

คำนำ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สารบัญตาราง

สารบัญแผนภูมิ

บทที่ 1 บทนำ

- ❖ ความเป็นมา
- ❖ วัตถุประสงค์
- ❖ ขอบข่ายและคุ้มครอง
- ❖ คาบเวลาอ้างอิง
- ❖ รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม
- ❖ ประโยชน์ของข้อมูล

บทที่ 2 สรุปข้อมูลที่สำคัญ

- ❖ ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
- ❖ ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดอุตสาหกรรม
- ❖ การเปรียบเทียบการดำเนินงานกิจการอุตสาหกรรมการผลิตในระยะ 10 ปี ที่ผ่านมา

สารบัญตารางสถิติ

- ❖ ภาค 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 1 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 2 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม
- ❖ ภาค 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 1 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 2 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

ภาคผนวก

- ❖ ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี
- ❖ ภาคผนวก ข คำนิยาม

คณะผู้จัดทำ CD-ROM

หน่วยงานที่เผยแพร่

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ❖ ภาค 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 1 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 2 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม
- ❖ ภาค 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 1 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
 - ❖ ตอนที่ 2 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง สำนักสถิติเศรษฐกิจสังคมและประชาคม 1
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ถนนหลานหลวง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กทม. 10100
โทรศัพท์ 0 2281 0333 ต่อ 1210 - 1214
โทรสาร 0 2281 8617
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : eindbusi@nso.go.th

Division-in-Charge Bureau of Social - Economic and Opinion 1
National Statistical Office
Larn Luang Rd., Bangkok 10100, THAILAND
Tel. : +66 (0) 2281 0333 ext. 1210 - 1214
Fax : +66 (0) 2281 8617
E-mail : eindbusi@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่ สำนักสถิติพยากรณ์
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ถนนหลานหลวง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กทม. 10100
โทรศัพท์ 0 2281 0333 ต่อ 1413
โทรสาร 0 2281 6438
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : binfopub@nso.go.th

Distributed by Statistical Forecasting Bureau,
National Statistical Office
Larn Luang Rd., Bangkok 10100, THAILAND
Tel. : + 66 (0) 2281 0333 ext. 1413
Fax : + 66 (0) 2281 6438
E-mail : binfopub@nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์ 2551

Published 2008

ISBN 978-974-11-2955-3

คำนำ

ข้อมูลสถิติอุตสาหกรรมการผลิต เป็นข้อมูลที่มีความสำคัญสำหรับการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจ และอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศและระดับจังหวัด สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูลทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ จำเป็นจะต้องจัดหาข้อมูลสถิติที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติพื้นฐานที่สำคัญ และเพื่อให้สอดคล้องกับข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติที่เสนอแนะให้จัดทำสำมะโนทุก 10 ปี จึงกำหนดให้มีการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมขึ้น ซึ่งเป็นการจัดทำครั้งที่ 3 ของประเทศไทย เพื่อให้ทุกภาคส่วน สามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ กล่าวคือ ภาครัฐใช้ในการวางแผน กำหนดนโยบาย และทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิต ทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น การจัดทำแผนส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติ ใช้ประกอบการพิจารณาจัดโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนและส่งเสริม อุตสาหกรรมผลิตของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ สำหรับภาคเอกชนใช้เป็นเครื่องมือสำหรับผู้ประกอบการในการวางแผนธุรกิจ การตัดสินใจลงทุนขยายกิจการขยายสาขา การพิจารณาเปรียบเทียบกับกิจการอื่น ๆ การบริหารและควบคุมการดำเนินงานด้านต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และสุดท้ายภาคประชาชนใช้ในการพิจารณาประกอบการตัดสินใจเข้ามาลงทุน การศึกษาวิเคราะห์เชิงลึกเกี่ยวกับอุตสาหกรรมผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องที่เกี่ยวข้อง

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการประกอบกิจการของสถานประกอบการ ซึ่งดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลระหว่างเดือนกรกฎาคม - กันยายน 2550 ข้อมูลที่นำเสนอเป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ประกอบอุตสาหกรรมผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ผลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 215,295 แห่ง ส่วนใหญ่ หรือ ร้อยละ 98.2 เป็นขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน อุตสาหกรรมที่สำคัญในภาคนี้ ได้แก่ *การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม* (ร้อยละ 34.4) และ*การผลิตสิ่งทอ* (ร้อยละ 30.1) มีคนทำงานในสถานประกอบการทั้งสิ้นประมาณ 0.6 ล้านคน และการจ้างงานทั้งสิ้นประมาณ 0.4 ล้านคน โดยได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ย ประมาณ 59,765 บาทต่อคนต่อปี สำหรับการดำเนินงานมีมูลค่าผลผลิตในภาพรวมทั้งสิ้นประมาณ 279,607.1 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่ม ประมาณ 70,952.3 ล้านบาท ตามลำดับ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งเป็นผลให้การปฏิบัติงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

PREFACE

Manufacturing statistical data is vital for policy formulation and economic development plan of the country. The National Statistical office (NSO), as an authorized government agency, which is responsible for collecting and compiling economic and social data for various field, therefore, decides to conduct the third Industrial Census in 2007. According to the United Nations recommendation, each country should conduct the census every 10 years and these pieces of information will be disseminated to all sectors for their own can be utilized in various aspects. The government sector will use the information for economic development planning and policy making in the area of national and local production industries, Small and Medium Enterprises (SMEs) planning, National Accounts compilation and also supporting the infrastructure planning for effective production industries. The business sector will use this information as a tool for business planning of entrepreneur in expanding or branch their enterprises, comparing with business lines and managing or controlling for effective business performances. For the private sector will use this information for considering their investments, in depth analysis studies of interesting production industries and relevant matter.

This publication presents the results of the second stage, which was conducted between July – September in year 2007. The data presented the operational information of manufacturing establishments located in the **Northeastern region**.

The results of the 2007 Industrial Census show that there were totally 215,295 manufacturing establishments, located in the Northeastern region. Most of them (about 98.2 percent) were small scale establishments with 1 - 15 persons. The highlight industries of this region were *manufacture of food products and beverages* and *manufacture of textiles*, which had the high proportions, of about 34.4 and 30.1 percent respectively. For unpaid workers and employees working in manufacturing establishments, there were totally 0.6 million persons. In terms of employees, there were totally 0.4 million persons and received the annual remuneration, of about 59,765 baht per person. The manufacturing establishments in the Northeastern region provided value of gross output and value added, of about 279,607.1 million baht and 70,952.3 million baht respectively.

The National Statistical Office would like to express her sincere gratitude to all entrepreneurs and all those concerned for their kind cooperation contributing to the success of the census.

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

การจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ครั้งนี้นับเป็นครั้งที่ 3 ของประเทศไทย โดยครั้งแรกจัดทำในปี พ.ศ. 2507 และครั้งที่สองในปี พ.ศ. 2540 มีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในด้านจำนวน และการกระจายตัวของสถานประกอบการ ผลการประกอบการในรอบปี สำหรับข้อมูลเรื่องจำนวนและการกระจายตัวของสถานประกอบการอุตสาหกรรมประเภทต่าง ๆ นั้น ได้นำเสนอไปแล้วในรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม ฉบับที่จัดทำขึ้นเพื่อเสนอผลการนับจดข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทั่วประเทศ

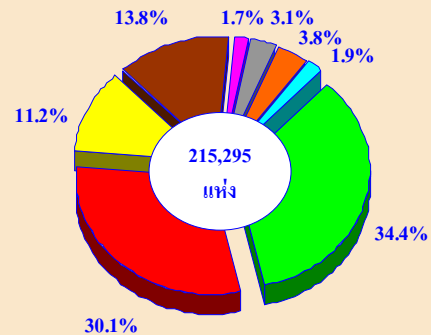
ข้อมูลสถิติที่นำเสนอในรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ที่ได้จากการแจงนับเพื่อเก็บข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ดำเนินกิจการในรอบปี 2549 (1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2549) ที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ผลสำมะโนสรุปได้ดังนี้

จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวด

ผลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือทั้งสิ้นประมาณ 215,295 แห่ง อุตสาหกรรมสำคัญ ในภาคนี้ได้แก่ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องคั้ม และการผลิตสิ่งทอ โดยมีสถานประกอบการด้านนี้ร้อยละ 34.4 และ 30.1 ตามลำดับ นอกจากนี้

อุตสาหกรรมสำคัญในลำดับรองลงไป ได้แก่ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ (ร้อยละ 13.8) อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย (ร้อยละ 11.2)

แผนภูมิ 1 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

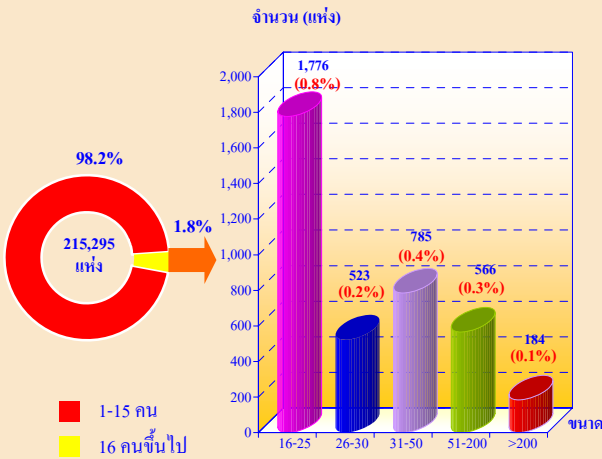


- หมวด 15 อาหาร และเครื่องคั้ม
- หมวด 17 สิ่งทอ
- หมวด 18 เครื่องแต่งกาย
- หมวด 20 ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้
- หมวด 26 ผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ
- หมวด 28 ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์
- หมวด 36 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดอื่น ๆ ได้แก่ 16 19 21-25 27 29-35 และ 37

ขนาดของสถานประกอบการ

สถานประกอบการส่วนใหญ่ หรือร้อยละ 98.2 เป็นขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน มีสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 15 คน อยู่เพียงร้อยละ 1.8 หรือ มีจำนวน 3,834 แห่ง ในจำนวนนี้ 566 แห่ง มีคนทำงาน 51 - 200 และที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีจำนวน 184 แห่ง เท่านั้น

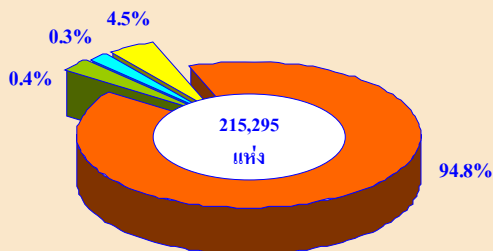
**แผนภูมิ 2 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามขนาดของสถาน
ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)**



รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.8) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล รองลงมา เป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ มีประมาณร้อยละ 4.5 สำหรับสถานประกอบการ ที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) และห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด มีสัดส่วนใกล้เคียงกันประมาณ ร้อยละ 0.4 และ 0.3 ตามลำดับ

**แผนภูมิ 3 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตาม
กฎหมาย**

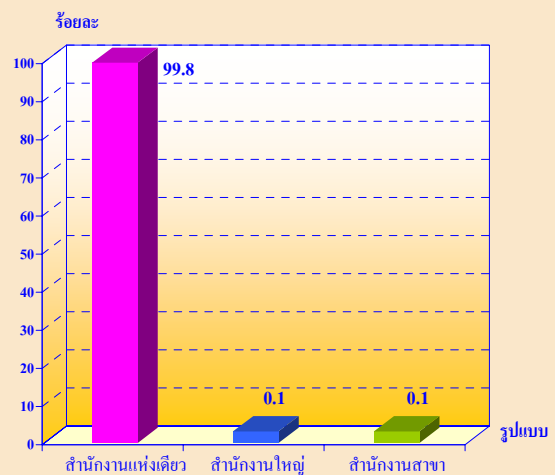


- ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล
- บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)
- ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด
- ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการที่พบในการสำมะโนครั้งนี้ ร้อยละ 99.8 เป็นสำนักงานแห่งเดียวไม่มีสำนักงานใหญ่ หรือสำนักงานสาขาอยู่ที่ใดอีก ที่เหลือเป็นสำนักงานใหญ่ และสำนักงานสาขาในสัดส่วนที่เท่ากัน ร้อยละ 0.1

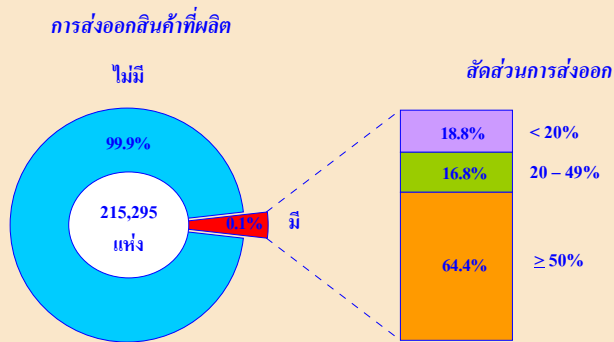
**แผนภูมิ 4 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทาง
เศรษฐกิจ**



การส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ

สถานประกอบการที่มีการส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ มีจำนวน 244 แห่ง หรือร้อยละ 0.1 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 64.4 มีมูลค่าการส่งออกมากกว่าหรือเท่ากับ 50% ของมูลค่าขายผลผลิต ร้อยละ 18.8 มีการส่งออกน้อยกว่า 20% ที่เหลืออีกประมาณ ร้อยละ 16.8 มีการส่งออกระหว่าง 20 - 49% ของมูลค่าขายผลผลิต

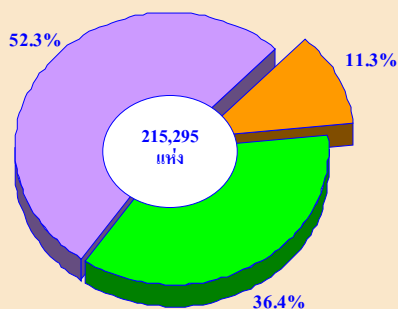
**แผนภูมิ 5 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามการส่งสินค้าออกไป
จำหน่ายต่างประเทศ**



อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 ของสถานประกอบการ พบว่า มีการใช้กำลังการผลิตโดยเฉลี่ยประมาณ 73.4% โดยร้อยละ 52.3 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ที่รายงานว่ามีกำลังการผลิต 50 - 79% มีร้อยละ 36.4 ในขณะที่สถานประกอบการ ร้อยละ 11.3 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50%

**แผนภูมิ 6 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต**



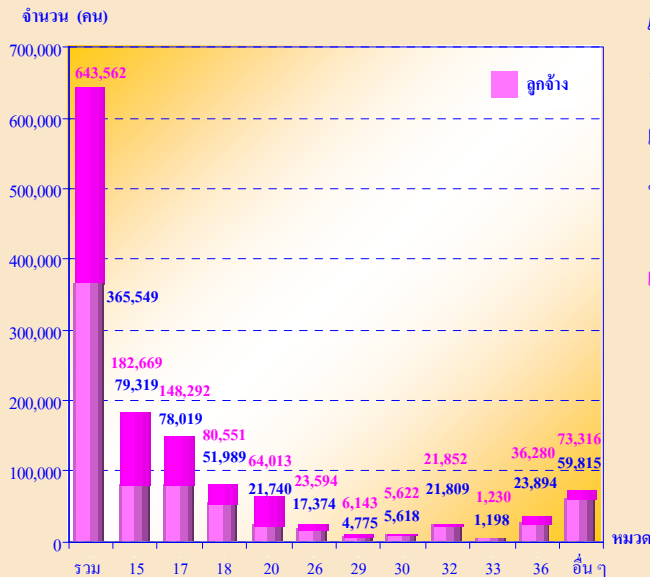
อัตราการใช้กำลังการผลิต

- น้อยกว่าร้อยละ 50
- ร้อยละ 50 - 79
- มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 80

จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

ในปี 2549 มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมทั้งสิ้นประมาณ 0.6 ล้านคน โดยในจำนวนนี้เป็นลูกจ้าง ประมาณ 0.4 ล้านคน เมื่อจำแนกลูกจ้างตามประเภทอุตสาหกรรมต่าง ๆ พบว่า ทำงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องคั้ม และอุตสาหกรรมผลิตสิ่งทอ ประมาณร้อยละ 21.7 และ 21.3 ตามลำดับ ที่ทำงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและการย้อมสีขนสัตว์ มีประมาณ ร้อยละ 14.2 ส่วนที่ทำงานอยู่ อุตสาหกรรมผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่นและการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร มีประมาณร้อยละ 6.5 และ 6.0 ตามลำดับ สำหรับอุตสาหกรรมผลิตในหมวดอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 6.0

**แผนภูมิ 7 จำนวนคนทำงานของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม
หมวดอุตสาหกรรม**



คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงาน
โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

หมวดอุตสาหกรรม :

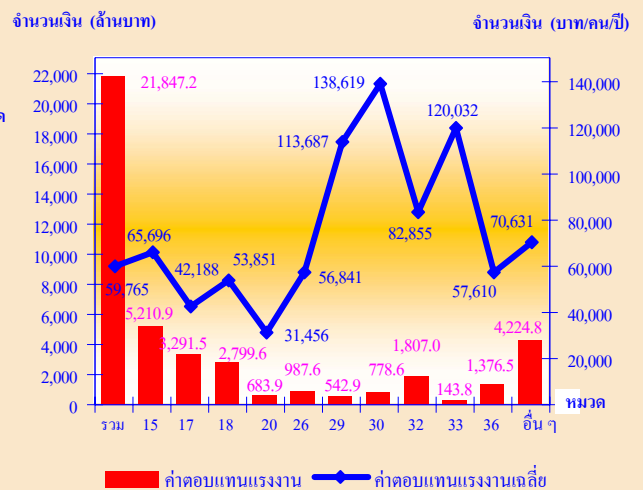
- หมวด 15 อาหาร และ เครื่องดื่ม
- หมวด 17 สิ่งทอ
- หมวด 18 เครื่องยนต์
- หมวด 20 ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้
- หมวด 26 ผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ
- หมวด 29 เครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น
- หมวด 30 เครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ
- หมวด 32 อุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร
- หมวด 33 อุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์
- หมวด 36 เฟอร์นิเจอร์
- หมวดอื่น ๆ ได้แก่ 16 19 21-25 27-28 31 34-35 และ 37

ค่าตอบแทนแรงงาน

ในปี 2549 ลูกจ้างอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 21,847.2 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 59,765 บาท โดยลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่อง

คำนวณ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุดประมาณ 138,619 บาท รองลงมา ได้แก่ ลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ทางการแพทย์ และการผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น ซึ่งได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 120,032 และ 113,687 บาท ตามลำดับ

**แผนภูมิ 8 ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวด
อุตสาหกรรม**



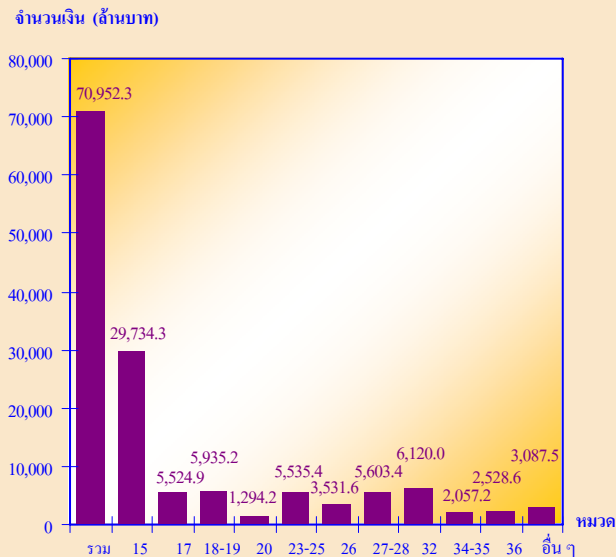
มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

การประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในปี 2549 มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 279,607.1 ล้านบาท จำแนกเป็นค่าใช้จ่ายขั้นกลาง ประมาณ 208,654.8 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 70,952.3 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตเป็นประมาณร้อยละ 25.4

สำหรับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ มีมูลค่าประมาณ 1.3 ล้านบาท และมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงาน มีมูลค่าประมาณ

434,500 บาท ในด้านมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า มีมูลค่าประมาณ 329,600 และ 110,200 บาท ตามลำดับ

**แผนภูมิ 9 มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม
หมวดอุตสาหกรรม**



มูลค่าเพิ่ม จำนวน โดย มูลค่าผลผลิต หักด้วยค่าใช้จ่ายขั้นกลาง
มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการ
ในรอบปี 2549

ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการ
ในกระบวนการผลิตของสถานประกอบการ
ในรอบปี 2549

หมวดอุตสาหกรรม :

- หมวด 15 อาหาร และเครื่องดื่ม
- หมวด 17 สิ่งทอ
- หมวด 18-19 เครื่องแต่งกาย และผลิตภัณฑ์หนังสัตว์
- หมวด 20 ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้
- หมวด 23-25 ถ่าน ไม้กัก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมัน เคมีภัณฑ์ ยาง และพลาสติก
- หมวด 26 ผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ
- หมวด 27-28 โลหะขั้นมูลฐาน และ โลหะประดิษฐ์
- หมวด 32 อุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์และการสื่อสาร
- หมวด 34-35 ยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ
- หมวด 36 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดอื่น ๆ ได้แก่ 16 21-22 29-31 33 และ 37

เมื่อพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรม พบว่า มูลค่าเพิ่ม ส่วนใหญ่ (ร้อยละ41.9) มาจากการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม รองลงมา (ร้อยละ 8.6) มาจากอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร

**การเปรียบเทียบการดำเนินงานกิจการอุตสาหกรรมการผลิต
ในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา**

เมื่อเปรียบเทียบผลจากการทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 กับ 2540 เป็นข้อมูลของการดำเนินงานกิจการในรอบปี 2549 เทียบกับปี 2539 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป มีจำนวนเพิ่มขึ้นร้อยละ 207.6 จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 142.7 ในขณะที่จำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการลดลงจาก 65 คน เป็น 51 คน หรือลดลงร้อยละ 21.1

ในด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างเพิ่มขึ้น ร้อยละ 143.1 แต่เป็นที่สังเกตว่าจำนวนลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการกลับลดลง คือ ลดลงจาก 63 คนต่อสถานประกอบการเป็น 50 คน คือ ลดลงประมาณร้อยละ 20.9 ซึ่งคาดว่า เป็นผลมาจากการที่สถานประกอบการมีการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ในกระบวนการผลิตเพิ่มขึ้น ส่วนค่าตอบแทนแรงงานที่ลูกจ้างได้รับ พบว่ามีมูลค่าเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 196.7 ในช่วง 10 ปีนี้

ในด้านการดำเนินงาน พบว่า มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในช่วง 10 ปีนี้ มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ร้อยละ 163.3 196.0 และ 95.4 ตามลำดับ

ตาราง 1 ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2539 และ 2549

รายการข้อมูลที่สำคัญ	ปี 2539 ^{1/}	ปี 2549 ^{2/}	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	1,941	5,970	207.6
จำนวนคนทำงาน (คน)	125,730	305,097	142.7
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	64.8	51.1	-21.1
จำนวนลูกจ้าง (คน)	122,475	297,722	143.1
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	63.1	49.9	-20.9
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	6,571.8	19,497.1	196.7
เฉลี่ยต่อคนต่อปี	53,658.3	65,487.6	22.0
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	95,186.4	250,608.1	163.3
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	49,039.9	41,977.9	-14.4
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	757.1	821.4	8.5
ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง (ล้านบาท)	64,239.1	190,146.9	196.0
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	33,095.9	31,850.4	-3.8
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	510.9	623.2	22.0
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	30,947.3	60,461.2	95.4
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	15,944.0	10,127.5	-36.5
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	246.1	198.2	-19.5

หมายเหตุ : ^{1/} สำนะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กลุ่มรวม : สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป

^{2/} สำนะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เฉพาะสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

สรุปและข้อเสนอแนะ

ผลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 พบว่า มีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาพรวมที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือทั้งสิ้นประมาณ 215,295 แห่ง ส่วนใหญ่ หรือ ร้อยละ 98.2 เป็นขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน และอุตสาหกรรมที่สำคัญในภาคนี้ ได้แก่ การผลิตอาหารและเครื่องดื่ม (ร้อยละ 34.4) คนทำงานในสถานประกอบการ มีทั้งสิ้น 0.6 ล้านคน และการจ้างงานมีทั้งสิ้น 0.4 ล้านคน ได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 59,765 บาท สำหรับมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม มีมูลค่าทั้งสิ้น 279,607.1 208,654.8 และ 70,952.3 ล้านบาท

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างสำมะโนอุตสาหกรรม 2550 กับ 2540 ผลสำมะโนสะท้อนให้เห็นว่า ในช่วง 10 ปี ที่ผ่านมากการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีการเจริญเติบโต จากจำนวนสถานประกอบการที่เพิ่มขึ้น รวมทั้งการจ้างงานและมูลค่าผลผลิตที่มีอัตราเพิ่มขึ้นนั้น ได้ส่งผลให้กับระบบเศรษฐกิจโดยรวมปรับตัวดีขึ้น อย่างไรก็ตามการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจไทยในอนาคตอย่างยั่งยืน จำเป็นต้องมุ่งเน้นการลงทุนขยายกิจการ การเพิ่มกำลังการผลิตและการจ้างงาน รวมทั้งการปรับปรุงสินค้าและบริการ เพื่อให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการของตลาดทั้งในและต่างประเทศ

EXECUTIVE SUMMARY

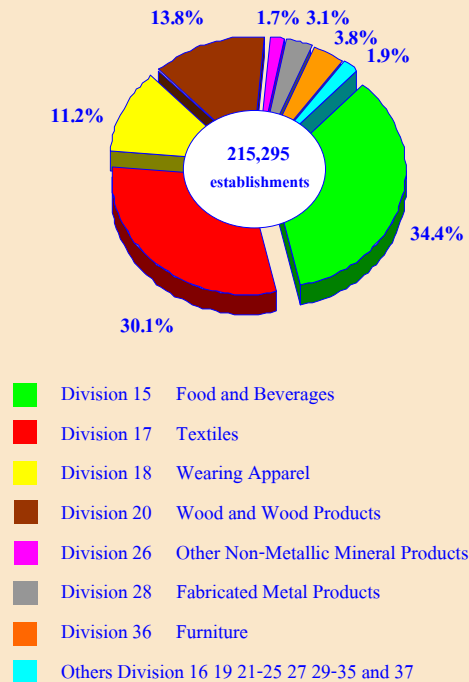
The National Statistical Office (NSO) is undertaking Industrial Census in 2007. This is the third of Thailand, after having conducted the first one in 1964 and the second in 1997. The main objective of the census is to collect basic information on manufacturing establishments, such as number, distribution and performance of establishments during the year. Prior to this report, basic information on the structure and distribution of establishment engaged in all economic activities is collected, was presented in the listing report of 2007 Industrial Census (basic information) whole kingdom.

The statistical data presents the results of the 2007 Industrial Census concerning detailed information during January 1, 2006 to December 31, 2006 of manufacturing establishments, located in the **Northeastern region**. The main findings are as follows;

Number of establishments by division of industry

The results of the 2007 Industrial Census, there were totally 215,295 manufacturing establishments, located in the Northeastern region. The highlight industries of in this region were *manufacture of food products and beverage and manufacture of textiles*. There were about 34.4 and 30.1 percent respectively. The followings were *manufacture of wood and wood products* (13.8 percent) and *manufacture of wearing apparel* (11.2 percent).

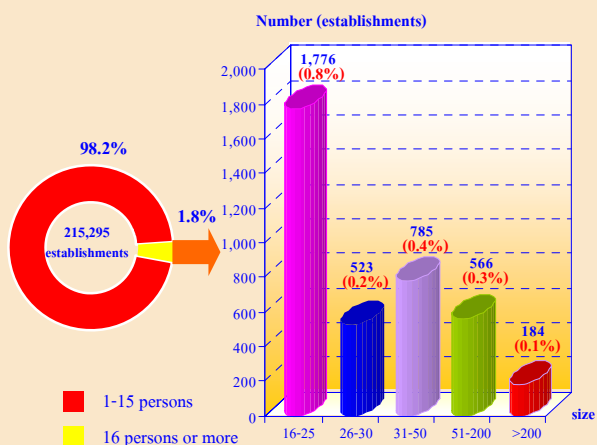
Figure 1 Percentage of manufacturing establishments by division of industry



Size of establishment

Most of manufacturing establishments or about 98.2 percent were small scale establishments with 1 - 15 persons. The establishments with over 15 persons were about 1.8 percent or 3,834 establishments. Out of these, with 51 - 200 persons were 566 establishments and 184 establishments with more than 200 persons.

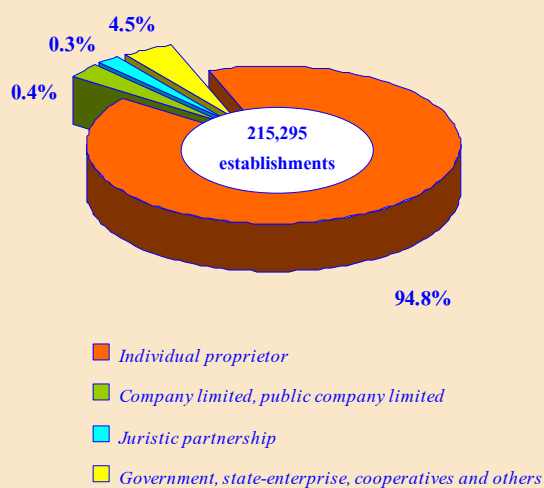
Figure 2 Number of manufacturing establishments by size of establishment (number of persons engaged)



Form of legal organization

Most of manufacturing establishments (about 94.8 percent) were individual proprietor. The establishments, which was in the form of government, state enterprise and others of about 4.5 percent. For those, which were company limited or public company limited and juristic partnership had the close proportions, of about 0.4 and 0.3 percent respectively.

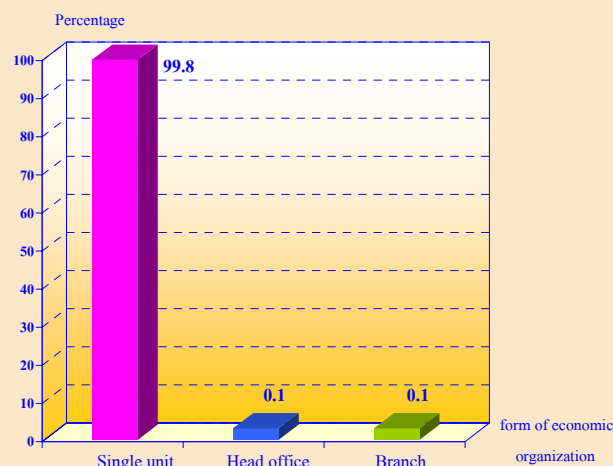
Figure 3 Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization



Form of economic organization

The establishments in this industrial census were single unit with the highest proportion, of about 99.8 percent. The rest, were in head office and branch had the same proportions, of about 0.1 percent.

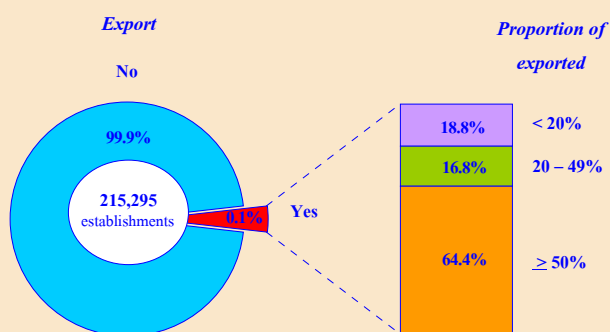
Figure 4 Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization



Export

For the export of goods of manufacturing establishments, there were only 244 establishments or 0.1 percent. Out of these, about 64.4 percent exported with over 50% of the total sales of goods produced, about 18.8 percent had the proportion of exported with less than 20%. The rest of about 16.8 percent between 20 - 49% of export.

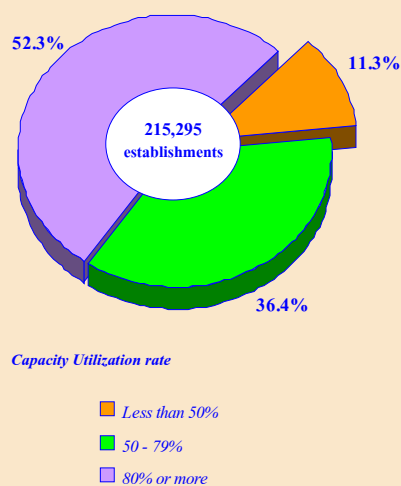
Figure 5 Percentage of manufacturing establishments by export



Capacity utilization rate

The capacity utilization rate for manufacturing establishments in 2006 was about 73.4%. The majority of manufacturing establishments (about 52.3 percent) had the capacity utilization rate at 80% or more. The establishments had capacity utilization rate of 50 - 79% was about 36.4 percent. While those with capacity utilization rate less than 50% was about 11.3 percent.

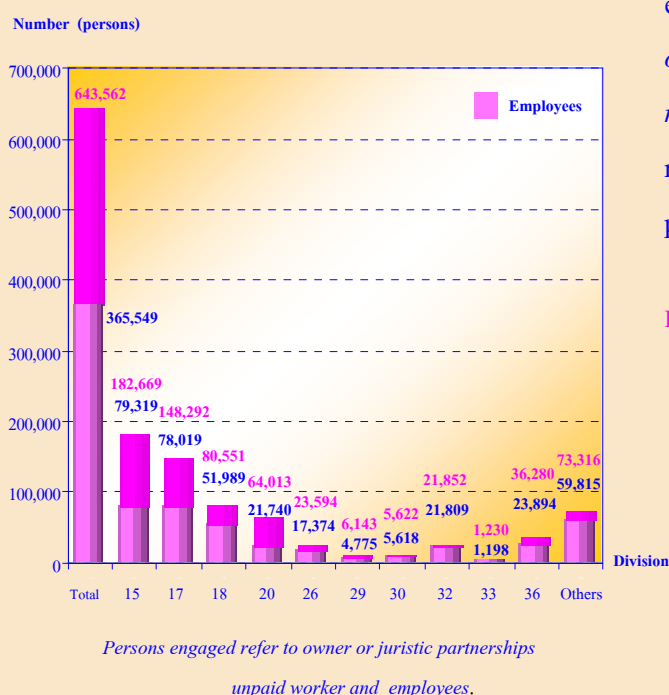
Figure 6 Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate



Number of persons engaged and employees

In 2006, the workers of the manufacturing establishments in the Northeastern region were totally 0.6 million persons. In terms of employees, there were totally 0.4 million persons. The employees worked in *manufacture of food and beverages* and *manufacture of textiles* were 21.7 and 21.3 percent respectively. The *manufacture of wearing apparel* had about 14.2 percent. The *manufacture of furniture and manufacture of radio, television and communication* had the proportions, of about 6.5 and 6.0 percent respectively. The other divisions of industry not mentioned above, each division had the proportion of employees less than 6.0 percent.

Figure 7 Number of persons engaged of manufacturing establishments by division of industry



Division of industry :

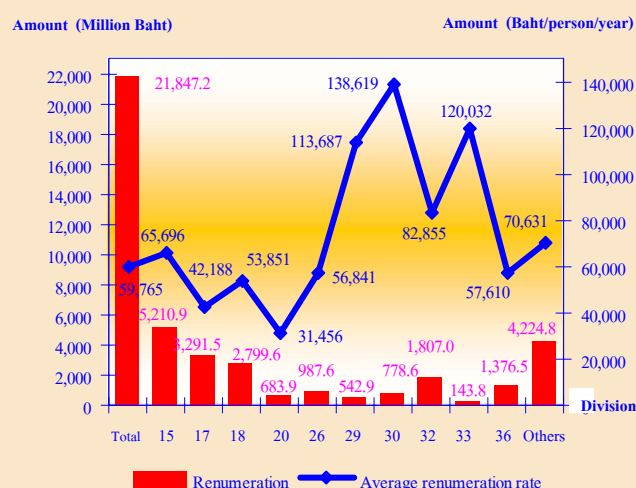
- Division 15 Food and Beverages
- Division 17 Textiles
- Division 18 Wearing Apparel
- Division 20 Wood and Wood Products
- Division 26 Non - Metallic Mineral Products
- Division 29 Machinery and Equipment
- Division 30 Office, Accounting and Computing
- Division 32 Radio, Television and Communication
- Division 33 Medical, Precision and Optical instruments etc.
- Division 36 Furniture
- Others Division 16, 19, 21-25, 27-28 31 34-35 and 37

Remuneration

In 2006, the employees working in manufacturing establishments in the Northeastern region received the total remuneration about 21,847.2 million baht or about 59,765 baht per person annually. The employees engaged in *manufacturing of office, accounting and*

computing received the highest annual remuneration of about 138,619 baht per person. Followed by those engaged in *manufacture of medical, precision and optical instrument etc.* and *manufacture of machinery and equipment* received the annual remuneration, of about 120,032 and 113,687 baht per person respectively.

Figure 8 Remuneration of manufacturing establishments by division of industry

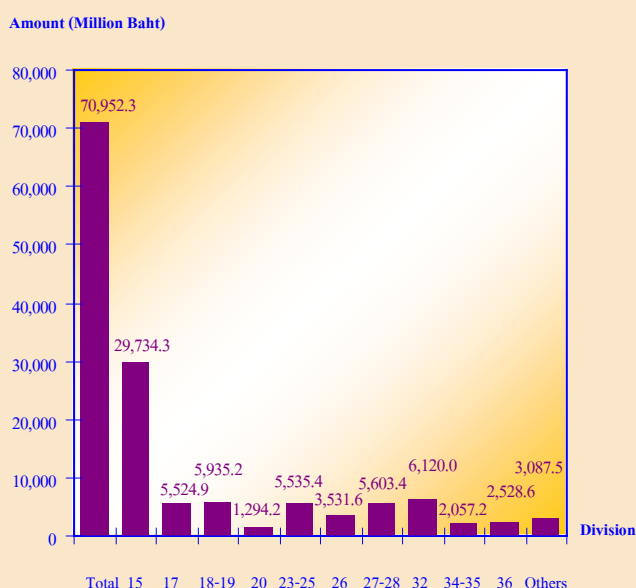


Value of gross output, intermediate consumption and value added

In 2006, the value of gross output of manufacturing establishments was totally 279,607.1 million baht. The intermediate consumption and value added were totally 208,654.8 million baht and 70,952.3 million baht respectively. Comparing the value added to value of gross output was about 25.4 percent.

For the average value of gross output had about 1.3 million baht per establishment and 434,500 baht per person. In terms of the average value added, had about 329,600 million baht per establishment and 110,200 baht per person respectively.

Figure 9 Value added of manufacturing establishments by division of industry



Value added = Value of gross output - Intermediate consumption

Value of gross output refers to receipts of establishment in 2006

Intermediate consumption refers to all expenses on the production process of goods or services in the establishment in 2006

Division of industry :

- Division 15 Food and Beverages
- Division 17 Textiles
- Division 18-19 Wearing apparel, Leather Products
- Division 20 Wood and Wood Products
- Division 23-25 Coke, Refined Petroleum Products, Chemicals, Rubber and Plastic
- Division 26 Other Non-Metallic Mineral Products
- Division 27-28 Basic Metals and Fabricated Metal Products
- Division 32 Radio, Television and Communication
- Division 34-35 Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers and Other Transport Equipment
- Division 36 Furniture
- Others Division 16, 21-22, 29-31, 33 and 37

Considering by division of industry, it was found that most of value added, was from *manufacture of food products and beverages* with the highest proportion (about 41.9 percent). The following was from *manufacture of machinery and equipment*, (about 8.6 percent).

Data comparison of manufacturing establishments during 10 years

Comparing the data of industrial census in 2007 and 1997 of which the operation period was of the year in 2006 and 1996, the results showed that number of manufacturing establishments with 11 persons engaged or more increased by 207.6%, as well as number of persons engaged increased by 142.7%. However, average number of employees per establishment decreased from 65 persons to 51 persons or decreased by 21.1%.

In terms of employment, number of employees increased by 143.1%. It is noticeable that the average number of employees per establishment decreased from 63 person to 50 person per establishment or decreased by 20.9%. Due to the establishments adapted new technology process to their businesses. However, the annual remuneration during 10 years increased by 196.7%.

For the value of gross output, intermediate consumption and value added of manufacturing establishments during 10 years increased by 163.3%, 196.0% and 95.4% respectively.

Table 1 Principal data of manufacturing establishments in year 1996 and 2006

Data items	1996 ^{1/}	2006 ^{2/}	% Change
Number of establishments (Establishments)	1,941	5,970	207.6
Number of persons engaged (Persons)	125,730	305,097	142.7
<i>Average per establishment (Person)</i>	<i>64.8</i>	<i>51.1</i>	<i>-21.1</i>
Number of employees (Persons)	122,475	297,722	143.1
<i>Average per establishment (Person)</i>	<i>63.1</i>	<i>49.9</i>	<i>-20.9</i>
Remuneration (Million Baht)	6,571.8	19,497.1	196.7
<i>Average annual per employee (Baht)</i>	<i>53,658.3</i>	<i>65,487.6</i>	<i>22.0</i>
Value of gross output (Million Baht)	95,186.4	250,608.1	163.3
<i>Average per establishment (Thousand Baht)</i>	<i>49,039.9</i>	<i>41,977.9</i>	<i>-14.4</i>
<i>Average per persons engaged (Thousand Baht)</i>	<i>757.1</i>	<i>821.4</i>	<i>8.5</i>
Intermediate consumption (Million Baht)	64,239.1	190,146.9	196.0
<i>Average per establishment (Thousand Baht)</i>	<i>33,095.9</i>	<i>31,850.4</i>	<i>-3.8</i>
<i>Average per persons engaged (Thousand Baht)</i>	<i>510.9</i>	<i>623.2</i>	<i>22.0</i>
Value added (Million Baht)	30,947.3	60,461.2	95.4
<i>Average per establishment(Thousand Baht)</i>	<i>15,944.0</i>	<i>10,127.5</i>	<i>-36.5</i>
<i>Average per persons engaged (Thousand Baht)</i>	<i>246.1</i>	<i>198.2</i>	<i>-19.5</i>

Note : ^{1/} The 1997 industrial census: Northeastern region, Coverage : manufacturing establishments with 10 persons engaged or more.

^{2/} The 2007 industrial census: Northeastern region, Only manufacturing establishments with 11 persons engaged or more.

Data summary and recommendation

The results of the 2007 Industrial Census, show that there were totally 215,295 manufacturing establishments in the Northeastern region. Most of them were small scale establishments with 1 - 15 persons, of about 98.2 percent. The highlight industry was *manufacture of wearing apparel, leather products* (about 34.4 percent). There were totally 0.6 million persons and out of these, about 0.4 million persons were employees. They received the annual remuneration, of about 59,765 baht per person. The manufacturing establishments in the Northeastern region contributed value of gross output and intermediate consumption, of about 279,607.1 and 208,654.8 million baht respectively.

The value added had about 70,952.3 million baht.

Comparing the data of industrial census in 2007 and 1997, as the result, the operation of establishments in the Northeastern region during 10 years was favorably growth. It was favorable effected by the increasing in number of establishments, as well as the employment and value of gross output in overall of economic conditions. Furthermore, the Thai economy continues her sustainable growth should emphasize on investment promotion, increasing productivity and employment and goods and services promotion in order to support the demand in the country and from abroad.

สารบัญตาราง

- ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม
- ตาราง ข คนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดอุตสาหกรรม
- ตาราง ค มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดอุตสาหกรรม
- ตาราง ง มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดอุตสาหกรรม
- ตาราง จ ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ปี 2539 และ 2549

สารบัญแนกภูมิ

- แผนภูมิ ก จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)
- แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
- แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
- แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ
- แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน
- แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายต่างประเทศ
- แผนภูมิ ช ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่ส่งสินค้าออกไปจำหน่าย
- แผนภูมิ ซ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ
- แผนภูมิ ฅ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมขึ้นเป็นครั้งแรกในปี 2507 และครั้งที่ 2 ในปี 2540 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนและลักษณะที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทุกขนาดทั่วประเทศเพื่อใช้ประกอบในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาการลงทุนและปรับปรุงกิจการอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในภาครัฐและเอกชน

ในปัจจุบัน โครงสร้างการผลิตของประเทศได้เปลี่ยนแปลงจากระบบเศรษฐกิจแบบเกษตรกรรมมาเป็นระบบเศรษฐกิจแบบอุตสาหกรรมมากขึ้น นอกจากนี้จะมีอุตสาหกรรมใหม่ ๆ เกิดขึ้นจำนวนมากแล้ว ลักษณะการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือนก็มีบทบาทต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศมากขึ้น ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต จึงมีความสำคัญสำหรับการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม ทั้งในระดับประเทศและระดับจังหวัดทำให้ความต้องการใช้ข้อมูลดังกล่าวเพิ่มมากขึ้นทั้งในภาครัฐบาลและเอกชน สำนักงานสถิติแห่งชาติ ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูลทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศจำเป็นต้องจัดหาข้อมูลสถิติที่เกี่ยวข้องในเรื่องนี้

และเพื่อให้สอดคล้องกับข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติที่เสนอแนะให้จัดทำสำมะโนทุก 10 ปี สำนักงานสถิติแห่งชาติจึงกำหนดให้มีการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งเป็นการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งที่ 3 ของประเทศไทยโดยกำหนดแผนดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทุกประเภทและขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด ซึ่งจะเก็บรวบรวมรายละเอียดเฉพาะการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต

1.2 วัตถุประสงค์

1.2.1 เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิต เช่น จำนวนสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบในการผลิตและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถานประกอบการ มูลค่าขายผลผลิต และรายรับของสถานประกอบการ ผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบคงเหลือรวมทั้งมูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ เป็นต้น

1.2.2 เพื่อใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติและสร้างตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ

1.3 ขอบข่ายและคุ่มรวม

สถานประกอบการที่อยู่ในขอบข่าย สัมมะโน ได้แก่ สถานประกอบการที่ดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการผลิต ตามการจัดประเภทอุตสาหกรรมตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามมาตรฐานสากล (International Standard Industrial Classification of all Economic Activities : ISIC Rev.3.0)

คุ่มรวมสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิตทุกแห่งที่ตั้งอยู่ในกรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา เขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาลทั่วประเทศ

1.4 คาบเวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องเป็นข้อมูลของสถาน-ประกอบการที่ดำเนินกิจการในรอบ 12 เดือน (การดำเนินกิจการระหว่าง 1 มกราคม ถึง 31 ธันวาคม 2549)

1.5 รายการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1.5.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ ได้แก่ ชื่อ ที่ตั้ง และสถานที่ติดต่อของสถานประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น เป็นต้น

1.5.2 คนทำงาน ลูกจ้างและค่าตอบแทนแรงงาน

1.5.3 ต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายของสถานประกอบการ

1.5.4 ผลผลิตและรายรับของสถาน-ประกอบการ

1.5.5 สินทรัพย์ถาวรของสถาน-ประกอบการ

1.5.6 การวิจัย พัฒนาและห้องปฏิบัติการ

1.6 ประโยชน์ของข้อมูล

1.6.1 ใช้ในการวางแผน กำหนดนโยบาย และทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรม การผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น การจัดทำแผนส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม (SMEs) ใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติ ใช้ประกอบการพิจารณาจัดหา โครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนและส่งเสริม อุตสาหกรรมการผลิตของประเทศได้อย่าง มีประสิทธิภาพ

1.6.2 ใช้เป็นเครื่องมือสำหรับประกอบการ ในการวางแผนธุรกิจการตัดสินใจลงทุนขยาย กิจการ ขยายสาขา การพิจารณาเปรียบเทียบกับ กิจการอื่น ๆ การบริหารและควบคุมการดำเนิน กิจการด้านต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

1.6.3 ใช้ในการศึกษาวิเคราะห์เชิงลึก เกี่ยวกับอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 2

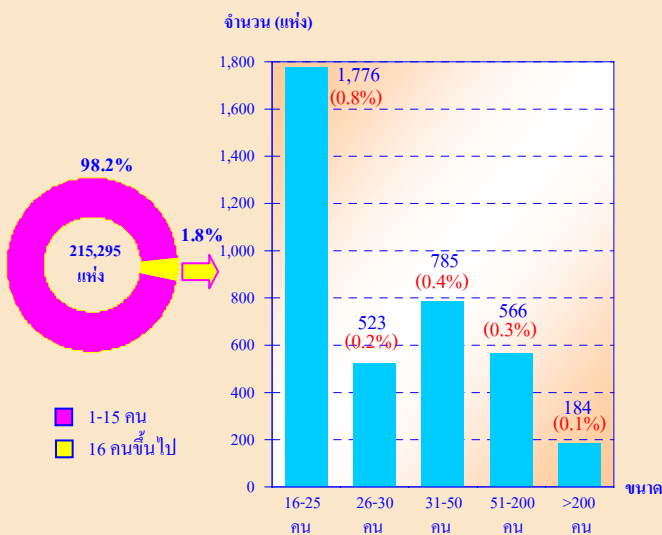
สรุปข้อมูลที่สำคัญ

2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

2.1.1 จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

ผลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 215,295 แห่ง เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน จำนวน 211,461 แห่ง หรือร้อยละ 98.2 สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 15 คน มีอยู่เพียงร้อยละ 1.8 หรือมีจำนวน 3,834 แห่งในจำนวนนี้ ประมาณ 566 แห่ง มีคนทำงาน 51 - 200 คน และที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีจำนวน 184 แห่ง เท่านั้น

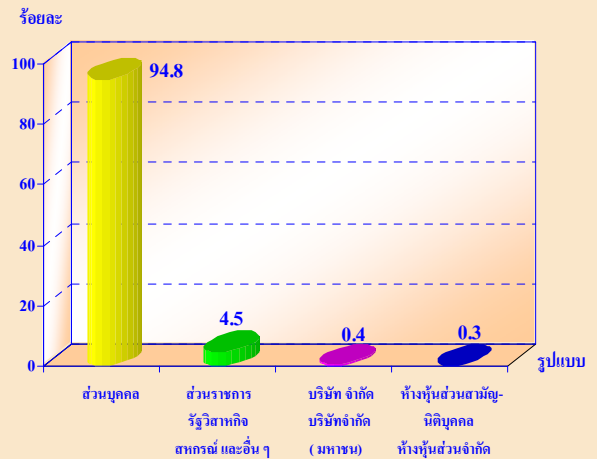
แผนภูมิ ก จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)



2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.8) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล หรือห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล ส่วนที่มีรูปแบบเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ มีประมาณร้อยละ 4.5 สำหรับสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) และห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด มีสัดส่วนใกล้เคียงกันประมาณร้อยละ 0.4 และ 0.3 ตามลำดับ

แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

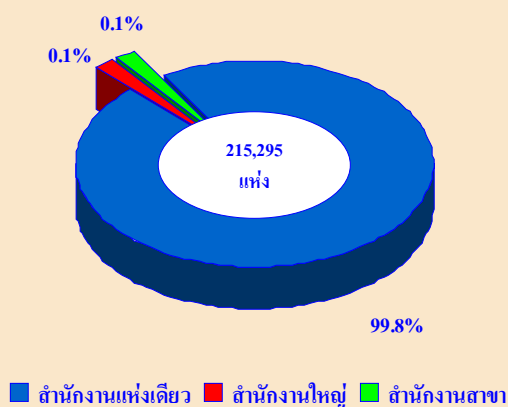


2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการที่พบในการสำมะโนครั้งนี้ ร้อยละ 99.8 เป็นสำนักงานแห่งเดียว ไม่มีสำนักงานใหญ่ หรือสำนักงานสาขาอยู่ที่ใดอีก เป็นสำนักงานใหญ่ และสำนักงานสาขามีสัดส่วนที่เท่ากัน คือ ร้อยละ 0.1

แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

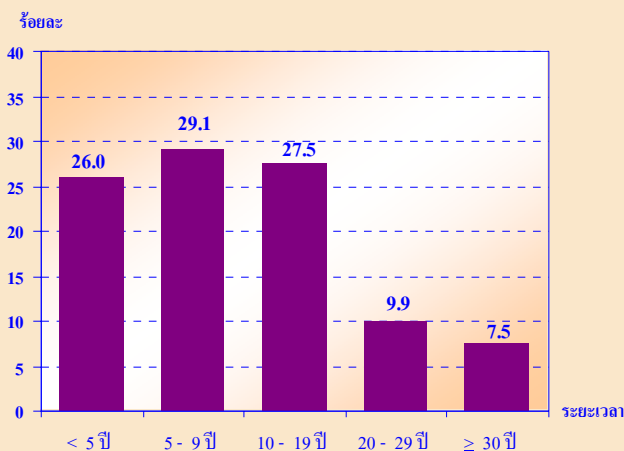


2.1.4 ระยะเวลาในการดำเนินการ

สถานประกอบการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 82.7) เป็นสถานประกอบการที่ดำเนินการมาแล้วไม่เกิน 19 ปี ในจำนวนนี้ ดำเนินการน้อยกว่า 5 ปี (ร้อยละ 26.0) 5-9 ปี (ร้อยละ 29.1) และ 10-19 ปี (ร้อยละ 27.5) ส่วนที่ดำเนินการตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป มีเพียงประมาณร้อยละ 17.4

แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม

การผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินการ

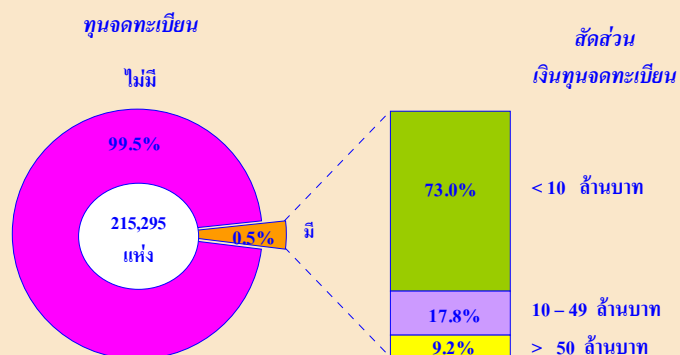


2.1.5 ทุนจดทะเบียน

จากแผนภูมิ จ สถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ที่มีทุนจดทะเบียน ซึ่งมีอยู่ประมาณร้อยละ 0.5 หรือ 1,160 แห่ง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 73.0) มีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 10 ล้านบาท ที่มีทุนจดทะเบียน 10 - 49 ล้านบาท มีประมาณร้อยละ 17.8 และที่มีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 50 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 9.2

แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม

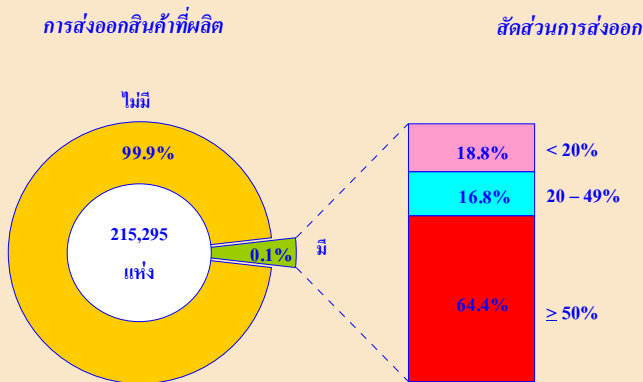
การผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน



2.1.6 การส่งออกและประเทศที่ส่งสินค้าออกไปจำหน่ายต่างประเทศ

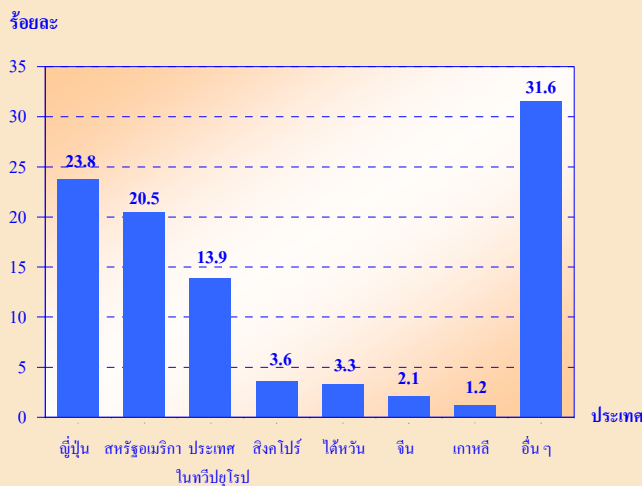
สถานประกอบการที่มีการส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ มีจำนวน 244 แห่ง หรือร้อยละ 0.1 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 64.4 มีมูลค่าการส่งออกมากกว่าหรือเท่ากับ 50% ของมูลค่าขายผลผลิต ร้อยละ 18.8 มีการส่งออกน้อยกว่า 20% ที่เหลืออีกประมาณร้อยละ 16.8 มีการส่งออกระหว่าง 20 - 49% ของมูลค่าขายผลผลิต

**แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามการส่งสินค้าออกไป
จำหน่ายต่างประเทศ**



ประเทศที่มีการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายมาก 3 ลำดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และประเทศในทวีปยุโรป โดยมีการส่งออก ประมาณร้อยละ 23.8 20.5 และ 13.9 ของจำนวนสถานประกอบการที่มีการส่งออกทั้งสิ้น ตามลำดับ นอกจากนี้ยังมีประเทศอื่น ๆ ได้แก่ สิงคโปร์ ไต้หวัน จีน เกาหลี ในสัดส่วนเล็กน้อยเพียงไม่เกินร้อยละ 5.0

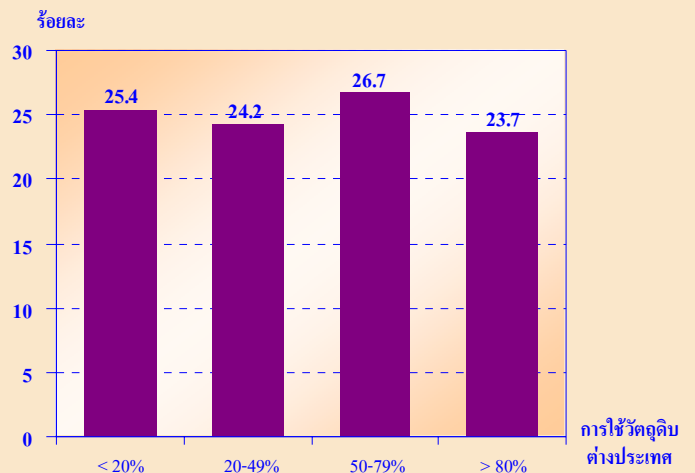
**แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามประเทศที่ส่งสินค้า
ออกไปจำหน่าย**



2.1.7 การใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ

การประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ นั้น ยังได้มีการใช้วัตถุดิบนำเข้าจากต่างประเทศด้วย โดยสถานประกอบการร้อยละ 49.6 มีการนำเข้าน้อยกว่า 50% ที่มีการนำเข้ามากกว่า 50% นั้นมีประมาณร้อยละ 50.4 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 26.7 มีการนำเข้าวัตถุดิบระหว่าง 50 - 79% และร้อยละ 23.7 มีการนำเข้ามากกว่าหรือเท่ากับ 80%

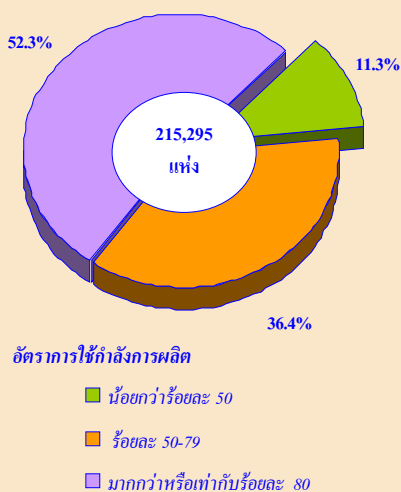
**แผนภูมิ ช ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจาก
ต่างประเทศ**



2.1.8 อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 ของสถานประกอบการ พบว่า มีการใช้กำลังการผลิตโดยเฉลี่ยประมาณ 73.4% โดยร้อยละ 52.3 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับ 80 % ที่รายงานว่ามีกำลังการผลิต 50 - 79% มีร้อยละ 36.4 ในขณะที่สถานประกอบการ ร้อยละ 11.3 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50%

แผนภูมิ ฅ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549



2.1.9 หมวดอุตสาหกรรม

เมื่อพิจารณาจำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรมผลิต (ตาราง ก) พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 34.4) ประกอบอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องคั้ม รองลงมาเป็นสถานประกอบการการผลิตสิ่งทอ ร้อยละ 30.1 สถานประกอบการ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ และไม้ก๊อ (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ร่วมทั้งการผลิต

สิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ) และการผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสีขนสัตว์ ร้อยละ 13.8 และ 11.2 ตามลำดับ สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมผลิตในหมวดอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น แต่ละหมวดมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 10.0

ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน	ร้อยละ
รวม	215,295	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	34.4
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	-
การผลิตสิ่งทอ	64,811	30.1
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสีขนสัตว์	24,088	11.2
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	0.3
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	29,682	13.8
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	-
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	0.4
การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่าน ไม้ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู และการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	914	0.4
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	0.1
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ โลหะ	3,678	1.7
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	0.1
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	3.1
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	0.5
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	-
การผลิตเครื่องจักร และเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	-
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	-
การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่เชิง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	-
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	-
การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	-
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	3.9
การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	-

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดอุตสาหกรรม

2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) จำนวนคนทำงาน

ในปี 2549 มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือรวมทั้งสิ้นประมาณ 0.6 ล้านคน โดยส่วนใหญ่ที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดเล็ก (คนทำงาน 1 - 15 คน) ประมาณร้อยละ 57.1

หากพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรมพบว่า ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 28.4) ปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม รองลงมาปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ ประมาณร้อยละ 23.0 ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์ และการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่น ๆ) มีสัดส่วนของคนทำงาน ประมาณร้อยละ 12.5 และ 9.9 ตามลำดับ สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตไม้หมวดอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวดมีสัดส่วนของคนทำงานไม่เกินร้อยละ 8.0

2) จำนวนลูกจ้าง

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการทั้งสิ้นประมาณ 0.4 ล้านคน โดยปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ร้อยละ 39.3 รองลงมาปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน ร้อยละ 25.6

เมื่อจำแนกลูกจ้างตามประเภทอุตสาหกรรมต่าง ๆ พบว่า ทำงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม และอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ ประมาณร้อยละ 21.7 และ 21.3 ตามลำดับ ที่ทำงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและการย้อมสีขนสัตว์ มีประมาณ ร้อยละ 14.2 ส่วนที่ทำงานอยู่อุตสาหกรรมการผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่นและการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร มีประมาณร้อยละ 6.5 และ 6.0 ตามลำดับ สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตในหมวดอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 6.0

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 21,847.2 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปี ประมาณ 59,765 บาท โดยลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดใหญ่ (คนทำงานมากกว่า 200 คน) ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงสุดประมาณ 90,056 บาท สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในกิจการขนาดอื่น ๆ แต่ละขนาดได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ย เพียงไม่เกิน 60,000 บาท ต่อคนต่อปี

เมื่อพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรมพบว่า ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงสุด คือ ประมาณ 138,619 บาท รองลงมา

ตาราง ข คนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบ การ (แห่ง)	คนทำงาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	เฉลี่ยต่อ คนต่อปี (บาท)
รวม	215,295	643,562	100.0	365,550	100.0	21,847,187.7	59,765.4
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 - 15 คน	211,461	367,086	57.1	93,696	25.6	3,084,135.9	32,916.4
16 - 25 คน	1,776	36,087	5.6	33,854	9.3	1,080,008.6	31,901.9
26 - 30 คน	523	14,937	2.3	14,267	3.9	533,195.9	37,372.7
31 - 50 คน	785	30,484	4.7	29,438	8.1	1,198,553.5	40,714.5
51 - 200 คน	566	51,234	8.0	50,609	13.8	3,011,648.7	59,508.2
มากกว่า 200 คน	184	143,734	22.3	143,685	39.3	12,939,645.1	90,055.6
หมวดอุตสาหกรรม							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	182,669	28.4	79,319	21.7	5,210,910.3	65,695.6
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	448	0.1	435	0.1	45,321.2	104,186.7
การผลิตสิ่งทอ	64,811	148,292	23.0	78,019	21.3	3,291,476.0	42,188.1
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	80,551	12.5	51,989	14.2	2,799,632.1	53,850.5
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋ากือ อานม้า เครื่องเข็มกลัด และรองเท้า	633	11,794	1.8	10,716	2.9	698,270.9	65,161.5
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	29,682	64,013	9.9	21,740	5.9	683,862.9	31,456.4
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	1,535	0.2	1,424	0.4	111,710.2	78,448.2
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	3,359	0.5	2,051	0.6	129,348.5	63,066.1
การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ก๊อก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู และการผลิต เคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	914	14,707	2.3	13,481	3.7	555,335.7	41,194.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	9,251	1.4	9,028	2.5	847,342.1	93,857.1
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	23,594	3.7	17,374	4.8	987,553.0	56,840.9
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	1,786	0.3	1,650	0.5	186,738.8	113,175.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	20,794	3.2	11,686	3.2	758,115.3	64,873.8
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	6,143	1.0	4,775	1.3	542,856.8	113,687.3
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	5,622	0.9	5,618	1.5	778,759.1	138,618.6
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	1,088	0.2	1,034	0.3	76,926.9	74,397.4
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	21,852	3.4	21,809	6.0	1,806,982.0	82,854.9
การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	1,230	0.2	1,198	0.3	143,798.5	120,032.1
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	6,750	1.1	6,688	1.8	666,789.4	99,699.4
การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	1,362	0.2	1,269	0.4	129,031.2	101,679.4
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	36,280	5.6	23,894	6.5	1,376,522.4	57,609.5
การนำผลิตภัณฑ์เข้ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	442	0.1	353	0.1	19,904.3	56,386.1

ได้แก่ ลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา ประมาณ 120,032 บาท สำหรับลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีต่ำที่สุดประมาณ 31,456 บาท

2.2.2 มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

ในด้านการดำเนินกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในปี 2549 มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 279,607.1 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายชั้นกลาง ประมาณ 208,654.8 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 70,952.3 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต เป็นประมาณร้อยละ 25.4

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการขนาดใหญ่ (คนทำงานมากกว่า 200 คน) มีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มในสัดส่วนสูงที่สุด คือ ร้อยละ 64.7 66.3 และ 60.2 ตามลำดับ อย่างไรก็ตามที่สัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตสูงที่สุดนั้น มาจากสถานประกอบการขนาดเล็ก (คนทำงาน 1 - 15 คน) ร้อยละ 35.2

เมื่อพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรมต่าง ๆ พบว่า มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการ ส่วนใหญ่มาจากอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและ

เครื่องดื่ม ประมาณร้อยละ 46.3 47.8 และ 41.9 ตามลำดับ รองลงมา มาจากอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณืวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร มีสัดส่วนของมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ประมาณร้อยละ 12.2 13.4 และ 8.6 ตามลำดับ ส่วนอุตสาหกรรมผลิตสิ่งทอ มีสัดส่วนของมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มประมาณร้อยละ 7.0 6.8 และ 7.8 ตามลำดับ นอกจากนี้อุตสาหกรรมผลิตอื่น ๆ ในแต่ละหมวดก็มีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 7.0

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตในแต่ละหมวดอุตสาหกรรมพบว่า สถานประกอบการที่ประกอบอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตสูงที่สุด คือ ร้อยละ 62.7 รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) มีประมาณร้อยละ 43.6 ในขณะที่อุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ และเครื่องอุปกรณืวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตต่ำที่สุด คือ ร้อยละ 17.9 (ตาราง ก)

**ตาราง ค มูลค่าการผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดอุตสาหกรรม**

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดอุตสาหกรรม	มูลค่าการผลิต		ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่ม ต่อมูลค่า การผลิต (ร้อยละ)
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	
รวม	279,607.1	100.0	208,654.8	100.0	70,952.3	100.0	25.4
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 – 15 คน	34,803.6	12.5	22,560.1	10.8	12,243.5	17.3	35.2
16 – 25 คน	8,768.1	3.1	6,193.9	3.0	2,574.2	3.6	29.4
26 – 30 คน	5,528.3	2.0	3,775.0	1.8	1,753.4	2.5	31.7
31 – 50 คน	10,412.3	3.7	7,711.7	3.7	2,700.5	3.8	25.9
51 – 200 คน	39,115.1	14.0	30,145.4	14.4	8,969.6	12.6	22.9
มากกว่า 200 คน	180,979.9	64.7	138,268.7	66.3	42,711.1	60.2	23.6
หมวดอุตสาหกรรม							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	129,369.9	46.3	99,635.5	47.8	29,734.3	41.9	23.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	353.5	0.1	259.8	0.1	93.8	0.1	26.5
การผลิตสิ่งทอ	19,681.7	7.0	14,156.9	6.8	5,524.9	7.8	28.1
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสักรีด	11,726.4	4.2	7,048.3	3.4	4,678.1	6.6	39.9
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเข็มกลัด และรองเท้า	3,730.9	1.3	2,473.8	1.2	1,257.1	1.8	33.7
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	3,513.6	1.3	2,219.4	1.1	1,294.2	1.8	36.8
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	398.2	0.1	255.4	0.1	142.8	0.2	35.9
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	1,041.7	0.4	722.3	0.3	319.4	0.4	30.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ด้านไม้ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู และการผลิต เคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	13,389.9	4.8	10,692.3	5.1	2,697.6	3.8	20.1
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	10,998.3	3.9	8,160.5	3.9	2,837.8	4.0	25.8
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ โลหะ	11,333.7	4.1	7,802.1	3.7	3,531.6	5.0	31.2
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	3,250.0	1.2	1,918.9	0.9	1,331.1	1.9	41.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	9,802.6	3.5	5,530.3	2.7	4,272.3	6.0	43.6
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,296.8	1.5	3,396.4	1.6	900.3	1.3	21.0
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	2,601.2	0.9	1,593.5	0.8	1,007.7	1.4	38.7
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	997.2	0.4	791.7	0.4	205.5	0.3	20.6
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	34,096.1	12.2	27,976.2	13.4	6,120.0	8.6	17.9
การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	341.8	0.1	127.4	0.1	214.4	0.3	62.7
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	7,446.5	2.7	5,796.4	2.8	1,650.1	2.3	22.2
การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	1,967.6	0.7	1,560.6	0.7	407.1	0.6	20.7
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,610.6	3.1	6,081.9	2.9	2,528.6	3.6	29.4
การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	659.0	0.2	455.4	0.2	203.6	0.3	30.9

2.2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

จากตาราง ง แสดงให้เห็นว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 1.3 ล้านบาท และ 329,600 บาท ตามลำดับ

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการจะแปรผันตามขนาดของกิจการ กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดเล็ก (คนทำงาน 1 - 15 คน) มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ ประมาณ 164,600 และ 57,900 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดใหญ่ (คนทำงานมากกว่า 200 คน) มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด คือประมาณ 983.6 และ 232.1 ล้านบาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด ประมาณ 619.9 ล้านบาท ในขณะที่อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด ประมาณ 201.5 ล้านบาท สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ) มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ ประมาณ 118,400 และ 43,600 บาท ตามลำดับ

2.2.4 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน

มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า การประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานโดยภาพรวมในปี 2549 ประมาณ 434,500 บาท และ 110,200 บาท ตามลำดับ โดยอุตสาหกรรมการผลิตขนาดใหญ่ (คนทำงานมากกว่า 200 คน) มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด ประมาณ 1.3 ล้านบาท และ 279,200 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดเล็ก (คนทำงาน 1 - 15 คน) มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุด คือ ประมาณ 94,800 และ 33,400 บาท ตามลำดับ

ด้านมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานในแต่ละหมวดอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตโลหะขั้นมูลฐาน มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ 1.8 ล้านบาท และ 745,300 บาท ในขณะที่อุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ) มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุด ประมาณ 54,900 และ 20,200 บาท ตามลำดับ

**ตาราง ง มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของ
สถานประกอบการ และหมวดอุตสาหกรรม**

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน
รวม	1,298.7	434.5	329.6	110.2
ขนาดของสถานประกอบการ				
1 – 15 คน	164.6	94.8	57.9	33.4
16 – 25 คน	4,937.0	243.0	1,449.4	71.3
26 – 30 คน	10,570.4	370.1	3,352.5	117.4
31 – 50 คน	13,264.0	341.6	3,440.2	88.6
51 – 200 คน	69,107.9	763.5	15,847.4	175.1
มากกว่า 200 คน	983,586.2	1,259.1	232,125.7	297.2
หมวดอุตสาหกรรม				
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	1,748.9	708.2	402.0	162.8
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	35,354.7	789.2	9,375.9	209.3
การผลิตสิ่งทอ	303.7	132.7	85.2	37.3
การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่งขึ้นสัตว์	486.8	145.6	194.2	58.1
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	5,894.0	316.3	1,985.9	106.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	118.4	54.9	43.6	20.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	4,797.3	259.4	1,720.5	93.0
การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	1,320.3	310.1	404.8	95.1
การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุง น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปริมาณ และการผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี	14,649.8	910.4	2,951.4	183.4
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	60,764.0	1,188.9	15,678.6	306.8
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,081.5	480.4	960.2	149.7
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	29,279.4	1,819.7	11,991.8	745.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,447.1	471.4	630.7	205.5
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,340.2	699.5	909.4	146.6
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	520,230.1	462.7	201,536.4	179.2
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25,570.1	916.6	5,270.5	188.9
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	619,930.0	1,560.3	111,272.2	280.1
การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	14,240.9	277.9	8,932.7	174.3
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	161,879.9	1,103.2	35,872.2	244.5
การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	28,108.9	1,444.7	5,815.0	298.9
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,039.9	237.3	305.4	69.7
การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	11,168.8	1,490.9	3,450.6	460.6

2.3 การเปรียบเทียบการดำเนินกิจการอุตสาหกรรม การผลิตในระยะ 10 ปีที่ผ่านมา

เมื่อเปรียบเทียบผลจากสำมะโน อุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 กับ 2540 เป็นข้อมูล ของการดำเนินกิจการในรอบปี 2549 เทียบ กับปี 2539 พบว่า สถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 11 คน ขึ้นไป มีจำนวนเพิ่มขึ้นร้อยละ 207.6 จำนวน คนทำงานเพิ่มขึ้น ร้อยละ 142.7 ในขณะที่จำนวน คนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการลดลงจาก 65 คน เป็น 51 คน หรือ ลดลงร้อยละ 21.1

ในด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวน ลูกจ้างเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ 143.1 แต่เป็นที่น่า สังเกตว่าจำนวนลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถาน

ประกอบการกลับลดลง คือ ลดลงจาก 63 คนต่อ สถานประกอบการ เป็น 50 คน คือ ลดลงประมาณ ร้อยละ 20.9 ซึ่งคาดว่าเป็นผลมาจากการที่สถาน ประกอบการมีการนำเทคโนโลยีเข้ามาใช้ใน กระบวนการผลิตเพิ่มขึ้น ส่วนค่าตอบแทน แรงงานที่ลูกจ้างได้รับ พบว่า มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ประมาณร้อยละ 22.0 ในช่วง 10 ปีนี้

ในด้านการดำเนินกิจการ พบว่า มูลค่า ผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของ อุตสาหกรรมการผลิตในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในช่วง 10 ปีนี้ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 163.3 196.0 และ 95.4 ตามลำดับ

ตาราง จ ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2539 และ 2549

รายการข้อมูลที่สำคัญ	ปี 2539 ¹⁴	ปี 2549 ²⁴	ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	1,941	5,970	207.6
จำนวนคนทำงาน (คน)	125,730	305,097	142.7
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	64.8	51.1	-21.1
จำนวนลูกจ้าง (คน)	122,475	297,721	143.1
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	63.1	49.9	-20.9
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	6,571.8	19,497.1	196.7
เฉลี่ยต่อคนต่อปี	53,658.3	65,487.6	22.0
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	95,186.4	250,608.1	163.3
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	49,039.9	41,977.9	-14.4
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	757.1	821.4	8.5
ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง (ล้านบาท)	64,239.1	190,146.9	196.0
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	33,095.9	31,850.4	-3.8
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	510.9	623.2	22.0
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	30,947.3	60,461.2	95.4
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	15,944.0	10,127.5	-36.5
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	246.1	198.2	-19.5

หมายเหตุ : ¹⁴ สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ กลุ่มรวม : สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป

²⁴ สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เฉพาะสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

CHAPTER 1

INTRODUCTION

1.1 Background

The National Statistical Office (NSO) has carried out the Industrial Census twice, in 1964 and in 1997. The main purpose is to collect the basic industrial information on industrial establishments with one person engaged or more throughout the country. The information collected will be useful for formulating policy and industrial development plan as well as for decision making in both government and private sectors.

At present, Thai economy has changed from agricultural sector to industrial sector, the operational structure of industrial establishments has then changed dramatically, new types of industrial establishments have arisen. The small size enterprises and household industry play important roles in developing and recovering the economic situation, therefore, it is necessary for government and private sectors to have up-to-date information concerning manufacturing in order to obtain the actual situation for setting up policy and development plan of the country.

One of the main duties of National Statistical Office is to produce basic statistics on the social and economic structure. The NSO then decided to carry out the third Industrial Census in 2007. According to the United Nations

recommendation, the countries should conduct the census every 10 years. In conducting the 2007 Industrial Census, the operational plan has been divided into 2 stages. The listing stage, which basic information of establishments engaged in all economic activities is collected. The enumeration stage, which detailed information of manufacturing establishments is collected.

1.2 Objectives

The objectives of collecting basic information of manufacturing establishments are as follows;

1.2.1 To collect basic information of manufacturing establishment, such as number of establishments, number of persons engaged, number of employees and remuneration, value of raw materials, parts and components purchased and other expenses, sales of good produced and other receipts, inventory and value of fixed assets etc.

1.2.2 To be use for National Account and Input - Output tables compilation.

1.3 Scope and coverage

The establishments under the scope of this census were those engaged primarily in manufacturing industry classified according to the International standard Industrial classification of all Economic Activities (ISIC : REV.3.0). The census covered all manufacturing establishments, located in fixed premises in

Bangkok, Pattaya, municipal areas and non-municipal areas throughout the country.

1.4 Reference period

All information collected refers to the operation period of establishment during January 1 to December 31, 2006

1.5 The items of data

The items of data collected are as follows;

1.5.1 General information of manufacturing establishment e.g. name, address and contact address of establishments, form of legal organization, form of economic organization, foreign investment or share holding and the country investment or share holding etc.

1.5.2 Number of persons engaged, number of employees and remuneration.

1.5.3 Cost of production and expenditure of establishment.

1.5.4 Sale of goods produced and other receipts of establishment.

1.5.5 Fixed assets of establishment.

1.5.6 Research and development and laboratory.

1.6 Utilization

1.6.1 To be used for economic development planning and policy making in the area of local and national production industries, Small and Medium Enterprises (SMEs) planning, National Account Compilation and supporting the

infrastructure planning for effective production industries.

1.6.2 To be used as the administration implication policy for private sector to understand the economic situation as a whole and to enable then in making decision in investment, improvement and development their businesses.

1.6.3 To be used by those who are interested in-depth relevant study of manufacturing situation.

CHAPTER 2

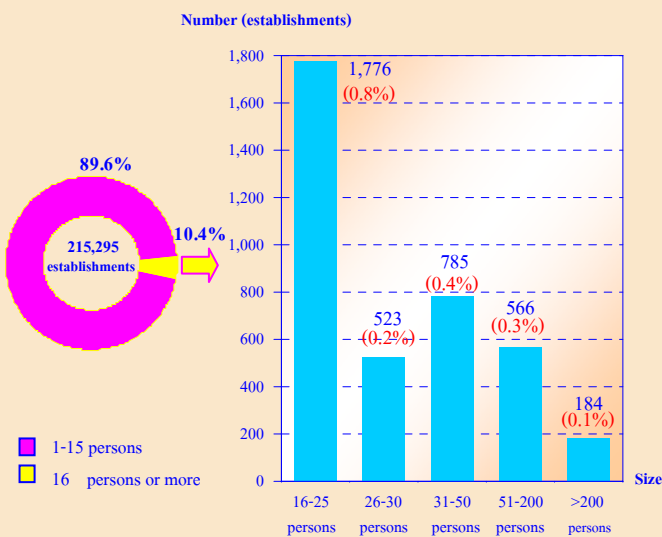
MAJOR FINDINGS

2.1 General information of manufacturing establishments

2.1.1 Number and size of establishments

The results of the 2007 Industrial Census, show that there were totally 215,295 manufacturing establishments in the Northeastern region. About 211,461 establishments or about 98.2 percent were small scale establishments with 1 - 15 persons. The establishments with over 15 persons were about 1.8 percent or 3,834 establishments. Out of these, with 51 - 200 persons were 566 and 184 establishments with more than 200 persons.

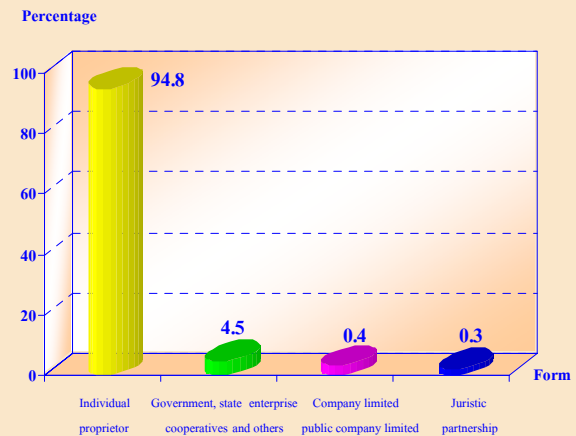
Figure A Number of manufacturing establishments by size of establishment (number of persons engaged)



2.1.2 Form of legal organization

Most of manufacturing establishments (about 94.8 percent) were individual proprietor. The establishments, which were in the form of government, state enterprise cooperatives and others of about 4.5 percent. For those, which were company limiter or public company limited and juristic partnership had the close proportions, of about 0.4 and 0.3 percent respectively.

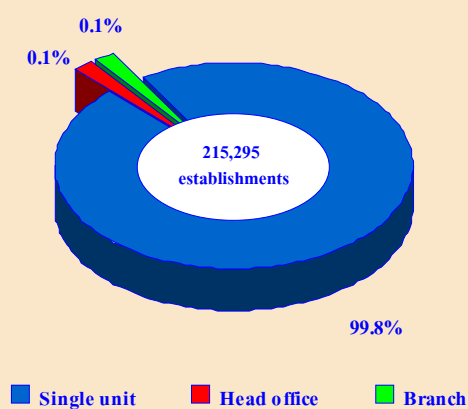
Figure B Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization



2.1.3 Form of economic organization

The establishments in this industrial census were single unit with the highest proportion, of about 99.8 percent. While the establishments were in head office and branch had the same proportions, of about 0.1 percent.

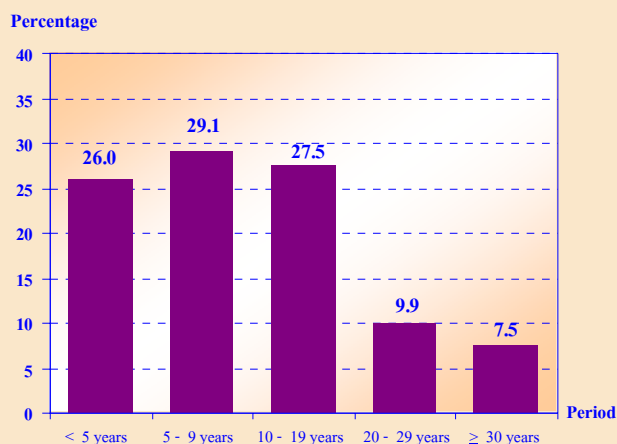
Figure C Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization



2.1.4 Period of operation

Most of the establishments in the Northeastern region (about 82.7 percent) operated their business for 19 years or less. Out of these, operated for less than 5 years (about 26.0 percent). The establishments operated their business for 5 - 9 years and 10 - 19 years were about 29.1 and 27.5 percent respectively. While those, operated their business for 20 years or more was about 17.4 percent.

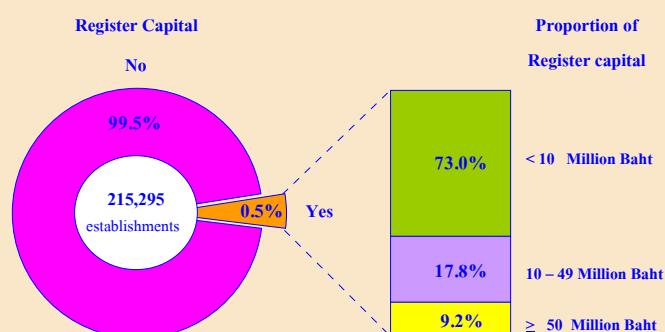
Figure D Percentage of manufacturing establishments by period of operation



2.1.5 Register capital

Figure E shows data concerning registered capital of manufacturing establishments in the Northeastern region, it was found that there were 1,160 establishments or about 0.5 percent. Most of them (about 73.0 percent) had less than 10 million baht of register capital. Followed by those, which had 10 - 49 million baht of register capital, was about 17.8 percent. While those which had 50 million baht and over of register capital was about 9.2 percent.

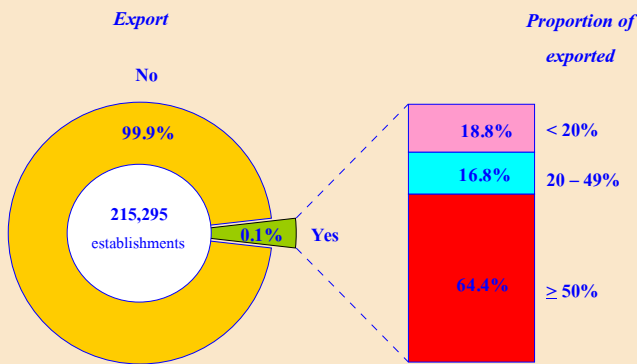
Figure E Percentage of manufacturing establishments by register capital



2.1.6 Export and exported country

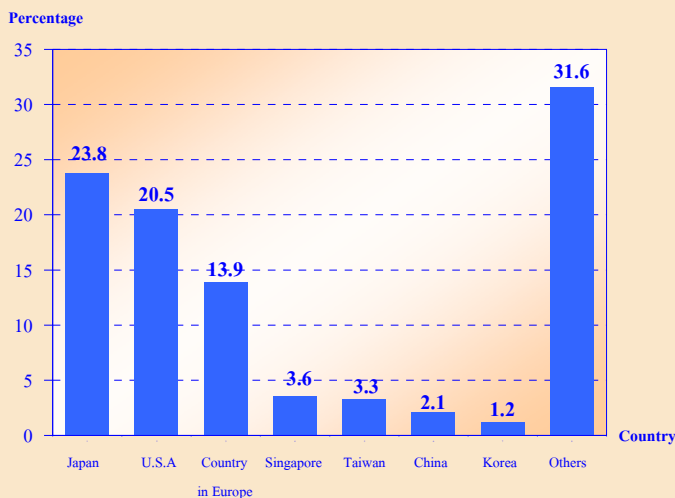
For the export of goods of manufacturing establishments, there were only 244 establishments or 0.1 percent. Out of these, about 64.4 percent exported over 50% of the total sales of goods produced, about 18.8 percent had the proportion of export less than 20%. The rest of about 16.8 percent was between 20 - 49% of export.

Figure F Percentage of manufacturing establishments by export



For the exported country, the establishments about 23.8 percent exported to Japan. Followed by those, which were U.S.A. and the countries in Europe, of about 20.5 and 13.9 percent respectively. The other countries such as Singapore, Taiwan, China, and Korea had the proportions less than 5.0 percent.

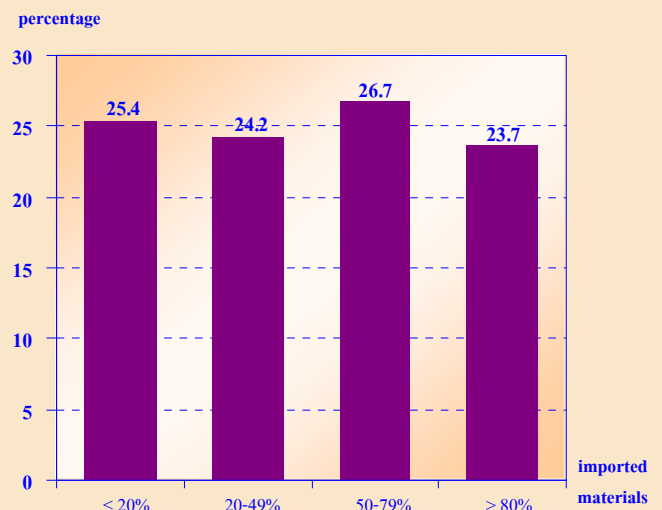
Figure G Percentage of manufacturing establishments by exported country



2.1.7 Use of imported raw materials

Data concerning imported materials of manufacturing establishments in the Northeastern region, most of them about 49.6 percent used of imported raw materials from abroad less than 50%. The establishments with 50% or more of imported raw materials was about 50.4 percent. Out of these, 26.7 percent imported raw materials 50 - 79% and 23.7 percent was 80% or more of imported raw materials.

Figure H Percentage of manufacturing establishments by used of imported raw materials from abroad

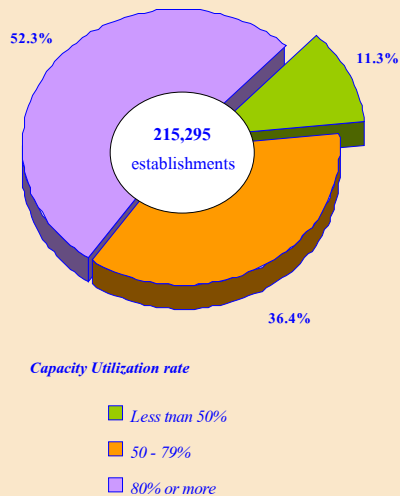


2.1.8 Capacity utilization rate

The capacity utilization rate of manufacturing establishments in 2006 was about 73.4%. The majority of manufacturing establishments (about 52.3 percent) had capacity utilization rate at 80% or more. The establishments had capacity utilization rate of 50 - 79% was about 36.4 percent. While those with capacity utilization rate less than 50% was about 11.3 percent.

of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials (about 13.8 percent) and *manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur* (about 11.2 percent). The other divisions of industry, not mentioned above, each division had less than 10.0 percent.

Figure I Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate in 2006



2.1.9 Division of industry

The results of the 2007 Industrial Census, there were totally 215,295 manufacturing establishments, located in the Northeastern region. The highlight industries in this region was *manufacture of food products and beverages* about 34.4 percent. The followings were *manufacture of textiles* (about 30.1 percent), *manufacture of wood and of products*

Table A Number and percentage of manufacturing establishments by division of industry

Division of industry	Number	%
Total	215,295	100.0
Manufacture of food products and beverages	73,973	34.4
Manufacture of tobacco products	10	-
Manufacture of textiles	64,811	30.1
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	24,088	11.2
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage handbags saddlery, harness and footwear	633	0.3
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	29,682	13.8
Manufacture of paper and paper products	83	-
Publishing, printing and reproduction of recorded media	789	0.4
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel and manufacture of chemicals and chemicals products	914	0.4
Manufacture of rubber and plastic products	181	0.1
Manufacture of other non-metallic mineral products	3,678	1.7
Manufacture of basic metals	111	0.1
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	6,774	3.1
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	990	0.5
Manufacture of office, accounting and computing machinery	5	-
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	39	-
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	55	-
Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	24	-
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	46	-
Manufacture of other transport equipment	70	-
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	8,280	3.9
Recycling	59	-

Note : - Nil or zero or negligible amount

2.2 Principal statistics by size of establishment and division of industry

2.2.1 Persons engaged and remuneration

1) Number of persons engaged

In 2006, the workers of manufacturing establishments in the Northeastern region, were totally 0.6 million persons. Most of them (about 57.1 percent) engaged in the small scale establishments with 1 - 15 persons.

Considering by division of industry, most of them (about 28.4 percent) worked in *manufacture of food products and beverages*. Followed by those worked in *manufacture of textiles* (about 23.0 percent). For the establishments engaged in *manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur* and *manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials* had the proportions of about 12.5 and 9.9 percent respectively. The other divisions of industry not mentioned above, each division had rather low proportion of persons engaged less than 8.0 percent.

2) Number of employees

In terms of employees of manufacturing establishments, there were totally 0.4 million persons. About 39.3 percent worked in large scale establishments (more than 200 persons). Followed by those engaged in the small establishments with 1 - 15 persons (about 25.6 percent).

Considering by division of industry, In terms of employees, there were totally 0.4 million persons. The employees worked in *manufacture of food and beverages* and *manufacture of textiles* were 21.7 and 21.3 percent respectively. The *manufacture of wearing apparel* had about 14.2 percent. The *manufacture of furniture and manufacture of radio, television and communication* had the proportions, of about 6.5 and 6.0 percent respectively. The other divisions of industry not mentioned above, each division had the proportion of employees less than 6.0 percent.

3) Remuneration

The employees received the total remuneration about 21,847.2 million baht or about 59,765 baht per person annually. The employees worked in the large scale establishments (more than 200 persons) received the highest annual remuneration, of about 90,056 baht per person. For employees worked in other sizes of establishment, each size received the annual remuneration, of less than 60,000 baht per person.

Considering by division of industry, it was found that the employees worked in *manufacture of office, accounting and computing machinery* received the highest annual remuneration, of about 138,619 baht per person. Followed by those working in *manufacture of medical, precision and optical*

Table B Persons engaged, Employees and Remuneration by size of establishment and division of industry

Size of establishment/ Division of industry	Number of establish- ments	Persons engaged		Employees		Remuneration	
		Number (persons)	%	Number (persons)	%	Value (Thousand Baht)	Average annual remuneration per employee (Baht)
Total	215,295	643,562	100.0	365,550	100.0	21,847,187.7	59,765.4
Size of establishment							
1 - 15 persons	211,461	367,086	57.1	93,696	25.6	3,084,135.9	32,916.4
16 - 25 persons	1,776	36,087	5.6	33,854	9.3	1,080,008.6	31,901.9
26 - 30 persons	523	14,937	2.3	14,267	3.9	533,195.9	37,372.7
31 - 50 persons	785	30,484	4.7	29,438	8.1	1,198,553.5	40,714.5
51 - 200 persons	566	51,234	8.0	50,609	13.8	3,011,648.7	59,508.2
More than 200 persons	184	143,734	22.3	143,685	39.3	12,939,645.1	90,055.6
Division of industry							
Manufacture of food products and beverages	73,973	182,669	28.4	79,319	21.7	5,210,910.3	65,695.6
Manufacture of tobacco products	10	448	0.1	435	0.1	45,321.2	104,186.7
Manufacture of textiles	64,811	148,292	23.0	78,019	21.3	3,291,476.0	42,188.1
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	24,088	80,551	12.5	51,989	14.2	2,799,632.1	53,850.5
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage handbags saddlery, harness and footwear	633	11,794	1.8	10,716	2.9	698,270.9	65,161.5
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	29,682	64,013	9.9	21,740	5.9	683,862.9	31,456.4
Manufacture of paper and paper products	83	1,535	0.2	1,424	0.4	111,710.2	78,448.2
Publishing, printing and reproduction of recorded media	789	3,359	0.5	2,051	0.6	129,348.5	63,066.1
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel and manufacture of chemicals and chemicals products	914	14,707	2.3	13,481	3.7	555,335.7	41,194.0
Manufacture of rubber and plastic products	181	9,251	1.4	9,028	2.5	847,342.1	93,857.1
Manufacture of other non-metallic mineral products	3,678	23,594	3.7	17,374	4.8	987,553.0	56,840.9
Manufacture of basic metals	111	1,786	0.3	1,650	0.5	186,738.8	113,175.0
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	6,774	20,794	3.2	11,686	3.2	758,115.3	64,873.8
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	990	6,143	1.0	4,775	1.3	542,856.8	113,687.3
Manufacture of office, accounting and computing machinery	5	5,622	0.9	5,618	1.5	778,759.1	138,618.6
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.							
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	39	1,088	0.2	1,034	0.3	76,926.9	74,397.4
	55	21,852	3.4	21,809	6.0	1,806,982.0	82,854.9
Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	24	1,230	0.2	1,198	0.3	143,798.5	120,032.1
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	46	6,750	1.1	6,688	1.8	666,789.4	99,699.4
Manufacture of other transport equipment	70	1,362	0.2	1,269	0.4	129,031.2	101,679.4
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	8,280	36,280	5.6	23,894	6.5	1,376,522.4	57,609.5
Recycling	59	442	0.1	353	0.1	19,904.3	56,386.1

instruments, watches and clocks received the annual remuneration of about 120,032 baht per person. While the employees worked in *manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials* received the lowest annual remuneration, of about 31,456 baht per person.

2.2.2 Value of gross output, intermediate consumption and value added

For the value of gross output of manufacturing establishments in the Northeastern region were totally 279,607.1 million baht. The intermediate consumption were totally 208,654.8 million baht and the value added were about 70,952.3 million baht. Comparing the value added to value of gross output, it was about 25.4 percent.

Considering by size of establishment, it was found that the large scale establishments (more than 200 persons) contributed the highest proportion of value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 64.7, 66.3 and 60.2 percent respectively. Moreover, the highest value added to value of gross output, of about 35.2 percent, was from the small size establishment with 1 - 15 persons.

Considering by division of industry, it was found that most value of gross output, intermediate consumption and value added were from *manufacture of food products and beverages* about 46.3, 47.8 and 41.9 percent

respectively. The followings engaged in *manufacture of radios, television and communication equipment and apparatus* had the proportions of value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 12.2, 13.4 and 8.6 percent respectively. While establishments engaged in *manufacture of textiles* had the proportions of value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 7.0, 6.8 and 7.8 percent respectively. The other divisions of industry had rather low proportion each division had less than 7.0 percent.

Comparing value added to value of gross output in each division, it reveals that the establishments engaged in *manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks* provided the highest proportion of about 62.7 percent. Followed by those was from *manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment* of about 43.6 percent. While establishments engaged in *manufacture of radios, television and communication equipment and apparatus* had the lowest proportion of value added to value of gross output, of about 17.9 percent (table C).

Table C Value of gross output, intermediate consumption and value added by size of establishment and division of industry

Size of establishment/ Division of industry	Value of gross output		Intermediate consumption		Value added		Value added per Value of gross output (%)
	Value	%	Value	%	Value	%	
	(Million Baht)		(Million Baht)		(Million Baht)		
Total	279,607.1	100.0	208,654.8	100.0	70,952.3	100.0	25.4
Size of establishment							
1 - 15 persons	34,803.6	12.5	22,560.1	10.8	12,243.5	17.3	35.2
16 - 25 persons	8,768.1	3.1	6,193.9	3.0	2,574.2	3.6	29.4
26 - 30 persons	5,528.3	2.0	3,775.0	1.8	1,753.4	2.5	31.7
31 - 50 persons	10,412.3	3.7	7,711.7	3.7	2,700.5	3.8	25.9
51 - 200 persons	39,115.1	14.0	30,145.4	14.4	8,969.6	12.6	22.9
More than 200 persons	180,979.9	64.7	138,268.7	66.3	42,711.1	60.2	23.6
Division of industry							
Manufacture of food products and beverages	129,369.9	46.3	99,635.5	47.8	29,734.3	41.9	23.0
Manufacture of tobacco products	353.5	0.1	259.8	0.1	93.8	0.1	26.5
Manufacture of textiles	19,681.7	7.0	14,156.9	6.8	5,524.9	7.8	28.1
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	11,726.4	4.2	7,048.3	3.4	4,678.1	6.6	39.9
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage handbags saddlery, harness and footwear	3,730.9	1.3	2,473.8	1.2	1,257.1	1.8	33.7
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	3,513.6	1.3	2,219.4	1.1	1,294.2	1.8	36.8
Manufacture of paper and paper products	398.2	0.1	255.4	0.1	142.8	0.2	35.9
Publishing, printing and reproduction of recorded media	1,041.7	0.4	722.3	0.3	319.4	0.4	30.7
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel and manufacture of chemicals and chemicals products	13,389.9	4.8	10,692.3	5.1	2,697.6	3.8	20.1
Manufacture of rubber and plastic products	10,998.3	3.9	8,160.5	3.9	2,837.8	4.0	25.8
Manufacture of other non-metallic mineral products	11,333.7	4.1	7,802.1	3.7	3,531.6	5.0	31.2
Manufacture of basic metals	3,250.0	1.2	1,918.9	0.9	1,331.1	1.9	41.0
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	9,802.6	3.5	5,530.3	2.7	4,272.3	6.0	43.6
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	4,296.8	1.5	3,396.4	1.6	900.3	1.3	21.0
Manufacture of office, accounting and computing machinery	2,601.2	0.9	1,593.5	0.8	1,007.7	1.4	38.7
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.							
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	997.2	0.4	791.7	0.4	205.5	0.3	20.6
Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	34,096.1	12.2	27,976.2	13.4	6,120.0	8.6	17.9
Manufacture of watches and clocks	341.8	0.1	127.4	0.1	214.4	0.3	62.7
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	7,446.5	2.7	5,796.4	2.8	1,650.1	2.3	22.2
Manufacture of other transport equipment	1,967.6	0.7	1,560.6	0.7	407.1	0.6	20.7
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	8,610.6	3.1	6,081.9	2.9	2,528.6	3.6	29.4
Recycling	659.0	0.2	455.4	0.2	203.6	0.3	30.9

2.2.3 Gross output and value added per establishment

Table D shows the average value of gross output and the average value added per establishment in the Northeastern region, it was about 1.3 million baht and 329,600 baht respectively.

Considering by size of establishment, it was found that the average value of gross output and average value added per establishment varied considerably in sizes of establishment : the smallest size of establishments (1 - 15 persons) had the lowest average value of gross output and average value added per establishment, of about 164,600 and 57,900 baht respectively, while the largest size (more than 200 persons) had the highest average value of gross output and average value added per establishment, of about 983.6 and 232.1 million baht respectively.

Considering by division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus* had the highest average value of gross output per establishment about 619.9 million baht. While establishments engaged in *manufacture of office, accounting and computing machinery* had the highest average value added per establishment, of about 201.5 million baht. However, those engaged in *manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials* had the lowest average value of gross output and average value added per establishment, of about 118,400 and 43,600 baht respectively.

2.2.4 Gross output and value added per person

For the gross output and the value added per person, it appeared that the manufacturing establishments in the Northeastern region had the average value of gross output and average value added per person of about 434,500 baht and 110,200 baht respectively.

Considering by size of establishment, it was found that the large scale establishments (more than 200 persons) had the highest average value of gross output and average value added per person, of about 1.3 million baht and 279,200 baht respectively. While the small scale establishments (1 - 15 persons) had the lowest average value of gross output and average value added per person, of about 94,800 baht and 33,400 baht respectively.

In terms of average value of gross output and average value added per person in each division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of basic metals* had the highest average value of gross output and average value added per person, of about 1.8 million baht and 745,300 baht, while *manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials* had the lowest average value of gross output and average value added per person of about 54,900 and 20,200 baht respectively.

Table D Average value of gross output and average value added by size of establishment and division of industry

(In Thousand Baht)

Size of establishment/ Division of industry	Average value of gross output		Average value added	
	Per establishment	Per person	Per establishment	Per person
Total	1,298.7	434.5	329.6	110.2
Size of establishment				
1 - 15 persons	164.6	94.8	57.9	33.4
16 - 25 persons	4,937.0	243.0	1,449.4	71.3
26 - 30 persons	10,570.4	370.1	3,352.5	117.4
31 - 50 persons	13,264.0	341.6	3,440.2	88.6
51 - 200 persons	69,107.9	763.5	15,847.4	175.1
More than 200 persons	983,586.2	1,259.1	232,125.7	297.2
Division of industry				
Manufacture of food products and beverages	1,748.9	708.2	402.0	162.8
Manufacture of tobacco products	35,354.7	789.2	9,375.9	209.3
Manufacture of textiles	303.7	132.7	85.2	37.3
Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	486.8	145.6	194.2	58.1
Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage handbags saddlery, harness and footwear	5,894.0	316.3	1,985.9	106.6
Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	118.4	54.9	43.6	20.2
Manufacture of paper and paper products	4,797.3	259.4	1,720.5	93.0
Publishing, printing and reproduction of recorded media	1,320.3	310.1	404.8	95.1
Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel and manufacture of chemicals and chemicals products	14,649.8	910.4	2,951.4	183.4
Manufacture of rubber and plastic products	60,764.0	1,188.9	15,678.6	306.8
Manufacture of other non-metallic mineral products	3,081.5	480.4	960.2	149.7
Manufacture of basic metals	29,279.4	1,819.7	11,991.8	745.3
Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	1,447.1	471.4	630.7	205.5
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	4,340.2	699.5	909.4	146.6
Manufacture of office, accounting and computing machinery	520,230.1	462.7	201,536.4	179.2
Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	25,570.1	916.6	5,270.5	188.9
Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	619,930.0	1,560.3	111,272.2	280.1
Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	14,240.9	277.9	8,932.7	174.3
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	161,879.9	1,103.2	35,872.2	244.5
Manufacture of other transport equipment	28,108.9	1,444.7	5,815.0	298.9
Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	1,039.9	237.3	305.4	69.7
Recycling	11,168.8	1,490.9	3,450.6	460.6

2.3 Data comparison of manufacturing establishments during 10 years

Comparing the data of industrial census in 2007 and 1997 of which the operation period was of the year in 2006 and 1996, the results showed that the number of manufacturing establishments with 11 persons engaged or more increased by 207.6%, as well as number of persons engaged increased by 142.7%. However, average number of persons engaged per establishment decreased from 65 persons to 51 persons or decreased by 21.1%.

In terms of employment, number of employees increased by 143.1%. It is noticeable that the average number of employees per establishment decreased from 63 persons to 50 persons per establishment or decreased by 20.9%. Due to the establishments adapted new technology process to their business. However, the annual remuneration during 10 years increased by 22.0%.

For the value of gross output, intermediate consumption and value added of manufacturing establishments during 10 years increased by 163.3%, 196.0% and 95.4% respectively.

Table E Principal data of manufacturing establishments in year 1996 and 2006

Data items	1996 ^{1L}	2006 ^{2L}	% Change
Number of establishments (Establishments)	1,941	5,970	207.6
Number of persons engaged (Person)	125,730	305,097	142.7
<i>Average per establishment (Person)</i>	<i>64.8</i>	<i>51.1</i>	<i>-21.1</i>
Number of employees (Person)	122,475	297,721	143.1
<i>Average per establishment (Person)</i>	<i>63.1</i>	<i>49.9</i>	<i>-20.9</i>
Remuneration (Million Baht)	6,571.8	19,497.1	196.7
<i>Average annual per employee (Baht)</i>	<i>53,658.3</i>	<i>65,487.6</i>	<i>22.0</i>
Value of gross output (Million Baht)	95,186.4	250,608.1	163.3
<i>Average per establishment (Thousand Baht)</i>	<i>49,039.9</i>	<i>41,977.9</i>	<i>-14.4</i>
<i>Average per person engaged (Thousand Baht)</i>	<i>757.1</i>	<i>821.4</i>	<i>8.5</i>
Intermediate consumption (Million Baht)	64,239.1	190,146.9	196.0
<i>Average per establishment (Thousand Baht)</i>	<i>33,095.9</i>	<i>31,850.4</i>	<i>-3.8</i>
<i>Average per person engaged (Thousand Baht)</i>	<i>510.9</i>	<i>623.2</i>	<i>22.0</i>
Value added (Million Baht)	30,947.3	60,461.2	95.4
<i>Average per establishment (Thousand Baht)</i>	<i>15,944.0</i>	<i>10,127.5</i>	<i>-36.5</i>
<i>Average per person engaged (Thousand Baht)</i>	<i>246.1</i>	<i>198.2</i>	<i>-19.5</i>

Note : ^{1L} The 1997 industrial census: Northeastern region, Coverage : manufacturing establishments with 10 persons engaged or more.

^{2L} The 2007 industrial census: Northeastern region, Only manufacturing establishments with 11 persons engaged or more.

ตารางสถิติ

ภาค 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

สารบัญตารางสถิติ

- ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ**
- ตาราง 1** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		Size of establishment
	Total		Individual proprietor		นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด		บริษัทจำกัด(มหาชน) Company limited, public company limited		รัฐวิสาหกิจ Government, state-enterprise		Cooperatives		Others		
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม	215,295	100.0	204,226	94.8	610	0.3	819	0.4	142	0.1	32	-	9,466	4.4	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	203,782	96.4	347	0.2	204	0.1	116	-	21	-	6,991	3.3	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	284	16.0	102	5.7	91	5.1	1	0.1	4	0.2	1,294	72.9	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	55	10.5	27	5.2	39	7.4	4	0.8	1	0.2	397	75.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	75	9.6	70	8.9	108	13.7	-	-	3	0.4	529	67.4	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	29	5.1	59	10.4	212	37.4	14	2.5	2	0.4	250	44.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	1	0.5	5	2.7	165	89.7	7	3.8	1	0.6	5	2.7	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Size of establishment
	Total		Single unit		Head office		Branch		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	215,295	100.0	214,894	99.8	123	0.1	278	0.1	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	211,365	100.0	13	-	83	-	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	1,744	98.2	13	0.7	19	1.1	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	514	98.3	3	0.6	6	1.1	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	731	93.1	24	3.1	30	3.8	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	453	80.0	37	6.6	76	13.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	87	47.3	33	17.9	64	34.8	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Size of establishment
	Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	215,295	100.0	55,916	26.0	62,751	29.1	59,277	27.5	21,226	9.9	16,125	7.5	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	54,601	25.8	61,549	29.1	58,286	27.6	21,042	10.0	15,983	7.5	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	700	39.4	585	32.9	374	21.1	68	3.8	49	2.8	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	178	34.1	184	35.2	123	23.5	19	3.6	19	3.6	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	231	29.4	263	33.5	229	29.2	38	4.8	24	3.1	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	178	31.4	126	22.3	188	33.2	45	8.0	29	5.1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	28	15.2	44	23.9	77	41.9	14	7.6	21	11.4	More than 200 persons

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														Size of establishment
	Total		เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
			< 3		3-6		7-9		10-12		< 8		8-10		> 10		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	215,295	100.0	6,268	2.9	43,092	20.0	25,211	11.7	140,724	65.4	125,572	58.3	84,712	39.4	5,011	2.3	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	6,158	2.9	42,284	20.0	24,724	11.7	138,295	65.4	124,196	58.7	82,488	39.0	4,777	2.3	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	58	3.3	472	26.6	286	16.1	960	54.0	711	40.0	1,024	57.7	41	2.3	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	10	1.9	119	22.8	57	10.9	337	64.4	209	40.0	301	57.5	13	2.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	30	3.8	144	18.4	96	12.2	515	65.6	292	37.2	466	59.4	27	3.4	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	12	2.1	62	11.0	42	7.4	450	79.5	154	27.2	331	58.5	81	14.3	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	-	-	11	6.0	6	3.3	167	90.7	10	5.4	102	55.5	72	39.1	More than 200 persons

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินลงทุนจดทะเบียน และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		ไม่มีทุน		มูลค่าเงินลงทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)										มูลค่าเงินลงทุน		
	Total		จดทะเบียน		รวม		< 1		1-9		10-49		> 50		จดทะเบียน		
			No		Total										Value of		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	registered capital
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	(พันบาท/Thousand Baht)	
รวม	215,295	100.0	214,135	99.5	1,160	0.5	386	33.3	461	39.7	206	17.8	107	9.2	31,877,087.8	Total	
1 - 15 คน	211,461	100.0	210,988	99.8	473	0.2	242	51.2	196	41.4	33	7.0	2	0.4	2,324,044.2	1 - 15 persons	
16 - 25 คน	1,776	100.0	1,602	90.2	174	9.8	52	29.9	92	52.9	27	15.5	3	1.7	1,165,697.0	16 - 25 persons	
26 - 30 คน	523	100.0	462	88.3	61	11.7	19	31.1	30	49.2	8	13.1	4	6.6	504,255.2	26 - 30 persons	
31 - 50 คน	785	100.0	635	80.9	150	19.1	32	21.3	67	44.7	41	27.3	10	6.7	1,739,269.1	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	566	100.0	371	65.5	195	34.5	37	19.0	60	30.8	63	32.3	35	17.9	6,948,550.0	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	184	100.0	77	41.8	107	58.2	4	3.7	16	15.0	34	31.8	53	49.5	19,195,272.4	More than 200 persons	

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI)
AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Size of establishment
	Total		Investment promotion from Board of Investment (BOI)				
	จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number			ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
รวม	215,295	100.0	215,079	99.9	216	0.1	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	211,439	100.0	22	-	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	1,769	99.6	7	0.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	517	98.9	6	1.1	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	767	97.7	18	2.3	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	500	88.3	66	11.7	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	87	47.3	97	52.7	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORT AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		ไม่มี		การส่งออก Export										มูลค่า	
	Total		การส่งออก		รวม		< 20%		20-49%		50-79%		80-100%		การส่งออก	
			No export		Total										Value	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	of export	
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	(พันบาท/Thousand Baht)		
รวม	215,295	100.0	215,051	99.9	244	0.1	46	18.8	41	16.8	58	23.8	99	40.6	78,966,107.3	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	211,425	100.0	36	-	13	36.1	4	11.1	12	33.3	7	19.5	160,032.0	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	1,763	99.3	13	0.7	1	7.7	4	30.8	3	23.1	5	38.4	449,632.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	515	98.5	8	1.5	1	12.5	1	12.5	3	37.5	3	37.5	195,702.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	765	97.5	20	2.5	2	10.0	3	15.0	5	25.0	10	50.0	414,354.8	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	497	87.8	69	12.2	13	18.8	12	17.4	14	20.3	30	43.5	5,264,590.0	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	86	46.7	98	53.3	16	16.3	17	17.4	21	21.4	44	44.9	72,481,796.0	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												Size of establishment
	Total		การส่งออก		รวม		เกาหลี ใต้หวัน		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
	No export		Total		สิงคโปร์ และจีน		Japan		USA		Country in Europe		Other countries				
					Korea, Taiwan, Singapore and China												
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
รวม	215,295	100.0	215,051	99.9	244	0.1	25	10.2	58	23.8	50	20.5	34	13.9	77	31.6	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	211,425	100.0	36	-	3	8.3	9	25.0	7	19.4	6	16.7	11	30.6	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	1,763	99.3	13	0.7	1	7.7	2	15.4	3	23.1	2	15.4	5	38.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	515	98.5	8	1.5	-	-	3	37.5	2	25.0	-	-	3	37.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	765	97.5	20	2.6	2	10.0	5	25.0	4	20.0	-	-	9	45.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	497	87.8	69	12.2	11	16.0	17	24.6	9	13.0	8	11.6	24	34.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	86	46.7	98	53.3	8	8.2	22	22.4	25	25.5	18	18.4	25	25.5	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		ไม่มีการใช้		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components										มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ Value of imported materials and components (พันบาท/Thousand Baht)	Size of establishment
	Total		วัตถุดิบ		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
รวม	215,295	100.0	215,056	99.9	239	0.1	61	25.4	58	24.2	64	26.7	57	23.7	34,027,990.8	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	211,410	100.0	51	-	12	23.1	12	23.1	20	38.4	8	15.4	20,299.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	1,757	98.9	19	1.1	3	15.8	5	26.3	5	26.3	6	31.6	45,526.5	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	516	98.7	7	1.3	3	42.9	1	14.2	3	42.9	-	-	136,303.8	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	764	97.3	21	2.7	6	28.6	4	19.0	6	28.6	5	23.8	214,303.6	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	506	89.4	60	10.6	16	26.7	16	26.7	13	21.6	15	25.0	1,042,170.1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	103	56.0	81	44.0	21	25.9	20	24.7	17	21.0	23	28.4	32,569,387.2	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	รวม		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Size of establishment
	Total		< 50%		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
รวม	215,295	100.0	24,319	11.3	24,475	11.4	28,094	13.0	25,915	12.0	39,029	18.1	22,065	10.3	51,399	23.9	73.4	Total
1 - 15 คน	211,461	100.0	24,103	11.4	24,154	11.4	27,670	13.1	25,372	12.0	38,185	18.0	21,563	10.2	50,415	23.8	73.3	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	100.0	110	6.2	166	9.3	208	11.7	268	15.1	399	22.5	213	12.0	412	23.2	76.5	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	100.0	36	6.9	47	9.0	52	9.9	63	12.0	103	19.7	70	13.4	152	29.1	78.2	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	100.0	39	5.0	59	7.5	86	10.9	112	14.3	161	20.5	112	14.3	216	27.5	79.1	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	100.0	25	4.4	46	8.1	59	10.4	80	14.1	129	22.8	71	12.6	156	27.6	79.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	100.0	6	3.3	3	1.6	19	10.3	20	10.9	52	28.3	36	19.5	48	26.1	82.9	More than 200 persons

ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ
จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

สารบัญตารางสถิติ

- ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม**
- ตาราง 1** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้จ่ายกำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others		
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,						
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
	รวม	215,295	100.0	204,226	94.8	610	0.3	819	0.4	142	0.1	32	-	9,466	4.4	Total
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	70,908	95.9	268	0.4	255	0.3	14	-	19	-	2,510	3.4	Manufacture of food products and beverages
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ															Production, processing and preservation of meat, fish,
	ผล ไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	3,179	91.3	3	0.1	34	1.0	12	0.3	-	-	254	7.3	fruit, vegetables, oils and fats
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	1,845	94.7	2	0.1	16	0.8	12	0.6	-	-	74	3.8	Production of meat and meat products
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์															Processing and preserving of fish and fish Products
	จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	963	89.7	-	-	1	0.1	-	-	-	-	110	10.2	
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	354	81.6	1	0.2	14	3.2	-	-	-	-	65	15.0	Processing of fruit and vegetables
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	100.0	17	70.8	-	-	3	12.5	-	-	-	-	4	16.7	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	320	93.5	4	1.2	13	3.8	1	0.3	4	1.2	-	-	Manufacture of dairy products
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	320	93.5	4	1.2	13	3.8	1	0.3	4	1.2	-	-	Manufacture of dairy products
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ชและ															Manufacture of grain mill products, starches and
	ผลิตภัณฑ์จากสตาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	60,574	97.1	129	0.2	136	0.2	-	-	13	-	1,560	2.5	starch products, and prepared animal feeds
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	60,562	97.1	121	0.2	100	0.2	-	-	13	-	1,558	2.5	Manufacture of grain mill products
	1532 การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	6	17.1	2	5.7	26	74.3	-	-	-	-	1	2.9	Manufacture of starches and starch products
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	6	26.1	6	26.1	10	43.5	-	-	-	-	1	4.3	Manufacture of prepared animal feeds
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	6,375	89.0	81	1.1	55	0.8	-	-	-	-	649	9.1	Manufacture of other food products
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	1,064	87.1	12	1.0	10	0.8	-	-	-	-	135	11.1	Manufacture of bakery products
	1542 การผลิตน้ำตาล	57	100.0	42	73.7	-	-	12	21.0	-	-	-	-	3	5.3	Manufacture of sugar
	1543 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	204	68.2	1	0.3	-	-	-	-	-	-	94	31.5	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
	1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น															Manufacture of macaroni, noodles, couscous and
	และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	100.0	3,355	96.7	8	0.2	1	-	-	-	-	-	106	3.1	similar farinaceous products
	1549 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	100.0	1,711	80.9	60	2.9	32	1.5	-	-	-	-	311	14.7	Manufacture of other food products n.e.c.
	155 การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	460	79.4	51	8.7	18	3.1	1	0.2	2	0.3	48	8.3	Manufacture of beverages

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		Category of industry
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others		
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,						
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้ง การผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	43	45.2	13	13.7	5	5.3	-	-	2	2.1	32	33.7	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	16	50.0	4	12.5	3	9.4	-	-	-	-	9	28.1	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่ บรรจุขวด	451	100.0	400	88.6	34	7.6	9	1.9	1	0.2	-	-	8	1.7	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
	16 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	7	70.0	-	-	2	20.0	1	10.0	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	7	70.0	-	-	2	20.0	1	10.0	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	7	70.0	-	-	2	20.0	1	10.0	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
	17 การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	61,003	94.1	12	-	51	0.1	11	-	5	-	3,730	5.8	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	55,008	94.2	7	-	22	-	10	-	5	-	3,361	5.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	54,950	94.2	6	-	20	-	10	-	5	-	3,351	5.8	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	58	81.7	1	1.4	2	2.8	-	-	-	-	10	14.1	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	5,295	93.7	5	0.1	25	0.4	1	-	-	-	325	5.8	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	2,867	92.7	2	0.1	7	0.2	-	-	-	-	217	7.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	925	92.9	-	-	2	0.2	-	-	-	-	69	6.9	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	100.0	1,265	97.2	3	0.2	12	1.0	1	0.1	-	-	20	1.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	237	90.8	-	-	4	1.5	-	-	-	-	20	7.7	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	701	93.7	-	-	4	0.5	-	-	-	-	43	5.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	701	93.7	-	-	4	0.5	-	-	-	-	43	5.8	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
	18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	23,127	96.0	17	0.1	84	0.3	-	-	-	-	860	3.6	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	23,127	96.0	17	0.1	84	0.3	-	-	-	-	860	3.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	23,127	96.0	17	0.1	84	0.3	-	-	-	-	860	3.6	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others		
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,						
				Juristic partnership		public company limited		state-enterprise								
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง															Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	583	92.1	-	-	22	3.5	1	0.2	2	0.3	25	3.9	handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง															Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	444	95.1	-	-	6	1.3	-	-	-	-	17	3.6	handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานม้า															Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery
	และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	443	95.3	-	-	5	1.1	-	-	-	-	17	3.6	and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	139	83.7	-	-	16	9.7	1	0.6	2	1.2	8	4.8	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	139	83.7	-	-	16	9.7	1	0.6	2	1.2	8	4.8	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์															Manufacture of wood and of products of wood and cork,
	รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	100.0	28,308	95.4	25	0.1	30	0.1	4	-	1	-	1,314	4.4	except furniture; manufacture of articles of straw and
																plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	308	89.0	12	3.5	23	6.6	1	0.3	-	-	2	0.6	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	308	89.0	12	3.5	23	6.6	1	0.3	-	-	2	0.6	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	100.0	28,000	95.5	13	-	7	-	3	-	1	-	1,312	4.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and
																plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด															Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood,
	แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	3	49.9	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	1	16.7	laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่อง															Manufacture of builders' carpentry and joinery
	ประกอบอาคาร	182	100.0	164	89.6	9	4.9	3	1.6	-	-	1	0.6	6	3.3	
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	21	80.8	-	-	1	3.8	-	-	-	-	4	15.4	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่															Manufacture of other products of wood; manufacture of
	ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	100.0	27,813	95.5	3	-	2	-	3	-	-	-	1,301	4.5	articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	72	86.8	-	-	7	8.4	-	-	-	-	4	4.8	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	72	86.8	-	-	7	8.4	-	-	-	-	4	4.8	Manufacture of paper and paper products

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ส่วนบุคคล Individual proprietor		ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด Juristic partnership		บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) Company limited, public company limited		ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ Government, state-enterprise		สหกรณ์ Cooperatives		อื่น ๆ Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	6	75.0	-	-	2	25.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก															Manufacture of corrugated paper and paperboard and of
	และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	4	40.0	-	-	5	50.0	-	-	-	-	1	10.0	containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	62	95.4	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4.6	Manufacture of other articles of paper and paperboard
	22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	745	94.5	35	4.4	8	1.0	1	0.1	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	104	95.4	5	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี															Publishing of books, brochures, musical books and other
	และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	89	97.8	2	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	100.0	641	94.3	30	4.4	8	1.2	1	0.1	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	100.0	638	94.3	30	4.4	8	1.2	1	0.1	-	-	-	-	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing
	23 การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น															Manufacture of coke, refined petroleum products
	น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
	24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	452	49.5	10	1.1	30	3.3	-	-	3	0.3	418	45.8	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	171	41.6	6	1.5	22	5.4	-	-	1	0.2	211	51.3	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและ															Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen
	สารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	34	70.8	3	6.3	6	12.5	-	-	-	-	5	10.4	compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	130	38.0	2	0.6	7	2.0	-	-	1	0.3	202	59.1	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	7	33.3	1	4.8	9	42.9	-	-	-	-	4	19.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		Category of industry	
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others			
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,							
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise							
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	281	56.0	4	0.9	8	1.6	-	-	2	0.3	207	41.2	Manufacture of other chemical products	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	-	-	-	-	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	72	50.7	1	0.7	3	2.1	-	-	-	-	66	46.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่ง สำหรับประพรมร่างกาย หรือประพรมเพื่อจโนม	143	100.0	9	6.3	2	1.4	2	1.4	-	-	2	1.4	128	89.5	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	100.0	199	93.4	1	0.5	1	0.5	-	-	-	-	12	5.6	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	105	58.0	18	9.9	47	26.0	-	-	1	0.6	10	5.5	Manufacture of rubber and plastics products	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	33	66.0	3	6.0	5	10.0	-	-	1	2.0	8	16.0	Manufacture of rubber products	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	100.0	2	28.6	3	42.8	2	28.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	31	72.1	-	-	3	7.0	-	-	1	2.3	8	18.6	Manufacture of other rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	72	55.0	15	11.4	42	32.1	-	-	-	-	2	1.5	Manufacture of plastic products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	72	55.0	15	11.4	42	32.1	-	-	-	-	2	1.5	Manufacture of plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	3,313	90.1	93	2.5	116	3.2	97	2.6	-	-	59	1.6	Manufacture of other non-metallic mineral products	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	66	90.4	1	1.4	1	1.4	-	-	-	-	5	6.8	Manufacture of glass and glass products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	66	90.4	1	1.4	1	1.4	-	-	-	-	5	6.8	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	3,247	90.1	92	2.5	115	3.2	97	2.7	-	-	54	1.5	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	100.0	555	83.5	3	0.4	3	0.4	95	14.3	-	-	9	1.4	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	293	99.4	-	-	1	0.3	-	-	-	-	1	0.3	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	100.0	226	95.8	2	0.8	3	1.3	-	-	-	-	5	2.1	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	17	51.5	8	24.3	7	21.2	-	-	-	-	1	3.0	Manufacture of cement, lime and plaster	

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		Category of industry	
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others			
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,							
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise							
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	1,853	91.3	60	3.0	83	4.1	1	-	-	-	33	1.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	301	89.3	17	5.0	12	3.6	1	0.3	-	-	6	1.8	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	3	27.3	2	18.2	6	54.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	93	83.8	8	7.2	10	9.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic metals	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	39	78.0	5	10.0	6	12.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	39	78.0	5	10.0	6	12.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	1	4.3	2	8.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	1	4.3	2	8.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	34	89.4	2	5.3	2	5.3	-	-	-	-	-	-	Casting of metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	14	87.5	-	-	2	12.5	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีไขเหล็ก	22	100.0	20	90.9	2	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	6,586	97.2	65	1.0	33	0.5	-	-	-	-	91	1.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	3,949	98.0	32	0.8	22	0.5	-	-	-	-	27	0.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	3,934	98.2	29	0.7	17	0.4	-	-	-	-	27	0.7	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	14	66.7	3	14.3	4	19.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	2,636	96.1	33	1.2	11	0.4	-	-	-	-	64	2.3	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	858	95.4	25	2.8	8	0.9	-	-	-	-	8	0.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ส่วนบุคคล Individual proprietor		ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด Juristic partnership		บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) Company limited, public company limited		ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ Government, state-enterprise		สหกรณ์ Cooperatives		อื่น ๆ Others		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทน หรือ โดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	1,203	99.3	6	0.5	-	-	-	-	-	-	2	0.2	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	458	94.2	-	-	1	0.2	-	-	-	-	27	5.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	117	79.1	2	1.4	2	1.4	-	-	-	-	27	18.1	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	955	96.4	10	1.0	24	2.4	-	-	-	-	2	0.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	36	83.7	4	9.3	3	7.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	15	88.2	1	5.9	1	5.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	100.0	10	90.9	-	-	1	9.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องฉัดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	2	40.0	3	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	881	97.2	6	0.7	19	2.0	-	-	-	-	1	0.1	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	580	97.2	2	0.3	15	2.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	7	87.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	7	77.8	-	-	2	22.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		Category of industry
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others		
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,						
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร															Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco
	เครื่องคั้น และยาสูบ	76	100.0	73	96.1	2	2.6	1	1.3	-	-	-	-	-	-	processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย															Manufacture of machinery for textile, apparel and leather
	และเครื่องหนัง	214	100.0	212	99.0	-	-	1	0.5	-	-	-	-	1	0.5	production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	38	92.7	-	-	2	4.9	-	-	-	-	1	2.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	38	92.7	-	-	2	4.9	-	-	-	-	1	2.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
	30 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี															Manufacture of office, accounting and computing
	และเครื่องคำนวณ	5	100.0	1	20.0	-	-	4	80.0	-	-	-	-	-	-	machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและ															Manufacture of office, accounting and computing machinery
	เครื่องคำนวณ	5	100.0	1	20.0	-	-	4	80.0	-	-	-	-	-	-	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี															Manufacture of office, accounting and computing machinery
	และเครื่องคำนวณ	5	100.0	1	20.0	-	-	4	80.0	-	-	-	-	-	-	
	31 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้															Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
	จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	32	82.0	1	2.6	6	15.4	-	-	-	-	-	-	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า															Manufacture of electric motors, generators and transformers
	และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า															Manufacture of electric motors, generators and transformers
	และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	1	25.0	-	-	3	75.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	1	25.0	-	-	3	75.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others		
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,						
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	2	50.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	2	50.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	25	45.4	3	5.5	27	49.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	4	13.8	3	10.3	22	75.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	4	13.8	3	10.3	22	75.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	4	50.0	-	-	4	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	4	50.0	-	-	4	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and telephony apparatus for line and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานดรีโพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	-	-	1	5.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานดรีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	-	-	1	5.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	17	70.9	5	20.8	2	8.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ	17	100.0	11	64.7	4	23.5	2	11.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
	ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	11	64.7	4	23.5	2	11.8	-	-	-	-	-	-	

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		Category of industry
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others		
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,						
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องมือทางสัตวศาสตร์กระดูก	17	100.0	11	64.7	4	23.5	2	11.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	29	63.1	6	13.0	11	23.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	10	76.9	1	7.7	2	15.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	10	76.9	1	7.7	2	15.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	19	59.4	4	12.5	9	28.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	19	59.4	4	12.5	9	28.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	65	92.9	2	2.9	3	4.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	100.0	62	94.0	2	3.0	2	3.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	49	92.4	2	3.8	2	3.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ส่วนบุคคล		ห้างหุ้นส่วนสามัญ		บริษัทจำกัด		ส่วนราชการ		สหกรณ์		อื่น ๆ		
		Total		Individual		นิติบุคคล		บริษัทจำกัด(มหาชน)		รัฐวิสาหกิจ		Cooperatives		Others		
				proprietor		ห้างหุ้นส่วนจำกัด		Company limited,		Government,						
						Juristic partnership		public company limited		state-enterprise						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	7,742	93.5	32	0.4	48	0.6	13	0.2	2	-	442	5.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,480	92.6	22	1.4	26	1.7	13	0.8	1	0.1	55	3.4	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,480	92.6	22	1.4	26	1.7	13	0.8	1	0.1	55	3.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	6,263	93.7	9	0.2	22	0.3	-	-	1	-	388	5.8	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อ	1,813	100.0	1,786	98.6	5	0.3	3	0.2	-	-	-	-	18	1.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	127	96.9	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3.1	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	2	50.0	-	-	2	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	100.0	80	86.0	-	-	8	8.6	-	-	-	-	5	5.4	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	4,267	91.9	4	0.1	9	0.2	-	-	1	-	361	7.8	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	59	100.0	58	98.3	1	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	44	100.0	43	97.7	1	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	44	100.0	43	97.7	1	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
	รวม	215,295	100.0	214,894	99.8	123	0.1	278	0.1	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	73,822	99.8	45	0.1	105	0.1	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	3,463	99.5	1	-	17	0.5	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	1,942	99.6	1	0.1	6	0.3	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	1,074	100.0	-	-	-	-	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	425	98.0	-	-	9	2.0	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	100.0	22	91.7	-	-	2	8.3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	338	98.8	-	-	4	1.2	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	338	98.8	-	-	4	1.2	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ชและผลิตภัณฑ์ จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	62,326	99.9	25	-	59	0.1	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	62,292	99.9	19	-	41	0.1	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	18	51.4	5	14.3	12	34.3	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	16	69.6	1	4.3	6	26.1	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	7,122	99.5	15	0.2	23	0.3	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	1,217	99.7	1	0.1	3	0.2	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	100.0	49	86.0	-	-	8	14.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	299	100.0	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	100.0	3,469	100.0	-	-	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	100.0	2,088	98.8	14	0.6	12	0.6	Manufacture of other food products n.e.c.

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	573	99.0	4	0.7	2	0.3	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	92	97.9	2	2.1	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	32	100.0	-	-	-	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	448	99.3	2	0.5	1	0.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	-	-	1	10.0	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	-	-	1	10.0	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	-	-	1	10.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	64,783	100.0	4	-	24	-	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	58,401	100.0	2	-	9	-	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	58,331	100.0	2	-	8	-	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	70	98.6	-	-	1	1.4	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	5,636	99.7	1	-	14	0.3	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	3,091	99.9	-	-	2	0.1	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	995	99.9	-	-	1	0.1	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่ายแห อวน	1,301	100.0	1,292	99.3	1	0.1	8	0.6	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	258	98.9	-	-	3	1.1	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	746	99.8	1	0.1	1	0.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ โครเชต์	748	100.0	746	99.8	1	0.1	1	0.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	24,036	99.8	10	-	42	0.2	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,036	99.8	10	-	42	0.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,036	99.8	10	-	42	0.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	623	98.4	1	0.2	9	1.4	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	466	99.8	-	-	1	0.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	464	99.8	-	-	1	0.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	157	94.6	1	0.6	8	4.8	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	157	94.6	1	0.6	8	4.8	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	29,682	100.0	29,674	100.0	3	-	5	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	342	98.8	2	0.6	2	0.6	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	342	98.8	2	0.6	2	0.6	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอีกสาน	29,336	100.0	29,332	100.0	1	-	3	-	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิต ไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นจีน ไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	-	-	1	16.7	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	179	98.4	1	0.5	2	1.1	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	26	100.0	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	100.0	29,122	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	1	1.2	1	1.2	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	1	1.2	1	1.2	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	7	87.5	-	-	1	12.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	65	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	787	99.7	2	0.3	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	109	100.0	-	-	-	-	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับสื่อบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	91	100.0	-	-	-	-	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	100.0	678	99.7	2	0.3	-	-	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	100.0	675	99.7	2	0.3	-	-	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	899	98.5	3	0.3	11	1.2	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	401	97.6	1	0.2	9	2.2	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	44	91.7	-	-	4	8.3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	340	99.4	-	-	2	0.6	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	17	80.9	1	4.8	3	14.3	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	498	99.2	2	0.4	2	0.4	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	1	33.4	1	33.3	1	33.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	142	100.0	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอมและสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินห้อง	143	100.0	142	99.3	1	0.7	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	100.0	212	99.5	-	-	1	0.5	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	163	90.0	5	2.8	13	7.2	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	47	94.0	1	2.0	2	4.0	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยางและการซ่อมสร้างยาง	7	100.0	5	71.4	-	-	2	28.6	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	42	97.7	1	2.3	-	-	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	116	88.5	4	3.1	11	8.4	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	116	88.5	4	3.1	11	8.4	Manufacture of plastic products

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	3,622	98.5	19	0.5	37	1.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	72	98.6	1	1.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	72	98.6	1	1.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	3,550	98.5	18	0.5	37	1.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	100.0	664	99.8	-	-	1	0.2	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	295	100.0	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	100.0	235	100.0	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	31	93.9	-	-	2	6.1	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	1,995	98.3	12	0.6	23	1.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	325	96.7	6	1.8	5	1.5	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	5	45.5	-	-	6	54.5	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	107	96.4	2	1.8	2	1.8	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	49	98.0	-	-	1	2.0	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	49	98.0	-	-	1	2.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	21	91.3	1	4.4	1	4.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	21	91.3	1	4.4	1	4.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	37	97.4	1	2.6	-	-	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	15	93.7	1	6.3	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีไขเหล็ก	22	100.0	22	100.0	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	6,764	99.9	7	0.1	3	-	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	4,024	99.9	5	0.1	1	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	4,003	99.9	3	0.1	1	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	20	95.2	1	4.8	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับ การทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	2,740	99.8	2	0.1	2	0.1	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	897	99.8	2	0.2	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	1,211	100.0	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	486	100.0	-	-	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	146	98.8	-	-	2	1.2	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	984	99.4	3	0.3	3	0.3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	42	97.7	-	-	1	2.3	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร์ริง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	4	80.0	-	-	1	20.0	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	903	99.7	2	0.2	1	0.1	Manufacture of special purpose machinery

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานเดี่ยว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	595	99.8	-	-	1	0.2	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	7	87.5	1	12.5	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	76	100.0	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	214	100.0	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	39	95.2	1	2.4	1	2.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	39	95.2	1	2.4	1	2.4	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	4	80.0	-	-	1	20.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	4	80.0	-	-	1	20.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	4	80.0	-	-	1	20.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	36	92.3	2	5.1	1	2.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	45	81.8	4	7.3	6	10.9	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	21	72.4	3	10.4	5	17.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	21	72.4	3	10.4	5	17.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	6	75.0	1	12.5	1	12.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	6	75.0	1	12.5	1	12.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องขานคีรี โพรคิวซิ่งหรือวีดีโอรี โพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	18	100.0	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องขานคีรี โพรคิวซิ่งหรือวีดีโอรี โพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	18	100.0	-	-	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	24	100.0	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	42	91.4	2	4.3	2	4.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	12	92.3	1	7.7	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	12	92.3	1	7.7	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	29	90.6	1	3.1	2	6.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	29	90.6	1	3.1	2	6.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	70	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	100.0	66	100.0	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.

ตาราง 2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		สำนักงานแห่งเดียว		สำนักงานใหญ่		สำนักงานสาขา		Category of industry
		Total		Single unit		Head office		Branch		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	53	100.0	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
	36 การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	8,259	99.8	10	0.1	11	0.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,586	99.3	6	0.4	5	0.3	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,586	99.3	6	0.4	5	0.3	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	6,673	99.8	4	0.1	6	0.1	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อ	1,813	100.0	1,811	99.9	2	0.1	-	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	131	100.0	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	100.0	90	96.8	1	1.1	2	2.1	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	4,637	99.9	1	-	4	0.1	Other manufacturing n.e.c.
	37 การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	59	100.0	59	100.0	-	-	-	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินการ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ระยะเวลาในการดำเนินการ (ปี) Period of operation (Year)												Category of industry
		รวม Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	รวม	215,295	100.0	55,916	26.0	62,751	29.1	59,277	27.5	21,226	9.9	16,125	7.5	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	20,695	28.0	23,530	31.8	21,227	28.7	5,232	7.1	3,289	4.4	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	952	27.4	989	28.4	1,011	29.0	311	8.9	219	6.3	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	539	27.6	563	28.9	616	31.6	144	7.4	87	4.5	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	229	21.3	280	26.1	279	26.0	162	15.1	124	11.5	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	173	39.9	138	31.8	112	25.7	5	1.2	6	1.4	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	100.0	11	45.8	8	33.3	4	16.7	-	-	1	4.2	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	114	33.5	121	35.3	68	19.9	32	9.5	6	1.8	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	114	33.5	121	35.3	68	19.9	32	9.5	6	1.8	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ชและผลิตภัณฑ์ จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	17,661	28.3	19,812	31.8	17,871	28.6	4,318	6.9	2,749	4.4	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	17,652	28.3	19,801	31.8	17,846	28.6	4,306	6.9	2,748	4.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	4	11.4	6	17.1	17	48.6	8	22.9	-	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	5	21.7	5	21.7	8	34.8	4	17.4	1	4.4	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	1,762	24.6	2,444	34.1	2,091	29.2	555	7.8	308	4.3	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	437	35.8	396	32.4	280	22.9	70	5.7	39	3.2	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	100.0	3	5.3	9	15.8	14	24.5	13	22.8	18	31.6	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	86	28.6	116	38.7	70	23.3	9	3.0	19	6.4	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	100.0	608	17.5	1,243	35.8	1,212	35.0	274	7.9	132	3.8	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	100.0	629	29.8	679	32.1	516	24.4	190	9.0	99	4.7	Manufacture of other food products n.e.c.
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	206	35.6	164	28.3	186	32.1	15	2.6	8	1.4	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	54	56.9	32	33.5	9	9.6	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	14	43.0	11	33.6	7	20.3	-	-	1	3.1	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่													Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
	บรรจุขวด	451	100.0	139	30.8	122	27.0	169	37.4	15	3.3	7	1.5	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	4	40.0	1	10.0	3	30.0	-	-	2	20.0	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	4	40.0	1	10.0	3	30.0	-	-	2	20.0	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	4	40.0	1	10.0	3	30.0	-	-	2	20.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	14,245	22.0	17,662	27.2	17,129	26.4	8,147	12.6	7,628	11.8	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	11,107	19.0	16,432	28.1	15,654	26.8	7,801	13.4	7,419	12.7	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	11,086	19.0	16,391	28.1	15,647	26.8	7,799	13.4	7,419	12.7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	21	29.3	40	56.9	8	11.0	2	2.8	-	-	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	2,789	49.3	999	17.7	1,356	24.0	298	5.3	209	3.7	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	1,611	52.1	400	12.9	947	30.6	120	3.9	16	0.5	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	695	69.8	234	23.5	54	5.4	3	0.3	10	1.0	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย													Manufacture of cordage, rope, twine and netting
	แห อวน	1,301	100.0	357	27.5	258	19.8	329	25.3	176	13.5	181	13.9	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	127	48.5	107	40.8	26	9.9	-	-	2	0.8	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	349	46.7	232	31.0	118	15.8	48	6.4	1	0.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	349	46.7	232	31.0	118	15.8	48	6.4	1	0.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	7,521	31.2	6,471	26.9	6,775	28.1	2,174	9.0	1,148	4.8	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	7,521	31.2	6,471	26.9	6,775	28.1	2,174	9.0	1,148	4.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	7,521	31.2	6,471	26.9	6,775	28.1	2,174	9.0	1,148	4.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง													Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	262	41.4	209	33.1	138	21.7	16	2.5	8	1.3	handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง													Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	209	44.8	150	32.0	90	19.2	12	2.7	6	1.3	handbags, saddlery and harness

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	208	44.7	150	32.2	89	19.1	12	2.7	6	1.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	53	31.7	60	35.9	48	28.8	4	2.4	2	1.2	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	53	31.7	60	35.9	48	28.8	4	2.4	2	1.2	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	100.0	5,556	18.7	9,108	30.7	8,222	27.7	3,851	13.0	2,946	9.9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	188	54.3	84	24.3	51	14.8	16	4.6	7	2.0	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	188	54.3	84	24.3	51	14.8	16	4.6	7	2.0	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	100.0	5,367	18.3	9,024	30.8	8,171	27.8	3,835	13.1	2,939	10.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	2	33.4	2	33.3	2	33.3	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	55	30.2	40	22.0	58	31.9	18	9.9	11	6.0	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	12	46.2	7	26.9	6	23.1	-	-	1	3.8	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	100.0	5,298	18.2	8,975	30.8	8,105	27.8	3,817	13.1	2,927	10.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	43	51.6	21	25.6	8	9.6	5	6.0	6	7.2	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	43	51.6	21	25.6	8	9.6	5	6.0	6	7.2	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	1	12.5	4	50.0	3	37.5	-	-	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	3	30.0	1	10.0	1	10.0	1	10.0	4	40.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	39	60.0	16	24.6	4	6.2	4	6.2	2	3.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	266	33.7	149	18.9	252	32.0	59	7.5	62	7.9	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	47	42.7	27	24.6	23	20.9	-	-	13	11.8	Publishing

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	7	77.8	-	-	1	11.1	-	-	1	11.1	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	-	-	3	37.5	2	25.0	-	-	3	37.5	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	40	44.0	24	25.8	20	21.4	-	-	8	8.8	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	100.0	219	32.2	123	18.1	230	33.8	59	8.7	49	7.2	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	100.0	217	32.1	123	18.1	230	33.9	58	8.6	49	7.3	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	-	-	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	544	59.7	232	25.4	92	10.1	27	3.0	17	1.8	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	301	73.4	82	19.8	22	5.4	3	0.7	3	0.7	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	21	43.7	13	27.1	12	25.0	1	2.1	1	2.1	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	273	79.8	64	18.7	4	1.2	-	-	1	0.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	7	33.3	5	23.8	6	28.6	2	9.5	1	4.8	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	243	48.4	151	30.0	70	14.0	24	4.9	14	2.7	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	56	39.1	35	24.5	25	17.5	17	11.9	10	7.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และซักเงา เครื่องหอ และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประ ทินร่างกาย หรือประเทืองโฉม	143	100.0	82	57.3	54	37.8	6	4.2	-	-	1	0.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	100.0	105	49.2	59	27.7	38	18.1	8	3.7	3	1.3	Manufacture of other chemical products n.e.c.
	25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	67	36.9	61	33.5	48	26.7	4	2.3	1	0.6	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	15	30.7	19	37.3	14	28.0	1	2.0	1	2.0	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การล้อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	100.0	3	42.8	-	-	2	28.6	1	14.3	1	14.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	12	28.7	19	43.4	12	27.9	-	-	-	-	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	52	39.3	42	32.1	34	26.2	3	2.4	-	-	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	52	39.3	42	32.1	34	26.2	3	2.4	-	-	Manufacture of plastic products
	26 การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	1,134	30.8	877	23.9	1,130	30.7	305	8.3	232	6.3	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	33	45.6	19	25.3	20	27.7	1	1.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	33	45.6	19	25.3	20	27.7	1	1.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	1,101	30.6	858	23.8	1,110	30.8	304	8.4	232	6.4	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	100.0	213	32.0	104	15.7	128	19.3	125	18.8	94	14.2	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	184	62.2	25	8.5	51	17.4	21	7.0	14	4.9	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	100.0	65	27.6	60	25.5	74	31.6	20	8.5	16	6.8	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	4	12.1	13	39.4	9	27.3	4	12.1	3	9.1	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	514	25.3	617	30.4	773	38.1	100	4.9	27	1.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	119	35.4	37	10.9	69	20.4	35	10.3	77	23.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	3	27.3	2	18.2	6	54.5	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
	27 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	27	24.3	22	19.8	44	39.2	11	9.5	8	7.2	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	14	28.0	8	16.0	19	38.0	5	10.0	4	8.0	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	14	28.0	8	16.0	19	38.0	5	10.0	4	8.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	9	39.1	7	30.4	4	17.4	2	8.7	1	4.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่มีน้ำหนักพื้นฐาน	23	100.0	9	39.1	7	30.4	4	17.4	2	8.7	1	4.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	4	10.5	7	18.4	21	54.0	4	9.2	3	7.9	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	1	6.3	1	6.3	11	68.7	1	6.3	2	12.4	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีน้ำหนัก	22	100.0	3	13.0	6	26.1	10	43.5	3	13.0	1	4.4	Casting of non-ferrous metals
	28 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	2,245	33.1	1,811	26.7	1,826	27.0	526	7.8	366	5.4	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	1,292	32.1	1,157	28.7	1,126	27.9	276	6.9	179	4.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	1,284	32.0	1,148	28.7	1,121	28.0	276	6.9	178	4.4	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	7	34.9	8	39.7	5	25.4	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	952	34.7	654	23.9	700	25.5	251	9.1	187	6.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	252	28.1	250	27.8	263	29.3	52	5.7	82	9.1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทน หรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	550	45.4	284	23.5	252	20.8	117	9.7	7	0.6	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	89	18.2	91	18.7	153	31.5	60	12.4	93	19.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	61	41.5	29	19.8	31	21.0	22	14.7	5	3.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
	29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	206	20.8	279	28.2	362	36.6	97	9.8	46	4.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	12	28.7	16	36.4	11	25.6	3	7.0	1	2.3	Manufacture of general purpose machinery

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	5	29.4	9	52.9	3	17.7	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แทป และวาล์ว	11	100.0	6	54.5	2	18.2	2	18.2	1	9.1	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบรจ (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องฉีดยาเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	1	14.3	2	28.6	3	42.8	-	-	1	14.3	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	-	-	2	40.0	1	20.0	2	40.0	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	184	20.3	250	27.6	341	37.6	87	9.6	45	4.9	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	161	27.0	194	32.6	209	35.0	31	5.2	1	0.2	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	1	12.5	4	50.0	3	37.5	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	3	33.3	2	22.2	4	44.5	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	16	21.1	18	23.7	26	34.2	13	17.1	3	3.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	1	0.5	31	14.4	99	46.0	43	20.0	41	19.1	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	10	23.8	14	32.9	11	26.2	7	17.1	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	10	23.8	14	32.9	11	26.2	7	17.1	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	8	20.5	18	46.2	11	26.9	3	6.4	-	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	7	25.9	11	40.7	7	24.1	3	9.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	7	25.9	11	40.7	7	24.1	3	9.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	-	-	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	-	-	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	-	-	4	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	22	40.0	10	18.2	22	40.0	1	1.8	-	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	9	31.0	3	10.4	17	58.6	-	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	9	31.0	3	10.4	17	58.6	-	-	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	2	25.0	1	12.5	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	2	25.0	1	12.5	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานดรี โพรคิวซิ่งหรือวีดีโอรี โพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	8	44.4	5	27.8	4	22.2	1	5.6	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานดรี โพรคิวซิ่งหรือวีดีโอรี โพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	8	44.4	5	27.8	4	22.2	1	5.6	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	33 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	9	37.5	5	20.8	5	20.8	2	8.4	3	12.5	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	5	29.4	4	23.5	4	23.5	2	11.8	2	11.8	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	5	29.4	4	23.5	4	23.5	2	11.8	2	11.8	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	4	57.1	1	14.3	1	14.3	-	-	1	14.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	4	57.1	1	14.3	1	14.3	-	-	1	14.3	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
	34 การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	11	24.6	15	32.3	12	25.7	3	6.5	5	10.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	3	23.1	6	42.3	4	26.9	1	7.7	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	3	23.1	6	42.3	4	26.9	1	7.7	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	7	22.6	9	29.0	8	25.8	2	6.5	5	16.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	7	22.6	9	29.0	8	25.8	2	6.5	5	16.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
	35 การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	70	100.0	32	46.4	12	17.4	18	26.1	6	8.7	1	1.4	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)										Category of industry
		Total		< 5		5 - 9		10 - 19		20 - 29		≥ 30		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	100.0	32	48.6	11	17.3	15	23.0	6	9.6	1	1.5	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	25	48.0	11	21.2	11	21.2	5	9.6	-	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	3	42.8	-	-	2	28.6	1	14.3	1	14.3	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	4	66.7	-	-	2	33.3	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	2,985	36.0	2,247	27.1	1,934	23.4	758	9.2	357	4.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	618	38.7	482	30.1	356	22.3	94	5.9	48	3.0	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	618	38.7	482	30.1	356	22.3	94	5.9	48	3.0	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	2,367	35.4	1,765	26.4	1,578	23.6	664	10.0	309	4.6	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อ	1,813	100.0	587	32.4	416	22.9	520	28.7	261	14.4	30	1.6	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	11	8.0	9	7.2	35	26.8	37	28.5	39	29.5	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	2	50.0	1	25.0	1	25.0	-	-	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	100.0	73	78.5	11	11.8	8	8.6	1	1.1	-	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	1,695	36.5	1,327	28.6	1,014	21.8	364	7.9	241	5.2	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	100.0	35	58.5	8	12.7	17	28.8	-	-	-	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	29	64.4	4	8.9	12	26.7	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	29	64.4	4	8.9	12	26.7	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	6	40.0	4	26.7	5	33.3	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	6	40.0	4	26.7	5	33.3	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
				< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		< 8		8 - 10		> 10		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	รวม	215,295	100.0	6,268	2.9	43,092	20.0	25,211	11.7	140,724	65.4	125,572	58.3	84,712	39.4	5,011	2.3	Total
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	629	0.9	5,661	7.6	3,962	5.4	63,720	86.1	57,483	77.7	15,468	20.9	1,021	1.4	Manufacture of food products and beverages
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	83	2.4	546	15.7	219	6.3	2,633	75.6	2,327	66.9	1,108	31.8	46	1.3	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	14	0.7	99	5.1	79	4.1	1,757	90.1	1,300	66.7	624	32.0	25	1.3	Production of meat and meat products
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์ จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	5	0.5	319	29.7	74	6.9	676	62.9	804	74.9	258	24.0	12	1.1	Processing and preserving of fish and fish Products
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	64	14.7	125	28.7	65	14.9	180	41.7	209	48.1	219	50.5	6	1.4	Processing of fruit and vegetables
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมัน จากสัตว์	24	100.0	-	-	4	16.7	1	4.2	19	79.1	13	54.2	8	33.3	3	12.5	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	16	4.6	42	12.3	14	4.0	270	79.0	255	74.6	79	23.1	8	2.3	Manufacture of dairy products
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	16	4.6	42	12.3	14	4.0	270	79.0	255	74.6	79	23.1	8	2.3	Manufacture of dairy products
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	397	0.6	4,180	6.7	3,330	5.3	54,504	87.4	50,309	80.6	11,340	18.2	762	1.2	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	395	0.6	4,177	6.7	3,328	5.3	54,453	87.4	50,302	80.7	11,310	18.1	741	1.2	Manufacture of grain mill products
	1532 การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	2	5.7	2	5.7	2	5.7	29	82.9	5	14.3	12	34.3	18	51.4	Manufacture of starches and starch products
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	-	-	1	4.3	-	-	22	95.7	2	8.7	18	78.3	3	13.0	Manufacture of prepared animal feeds
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	114	1.6	851	11.9	391	5.5	5,804	81.0	4,361	60.9	2,621	36.6	178	2.5	Manufacture of other food products
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	12	1.0	94	7.7	76	6.2	1,039	85.1	595	48.7	600	49.2	26	2.1	Manufacture of bakery products
	1542 การผลิตน้ำตาล	57	100.0	15	26.3	38	66.7	-	-	4	7.0	36	63.2	10	17.5	11	19.3	Manufacture of sugar
	1543 การผลิต โกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	8	2.7	52	17.3	24	8.0	215	72.0	126	42.2	169	56.5	4	1.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
	1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้าย	3,469	100.0	50	1.4	369	10.7	204	5.9	2,846	82.0	2,449	70.6	991	28.5	29	0.9	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
	1549 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	2,114	100.0	29	1.4	298	14.1	87	4.1	1,700	80.4	1,155	54.6	851	40.3	108	5.1	Manufacture of other food products n.e.c.
	155 การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	19	3.3	41	7.1	8	1.4	511	88.2	232	40.0	319	55.2	28	4.8	Manufacture of beverages

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
				< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		< 8		8 - 10		> 10		
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้ง การผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	2	2.1	10	10.5	5	5.3	77	82.1	45	47.9	47	50.0	2	2.1	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	4	12.5	8	25.0	2	6.3	18	56.2	15	46.9	15	46.9	2	6.2	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเคอและมอลต์	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิต น้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	14	3.1	23	5.1	1	0.2	413	91.6	171	37.9	257	57.0	23	5.1	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	-	-	4	40.0	1	10.0	5	50.0	1	10.0	9	90.0	-	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	-	-	4	40.0	1	10.0	5	50.0	1	10.0	9	90.0	-	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	-	-	4	40.0	1	10.0	5	50.0	1	10.0	9	90.0	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	3,211	5.0	21,524	33.2	11,011	17.0	29,065	44.9	34,477	53.2	28,359	43.8	1,975	3.0	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	3,042	5.2	19,898	34.1	10,182	17.4	25,290	43.3	30,959	53.0	25,682	44.0	1,771	3.0	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้ง การทอสิ่งทอ	58,341	100.0	3,039	5.2	19,888	34.1	10,172	17.4	25,242	43.3	30,932	53.0	25,638	44.0	1,771	3.0	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	3	4.1	10	13.9	10	13.9	48	68.1	27	38.0	44	62.0	-	-	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	98	1.7	1,437	25.4	761	13.5	3,355	59.4	3,088	54.7	2,363	41.8	200	3.5	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	46	1.5	711	23.0	362	11.7	1,973	63.8	1,414	45.7	1,494	48.3	184	6.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	30	3.0	327	32.8	190	19.0	449	45.2	728	73.1	268	26.9	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	100.0	18	1.4	328	25.2	196	15.1	759	58.3	853	65.6	434	33.3	14	1.1	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	4	1.3	71	27.2	13	4.8	173	66.7	92	35.2	167	64.0	2	0.8	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและ โครเชต์	748	100.0	72	9.6	190	25.4	69	9.2	417	55.8	430	57.5	314	42.0	4	0.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	72	9.6	190	25.4	69	9.2	417	55.8	430	57.5	314	42.0	4	0.6	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อม สีขนสัตว์	24,088	100.0	655	2.7	4,299	17.8	2,955	12.3	16,179	67.2	10,136	42.1	13,048	54.2	904	3.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำ จากขนสัตว์	24,088	100.0	655	2.7	4,299	17.8	2,955	12.3	16,179	67.2	10,136	42.1	13,048	54.2	904	3.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 3	3 - 6	7 - 9	10 - 12	< 8	8 - 10	> 10	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	655	2.7	4,299	17.8	2,955	12.3	16,179	67.2	10,136	42.1	13,048	54.2	904	3.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	21	3.3	82	13.0	99	15.6	431	68.1	157	24.8	418	66.0	58	9.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	19	4.1	63	13.5	93	19.9	292	62.5	130	27.8	298	63.8	39	8.4	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	19	4.1	63	13.5	93	20.0	290	62.4	130	28.0	296	63.6	39	8.4	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	2	1.2	20	12.0	6	3.6	139	83.2	27	16.2	121	72.4	19	11.4	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	2	1.2	20	12.0	6	3.6	139	83.2	27	16.2	121	72.4	19	11.4	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อกลง ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอัดสานอื่นๆ	29,682	100.0	1,228	4.1	7,627	25.7	4,768	16.1	16,059	54.1	15,067	50.7	14,236	48.0	379	1.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	47	13.6	160	46.2	20	5.8	119	34.4	196	56.7	130	37.5	20	5.8	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	47	13.6	160	46.2	20	5.8	119	34.4	196	56.7	130	37.5	20	5.8	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดสาน	29,336	100.0	1,181	4.0	7,468	25.5	4,748	16.2	15,939	54.3	14,871	50.7	14,106	48.1	359	1.2	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	-	-	-	-	-	-	6	100.0	2	33.3	4	66.7	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	4	2.2	44	24.2	25	13.7	109	59.9	52	28.6	130	71.4	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	3	11.5	-	-	2	7.7	21	80.8	10	38.5	16	61.5	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดสาน	29,122	100.0	1,174	4.0	7,424	25.5	4,722	16.2	15,802	54.3	14,808	50.9	13,955	47.9	359	1.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	1	1.2	10	12.0	14	16.9	58	69.9	21	25.3	59	71.1	3	3.6	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	1	1.2	10	12.0	14	17.4	58	69.9	21	25.3	59	71.1	3	3.6	Manufacture of paper and paper products

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
				< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		< 8		8 - 10		> 10		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	-	-	-	-	1	12.5	7	87.5	1	12.5	6	75.0	1	12.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และ การผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	-	-	-	-	1	10.0	9	90.0	4	40.0	6	60.0	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และ กระดาษแข็ง	65	100.0	1	1.5	10	15.4	12	18.5	42	64.6	16	24.6	47	72.3	2	3.1	Manufacture of other articles of paper and paperboard
	22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนา สื่อบันทึก	789	100.0	6	0.8	24	3.0	18	2.3	741	93.9	186	23.6	582	73.7	21	2.7	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	-	-	8	7.3	3	2.8	98	89.9	31	28.4	74	67.9	4	3.7	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	-	-	1	11.1	-	-	8	88.9	3	33.3	6	66.7	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	-	-	-	-	-	-	8	100.0	-	-	8	100.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับสื่อบันทึก	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	-	-	7	7.7	3	3.3	81	89.0	28	30.8	59	64.8	4	4.4	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับ การพิมพ์	680	100.0	6	0.9	16	2.4	15	2.2	643	94.5	156	22.9	507	74.6	17	2.5	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	100.0	6	0.9	16	2.4	15	2.2	640	94.5	156	23.0	504	74.5	17	2.5	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	3	100.0	-	-	Service activities related to printing
	23 การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products
	24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	107	11.7	498	54.5	59	6.5	249	27.3	531	58.2	335	36.7	47	5.1	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	54	13.1	236	57.4	34	8.3	87	21.2	228	55.5	172	41.8	11	2.7	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและ สารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	1	2.1	10	20.8	6	12.5	31	64.6	30	62.5	15	31.2	3	6.3	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	53	15.5	225	65.8	27	7.9	37	10.8	197	57.6	141	41.2	4	1.2	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	-	-	1	4.8	1	4.8	19	90.4	1	4.8	16	76.2	4	19.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
				< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		< 8		8 - 10		> 10		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	53	10.5	262	52.2	25	5.0	162	32.3	303	60.3	163	32.5	36	7.2	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.4	2	66.7	-	-	1	33.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	1	0.7	50	35.2	5	3.5	86	60.6	92	64.8	49	34.5	1	0.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอมและสิ่งปรุงแต่ง สำหรับประพินร่างกาย หรือประพเทือง โคม	143	100.0	11	7.7	65	45.4	9	6.3	58	40.6	115	80.4	28	19.6	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	213	100.0	41	19.2	146	68.6	10	4.7	16	7.5	94	44.1	85	39.9	34	16.0	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	2	1.1	15	8.3	17	9.4	147	81.2	56	30.9	105	58.0	20	11.1	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	2	4.0	6	12.0	12	24.0	30	60.0	23	46.0	25	50.0	2	4.0	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	6	85.7	-	-	6	85.7	1	14.3	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	2	4.6	6	14.0	11	25.6	24	55.8	23	53.5	19	44.2	1	2.3	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	-	-	9	6.9	5	3.8	117	89.3	34	26.0	79	60.3	18	13.7	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	-	-	9	6.9	5	3.8	117	89.3	34	26.0	79	60.3	18	13.7	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	60	1.6	730	19.9	622	16.9	2,266	61.6	1,108	30.1	2,518	68.5	51	1.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	1	1.4	12	16.4	18	24.7	42	57.5	19	26.0	51	70.0	3	4.1	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	1	1.4	12	16.4	18	24.7	42	57.5	19	26.0	51	70.0	3	4.1	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	59	1.6	718	19.9	605	16.8	2,223	61.7	1,089	30.2	2,468	68.5	48	1.3	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ใน งานก่อสร้าง	665	100.0	-	-	169	25.4	101	15.2	395	59.4	114	17.1	551	82.9	-	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	-	-	37	12.5	119	40.3	139	47.2	134	45.4	145	49.2	16	5.4	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับ งานก่อสร้าง	235	100.0	9	3.8	46	19.6	38	16.2	142	60.4	68	28.9	165	70.2	2	0.9	Manufacture of structural non-refractory clay products

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006												Category of industry		
		เดือน Months						ชั่วโมง Hours per day										
		< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		< 8		8 - 10		> 10				
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	-	-	5	15.2	-	-	28	84.8	3	9.1	26	78.8	4	12.1	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	50	2.5	441	21.7	340	16.8	1,199	59.1	633	31.2	1,380	68.0	17	0.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	-	-	21	6.2	6	1.8	309	92.0	134	39.9	193	57.4	9	2.7	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	-	-	-	-	1	9.1	10	90.9	2	18.2	8	72.7	1	9.1	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	4	3.6	17	15.3	7	6.3	83	74.8	36	32.4	72	64.9	3	2.7	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	4	8.0	10	20.0	2	4.0	34	68.0	23	46.0	25	50.0	2	4.0	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	4	8.0	10	20.0	2	4.0	34	68.0	23	46.0	25	50.0	2	4.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	-	-	4	17.4	2	8.7	17	73.9	7	30.4	15	65.2	1	4.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	-	-	4	17.4	2	8.7	17	73.9	7	30.4	15	65.2	1	4.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	-	-	3	7.9	3	7.9	32	84.2	6	15.8	32	84.2	-	-	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	-	-	1	6.2	-	-	15	93.8	1	6.3	15	93.5	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	100.0	-	-	2	9.1	3	13.6	17	77.3	5	22.7	17	77.3	-	-	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	203	3.0	1,072	15.8	631	9.3	4,868	71.9	2,143	31.6	4,519	66.7	112	1.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	119	2.9	717	17.8	334	8.3	2,860	71.0	1,196	29.7	2,830	70.2	4	0.1	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	119	3.0	717	17.9	332	8.3	2,839	70.8	1,193	29.8	2,810	70.1	4	0.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	-	-	-	-	2	9.5	19	90.5	2	9.5	19	90.5	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	84	3.1	356	13.0	297	10.8	2,007	73.1	947	34.5	1,689	61.6	108	3.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้น โดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	13	1.4	29	3.2	52	5.8	805	89.6	200	22.2	683	76.0	16	1.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														Category of industry
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 3	3 - 6	7 - 9	10 - 12	< 8	8 - 10	> 10	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทน หรือ โดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	55	4.5	220	18.2	164	13.5	772	63.8	501	41.4	636	52.5	74	6.1	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	14	2.9	73	15.0	57	11.7	342	70.4	209	43.0	259	53.3	18	3.7	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	2	1.3	34	23.0	25	16.9	87	58.8	38	25.6	109	73.8	1	0.7	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	28	2.9	172	17.4	101	10.2	689	69.5	439	44.4	529	53.4	22	2.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	-	-	5	10.9	3	6.2	35	83.0	9	20.9	31	72.1	3	7.0	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	-	-	3	17.6	3	17.6	11	64.8	6	35.3	9	52.9	2	11.8	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แทป และวาล์ว	11	100.0	-	-	2	18.2	-	-	9	81.8	2	18.2	8	72.7	1	9.1	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คลัทช์ลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องถีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	1	14.3	6	85.7	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	-	-	5	100.0	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	28	3.1	163	18.0	91	10.1	624	68.8	420	46.4	475	52.4	11	1.2	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	28	4.8	95	16.0	29	4.9	444	74.3	216	36.2	371	62.3	9	1.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	-	-	1	12.5	-	-	7	87.5	4	50.0	4	50.0	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	-	-	-	-	-	-	9	100.0	-	-	9	100.0	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	-	-	26	34.4	14	18.1	36	47.5	16	21.1	57	75.0	3	3.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	-	-	40	18.9	47	22.2	127	59.0	181	84.6	33	15.4	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
				< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		< 8		8 - 10		> 10		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	-	-	5	12.2	7	17.1	29	70.7	10	24.4	23	56.1	8	19.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	-	-	5	12.2	7	17.1	29	70.7	10	24.4	23	56.1	8	19.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	-	-	4	80.0	1	20.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	-	-	4	80.0	1	20.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	-	-	4	80.0	1	20.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	-	-	-	-	1	2.6	38	97.4	2	5.1	35	89.8	2	5.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	-	-	-	-	-	-	27	100.0	1	3.7	26	96.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	-	-	-	-	-	-	27	100.0	1	3.7	26	96.3	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	3	75.0	1	25.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	3	75.0	1	25.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	4	100.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 3	3 - 6	7 - 9	10 - 12	< 8	8 - 10	> 10	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	4	100.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	1	1.8	5	9.1	4	7.3	45	81.8	9	16.4	35	63.6	11	20.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	1	3.5	-	-	1	3.5	27	93.2	2	6.9	19	65.5	8	27.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	1	3.5	-	-	1	3.5	27	93.2	2	6.9	19	65.5	8	27.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุและเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	-	-	-	-	-	-	8	100.0	-	-	6	75.0	2	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	-	-	-	-	-	-	8	100.0	-	-	6	75.0	2	25.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องขานด์รีโพรคิงหรือวีดีโอรีโพรคิง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	-	-	5	27.8	3	16.7	10	55.5	7	38.9	10	55.6	1	5.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องขานด์รีโพรคิงหรือวีดีโอรีโพรคิง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	-	-	5	27.8	3	16.7	10	55.5	7	38.9	10	55.6	1	5.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	-	-	1	4.2	-	-	23	95.8	9	37.5	15	62.5	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	-	-	1	5.9	-	-	16	94.1	6	35.3	11	64.7	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	-	-	1	5.9	-	-	16	94.1	6	35.3	11	64.7	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	3	42.9	4	57.1	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
				เดือน Months								ชั่วโมง Hours per day						
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 3	3 - 6	7 - 9	10 - 12	< 8	8 - 10	> 10	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่อง อุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	3	42.9	4	57.1	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	-	-	-	-	1	2.2	45	97.8	7	15.2	34	73.9	5	10.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	-	-	-	-	-	-	13	100.0	2	15.4	11	84.6	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้ง การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	-	-	-	-	-	-	13	100.0	2	15.4	11	84.6	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	100.0	-	-	-	-	1	3.1	31	96.9	5	15.6	22	68.8	5	15.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับ ยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	-	-	-	-	1	3.1	31	96.9	5	15.6	22	68.8	5	15.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	1	1.4	1	1.4	4	5.7	64	91.5	16	22.9	53	75.7	1	1.4	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	1	33.3	1	33.3	1	33.4	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	1	33.3	1	33.3	1	33.4	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	66	100.0	-	-	-	-	3	4.5	63	95.5	15	22.7	50	75.8	1	1.5	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	-	-	-	-	2	3.8	51	96.2	13	24.5	39	73.6	1	1.9	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	-	-	7	100.0	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	2	33.3	4	66.7	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	109	1.3	1,346	16.3	934	11.3	5,891	71.1	3,677	44.4	4,234	51.1	369	4.5	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	45	2.8	214	13.4	121	7.6	1,217	76.2	404	25.3	1,180	73.9	13	0.8	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	45	2.8	214	13.4	121	7.6	1,217	76.2	404	25.3	1,180	73.9	13	0.8	Manufacture of furniture

ตาราง 4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ระยะเวลาการผลิตในปี 2549 Period of operation in 2006														
		เดือน Months														ชั่วโมง Hours per day		
		< 3		3 - 6		7 - 9		10 - 12		< 8		8 - 10		> 10				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	63	0.9	1,132	16.9	812	12.2	4,676	70.0	3,273	49.0	3,054	45.7	356	5.3	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	100.0	6	0.3	148	8.2	189	10.4	1,470	81.1	487	26.9	1,013	55.5	313	17.3	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	-	-	4	3.1	10	7.6	117	89.3	37	28.3	89	67.9	5	3.8	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	-	-	4	100.0	-	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	100.0	-	-	40	43.0	-	-	53	57.0	64	68.8	27	29.0	2	2.2	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	57	1.2	940	20.3	614	13.2	3,031	65.3	2,684	57.8	1,921	41.4	37	0.8	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	100.0	-	-	1	1.7	1	1.7	57	96.6	11	18.6	43	72.9	5	8.5	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	-	-	1	2.3	-	-	43	97.7	7	15.9	32	72.7	5	11.4	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	-	-	1	2.3	-	-	43	97.7	7	15.9	32	72.7	5	11.4	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	-	-	-	-	1	6.7	14	93.3	4	26.7	11	73.3	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	-	-	-	-	1	6.7	14	93.3	4	26.7	11	73.3	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินลงทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินลงทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)										มูลค่าเงินลงทุน จดทะเบียน Value of registered capital		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		(พันบาท/Thousand Baht)		
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
	รวม	215,295	100.0	214,135	99.5	1,160	0.5	386	33.3	461	39.7	206	17.8	107	9.2	31,877,087.8	Total	
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	73,552	99.4	421	0.6	134	31.8	166	39.4	84	20.0	37	8.8	9,861,986.7	Manufacture of food products and beverages	
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์																Production, processing and preservation of meat,	
	สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	3,461	99.4	20	0.6	4	20.0	8	40.0	4	20.0	4	20.0	636,095.2	fish, fruit, vegetables, oils and fats	
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	1,937	99.4	12	0.6	2	16.7	6	49.9	2	16.7	2	16.7	468,795.2	Production of meat and meat products	
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์																Processing and preserving of fish and fish Products	
	จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	1,073	99.9	1	0.1	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D		
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	428	98.6	6	1.4	2	33.3	2	33.3	1	16.7	1	16.7	87,300.0	Processing of fruit and vegetables	
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมัน																Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
	จากสัตว์	24	100.0	23	95.8	1	4.2	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D		
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	327	95.6	15	4.4	3	20.0	3	20.0	6	40.0	3	20.0	300,152.1	Manufacture of dairy products	
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	327	95.6	15	4.4	3	20.0	3	20.0	6	40.0	3	20.0	300,152.1	Manufacture of dairy products	
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ช																Manufacture of grain mill products, starches and	
	และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	62,203	99.7	208	0.3	32	15.5	92	44.4	61	29.5	22	10.6	4,547,319.5	starch products, and prepared animal feeds	
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	62,171	99.7	182	0.3	26	14.4	84	46.4	60	33.1	11	6.1	2,714,419.5	Manufacture of grain mill products	
	1532 การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	19	54.3	16	45.7	3	18.8	3	18.8	-	-	10	62.4	1,496,400.0	Manufacture of starches and starch products	
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	13	56.5	10	43.5	3	30.0	5	50.0	1	10.0	1	10.0	336,500.0	Manufacture of prepared animal feeds	
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	7,047	98.4	113	1.6	58	51.2	43	38.1	8	7.1	4	3.6	1,007,535.5	Manufacture of other food products	
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	1,202	98.5	19	1.5	15	78.8	2	10.6	2	10.6	-	-	72,833.3	Manufacture of bakery products	
	1542 การผลิตน้ำตาล	57	100.0	53	93.0	4	7.0	-	-	1	25.0	1	25.0	2	50.0	343,000.0	Manufacture of sugar	
	1543 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	298	99.7	1	0.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar	
																	confectionery	
	1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่																Manufacture of macaroni, noodles, couscous and	
	วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้าย	3,469	100.0	3,460	99.7	9	0.3	4	44.4	5	55.6	-	-	-	-	13,233.4	similar farinaceous products	

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)										มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		(พันบาท/Thousand Baht)		
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้นที่อื่น	2,114	100.0	2,034	96.2	80	3.8	39	48.5	34	42.8	5	6.3	2	2.5	573,468.8	Manufacture of other food products n.e.c.	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	513	88.6	66	11.4	38	56.7	20	29.7	5	7.6	4	6.0	3,370,884.4	Manufacture of beverages	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	77	81.4	18	18.6	12	65.7	2	11.4	-	-	4	22.9	3,209,030.0	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials	
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	25	78.1	7	21.9	3	42.9	3	42.9	1	14.2	-	-	20,270.0	Manufacture of wines	
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt	
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	409	90.7	42	9.3	23	54.8	15	35.7	4	9.5	-	-	141,584.4	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters	
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of tobacco products	
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of tobacco products	
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of tobacco products	
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	64,772	99.9	39	0.1	7	16.8	14	34.9	9	22.9	10	25.4	1,632,400.0	Manufacture of textiles	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	58,392	100.0	20	-	4	17.7	11	52.8	5	24.6	1	4.9	323,550.0	Spinning, weaving and finishing of textiles	
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	58,323	100.0	18	-	3	14.2	11	58.6	5	27.3	-	-	173,350.0	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	69	97.2	2	2.8	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	D	Finishing of textiles	
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	5,635	99.7	16	0.3	2	12.4	3	18.8	3	18.8	8	50.0	1,188,350.0	Manufacture of other textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	3,086	99.8	7	0.2	2	28.6	-	-	2	28.6	3	42.8	334,100.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	995	99.9	1	0.1	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และดาข่าย แห อวน	1,301	100.0	1,294	99.5	7	0.5	-	-	2	28.6	1	14.3	4	57.1	649,250.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้นที่อื่น	261	100.0	260	99.6	1	0.4	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of other textiles n.e.c.	
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	745	99.6	3	0.4	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	745	99.6	3	0.4	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	24,029	99.8	59	0.2	15	25.4	29	49.1	9	15.3	6	10.2	4,569,288.9	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำ จากขนสัตว์	24,088	100.0	24,029	99.8	59	0.2	15	25.4	29	49.1	9	15.3	6	10.2	4,569,288.9	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำ จากขนสัตว์	24,088	100.0	24,029	99.8	59	0.2	15	25.4	29	49.1	9	15.3	6	10.2	4,569,288.9	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	619	97.8	14	2.2	-	-	9	64.3	4	28.6	1	7.1	466,050.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	462	98.9	5	1.1	-	-	2	40.0	3	60.0	-	-	70,000.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	461	99.1	4	0.9	-	-	2	50.0	2	50.0	-	-	40,000.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	157	94.6	9	5.4	-	-	7	77.8	1	11.1	1	11.1	396,050.0	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	157	94.6	9	5.4	-	-	7	77.8	1	11.1	1	11.1	396,050.0	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	100.0	29,632	99.8	50	0.2	14	28.0	22	44.0	13	26.0	1	2.0	347,058.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	313	90.4	33	9.6	8	25.0	16	48.0	8	24.0	1	3.0	248,733.3	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	313	90.4	33	9.6	8	25.0	16	48.0	8	24.0	1	3.0	248,733.3	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	100.0	29,320	99.9	17	0.1	6	33.3	6	36.4	5	30.3	-	-	98,325.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital (พันบาท/Thousand Baht)		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามิเนตบอร์ดแผ่นขึ้นไม้อัด และแพนเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	173	94.8	10	5.2	4	36.8	4	42.1	2	21.1	-	-	41,825.0	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	25	96.2	1	3.8	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิต สิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	100.0	29,117	100.0	5	-	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	40,500.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
	21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	77	92.8	6	7.2	-	-	6	100.0	-	-	-	-	15,000.0	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	77	92.8	6	7.2	-	-	6	100.0	-	-	-	-	15,000.0	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	7	87.5	1	12.5	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูกและ การผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	5	50.0	5	50.0	-	-	5	100.0	-	-	-	-	11,000.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	65	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
	22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนา สื่อบันทึก	789	100.0	746	94.6	43	5.4	26	60.2	17	39.8	-	-	-	-	95,150.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	104	95.4	5	4.6	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	13,000.0	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	5	62.5	3	37.5	3	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	89	97.8	2	2.2	-	-	2	100.0	-	-	-	-	D	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	680	100.0	642	94.4	38	5.6	23	60.3	15	39.7	-	-	-	-	82,150.0	Printing and service activities related to printing

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีทุน จดทะเบียน		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)										มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน		ประเภทอุตสาหกรรม
		Total		No		รวม		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		Value of registered capital		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
2221	การพิมพ์	677	100.0	639	94.4	38	5.6	23	60.3	15	39.7	-	-	-	-	82,150.0	Printing	
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น																		
น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู																		
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี																		
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	391	95.1	20	4.9	4	20.0	8	40.0	5	25.0	3	15.0	1,264,730.0	Manufacture of basic chemicals	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	43	89.6	5	10.4	2	40.0	3	60.0	-	-	-	-	12,600.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	334	97.7	8	2.3	1	12.5	5	62.5	1	12.5	1	12.5	1,034,130.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	14	66.7	7	33.3	1	14.3	-	-	4	57.1	2	28.6	218,000.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	492	98.0	10	2.0	6	60.0	1	10.0	-	-	3	30.0	615,270.0	Manufacture of other chemical products	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบหมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	138	97.2	4	2.8	3	75.0	1	25.0	-	-	-	-	3,900.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะดวก และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินของไหม	143	100.0	139	97.0	4	3.0	3	76.5	-	-	-	-	1	23.5	91,370.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	100.0	212	99.5	1	0.5	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of other chemical products n.e.c.	

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital		ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	128	70.7	53	29.3	16	30.2	19	35.8	9	17.0	9	17.0	2,422,850.0	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	43	86.0	7	14.0	2	28.6	1	14.3	1	14.3	3	42.8	906,500.0	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	100.0	4	57.1	3	42.9	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	39	90.7	4	9.3	1	25.0	-	-	1	25.0	2	50.0	803,000.0	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	85	64.9	46	35.1	14	30.4	18	39.1	8	17.4	6	13.1	1,516,350.0	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	85	64.9	46	35.1	14	30.4	18	39.1	8	17.4	6	13.1	1,516,350.0	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	3,506	95.3	172	4.7	47	27.3	82	47.7	33	19.2	10	5.8	2,330,798.5	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	D	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	D	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	3,435	95.3	170	4.7	46	27.1	82	48.2	33	19.4	9	5.3	1,690,698.5	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ใน งานก่อสร้าง	665	100.0	660	99.2	5	0.8	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	6,500.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	294	99.7	1	0.3	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับ งานก่อสร้าง	235	100.0	230	97.9	5	2.1	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	6,250.0	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	20	60.6	13	39.4	3	23.1	5	38.4	4	30.8	1	7.7	186,850.0	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	1,910	94.1	120	5.9	29	24.1	62	51.7	23	19.2	6	5.0	1,241,588.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	312	92.9	24	7.1	6	25.0	11	45.8	5	20.8	2	8.4	235,400.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	9	81.8	2	18.2	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	D	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	95	85.6	16	14.4	3	18.8	6	37.5	4	25.0	3	18.7	479,600.0	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	40	80.0	10	20.0	1	10.0	5	50.0	1	10.0	3	30.0	400,000.0	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	40	80.0	10	20.0	1	10.0	5	50.0	1	10.0	3	30.0	400,000.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีไข่เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	21	91.3	2	8.7	-	-	-	-	2	100.0	-	-	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่มีไข่เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	21	91.3	2	8.7	-	-	-	-	2	100.0	-	-	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	34	89.5	4	10.5	2	50.0	1	25.0	1	25.0	-	-	44,600.0	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	14	87.5	2	12.5	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	D	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีไข่เหล็ก	22	100.0	20	90.9	2	9.1	2	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	6,679	98.6	95	1.4	47	49.5	36	37.9	9	9.5	3	3.1	1,394,192.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	3,977	98.7	53	1.3	25	47.1	18	34.0	8	15.1	2	3.8	1,017,960.8	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	3,962	98.9	45	1.1	19	42.1	17	37.8	7	15.6	2	4.5	998,660.8	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	14	66.7	7	33.3	5	71.4	1	14.3	1	14.3	-	-	18,300.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	2,702	98.5	42	1.5	23	53.5	18	41.9	1	2.3	1	2.3	376,232.0	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การเชื่อม และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	866	96.3	33	3.7	13	40.3	18	53.7	1	3.0	1	3.0	369,457.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)										มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital (พันบาท/Thousand Baht)		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		จำนวน Number	ร้อยละ %	
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียบตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	1,205	99.5	6	0.5	6	100.0	-	-	-	-	-	-	4,800.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	485	99.8	1	0.2	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	146	98.5	2	1.5	2	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
	29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	960	96.9	31	3.1	17	54.1	8	26.2	4	13.1	2	6.6	415,650.0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	37	86.0	6	14.0	3	50.0	1	16.7	-	-	2	33.3	311,000.0	Manufacture of general purpose machinery	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	15	88.2	2	11.8	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	D	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แทป และวาล์ว	11	100.0	10	90.9	1	9.1	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตแบร์ริง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements	
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องจืดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment	
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	D	Manufacture of other general purpose machinery	
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	883	97.4	24	2.6	13	53.2	7	29.8	4	17.0	-	-	103,650.0	Manufacture of special purpose machinery	
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	581	97.4	16	2.6	11	67.7	4	25.8	1	6.5	-	-	40,450.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery	
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	7	87.5	1	12.5	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of machine-tools	
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of machinery for metallurgy	

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีทุน จดทะเบียน		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน		ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry		
		Total		No		รวม		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			Value of registered capital	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	ร้อยละ %
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	7	77.8	2	22.2	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction	
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่มน้ำ และยาสูบ	76	100.0	73	96.1	3	3.9	1	33.3	1	33.3	1	33.4	-	-	D	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing	
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	213	99.5	1	0.5	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	41	100.0	40	97.6	1	2.4	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	41	100.0	40	97.6	1	2.4	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of domestic appliances n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	2	40.0	3	60.0	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	2	40.0	3	60.0	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	2	40.0	3	60.0	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	33	84.6	6	15.4	2	33.3	-	-	3	50.0	1	16.7	107,000.0	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)										มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital		ประเภทของอุตสาหกรรม Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50		(พันบาท/Thousand Baht)		
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		จำนวน Number	
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	100.0	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	1	50.0	1	50.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of insulated wire and cable	
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	1	50.0	1	50.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of insulated wire and cable	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับ ให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp	
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับ ให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	31	56.4	24	43.6	3	12.5	4	16.7	9	37.5	8	33.3	3,102,560.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	9	31.0	20	69.0	3	15.0	4	20.0	9	45.0	4	20.0	1,440,100.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	9	31.0	20	69.0	3	15.0	4	20.0	9	45.0	4	20.0	1,440,100.0	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	-	-	-	-	3	100.0	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	-	-	-	-	3	100.0	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy	
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องชานส์รีโพรดิวซ์หรือ วิดีโอรีโพรดิวซ์ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods	

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital (พันบาท/Thousand Baht)		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องชามวีดิโอหรือเครื่อง หรือวีดีโอหรือโทรทัศน์ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	17	70.8	7	29.2	5	71.4	1	14.3	1	14.3	-	-	26,100.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์และเครื่องใช้ ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/ การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	11	64.7	6	35.3	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	6,100.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	11	64.7	6	35.3	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	6,100.0	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	31	67.4	15	32.6	5	33.3	4	26.7	2	13.3	4	26.7	683,766.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	10	76.9	3	23.1	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	10	76.9	3	23.1	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	100.0	21	65.6	11	34.4	4	36.3	3	27.3	1	9.1	3	27.3	438,016.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital (พันบาท/Thousand Baht)		ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			จำนวน Number	ร้อยละ %
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	21	65.6	11	34.4	4	36.3	3	27.3	1	9.1	3	27.3	438,016.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	65	92.9	5	7.1	2	40.0	1	20.0	-	-	2	40.0	D	Manufacture of other transport equipment	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats	
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats	
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft	
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft	
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	100.0	62	93.9	4	6.1	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	413,000.0	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	49	92.5	4	7.5	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	413,000.0	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	8,211	99.2	69	0.8	31	44.9	28	40.6	7	10.1	3	4.4	801,185.2	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,553	97.2	44	2.8	21	48.9	17	39.7	3	6.8	2	4.6	596,724.4	Manufacture of furniture	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,553	97.2	44	2.8	21	48.9	17	39.7	3	6.8	2	4.6	596,724.4	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	6,658	99.6	25	0.4	9	36.0	11	44.0	4	16.0	1	4.0	204,460.8	Manufacturing n.e.c.	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของ ที่เกี่ยวข้อง	1,813	100.0	1,805	99.6	8	0.4	4	50.0	4	50.0	-	-	-	-	13,930.8	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	131	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	D	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	100.0	87	93.5	6	6.5	2	33.3	3	50.0	1	16.7	-	-	43,000.0	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	4,633	99.8	9	0.2	3	33.3	4	44.5	1	11.1	1	11.1	94,530.0	Other manufacturing n.e.c.	

ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY VALUE OF REGISTERED CAPITAL AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มีทุน จดทะเบียน No		มูลค่าเงินทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Value of registered capital (Million baht)								มูลค่าเงินทุน จดทะเบียน Value of registered capital		Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 1		1 - 9		10 - 49		≥ 50			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	59	100.0	58	98.3	1	1.7	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	44	100.0	43	97.7	1	2.3	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	44	100.0	43	97.7	1	2.3	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม Total		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน Investment promotion from board of investment (BOI)				Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
	รวม	215,295	100.0	215,079	99.9	216	0.1	Total
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	73,908	99.9	65	0.1	Manufacture of food products and beverages
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	3,467	99.6	14	0.4	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	1,946	99.8	3	0.2	Production of meat and meat products
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	1,073	99.9	1	0.1	Processing and preserving of fish and fish Products
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	426	98.2	8	1.8	Processing of fruit and vegetables
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	100.0	22	91.7	2	8.3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	341	99.7	1	0.3	Manufacture of dairy products
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	341	99.7	1	0.3	Manufacture of dairy products
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ชและผลิตภัณฑ์ จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	62,382	100.0	29	-	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	62,333	100.0	20	-	Manufacture of grain mill products
	1532 การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	29	82.9	6	17.1	Manufacture of starches and starch products
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	20	87.0	3	13.0	Manufacture of prepared animal feeds
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	7,143	99.8	17	0.2	Manufacture of other food products
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	1,218	99.8	3	0.2	Manufacture of bakery products
	1542 การผลิตน้ำตาล	57	100.0	48	84.2	9	15.8	Manufacture of sugar
	1543 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	299	100.0	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
	1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	100.0	3,469	100.0	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
	1549 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	100.0	2,109	99.8	5	0.2	Manufacture of other food products n.e.c.

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	575	99.3	4	0.7	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	93	98.9	1	1.1	Distilling, rectifying and blending of spirits;ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	31	96.9	1	3.1	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	450	99.8	1	0.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
	16 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	Manufacture of tobacco products
	17 การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	64,787	100.0	24	-	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	58,404	100.0	8	-	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	58,333	100.0	8	-	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	71	100.0	-	-	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	5,637	99.8	14	0.2	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	3,092	100.0	1	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	995	99.9	1	0.1	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	100.0	1,290	99.2	11	0.8	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	260	99.6	1	0.4	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	746	99.7	2	0.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	746	99.7	2	0.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
	18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	24,057	99.9	31	0.1	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,057	99.9	31	0.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,057	99.9	31	0.1	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง							Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	628	99.2	5	0.8	handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง							Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	464	99.4	3	0.6	handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานม้า							Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
	และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	463	99.6	2	0.4	
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	164	98.8	2	1.2	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	164	98.8	2	1.2	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์							Manufacture of wood and of products of wood and cork,
	รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	100.0	29,678	100.0	4	-	except furniture; manufacture of articles of straw and
								plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	344	99.4	2	0.6	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	344	99.4	2	0.6	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	100.0	29,334	100.0	2	-	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด							Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard,
	แผ่นชั้น ไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	6	100.0	-	-	particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	182	100.0	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	26	100.0	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ							Manufacture of other products of wood; manufacture of articles
	จากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	100.0	29,120	100.0	2	-	of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	2	2.4	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	2	2.4	Manufacture of paper and paper products

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	7	87.5	1	12.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	9	90.0	1	10.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	65	100.0	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
	22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	789	100.0	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	109	100.0	-	-	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	9	100.0	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	8	100.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับสื่อบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	91	100.0	-	-	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	100.0	680	100.0	-	-	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	100.0	677	100.0	-	-	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	3	100.0	-	-	Service activities related to printing
	23 การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of refined petroleum products
	24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	904	99.0	9	1.0	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	405	98.5	6	1.5	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	47	97.9	1	2.1	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	342	100.0	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	16	76.2	5	23.8	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	499	99.4	3	0.6	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	1	33.3	2	66.7	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	142	100.0	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และซักเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินอโรม	143	100.0	143	100.0	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	100.0	212	99.5	1	0.5	Manufacture of other chemical products n.e.c.
	25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	169	93.4	12	6.6	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	48	96.0	2	4.0	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	41	95.3	2	4.7	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	Manufacture of plastic products
	26 การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	3,670	99.8	8	0.2	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	72	98.6	1	1.4	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	72	98.6	1	1.4	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	3,598	99.8	7	0.2	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	100.0	663	99.7	2	0.3	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	295	100.0	-	-	Manufacture of refractory ceramic products

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	100.0	235	100.0	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	33	100.0	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	2,026	99.8	4	0.2	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	335	99.7	1	0.3	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	11	100.0	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
	27 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	106	95.5	5	4.5	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	48	96.0	2	4.0	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	48	96.0	2	4.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	3	13.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	3	13.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	38	100.0	-	-	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	16	100.0	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	100.0	22	100.0	-	-	Casting of non-ferrous metals
	28 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	6,771	100.0	3	-	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	4,028	100.0	2	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	4,006	100.0	1	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	21	100.0	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	2,743	100.0	1	-	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	898	99.9	1	0.1	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	1,211	100.0	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	486	100.0	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	148	100.0	-	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	988	99.8	2	0.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	41	95.3	2	4.7	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	16	94.1	1	5.9	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท๊ป และวาล์ว	11	100.0	10	90.9	1	9.1	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องฉีดยุ่เพลิงของเตาเผา	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	5	100.0	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	906	100.0	-	-	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	596	100.0	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	8	100.0	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	9	100.0	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	76	100.0	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	214	100.0	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	41	100.0	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	41	100.0	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	37	94.9	2	5.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	41	74.5	14	25.5	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	19	65.5	10	34.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	19	65.5	10	34.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานวรี โพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานวรี โพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	24	100.0	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	17	100.0	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	17	100.0	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	39	84.8	7	15.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	13	100.0	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	13	100.0	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	25	78.1	7	21.9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	25	78.1	7	21.9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	68	97.1	2	2.9	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	100.0	65	98.5	1	1.5	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	52	98.1	1	1.9	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	7	100.0	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	6	100.0	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.

ตาราง 6 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY INVESTMENT PROMOTION FROM BOARD OF INVESTMENT (BOI) AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		การส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน				Category of industry
		Total		Investment promotion from board of investment (BOI)				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	ไม่มี/No		มี/Yes		
จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %			
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	8,261	99.8	19	0.2	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,590	99.6	7	0.4	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,590	99.6	7	0.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	6,671	99.8	12	0.2	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	100.0	1,811	99.9	2	0.1	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	131	100.0	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	2	50.0	2	50.0	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	100.0	89	95.7	4	4.3	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	4,638	99.9	4	0.1	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	100.0	59	100.0	-	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มี		การส่งออก Export								มูลค่า		Category of industry		
		Total		การส่งออก		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			การส่งออก	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		Value	of export
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	(พันบาท/Thousand Baht)		
	รวม	215,295	100.0	215,051	99.9	244	0.1	46	18.8	41	16.8	58	23.8	99	40.6	78,966,107.3	Total	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	73,905	99.9	68	0.1	6	8.8	10	14.7	27	39.7	25	36.8	21,280,846.2	Manufacture of food products and beverages	
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	3,465	99.5	16	0.5	2	12.5	2	12.5	1	6.3	11	68.7	5,603,670.9	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	1,946	99.8	3	0.2	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	D	Production of meat and meat products	
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์ จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	1,072	99.8	2	0.2	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	D	Processing and preserving of fish and fish Products	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	425	97.9	9	2.1	-	-	-	-	1	11.1	8	88.9	830,926.5	Processing of fruit and vegetables	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมัน จากสัตว์	24	100.0	22	91.7	2	8.3	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	D	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	341	99.7	1	0.3	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of dairy products	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	341	99.7	1	0.3	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of dairy products	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	62,381	99.9	30	0.1	2	6.7	4	13.3	14	46.7	10	33.3	5,169,039.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	62,332	100.0	21	-	-	-	4	19.0	11	52.4	6	28.6	2,708,423.5	Manufacture of grain mill products	
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	29	82.9	6	17.1	-	-	-	-	2	33.3	4	66.7	2,268,272.0	Manufacture of starches and starch products	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	20	87.0	3	13.0	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-	D	Manufacture of prepared animal feeds	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	7,143	99.8	17	0.2	-	-	4	23.5	10	58.8	3	17.7	9,837,226.7	Manufacture of other food products	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	1,218	99.8	3	0.2	-	-	1	33.3	2	66.7	-	-	D	Manufacture of bakery products	
1542	การผลิตน้ำตาล	57	100.0	48	84.2	9	15.8	-	-	-	-	8	88.9	1	11.1	7,992,578.2	Manufacture of sugar	
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	299	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้าย	3,469	100.0	3,469	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	2,114	100.0	2,109	99.8	5	0.2	-	-	3	60.0	-	-	2	40.0	1,742,987.9	Manufacture of other food products n.e.c.	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	575	99.3	4	0.7	1	25.0	-	-	2	50.0	1	25.0	666,157.1	Manufacture of beverages	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)	
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา																	Distilling, rectifying and blending of spirits;
	รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	93	98.9	1	1.1	-	-	-	-	1	100.0	-	-		D	ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	31	96.9	1	3.1	-	-	-	-	1	100.0	-	-		D	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	100.0	1	50.0	1	50.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-		D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	450	99.8	1	0.2	-	-	-	-	-	-	1	100.0		D	Manufacture of soft drinks;bottling of mineral waters
	16 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0		D	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0		D	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0		D	Manufacture of tobacco products
	17 การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	64,784	100.0	27	-	4	14.8	6	22.2	7	25.9	10	37.1	3,471,986.6		Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	58,402	100.0	10	-	2	20.0	3	30.0	1	10.0	4	40.0	113,423.4		Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	58,331	100.0	10	-	2	20.0	3	30.0	1	10.0	4	40.0	113,423.4		Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	71	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	5,636	99.7	15	0.3	1	6.7	3	20.0	6	40.0	5	33.3	3,321,774.3		Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	3,092	100.0	1	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0		D	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	994	99.8	2	0.2	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0		D	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	100.0	1,290	99.2	11	0.8	1	9.1	3	27.3	4	36.3	3	27.3	2,018,477.7		Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	260	99.6	1	0.4	-	-	-	-	1	100.0	-	-		D	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	746	99.7	2	0.3	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0		D	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	746	99.7	2	0.3	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0		D	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
	18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	24,054	99.9	34	0.1	2	5.9	2	5.9	5	14.7	25	73.5	5,721,775.4		Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,054	99.9	34	0.1	2	5.9	2	5.9	5	14.7	25	73.5	5,721,775.4		Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มี		การส่งออก Export								มูลค่า		Category of industry		
		Total		การส่งออก		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			การส่งออก	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		Value	of export
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	(พันบาท/Thousand Baht)		
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,054	99.9	34	0.1	2	5.9	2	5.9	5	14.7	25	73.5	5,721,775.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel	
	19 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	628	99.2	5	0.8	-	-	1	20.0	4	80.0	-	-	73,990.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	464	99.4	3	0.6	-	-	-	-	3	100.0	-	-	D	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness	
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Tanning and dressing of leather	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	463	99.6	2	0.4	-	-	-	-	2	100.0	-	-	D	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness	
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	164	98.8	2	1.2	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	D	Manufacture of footwear	
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	164	98.8	2	1.2	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	D	Manufacture of footwear	
	20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อกลูก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	100.0	29,678	100.0	4	-	-	-	2	50.0	1	25.0	1	25.0	106,060.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	344	99.4	2	0.6	-	-	2	100.0	-	-	-	-	D	Sawmilling and planing of wood	
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	344	99.4	2	0.6	-	-	2	100.0	-	-	-	-	D	Sawmilling and planing of wood	
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	100.0	29,334	100.0	2	-	-	-	-	-	1	-	1	50.0	D	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials	
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นชั้น ไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่น ไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	182	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery	
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	26	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	100.0	29,120	100.0	2	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials	
	21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	2	2.4	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of paper and paper products	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	2	2.4	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of paper and paper products	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	7	87.5	1	12.5	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of pulp, paper and paperboard	

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูกและ การผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	65	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	789	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	109	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	91	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับ การพิมพ์	680	100.0	680	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	100.0	677	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	904	99.0	9	1.0	3	33.3	4	44.5	2	22.2	-	-	3,832,768.0	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	405	98.5	6	1.5	2	33.3	2	33.3	2	33.4	-	-	508,181.3	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและ สารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	47	97.9	1	2.1	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	D Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	342	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	16	76.2	5	23.8	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	506,771.3	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	499	99.4	3	0.6	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	D Manufacture of other chemical products

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	142	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่ง สำหรับประพินร่างกาย หรือประพินห้อง โคม	143	100.0	143	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	213	100.0	212	99.5	1	0.5	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	169	93.4	12	6.6	3	25.0	2	16.7	2	16.7	5	41.6	3,972,789.3	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	48	96.0	2	4.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	D	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	41	95.4	2	4.6	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	D	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	3	30.0	1	10.0	2	20.0	4	40.0	3,266,583.3	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	3	30.0	1	10.0	2	20.0	4	40.0	3,266,583.3	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	3,665	99.6	13	0.4	9	69.2	1	7.7	1	7.7	2	15.4	382,591.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	3,594	99.7	11	0.3	8	72.7	1	9.1	-	-	2	18.2	71,396.1	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ใน งานก่อสร้าง	665	100.0	661	99.4	4	0.6	2	50.0	-	-	-	-	2	50.0	46,871.4	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	295	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับ งานก่อสร้าง	235	100.0	235	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)	
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	33	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	2,024	99.7	6	0.3	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	24,044.7	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	335	99.7	1	0.3	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	D	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่ โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	106	95.5	5	4.5	1	20.0	2	40.0	1	20.0	1	20.0	204,883.8	-	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	48	96.0	2	4.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	D	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	48	96.0	2	4.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	-	D	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	3	13.0	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	-	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	3	13.0	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	-	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	38	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	100.0	22	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	6,771	100.0	3	-	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	D	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	4,028	100.0	2	0.1	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	D	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	4,006	100.0	1	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	21	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	2,743	100.0	1	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	D	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัดค้อนพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	898	99.9	1	0.1	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	D	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export										มูลค่า การส่งออก Value of export (พันบาท/Thousand Baht)		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%				
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	1,211	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	486	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	148	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
	29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	988	99.8	2	0.2	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	41	95.3	2	4.7	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	16	94.1	1	5.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	100.0	10	90.9	1	9.1	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร์ริง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องนึ่งเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	906	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	596	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	76	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)	
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	214	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	41	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	41	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	37	94.9	2	5.1	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus	
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	41	74.5	14	25.5	2	14.3	3	21.4	1	7.1	8	57.2	30,502,427.1	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	19	65.5	10	34.5	1	10.0	3	30.0	-	-	6	60.0	22,154,524.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	19	65.5	10	34.5	1	10.0	3	30.0	-	-	6	60.0	22,154,524.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชววนด์รีโพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	100.0	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชววนด์รีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	100.0	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	24	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)	
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่อง อุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่อง อุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	38	82.6	8	17.4	3	37.5	3	37.5	1	12.5	1	12.5	1,042,970.0	D	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	13	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้ง การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	13	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	100.0	24	75.0	8	25.0	3	37.5	3	37.5	1	12.5	1	12.5	1,042,970.0	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	24	75.0	8	25.0	3	37.5	3	37.5	1	12.5	1	12.5	1,042,970.0	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	68	97.1	2	2.9	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	D	D	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	66	100.0	65	98.5	1	1.5	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	D
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	52	98.1	1	1.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	D
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามร้อยละของการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF EXPORT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		การส่งออก Export								มูลค่า การส่งออก Value of export		Category of industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			(พันบาท/Thousand Baht)
						จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	8,249	99.6	31	0.4	8	25.8	3	9.7	3	9.7	17	54.8	4,355,798.4	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,587	99.4	10	0.6	2	20.0	3	30.0	2	20.0	3	30.0	659,605.4	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,587	99.4	10	0.6	2	20.0	3	30.0	2	20.0	3	30.0	659,605.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	6,662	99.7	21	0.3	6	28.6	-	-	1	4.8	14	66.6	3,696,193.0	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของ ที่เกี่ยวข้อง	1,813	100.0	1,810	99.8	3	0.2	-	-	-	-	-	-	3	100.0	D	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	126	96.2	5	3.8	5	100.0	-	-	-	-	-	-	23.9	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	D	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	100.0	89	95.7	4	4.3	-	-	-	-	-	-	4	100.0	2,618,476.5	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	4,635	99.8	7	0.2	1	14.3	-	-	1	14.3	5	71.4	476,857.0	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	59	100.0	59	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็น วัสดุรีไซเคิลใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็น วัสดุรีไซเคิลใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็น วัสดุรีไซเคิลใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็น วัสดุรีไซเคิลใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												
		Total		การส่งออก		รวม		เกาหลีใต้ สิงคโปร์ และจีน		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	รวม	215,295	100.0	215,051	99.9	244	0.1	25	10.2	58	23.8	50	20.5	34	13.9	77	31.6	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	73,905	99.9	68	0.1	11	16.2	20	29.4	8	11.8	4	5.9	25	36.7	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	3,465	99.5	16	0.5	1	6.3	5	31.3	5	31.3	2	12.3	3	18.8	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	1,946	99.8	3	0.2	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์ จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	1,072	99.8	2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	425	97.9	9	2.1	1	11.1	1	11.1	5	55.6	1	11.1	1	11.1	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	100.0	22	91.7	2	8.3	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	341	99.7	1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	341	99.7	1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐานพืช สตาร์ชและ ผลิตภัณฑ์จากสตาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	62,381	100.0	30	-	8	26.7	8	26.7	2	6.7	2	6.7	10	33.2	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัณฐานพืช	62,353	100.0	62,332	100.0	21	-	2	9.5	8	38.1	1	4.8	1	4.8	9	42.8	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	29	82.9	6	17.1	5	83.3	-	-	-	-	1	16.7	-	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	20	87.0	3	13.0	1	33.3	-	-	1	33.3	-	-	1	33.4	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	7,143	99.8	17	0.2	1	5.9	6	35.3	1	5.9	-	-	9	52.9	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	1,218	99.8	3	0.2	-	33.3	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	100.0	48	84.2	9	15.8	-	-	3	33.3	1	11.1	-	-	5	55.6	Manufacture of sugar
1543	การผลิต โกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	299	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้าย	3,469	100.0	3,469	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	2,114	100.0	2,109	99.8	5	0.2	1	20.0	2	40.0	-	-	-	-	2	40.0	Manufacture of other food products n.e.c.

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												
		Total		การส่งออก		รวม		เกาหลีใต้		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
				No export		Total		สิงคโปร์ และจีน		Japan		USA		Country in Europe		Other countries		
								Korea, Taiwan, Singapore and China										
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	575	99.3	4	0.7	1	25.0	1	25.0	-	-	-	-	2	50.0	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้ง การผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	93	98.9	1	1.1	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	31	96.9	1	3.1	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้ง การผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	450	99.8	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	64,784	100.0	27	-	3	11.1	1	3.7	6	22.2	6	22.2	11	40.8	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	58,402	100.0	10	-	2	20.0	-	-	3	30.0	-	-	5	50.0	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	58,331	100.0	10	-	2	20.0	-	-	3	30.0	-	-	5	50.0	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	71	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	5,636	99.7	15	0.3	1	6.7	1	6.7	2	13.3	5	33.3	6	40.0	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	3,092	100.0	1	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	994	99.8	2	0.2	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	100.0	1,290	99.2	11	0.8	-	-	1	9.1	-	-	4	36.4	6	54.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	260	99.6	1	0.4	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	746	99.7	2	0.3	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	746	99.7	2	0.3	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												
		Total		การส่งออก		รวม		เกาหลี ใต้หวัน		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
				No export		Total		สิงคโปร์ และจีน		Japan		USA		Country in Europe		Other countries		
								Korea, Taiwan, Singapore and China										
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและ																	Manufacture of wearing apparel; dressing and
	ย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	24,054	99.9	34	0.1	2	5.9	5	14.7	13	38.2	10	29.4	4	11.8	dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,054	99.9	34	0.1	2	5.9	5	14.7	13	38.2	10	29.4	4	11.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,054	99.9	34	0.1	2	5.9	5	14.7	13	38.2	10	29.4	4	11.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง																	Tanning and dressing of leather; manufacture of
	กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	628	99.2	5	0.8	-	-	2	40.0	1	20.0	1	20.0	1	20.0	luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	464	99.4	3	0.6	-	-	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	463	99.6	2	0.4	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	164	98.8	2	1.2	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	164	98.8	2	1.2	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก																	Manufacture of wood and of products of wood and
	ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง																	cork, except furniture; manufacture of articles of
	และวัสดุอัดสานอื่นๆ	29,682	100.0	29,678	100.0	4	-	1	25.0	2	50.0	-	-	-	-	1	25.0	straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	344	99.4	2	0.6	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	344	99.4	2	0.6	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดสาน	29,336	100.0	29,334	100.0	2	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นจีน ไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												
		Total		การส่งออก		รวม		เกาหลีใต้ สิงคโปร์ และจีน		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
				No export		Total		Korea, Taiwan, Singapore and China		Japan		USA		Country in Europe		Other countries		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	182	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	26	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	100.0	29,120	100.0	2	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
	21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	2	2.4	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of paper and paper products
	210 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	81	97.6	2	2.4	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of paper and paper products
	2101 การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	7	87.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
	2102 การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
	2109 การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	65	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
	22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	789	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
	221 การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	109	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing
	2211 การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
	2212 การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
	2213 การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
	2219 การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	91	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing
	222 การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	680	100.0	680	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and service activities related to printing
	2221 การพิมพ์	677	100.0	677	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing
	2222 กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
	Total		การส่งออก		รวม		เกาหลีใต้ สิงคโปร์ และจีน		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น																Manufacture of coke, refined petroleum products
	น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู																and nuclear fuel
232	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี																Manufacture of chemicals and chemical products
241	411	100.0	405	98.5	6	1.5	1	16.7	1	16.7	-	-	-	-	4	66.7	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและ																Manufacture of basic chemicals, except fertilizers
	สารประกอบไนโตรเจน																nitrogen compounds
2412	48	100.0	47	97.9	1	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2412	342	100.0	342	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	21	100.0	16	76.2	5	23.8	1	20.0	1	20.0	-	-	-	-	3	60.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	502	100.0	499	99.4	3	0.6	-	-	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมี																Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
	ทางการเกษตรอื่นๆ																
2421	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2422	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2423	142	100.0	142	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ																Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
	ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอมและสิ่งปรุงแต่งสำหรับ																
	ประทึนร่างกาย หรือประเทืองโฉม																
2429	143	100.0	143	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
2429	213	100.0	212	99.5	1	0.5	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก																Manufacture of rubber and plastics products
251	181	100.0	169	93.4	12	6.6	-	-	5	41.7	3	25.0	1	8.3	3	25.0	Manufacture of rubber products
251	50	100.0	48	96.0	2	4.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of rubber products

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		ไม่มี การส่งออก No export		ประเทศที่ส่งออก Exported country												
						รวม Total		เกาหลีใต้ สิงคโปร์ และจีน Korea, Taiwan, Singapore and China		ญี่ปุ่น Japan		สหรัฐอเมริกา USA		ประเทศในยุโรป Country in Europe		ประเทศอื่น ๆ Other countries		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	41	95.3	2	4.7	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	-	-	5	50.0	3	30.0	-	-	2	20.0	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	-	-	5	50.0	3	30.0	-	-	2	20.0	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	3,665	99.6	13	0.4	-	-	-	-	3	23.1	-	-	10	76.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่ โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	3,594	99.7	11	0.3	-	-	-	-	3	27.3	-	-	8	72.7	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	100.0	661	99.4	4	0.6	-	-	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	295	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้ กับงานก่อสร้าง	235	100.0	235	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	33	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	2,024	99.7	6	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	6	100.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	335	99.7	1	0.3	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่ โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	106	95.5	5	4.5	-	-	2	40.0	1	20.0	1	20.0	1	20.0	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	48	96.0	2	4.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	48	96.0	2	4.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	3	13.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country													ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	
	Total		การส่งออก		รวม		เกาหลีใต้ ฮ่องกง		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ				
			No export		Total		สิงคโปร์ และจีน		Japan		USA		Country in Europe		Other countries				
							Korea, Taiwan, Singapore and China												
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
2720 การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	20	87.0	3	13.0	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals		
273 การหล่อโลหะ	38	100.0	38	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of metals		
2731 การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel		
2732 การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	100.0	22	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals		
28 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์																	Manufacture of fabricated metal products, except		
ยกล้วนเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	6,771	100.0	3	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	2	66.7	machinery and equipment	
281 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	4,028	100.0	2	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
2811 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	4,006	100.0	1	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural metal products	
2812 การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	21	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813 การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
289 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	2,743	100.0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
2891 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	898	99.9	1	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892 การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	1,211	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893 การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	486	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	148	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	รวม Total	เกาหลีใต้ Korea, Taiwan, สิงคโปร์ และจีน Singapore and China	ไต้หวัน Taiwan	ญี่ปุ่น Japan	สหรัฐอเมริกา USA	ประเทศในยุโรป Country in Europe	ประเทศอื่น ๆ Other countries	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number		ร้อยละ %
29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	988	99.8	2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	41	95.3	2	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	Manufacture of general purpose machinery
2911 การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	16	94.1	1	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912 การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แทป และวาล์ว	11	100.0	10	90.9	1	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913 การผลิตแบร์ริง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914 การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องฉีกเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	906	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of special purpose machinery
2921 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	596	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922 การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923 การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	76	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	214	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927 การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293 การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	41	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
	Total		การส่งออก		รวม		เกาหลีใต้		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
			No export		Total		สิงคโปร์ และจีน		Japan		USA		Country in Europe		Other countries		
							Korea, Taiwan, Singapore and China										
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
2930 การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	41	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	37	94.9	2	5.1	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312 การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120 การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313 การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130 การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
315 การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150 การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319 การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												
		Total		การส่งออก		รวม		เกาหลี ใต้หวัน		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
				No export		Total		สิงคโปร์ และจีน		Japan		USA		Country in Europe		Other countries		
								Korea, Taiwan, Singapore and China										
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	41	74.5	14	25.5	3	21.5	8	57.2	1	7.1	1	7.1	1	7.1	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	19	65.5	10	34.5	3	30.0	5	50.0	1	10.0	1	10.0	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	19	65.5	10	34.5	3	30.0	5	50.0	1	10.0	1	10.0	-	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุและเครื่อง อุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	3	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องชววนครีโพรคิวซิ่งหรือ วีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องชววนครีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	24	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่อง ใช้ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/ การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												
		Total		การส่งออก		รวม		เกาหลี ใต้หวัน		ญี่ปุ่น		สหรัฐอเมริกา		ประเทศในยุโรป		ประเทศอื่น ๆ		
				No export		Total		สิงคโปร์ และจีน		Japan		USA		Country in Europe		Other countries		
						Singapore and China		Korea, Taiwan,										
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	38	82.6	8	17.4	-	-	5	62.5	-	-	-	-	3	37.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	13	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	13	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	100.0	24	75.0	8	25.0	-	-	5	62.5	-	-	-	-	3	37.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	100.0	24	75.0	8	25.0	-	-	5	62.5	-	-	-	-	3	37.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	68	97.1	2	2.9	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	100.0	65	98.5	1	1.5	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	52	98.1	1	1.9	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	Manufacture of motorcycles

ตาราง 8 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY EXPORTED COUNTRY OF PRODUCT AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	รวม		ไม่มี		ประเทศที่ส่งออก Exported country												ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	
	Total		การส่งออก No export		รวม		เกาหลีใต้ สิงคโปร์ และจีน Korea, Taiwan, Singapore and China		ญี่ปุ่น Japan		สหรัฐอเมริกา USA		ประเทศในยุโรป Country in Europe		ประเทศอื่น ๆ Other countries			
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3592 การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599 การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36 การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	8,249	99.6	31	0.4	1	3.2	4	12.9	11	35.5	10	32.3	5	16.1		Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,587	99.4	10	0.6	-	-	1	10.0	3	30.0	4	40.0	2	20.0		Manufacture of furniture
3610 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,587	99.4	10	0.6	-	-	1	10.0	3	30.0	4	40.0	2	20.0		Manufacture of furniture
369 การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	6,662	99.7	21	0.3	1	4.7	3	14.3	8	38.1	6	28.6	3	14.3		Manufacturing n.e.c.
3691 การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวกับ	1,813	100.0	1,810	99.8	3	0.2	-	-	1	33.3	-	-	1	33.3	1	33.4		Manufacture of jewellery and related articles
3692 การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	126	96.2	5	3.8	-	-	-	-	-	-	5	100.0	-	-		Manufacture of musical instruments
3693 การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0		Manufacture of sports goods
3694 การผลิตของเล่นและของเล่น	93	100.0	89	95.7	4	4.3	-	-	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-		Manufacture of games and toys
3699 การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	4,635	99.8	7	0.2	1	14.3	1	14.3	4	57.1	-	-	1	14.3		Other manufacturing n.e.c.
37 การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	100.0	59	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling
371 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้ วัตถุดิบ		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ		Category of industry		
		Total		No use		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported materials and components	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		(พันบาท/Thousand Baht)	
	รวม	215,295	100.0	215,056	99.9	239	0.1	61	25.4	58	24.2	64	26.7	57	23.7	34,027,990.8	Total	
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	73,942	100.0	31	-	15	48.4	11	35.4	3	9.7	2	6.5	4,262,989.8	Manufacture of food products and beverages	
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ																Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats	
	ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	3,473	99.8	8	0.2	5	62.5	2	25.0	-	-	1	12.5	1,877,147.1		
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	1,943	99.7	6	0.3	3	50.0	2	33.3	-	-	1	16.7	1,876,233.7	Production of meat and meat products	
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	1,073	99.9	1	0.1	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	D Processing and preserving of fish and fish products	
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	434	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D Processing of fruit and vegetables	
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	100.0	23	95.8	1	4.2	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of vegetable and animal oils and fats	
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	339	99.1	3	0.9	3	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of dairy products	
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	339	99.1	3	0.9	3	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of dairy products	
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	62,405	100.0	6	-	3	49.9	1	16.7	1	16.7	1	16.7	1,980,177.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds	
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	100.0	62,351	100.0	2	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of grain mill products	
	1532 การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	100.0	34	97.1	1	2.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of starches and starch products	
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	20	87.0	3	13.0	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	D	Manufacture of prepared animal feeds	
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	7,149	99.9	11	0.1	3	27.3	6	54.5	2	18.2	-	-	235,725.5	Manufacture of other food products	
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	1,219	99.8	2	0.2	2	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of bakery products	
	1542 การผลิตน้ำตาล	57	100.0	56	98.2	1	1.8	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of sugar	
	1543 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	299	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery	
	1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้าย	3,469	100.0	3,469	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products	
	1549 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้นานที่อื่น	2,114	100.0	2,106	99.6	8	0.4	1	12.5	5	62.5	2	25.0	-	-	233,944.5	Manufacture of other food products n.e.c.	
	155 การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	576	99.5	3	0.5	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	D	Manufacture of beverages	

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้ วัตถุดิบ		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components										มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ Value of imported materials and components (พันบาท/Thousand Baht)	Category of industry	
		Total		No use		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%				
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้ง การผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	94	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	100.0	30	93.7	2	6.3	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	D	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเกอร์และมอลต์	2	100.0	1	50.0	1	50.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิต น้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	451	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	64,770	99.9	42	0.1	9	21.4	10	23.8	17	40.5	6	14.3	871,383.9	Manufacture of textiles	
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	58,402	100.0	10	-	3	30.0	2	20.0	-	-	5	50.0	34,644.1	Spinning, weaving and finishing of textiles	
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้ง การทอสิ่งทอ	58,341	100.0	58,331	100.0	10	-	3	30.0	2	20.0	-	-	5	50.0	34,644.1	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles	
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	71	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	5,637	99.7	14	0.3	6	42.9	6	42.9	1	7.1	1	7.1	806,636.6	Manufacture of other textiles	
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	3,088	99.8	5	0.2	4	80.0	-	-	-	-	1	20.0	444,174.5	Manufacture of made-up textile articles, except apparel	
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	994	99.8	2	0.2	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	D	Manufacture of carpets and rugs	
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และดาข่าย แห อวน	1,301	100.0	1,297	99.7	4	0.3	1	25.0	3	75.0	-	-	-	-	255,417.3	Manufacture of cordage, rope, twine and netting	
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	258	98.8	3	1.2	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	D	Manufacture of other textiles n.e.c.	
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	730	97.7	18	2.3	-	-	2	11.4	16	88.6	-	-	30,103.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	730	97.7	18	2.3	-	-	2	11.4	16	88.6	-	-	30,103.3	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสี ขนสัตว์	24,088	100.0	24,064	99.9	24	0.1	2	8.3	4	16.7	7	29.2	11	45.8	2,002,563.4	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ	Category of industry		
		Total		วัตถุดิบ		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%		Value of imported materials and components	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน			ร้อยละ
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,064	99.9	24	0.1	2	8.3	4	16.7	7	29.2	11	45.8	2,002,563.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	24,064	99.9	24	0.1	2	8.3	4	16.7	7	29.2	11	45.8	2,002,563.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
	19 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	627	99.1	6	0.9	-	-	4	66.6	1	16.7	1	16.7	346,881.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	464	99.4	3	0.6	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.4	D	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	462	99.4	3	0.6	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.4	D	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	163	98.2	3	1.8	-	-	3	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	163	98.2	3	1.8	-	-	3	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of footwear
	20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจาก ฟางและวัสดุอัดสานอื่นๆ	29,682	100.0	29,663	99.9	19	0.1	1	5.3	1	5.3	6	31.6	11	57.8	183,739.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	340	98.3	6	1.7	-	-	1	16.7	1	16.7	4	66.6	57,017.6	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	340	98.3	6	1.7	-	-	1	16.7	1	16.7	4	66.6	57,017.6	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดสาน	29,336	100.0	29,323	100.0	13	-	1	7.7	-	-	5	38.5	7	53.8	126,722.2	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นชั้นไม้อัดและแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	5	83.3	1	16.7	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	100.0	172	94.5	10	5.5	-	-	-	-	4	40.0	6	60.0	115,182.2	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	26	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดสาน	29,122	100.0	29,120	100.0	2	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ		Category of industry		
		Total		วัตถุดิบ		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported materials and components	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		(พันบาท/Thousand Baht)	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	82	98.8	1	1.2	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of paper and paper products	
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	82	98.8	1	1.2	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of paper and paper products	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูกและ การผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	9	90.0	1	10.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard	
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และ กระดาษแข็ง	65	100.0	65	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard	
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	784	99.4	5	0.6	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	51,904.1	Publishing, printing and reproduction of recorded media	
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	109	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing	
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	9	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications	
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals	
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media	
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	91	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing	
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับ การพิมพ์	680	100.0	675	99.3	5	0.7	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	51,904.1	Printing and service activities related to printing	
2221	การพิมพ์	677	100.0	672	99.3	5	0.7	1	20.0	2	40.0	2	40.0	-	-	51,904.1	Printing	
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	905	99.1	8	0.9	4	50.0	1	12.5	2	25.0	1	12.5	3,126,922.0	Manufacture of chemicals and chemical products	
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	406	98.8	5	1.2	3	60.0	-	-	1	20.0	1	20.0	258,276.3	Manufacture of basic chemicals	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและ สารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	48	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	341	99.7	1	0.3	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้ วัตถุดิบ		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ		Category of industry		
		Total		No use		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported materials and components	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		(พันบาท/Thousand Baht)	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	17	80.9	4	19.1	3	75.0	-	-	-	-	1	25.0	132,955.3	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	499	99.4	3	0.6	1	33.3	1	33.3	1	33.4	-	-	D	Manufacture of other chemical products	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	1	33.3	2	66.7	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	142	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และซักเงา เครื่องหอมและสิ่งปรุงแต่ง สำหรับประพินร่างกาย หรือประพินผิว	143	100.0	143	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	100.0	212	99.5	1	0.5	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of other chemical products n.e.c.	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	166	91.7	15	8.3	5	33.3	6	40.0	3	20.0	1	6.7	1,398,753.4	Manufacture of rubber and plastics products	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	45	90.0	5	10.0	1	20.0	4	80.0	-	-	-	-	290,360.4	Manufacture of rubber products	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	100.0	4	57.1	3	42.9	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	41	95.3	2	4.7	-	-	2	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of other rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	4	40.0	2	20.0	3	30.0	1	10.0	1,108,392.9	Manufacture of plastic products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	121	92.4	10	7.6	4	40.0	2	20.0	3	30.0	1	10.0	1,108,392.9	Manufacture of plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	3,670	99.8	8	0.2	-	-	1	12.5	4	50.0	3	37.5	144,110.6	Manufacture of other non-metallic mineral products	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of glass and glass products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	71	97.3	2	2.7	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	D	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	3,599	99.8	6	0.2	-	-	1	16.7	3	50.0	2	33.3	54,232.6	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ใน งานก่อสร้าง	665	100.0	664	99.8	1	0.2	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ		Category of industry		
		Total		วัตถุดิบ		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	(พันบาท/Thousand Baht)		
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	295	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	100.0	235	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	32	97.0	1	3.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	2,029	100.0	1	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	333	99.1	3	0.9	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	D	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	104	93.7	7	6.3	1	14.3	4	57.1	-	-	2	28.6	241,346.0	Manufacture of basic metals	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	45	90.0	5	10.0	1	20.0	3	60.0	-	-	1	20.0	156,304.2	Manufacture of basic iron and steel	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	45	90.0	5	10.0	1	20.0	3	60.0	-	-	1	20.0	156,304.2	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิต โลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	22	95.7	1	4.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2720	การผลิต โลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	22	95.7	1	4.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	37	97.4	1	2.6	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Casting of metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	15	93.8	1	6.2	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อ โลหะที่มีไขเหล็ก	22	100.0	22	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์																	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
	ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	100.0	6,766	99.9	8	0.1	3	37.5	2	25.0	1	12.5	2	25.0	1,321,924.8		
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	4,026	99.9	4	0.1	1	25.0	2	50.0	-	-	1	25.0	51,199.8	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators	
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	4,004	99.9	3	0.1	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	D	Manufacture of structural metal products	
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	21	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	1	50.0	1	50.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ	Category of industry		
		Total		วัตถุดิบ		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%		Value of imported materials and components	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน			ร้อยละ
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	2,740	99.9	4	0.1	2	50.0	-	-	1	25.0	1	25.0	1,270,725.0	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การรีด และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	896	99.7	3	0.3	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	D	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	1,211	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	100.0	485	99.8	1	0.2	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	100.0	148	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	986	99.6	4	0.4	2	50.0	-	-	1	25.0	1	25.0	23,068.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	43	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	17	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แทป และวาล์ว	11	100.0	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร์ริง (คัลเลอร์) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องถีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	5	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	903	99.7	3	0.3	2	66.7	-	-	-	-	1	33.3	D	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	595	99.8	1	0.2	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	8	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ		Category of industry		
		Total		วัตถุดิบ		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	(พันบาท/Thousand Baht)		
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	8	88.9	1	11.1	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	75	98.7	1	1.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	D	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	214	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	40	97.6	1	2.4	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	D	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	40	97.6	1	2.4	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	D	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	100.0	3	60.0	2	40.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	35	89.7	4	10.3	-	-	1	25.0	1	25.0	2	50.0	332,811.8	D	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	27	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	2	50.0	2	50.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	-	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	D	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	-	D	Manufacture of insulated wire and cable

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้ วัตถุดิบ		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบ*		Category of industry		
		Total		No use		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported materials and components	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		(พันบาท/Thousand Baht)	
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	38	69.1	17	30.9	2	11.8	4	23.5	6	35.3	5	29.4	17,806,296.3	D	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	16	55.2	13	44.8	2	15.3	4	30.8	4	30.8	3	23.1	14,103,726.2	D	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	16	55.2	13	44.8	2	15.3	4	30.8	4	30.8	3	23.1	14,103,726.2	D	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	D	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	5	62.5	3	37.5	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	D	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชววนด์รีโพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชววนด์รีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	17	94.4	1	5.6	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	D	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	23	95.8	1	4.2	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	D	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	16	94.1	1	5.9	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	D	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ		Category of industry		
		Total		วัตถุดิบ		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ
Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	(พันบาท/Thousand Baht)		
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสัตวศาสตร์กระดูก	17	100.0	16	94.1	1	5.9	-	-	-	-	-	-	1	100.0	D	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	38	82.6	8	17.4	4	50.0	2	25.0	-	-	2	25.0	146,020.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles	
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles	
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	12	92.3	1	7.7	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	12	92.3	1	7.7	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers	
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	100.0	25	78.1	7	21.9	4	57.1	1	14.3	-	-	2	28.6	144,676.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	25	78.1	7	21.9	4	57.1	1	14.3	-	-	2	28.6	144,676.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	67	95.7	3	4.3	1	33.3	1	33.3	1	33.4	-	-	D	Manufacture of other transport equipment	
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats	
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats	
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft	
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft	
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	100.0	64	97.0	2	3.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	D	Manufacture of transport equipment n.e.c.	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	52	98.1	1	1.9	1	100.0	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of motorcycles	
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	6	85.7	1	14.3	-	-	1	100.0	-	-	-	-	D	Manufacture of bicycles and invalid carriages	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	100.0	6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.	

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY USE OF IMPORTED MATERIALS AND COMPONENTS AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		ไม่มีการใช้ วัตถุดิบ		การใช้วัตถุดิบหรือวัสดุประกอบที่มาจากต่างประเทศ Use of imported materials and components								มูลค่าการใช้วัตถุดิบฯ		Category of industry		
		Total		No use		รวม		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		80 - 100%			Value of imported materials and components	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		(พันบาท/Thousand Baht)	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	8,253	99.7	27	0.3	11	40.4	3	11.2	8	29.8	5	18.6	984,757.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,589	99.5	8	0.5	3	37.5	-	-	2	25.0	3	37.5	332,220.2	Manufacture of furniture	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	1,589	99.5	8	0.5	3	37.5	-	-	2	25.0	3	37.5	332,220.2	Manufacture of furniture	
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	6,664	99.7	19	0.3	8	41.6	3	15.9	6	31.9	2	10.6	652,537.8	Manufacturing n.e.c.	
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของ ที่เกี่ยวข้อง	1,813	100.0	1,811	99.9	2	0.1	1	50.0	-	-	1	50.0	-	-	D	Manufacture of jewellery and related articles	
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	128	97.8	3	2.2	2	64.7	-	-	1	35.3	-	-	D	Manufacture of musical instruments	
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	2	50.0	2	50.0	1	50.0	1	50.0	-	-	-	-	D	Manufacture of sports goods	
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	100.0	88	94.6	5	5.4	2	40.0	2	40.0	1	20.0	-	-	395,954.8	Manufacture of games and toys	
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	4,635	99.8	7	0.2	2	28.6	-	-	3	42.8	2	28.6	221,718.6	Other manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	100.0	59	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling	
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัตถุดิบใหม่	44	100.0	44	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap	
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap	
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัตถุดิบใหม่	15	100.0	15	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap	

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
	รวม	215,295	100.0	24,319	11.3	24,475	11.4	28,094	13.0	25,915	12.0	39,029	18.1	22,065	10.3	51,399	23.9	73.4	Total
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	100.0	9,068	12.3	6,814	9.2	10,759	14.5	7,880	10.6	13,362	18.1	8,424	11.4	17,668	23.9	73.6	Manufacture of food products and beverages
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	100.0	149	4.3	205	5.9	368	10.6	388	11.1	722	20.7	612	17.6	1,036	29.8	81.2	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	100.0	84	4.3	75	3.8	216	11.1	225	11.5	405	20.8	317	16.3	627	32.2	82.0	Production of meat and meat products
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์ จากสัตว์น้ำ	1,074	100.0	47	4.4	55	5.1	49	4.6	91	8.5	240	22.3	258	24.0	334	31.1	83.9	Processing and preserving of fish and fish Products
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก	434	100.0	14	3.2	73	16.8	99	22.8	71	16.4	72	16.6	35	8.1	70	16.1	71.4	Processing of fruit and vegetables
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	100.0	4	16.7	3	12.5	4	16.7	1	4.2	5	20.8	2	8.3	5	20.8	69.9	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	42	12.3	25	7.3	24	7.0	47	13.7	59	17.3	45	13.2	100	29.2	75.7	Manufacture of dairy products
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	100.0	42	12.3	25	7.3	24	7.0	47	13.7	59	17.3	45	13.2	100	29.2	75.7	Manufacture of dairy products
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สั้ชัญพืช สดาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสดาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	100.0	8,364	13.4	5,940	9.5	9,576	15.3	6,531	10.5	11,033	17.7	6,655	10.7	14,312	22.9	72.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สั้ชัญพืช	62,353	100.0	8,363	13.4	5,935	9.5	9,573	15.3	6,521	10.5	11,013	17.7	6,646	10.7	14,302	22.9	72.5	Manufacture of grain mill products
	1532 การผลิตสดาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสดาร์ช	35	100.0	1	2.9	2	5.7	1	2.9	7	20.0	15	42.8	5	14.3	4	11.4	78.1	Manufacture of starches and starch products
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	100.0	-	-	3	13.0	2	8.7	3	13.0	5	21.8	4	17.4	6	26.1	80.3	Manufacture of prepared animal feeds
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	100.0	493	6.9	617	8.6	729	10.2	851	11.9	1,395	19.5	1,020	14.2	2,056	28.7	78.4	Manufacture of other food products
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	100.0	66	5.4	51	4.2	96	7.8	152	12.4	272	22.3	216	17.7	369	30.2	81.7	Manufacture of bakery products
	1542 การผลิตน้ำตาล	57	100.0	6	10.7	-	-	20	35.7	-	-	13	23.2	10	17.9	7	12.5	72.9	Manufacture of sugar
	1543 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	100.0	20	6.6	33	11.0	29	9.6	32	10.6	74	24.6	33	10.9	80	26.6	77.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
	1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้าย	3,469	100.0	209	6.0	361	10.4	407	11.7	388	11.2	645	18.7	483	13.9	976	28.1	78.0	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
	1549 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้นในที่อื่น	2,114	100.0	192	9.1	172	8.1	177	8.4	280	13.2	392	18.5	278	13.2	625	29.5	77.7	Manufacture of other food products n.e.c.
	155 การผลิตเครื่องดื่ม	579	100.0	20	3.4	27	4.7	61	10.5	64	11.0	153	26.4	92	15.9	163	28.1	81.3	Manufacture of beverages
	1551 การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้ง การผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	100.0	2	2.1	5	5.3	5	5.3	14	14.7	14	14.7	26	27.4	29	30.5	84.3	Distilling, rectifying and blending of spirits;ethylalcohol production from fermented materials
	1552 การผลิตไวน์	32	100.0	4	12.1	1	3.0	6	18.2	1	3.0	9	27.3	7	21.2	5	15.2	75.5	Manufacture of wines

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	95.0	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิต น้ำแร่บรรจุขวด	451	100.0	14	3.1	21	4.6	51	11.3	49	10.9	130	28.8	58	12.9	128	28.4	81.1	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	20.0	1	10.0	7	70.0	95.0	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	20.0	1	10.0	7	70.0	95.0	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	20.0	1	10.0	7	70.0	95.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	100.0	8,324	12.8	9,633	14.9	8,606	13.3	8,573	13.2	12,348	19.1	5,110	7.9	12,217	18.8	70.3	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	100.0	7,781	13.3	8,839	15.2	7,611	13.0	7,546	12.9	10,851	18.6	4,573	7.8	11,210	19.2	70.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	100.0	7,776	13.3	8,835	15.2	7,605	13.0	7,531	12.9	10,843	18.6	4,566	7.8	11,184	19.2	70.2	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	100.0	5	6.9	4	5.7	6	8.3	16	22.2	8	11.1	7	9.7	26	36.1	78.8	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	100.0	515	9.1	748	13.2	844	14.9	791	14.0	1,337	23.7	529	9.4	886	15.7	71.4	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	100.0	209	6.8	307	9.9	416	13.4	406	13.1	906	29.3	404	13.1	445	14.4	73.7	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	100.0	98	9.8	81	8.1	248	24.9	189	19.0	189	19.0	47	4.7	144	14.5	69.8	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	100.0	158	12.2	295	22.7	163	12.5	181	13.9	144	11.1	68	5.2	291	22.4	68.7	Manufacture of cordage,rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	100.0	50	19.1	66	25.2	17	6.5	15	5.7	98	37.4	10	3.8	6	2.3	62.6	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	100.0	27	3.6	46	6.1	151	20.1	235	31.4	161	21.5	8	1.1	121	16.2	73.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	100.0	27	3.6	46	6.1	151	20.1	235	31.4	161	21.5	8	1.1	121	16.2	73.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	100.0	2,483	10.3	2,200	9.1	3,189	13.2	3,165	13.2	4,247	17.6	2,718	11.3	6,086	25.3	74.5	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	2,483	10.3	2,200	9.1	3,189	13.2	3,165	13.2	4,247	17.6	2,718	11.3	6,086	25.3	74.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	100.0	2,483	10.3	2,200	9.1	3,189	13.2	3,165	13.2	4,247	17.6	2,718	11.3	6,086	25.3	74.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	100.0	43	6.8	54	8.5	70	11.1	69	10.9	95	15.0	89	14.1	212	33.6	79.4	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags,saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	100.0	28	6.0	50	10.7	62	13.3	54	11.5	61	13.1	61	13.1	151	32.3	78.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	92.5	Tanning and dressing of leather

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน																		Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery
	อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	100.0	28	6.0	50	10.8	62	13.3	54	11.6	60	12.9	61	13.1	150	32.3	78.2	and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	100.0	15	9.5	4	2.4	8	4.7	16	9.4	34	20.4	28	16.9	61	36.7	82.6	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	100.0	15	9.5	4	2.4	8	4.7	16	9.4	34	20.4	28	16.9	61	36.7	82.6	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์																		Manufacture of wood and of products of wood and
	รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสถานอื่นๆ	29,682	100.0	2,634	8.9	3,825	12.9	3,029	10.2	3,582	12.1	4,687	15.8	3,185	10.7	8,739	29.4	75.8	cork, except furniture; manufacture of articles of
																			straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	66	18.9	65	18.8	57	16.4	45	12.9	69	20.0	9	2.6	36	10.4	62.9	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	100.0	66	18.9	65	18.8	57	16.4	45	12.9	69	20.0	9	2.6	36	10.4	62.9	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอีกสถาน	29,336	100.0	2,570	8.8	3,760	12.8	2,972	10.1	3,537	12.1	4,618	15.7	3,176	10.8	8,703	29.7	75.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and
																			plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด																		Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood,
	แผ่นชั้นไม้อัด และแพนเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	100.0	-	-	1	16.7	1	16.7	2	33.2	1	16.7	1	16.7	-	-	70.8	laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่อง																		Manufacture of builders' carpentry and joinery
	ประกอบอาคาร	182	100.0	17	9.0	13	7.0	28	15.2	42	23.1	21	11.6	14	7.5	48	26.6	74.4	
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	100.0	1	4.8	1	4.8	3	11.5	4	15.4	9	35.6	4	15.4	3	12.5	76.5	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ																		Manufacture of other products of wood; manufacture of
	ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอีกสถาน	29,122	100.0	2,553	8.8	3,745	12.9	2,941	10.1	3,489	12.0	4,586	15.7	3,157	10.8	8,651	29.7	75.9	articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	1	1.2	7	9.0	4	4.8	23	27.9	21	25.8	5	6.0	21	25.3	78.5	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	100.0	1	1.2	7	9.0	4	4.8	23	27.9	21	25.8	5	6.0	21	25.3	78.5	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	100.0	-	-	-	-	2	25.0	3	37.5	2	25.0	1	12.5	-	-	73.1	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต																		Manufacture of corrugated paper and paperboard and of
	ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	100.0	1	10.0	-	-	1	10.0	4	40.0	-	-	-	-	4	40.0	75.2	containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	100.0	-	-	7	11.4	1	1.5	16	24.8	19	29.9	4	6.2	17	26.2	79.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	100.0	72	9.1	77	9.7	79	10.0	111	14.1	131	16.6	106	13.4	214	27.1	76.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	100.0	10	9.2	9	8.3	8	7.3	18	16.5	9	7.8	17	15.1	39	35.8	78.5	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี																		Publishing of books, brochures, musical books and other
	และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	100.0	-	-	2	22.3	-	-	1	11.1	3	33.3	-	-	3	33.3	78.9	publications

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	100.0	-	-	-	-	2	25.0	-	-	-	-	3	37.5	3	37.5	86.3	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับลงบนสื่อบันทึก	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	90.0	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	100.0	10	11.0	7	7.7	6	6.6	17	18.7	6	6.0	13	13.7	33	36.3	77.6	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	100.0	62	9.1	68	10.0	71	10.4	93	13.7	122	17.9	90	13.2	175	25.7	75.6	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	100.0	62	9.2	68	10.0	71	10.4	92	13.6	121	17.9	90	13.2	174	25.7	75.6	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	1	33.3	1	33.3	-	-	1	33.4	85.0	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	85.0	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	85.0	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	85.0	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	100.0	128	14.0	122	13.4	115	12.6	87	9.6	131	14.3	102	11.1	228	25.0	72.2	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	100.0	35	8.5	78	18.9	82	19.9	38	9.2	60	14.6	26	6.3	93	22.6	70.8	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	100.0	1	2.1	4	8.3	5	10.4	9	17.7	16	32.3	6	12.5	8	16.7	77.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	100.0	31	9.0	73	21.3	76	22.2	28	8.2	43	12.5	16	4.7	76	22.2	69.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	100.0	3	14.3	1	4.8	1	4.8	2	9.5	1	4.8	4	19.0	9	42.8	80.2	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	100.0	94	18.6	45	8.9	33	6.6	49	9.8	71	14.2	75	15.0	135	26.9	73.3	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	-	-	1	33.3	1	33.4	-	-	73.3	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	100.0	10	7.0	5	3.5	10	7.0	14	9.8	5	3.5	44	30.8	55	38.4	85.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินผิว	143	100.0	29	20.3	16	11.2	12	8.4	17	11.9	22	15.4	11	7.7	36	25.1	69.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	100.0	55	25.9	22	10.3	10	4.5	19	9.1	43	20.1	19	9.1	45	21.0	68.1	Manufacture of other chemical products n.e.c.

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%				
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	100.0	16	8.8	10	5.5	14	7.5	24	13.3	44	24.4	26	14.3	48	26.2	77.9	Manufacture of rubber and plastics products	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	100.0	4	8.2	3	6.1	5	10.2	5	10.2	15	30.6	10	20.4	7	14.3	75.6	Manufacture of rubber products	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อคอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	100.0	-	-	1	14.3	1	14.3	1	14.3	2	28.5	1	14.3	1	14.3	77.1	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	100.0	4	9.5	2	4.8	4	9.5	4	9.5	13	31.0	9	21.4	6	14.3	75.4	Manufacture of other rubber products	
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	12	9.2	7	5.3	9	6.5	19	14.3	29	22.0	16	11.8	41	30.9	78.8	Manufacture of plastic products	
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	100.0	12	9.2	7	5.3	9	6.5	19	14.3	29	22.0	16	11.8	41	30.9	78.8	Manufacture of plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	100.0	214	5.8	269	7.3	383	10.4	494	13.5	749	20.4	534	14.5	1,034	28.1	78.9	Manufacture of other non-metallic mineral products	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	2	2.7	9	12.7	7	9.9	18	24.0	11	15.1	4	5.5	22	30.1	77.1	Manufacture of glass and glass products	
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	100.0	2	2.7	9	12.7	7	9.9	18	24.0	11	15.1	4	5.5	22	30.1	77.1	Manufacture of glass and glass products	
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	100.0	212	5.9	260	7.2	376	10.4	476	13.2	738	20.5	530	14.7	1,012	28.1	78.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.	
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	100.0	27	4.2	17	2.5	43	6.5	33	4.9	154	23.1	49	7.3	342	51.5	86.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware	
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	100.0	7	2.3	24	8.3	30	10.2	17	5.9	20	6.8	108	36.4	89	30.1	83.6	Manufacture of refractory ceramic products	
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับ งานก่อสร้าง	235	100.0	11	4.6	27	11.4	36	15.5	15	6.3	49	20.7	40	17.2	57	24.3	77.3	Manufacture of structural non-refractory clay products	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	100.0	-	-	1	3.0	1	3.0	4	12.1	15	45.5	7	21.2	5	15.2	82.9	Manufacture of cement, lime and plaster	
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	100.0	159	7.8	179	8.8	251	12.4	367	18.1	394	19.4	249	12.3	431	21.2	75.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	100.0	10	3.0	12	3.6	13	3.9	39	11.6	101	30.0	75	22.3	86	25.6	83.7	Cutting, shaping and finishing of stone	
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	11	100.0	-	-	-	-	1	9.1	1	9.1	6	54.5	2	18.2	1	9.1	82.8	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	100.0	24	21.7	18	16.2	7	6.3	19	17.1	11	9.9	14	12.6	18	16.2	64.7	Manufacture of basic metals	
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	23	46.0	3	6.0	2	4.0	8	16.0	4	8.0	6	12.0	4	8.0	53.0	Manufacture of basic iron and steel	
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	100.0	23	46.0	3	6.0	2	4.0	8	16.0	4	8.0	6	12.0	4	8.0	53.0	Manufacture of basic iron and steel	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	1	4.4	2	8.7	1	4.4	8	34.7	5	21.7	4	17.4	2	8.7	74.2	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
2720	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	100.0	1	4.4	2	8.7	1	4.4	8	34.7	5	21.7	4	17.4	2	8.7	74.2	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals	
273	การหล่อโลหะ	38	100.0	-	-	13	34.2	4	10.5	3	7.9	2	5.3	4	10.5	12	31.6	74.3	Casting of metals	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	100.0	-	-	11	68.8	3	18.8	1	6.2	-	-	1	6.2	-	-	55.9	Casting of iron and steel	
2732	การหล่อโลหะที่มีไขเหล็ก	22	100.0	-	-	2	9.1	1	4.5	2	9.1	2	9.1	3	13.6	12	54.6	87.7	Casting of non-ferrous metals	

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	6,774	100.0	705	10.4	649	9.6	822	12.1	795	11.7	1,363	20.1	709	10.5	1,732	25.6	74.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	100.0	525	13.0	440	10.9	479	11.9	437	10.9	835	20.7	453	11.2	861	21.4	72.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	100.0	524	13.1	440	11.0	473	11.8	434	10.8	831	20.7	451	11.3	854	21.3	72.4	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	100.0	1	4.7	-	-	6	28.6	3	14.3	3	14.3	2	9.5	6	28.6	78.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	1	50.0	91.5	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	100.0	178	6.5	209	7.6	343	12.5	358	13.0	529	19.3	256	9.3	872	31.8	78.5	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัดพับ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	100.0	72	8.0	64	7.1	103	11.4	118	13.1	180	20.0	121	13.4	243	27.0	77.5	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับ วิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทน หรือ โดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100.0	49	4.0	65	5.4	157	13.0	137	11.3	224	18.5	79	6.5	500	41.3	82.1	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่อง โลหะทั่วไป	486	100.0	51	10.5	62	12.7	50	10.2	87	17.8	89	18.2	37	7.6	112	23.0	73.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	148	100.0	8	5.4	19	12.8	32	21.6	16	10.8	37	25.1	19	12.8	17	11.5	72.9	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	100.0	120	12.1	81	8.2	121	12.2	162	16.4	183	18.5	94	9.5	229	23.1	73.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	100.0	3	6.8	5	11.4	6	13.6	6	13.6	8	18.2	4	9.1	12	27.3	76.0	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	100.0	3	16.7	3	16.7	3	16.7	3	16.7	4	22.2	-	-	2	11.0	64.4	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	100.0	-	-	1	9.0	3	27.3	2	18.2	-	-	2	18.2	3	27.3	77.3	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร็ริง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
				จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ้นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิง ของเตาเผา	7	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	42.9	1	14.2	3	42.9	90.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	97.5	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	100.0	-	-	1	20.0	-	-	1	20.0	1	20.0	-	-	2	40.0	80.0	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	100.0	114	12.6	75	8.3	108	11.9	151	16.6	165	18.2	86	9.5	208	22.9	72.8	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	100.0	79	13.2	53	8.9	85	14.2	125	20.9	93	15.6	71	11.9	91	15.3	70.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	100.0	-	-	2	25.0	1	12.5	2	25.0	1	12.5	-	-	2	25.0	72.5	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	85.0	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.0	-	-	-	-	1	11.1	2	22.3	3	33.3	3	33.3	-	-	79.4	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100.0	20	26.3	7	9.2	14	18.4	11	14.5	11	14.5	5	6.6	8	10.5	63.2	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	100.0	15	7.0	14	6.5	8	3.7	10	4.6	57	26.4	7	3.2	105	48.6	83.7	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	3	7.1	1	2.4	8	19.1	6	14.3	11	26.2	4	9.5	9	21.4	76.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	3	7.1	1	2.4	8	19.1	6	14.3	11	26.2	4	9.5	9	21.4	76.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	1	20.0	-	-	1	20.0	1	20.0	1	20.0	1	20.0	80.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและ เครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	1	20.0	-	-	1	20.0	1	20.0	1	20.0	1	20.0	80.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	100.0	-	-	1	20.0	-	-	1	20.0	1	20.0	1	20.0	1	20.0	80.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	100.0	1	2.5	1	2.5	3	7.5	4	10.0	9	22.5	5	12.5	17	42.5	85.7	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	100.0	-	-	-	-	1	3.6	3	10.7	7	25.0	3	10.7	14	50.0	89.8	Manufacture of electric motors, generators and transformers

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	รวม		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Total		< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า																		Manufacture of electric motors, generators and transformers
		27	100.0	-	-	-	-	1	3.6	3	10.7	7	25.0	3	10.7	14	50.0	89.8	
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	2	50.0	80.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	100.0	1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	2	50.0	80.8	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	85.0	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	85.0	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	-	-	1	25.0	-	-	-	-	2	50.0	1	25.0	-	-	76.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	100.0	-	-	1	25.0	-	-	-	-	2	50.0	1	25.0	-	-	76.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	100.0	4	7.3	3	5.4	16	29.1	4	7.3	9	16.4	3	5.4	16	29.1	75.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	3	10.4	2	6.9	3	10.3	2	6.9	5	17.2	2	6.9	12	41.4	79.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	100.0	3	10.4	2	6.9	3	10.3	2	6.9	5	17.2	2	6.9	12	41.4	79.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุและเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	-	-	-	-	3	37.5	-	-	2	25.0	1	12.5	2	25.0	79.4	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	100.0	-	-	-	-	3	37.5	-	-	2	25.0	1	12.5	2	25.0	79.4	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานดรีโพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	1	5.6	1	5.6	10	55.5	2	11.1	2	11.1	-	-	2	11.1	66.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชานดรีโพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	100.0	1	5.6	1	5.6	10	55.5	2	11.1	2	11.1	-	-	2	11.1	66.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	100.0	-	-	1	4.2	2	8.3	3	12.5	6	25.0	1	4.2	11	45.8	85.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/ การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	100.0	-	-	1	5.9	2	11.8	2	11.8	5	29.4	-	-	7	41.1	82.9	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	100.0	-	-	1	5.9	2	11.8	2	11.8	5	29.4	-	-	7	41.1	82.9	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	-	-	-	-	-	-	1	14.3	1	14.3	1	14.3	4	57.1	91.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	100.0	-	-	-	-	-	-	1	14.3	1	14.3	1	14.3	4	57.1	91.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	100.0	2	4.3	-	-	5	10.9	6	13.0	9	19.6	7	15.2	17	37.0	83.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and simi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	75.0	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	75.0	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	2	15.4	-	-	2	15.4	2	15.4	2	15.4	1	7.7	4	30.7	75.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้ง การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	100.0	2	15.4	-	-	2	15.4	2	15.4	2	15.4	1	7.7	4	30.7	75.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	-	-	-	-	3	9.4	3	9.4	7	21.9	6	18.7	13	40.6	87.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	100.0	-	-	-	-	3	9.4	3	9.4	7	21.9	6	18.7	13	40.6	87.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	100.0	1	1.4	5	7.2	7	10.2	9	13.1	8	11.6	14	20.3	25	36.2	83.4	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	63.3	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	100.0	-	-	2	66.7	-	-	-	-	-	-	1	33.3	-	-	63.3	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	70.0	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	70.0	Manufacture of aircraft and spacecraft

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION RATE IN 2006 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	รวม Total		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 Capacity utilization rate in 2006														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment
				< 50		50 - 59%		60 - 69%		70 - 79%		80 - 89%		90 - 99%		≥ 100%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น																		Manufacture of transport equipment n.e.c.
	ไว้ในที่อื่น	66	100.0	1	1.5	3	4.6	7	10.8	8	12.3	8	12.3	13	20.0	25	38.5	84.5	
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	100.0	1	1.9	3	5.8	4	7.7	7	13.5	7	13.5	8	15.4	22	42.4	84.7	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	1	14.3	-	-	5	71.4	-	-	84.3	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น																		Manufacture of other transport equipment n.e.c.
	ไว้ในที่อื่น	6	100.0	-	-	-	-	2	33.3	-	-	1	16.7	-	-	3	50.0	83.3	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น																		Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
	ไว้ในที่อื่น	8,280	100.0	475	5.7	699	8.5	861	10.4	895	10.8	1,601	19.3	908	11.0	2,841	34.3	79.8	
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	115	7.2	133	8.3	219	13.7	207	13.0	355	22.2	188	11.8	379	23.8	76.3	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	100.0	115	7.2	133	8.3	219	13.7	207	13.0	355	22.2	188	11.8	379	23.8	76.3	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	100.0	360	5.4	565	8.5	642	9.6	688	10.3	1,246	18.6	720	10.8	2,462	36.8	80.6	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อ	1,813	100.0	27	1.5	113	6.2	89	4.9	142	7.8	247	13.6	237	13.1	959	52.9	87.8	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	100.0	4	3.1	14	10.7	10	7.6	29	22.1	13	9.9	6	4.6	55	42.0	80.6	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	90.0	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	100.0	1	1.1	3	3.2	32	34.0	32	34.0	11	11.7	2	2.1	13	13.9	71.0	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	100.0	330	7.1	435	9.4	511	11.0	484	10.4	974	21.0	475	10.2	1,433	30.9	77.9	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	59	100.0	3	5.2	5	8.6	2	3.4	9	15.5	9	15.5	10	17.3	20	34.5	80.9	Recycling
371	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	44	100.0	2	4.7	5	11.6	1	2.3	5	11.6	4	9.3	10	23.3	16	37.2	81.6	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	44	100.0	2	4.7	5	11.6	1	2.3	5	11.6	4	9.3	10	23.3	16	37.2	81.6	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	15	100.0	1	6.7	-	-	1	6.7	4	26.7	5	33.2	-	-	4	26.7	78.7	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	15	100.0	1	6.7	-	-	1	6.7	4	26.7	5	33.2	-	-	4	26.7	78.7	Recycling of non-metal waste and scrap

ภาค 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

สารบัญตารางสถิติ

- ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ**
- ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Size of establishment
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
	Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
รวม	215,295	643,562	365,550	21,847,187.7	279,607,118.9	208,654,829.6	70,952,289.3	Total
1 - 15 คน	211,461	367,086	93,696	3,084,135.9	34,803,554.3	22,560,099.2	12,243,455.1	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	36,087	33,854	1,080,008.6	8,768,061.5	6,193,859.2	2,574,202.2	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	14,937	14,267	533,195.9	5,528,334.9	3,774,966.7	1,753,368.2	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	30,484	29,438	1,198,553.5	10,412,253.6	7,711,720.8	2,700,532.8	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	51,234	50,609	3,011,648.7	39,115,052.5	30,145,448.4	8,969,604.1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	143,734	143,685	12,939,645.1	180,979,862.1	138,268,735.3	42,711,126.9	More than 200 persons

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Size of establishment
รวม	215,295	279,607,118.9	266,882,519.5	5,789,376.9	3,520,265.2	72,628.1	1,725,752.3	1,616,576.8	Total
1 - 15 คน	211,461	34,803,554.3	30,966,622.6	1,188,881.4	1,640,130.6	45,172.9	631,704.1	331,042.8	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	8,768,061.5	8,996,262.2	79,093.6	113,358.8	10,903.3	16,596.5	-448,153.1	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	5,528,334.9	5,199,754.9	236,107.7	24,947.0	-	49,509.5	18,015.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	10,412,253.6	9,896,007.7	228,485.2	262,335.2	8,673.8	15,014.5	1,737.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	39,115,052.5	37,117,313.7	1,366,657.5	486,823.6	7,878.1	152,844.1	-16,464.5	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	180,979,862.1	174,706,558.5	2,690,151.5	992,670.1	-	860,083.5	1,730,398.6	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

จำนวน สถาน- ประกอบการ ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Size of establishment
รวม	215,295	208,654,829.6	141,692,294.0	10,708,998.2	670,344.2	4,269,648.2	3,494,257.1	1,987,990.4	44,914,483.0	-916,814.5	Total
1 - 15 คน	211,461	22,560,099.2	16,510,630.2	1,721,580.3	44,558.4	416,841.5	1,003,105.1	282,906.8	2,584,962.9	4,486.0	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	6,193,859.2	4,801,095.0	549,464.3	38,811.7	114,079.1	148,803.0	18,700.9	491,309.5	-31,595.7	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	3,774,966.7	2,800,131.2	256,159.0	34,410.3	79,259.1	188,752.2	2,174.0	348,253.8	-65,827.2	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	7,711,720.8	5,891,215.9	466,480.7	31,816.3	159,244.1	267,654.9	26,834.7	796,403.3	-72,070.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	30,145,448.4	21,563,440.2	1,987,858.3	254,929.6	825,488.2	862,897.5	46,413.1	4,612,889.8	8,468.3	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	138,268,735.3	90,125,781.5	5,727,455.7	265,817.9	2,674,736.1	1,023,044.4	1,610,961.0	36,080,663.7	-760,274.9	More than 200 persons

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Size of establishment	
	สถาน- ประกอบการ	Total		เงินเดือน			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees				
	ประกอบ			Unpaid workers			Total			Skill labour			Unskill labour							
	Number of establishments	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย		หญิง
	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female		
รวม	215,295	643,562	244,613	398,949	278,012	117,295	160,718	346,675	117,765	228,910	222,275	85,803	136,472	124,400	31,963	92,437	18,875	9,554	9,322	Total
1 - 15 คน	211,461	367,086	151,013	216,073	273,389	115,531	157,859	92,017	34,595	57,422	67,373	29,890	37,483	24,644	4,706	19,938	1,680	888	793	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	36,087	7,941	28,146	2,233	765	1,468	33,100	6,782	26,318	17,698	4,923	12,775	15,402	1,859	13,543	754	394	360	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	14,937	3,187	11,750	670	266	404	13,934	2,765	11,169	7,279	1,767	5,512	6,655	998	5,657	333	156	177	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	30,484	8,115	22,369	1,046	406	640	28,466	7,220	21,246	14,006	4,546	9,460	14,460	2,674	11,786	972	489	483	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	51,234	21,888	29,346	625	296	329	46,511	19,505	27,006	25,913	11,252	14,661	20,598	8,253	12,345	4,098	2,087	2,011	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	143,734	52,469	91,265	49	31	18	132,647	46,898	85,749	90,006	33,425	56,581	42,641	13,473	29,168	11,038	5,540	5,498	More than 200 persons

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Size of establishment
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
		≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
รวม	215,295	5,903	16,083	5,440	6,925	20,178	323	221	1,040	198	196	1,241	22	Total
1 - 15 คน	211,461	5,231	13,533	4,841	6,265	17,107	233	182	464	139	167	612	6	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	387	1,092	291	371	1,364	35	15	113	27	17	134	4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	90	331	100	90	425	6	2	39	11	3	49	-	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	123	543	117	128	646	9	3	122	7	2	130	-	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	65	421	77	63	485	15	12	182	12	5	197	4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	7	163	14	8	151	25	7	120	2	2	119	8	More than 200 persons

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Size of establishment
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
							ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		
รวม	215,295	365,549	21,847,187.7	19,185,497.2	16,167,135.3	2,019,757.9	134,944.6	320,732.4	542,927.1	2,661,690.4	2,136,332.9	362,650.4	14,902.4	48,218.3	99,586.3	Total
1 - 15 คน	211,461	93,696	3,084,135.9	3,007,478.5	2,920,561.1	17,035.7	1,690.3	20,552.9	47,638.5	76,657.4	72,849.8	808.1	17.2	367.6	2,614.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	33,854	1,080,008.6	1,019,555.2	985,811.1	15,203.8	665.6	1,969.2	15,905.5	60,453.5	55,056.1	2,237.3	47.5	494.4	2,618.3	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	14,267	533,195.9	490,464.1	475,342.6	6,632.8	180.7	2,567.9	5,740.0	42,731.8	33,355.7	6,979.4	32.0	628.1	1,736.6	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	29,438	1,198,553.5	1,104,325.3	1,052,235.5	21,022.5	1,029.8	3,824.1	26,213.4	94,228.2	83,408.6	6,352.5	115.0	597.4	3,754.7	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	50,609	3,011,648.7	2,540,409.7	2,246,645.7	169,582.3	7,531.4	43,315.0	73,335.4	471,238.9	390,166.7	44,774.5	2,467.1	8,726.8	25,103.9	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	143,685	12,939,645.1	11,023,264.5	8,486,539.3	1,790,280.8	123,846.8	248,503.3	374,094.3	1,916,380.6	1,501,496.2	301,498.7	12,223.6	37,404.0	63,758.1	More than 200 persons

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Size of establishment
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Purchase of goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Purchase of goods	
รวม	215,295	30,151,596.6	13,991,207.7	4,649,041.5	9,342,479.8	2,168,867.6	30,851,358.9	13,074,393.2	3,973,550.7	11,738,111.3	2,065,303.7	Total
1 - 15 คน	211,461	2,004,662.4	1,021,254.7	326,264.3	513,376.4	143,767.0	2,340,191.2	1,025,740.8	387,692.3	662,629.1	264,129.0	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	1,317,542.1	514,709.5	521,751.5	213,624.6	67,456.5	837,793.3	483,113.7	61,520.6	221,018.3	72,140.7	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	419,390.5	229,016.4	34,863.5	98,334.8	57,175.8	371,579.2	163,189.1	25,990.8	161,561.9	20,837.3	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	1,109,157.7	601,740.4	146,410.3	300,272.1	60,734.8	1,038,824.0	529,669.5	96,508.4	295,459.3	117,186.7	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	5,996,489.0	2,277,619.4	1,032,012.7	2,549,538.8	137,318.1	5,988,492.8	2,286,087.7	1,140,378.4	2,436,885.4	125,141.3	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	19,304,354.9	9,346,867.3	2,587,739.1	5,667,333.1	1,702,415.3	20,274,478.5	8,586,592.4	2,261,460.2	7,960,557.3	1,465,868.7	More than 200 persons

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Changed in value of stocks					Size of establishment
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchase of goods	
รวม	215,295	699,762.3	-916,814.5	-675,490.8	2,395,631.5	-103,563.9	Total
1 - 15 คน	211,461	335,528.8	4,486.0	61,428.0	149,252.8	120,362.0	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	-479,748.8	-31,595.7	-460,230.9	7,393.7	4,684.2	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	-47,811.3	-65,827.2	-8,872.7	63,227.0	-36,338.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	-70,333.7	-72,070.9	-49,901.9	-4,812.8	56,451.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	-7,996.3	8,468.3	108,365.7	-112,653.4	-12,176.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	970,123.6	-760,274.9	-326,278.9	2,293,224.2	-236,546.6	More than 200 persons

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	Size of establishment
รวม	215,295	220,884,027.3	141,692,294.0	40,079,324.3	3,494,257.1	1,987,990.4	7,837,811.1	15,539,163.6	10,253,186.8	4,962,499.7	Total
1 - 15 คน	211,461	23,125,359.8	16,510,630.2	2,259,831.2	1,003,105.1	282,906.8	582,310.0	2,311,315.4	175,261.2	2,131,839.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	6,233,694.4	4,801,095.0	743,495.1	148,803.0	18,700.9	157,092.1	340,175.2	24,333.1	53,547.1	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	3,740,796.2	2,800,131.2	450,446.2	188,752.2	2,174.0	95,738.9	199,907.9	3,646.0	32,911.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	7,743,331.1	5,891,215.9	768,075.9	267,654.9	26,834.7	254,788.3	515,179.9	19,581.5	146,367.8	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	32,438,527.9	21,563,440.2	4,257,208.6	862,897.5	46,413.1	1,037,532.2	2,818,601.0	1,852,435.3	621,956.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	147,602,317.7	90,125,781.5	31,600,267.3	1,023,044.4	1,610,961.0	5,710,349.7	9,353,984.2	8,177,929.6	1,975,877.7	More than 200 persons

ตาราง 10 ารับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	ารับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	ารับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	ารับจากการให้ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ารับจากการให้ เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ารับจากการให้เช่า อาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	ารับอื่น ๆ Other receipts	Size of establishment
รวม	215,295	278,857,762.9	266,882,519.5	5,789,376.9	3,520,265.2	72,628.1	33,019.2	75,457.6	129,568.8	218,597.8	486,035.0	1,650,294.7	Total
1 - 15 คน	211,461	34,480,923.9	30,966,622.6	1,188,881.4	1,640,130.6	45,172.9	2,343.4	11,954.3	3,928.4	1,876.3	264.2	619,749.8	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	9,222,345.5	8,996,262.2	79,093.6	113,358.8	10,903.3	47.0	2,634.7	4,502.6	1,136.3	445.1	13,961.9	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	5,514,097.4	5,199,754.9	236,107.7	24,947.0	-	210.5	2,964.6	431.3	2,933.1	203.4	46,544.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	10,421,271.2	9,896,007.7	228,485.2	262,335.2	8,673.8	1,240.0	9,772.5	2,468.7	6,166.1	880.0	5,242.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	39,199,547.0	37,117,313.7	1,366,657.5	486,823.6	7,878.1	5,707.3	22,239.8	2,584.0	24,842.9	34,895.8	130,604.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	180,019,578.0	174,706,558.5	2,690,151.5	992,670.1	-	23,471.0	25,891.8	115,653.8	181,643.1	449,346.5	834,191.7	More than 200 persons

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006								Size of establishment
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	
รวม	215,295	176,253,786.9	40,090,501.1	47,099,926.4	61,038,816.9	19,715,797.9	1,491,505.9	4,085,137.6	2,732,101.1	172,222,526.2	41,254,626.2	45,852,185.3	60,164,284.9	16,506,051.6	1,628,967.7	3,957,788.3	2,858,622.2	Total
1 - 15 คน	211,461	80,098,106.7	29,317,173.1	27,283,230.5	8,935,455.1	13,379,694.0	228,912.2	895,078.5	58,563.3	76,333,340.3	29,480,292.1	26,034,809.2	8,704,325.9	10,969,311.1	309,109.8	777,751.4	57,740.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	5,708,780.1	1,673,052.7	1,282,631.9	1,384,092.2	1,239,139.8	44,975.7	57,770.5	27,117.4	5,115,695.1	1,663,143.3	1,194,360.5	1,157,503.0	976,116.9	43,129.3	55,090.6	26,351.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	3,514,548.3	820,965.9	963,770.4	1,251,322.2	349,596.5	23,026.0	35,354.0	70,513.3	3,290,172.8	824,593.1	875,886.6	1,132,090.1	330,376.3	20,136.7	36,906.9	70,183.2	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	5,940,900.3	1,417,599.8	1,162,261.7	1,799,351.4	1,389,381.0	56,326.2	75,726.6	40,253.5	5,535,796.0	1,410,845.0	1,144,506.2	1,617,400.1	1,199,138.8	52,869.5	68,032.6	43,003.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	18,754,036.5	3,117,979.0	4,852,547.0	7,661,466.4	1,957,284.5	255,286.3	529,614.0	379,859.3	18,798,135.4	3,191,777.5	5,038,845.1	7,678,659.1	1,736,179.4	311,087.8	547,424.6	294,162.0	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	62,237,414.9	3,743,730.6	11,555,484.9	40,007,129.6	1,400,702.0	882,979.5	2,491,594.0	2,155,794.3	63,149,386.7	4,683,975.2	11,563,777.7	39,874,306.8	1,294,929.1	892,634.6	2,472,582.2	2,367,181.1	More than 200 persons

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY SIZE OF ESTABLISHMENT, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Size of establishment
รวม	215,295	8,914,302.4	1,142,749.5	47,117.7	Total
1 - 15 คน	211,461	281,493.0	13,921.3	427.0	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,776	45,563.3	1,072.0	5,020.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	523	29,863.1	1,723.4	1,314.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	785	278,076.7	5,948.2	2.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	566	1,236,490.9	172,444.9	30,521.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	184	7,042,815.4	947,639.7	9,832.6	More than 200 persons

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ
จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

สารบัญญัตรางสถิติ

- ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงาน จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม**
- ตาราง 1** สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2** มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3** ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4** คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5** จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6** ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7** มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9** ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 11** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 12** มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
	รวม	215,295	643,562	365,550	21,847,187.7	279,607,118.9	208,654,829.6	70,952,289.3	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	182,669	79,319	5,210,910.3	129,369,888.3	99,635,549.0	29,734,339.3	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	21,502	14,977	1,051,117.9	12,854,132.8	10,093,133.1	2,760,999.6	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	12,874	9,083	750,628.0	8,869,034.8	6,938,986.9	1,930,047.9	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	4,628	2,621	106,797.0	1,320,460.1	963,857.1	356,603.0	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	3,493	2,792	153,161.3	1,299,124.2	1,051,933.6	247,190.6	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	507	481	40,531.5	1,365,513.7	1,138,355.4	227,158.2	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	3,593	3,022	278,541.3	5,240,763.6	4,150,707.5	1,090,056.1	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	3,593	3,022	278,541.3	5,240,763.6	4,150,707.5	1,090,056.1	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	112,867	30,535	1,863,353.6	58,796,264.5	47,185,502.4	11,610,762.2	Manufacture of grain mill products, starches and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช	62,353	107,015	24,719	1,222,540.6	37,913,318.7	29,315,937.4	8,597,381.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	4,101	4,082	405,178.5	7,968,688.8	6,472,755.7	1,495,933.1	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	1,751	1,734	235,634.6	12,914,257.1	11,396,809.4	1,517,447.7	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	37,697	24,654	1,460,361.9	20,681,261.3	15,952,750.6	4,728,510.7	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	5,635	3,470	147,143.1	942,168.4	620,744.7	321,423.7	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	6,582	6,505	721,128.4	14,170,376.8	11,377,902.8	2,792,474.0	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	1,940	1,452	32,928.8	158,506.6	99,101.3	59,405.2	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	10,025	3,173	116,393.4	1,177,438.1	744,048.0	433,390.1	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	13,515	10,054	442,768.1	4,232,771.5	3,110,953.8	1,121,817.7	Manufacture of other food products n.e.c.
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	7,010	6,131	557,535.6	31,797,466.1	22,253,455.5	9,544,010.6	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	2,280	2,168	256,512.2	6,287,201.3	4,823,853.2	1,463,348.1	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
1552	การผลิตไวน์	32	299	258	5,825.5	58,233.8	32,803.3	25,430.5	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	661	660	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	3,771	3,045	151,268.0	808,803.4	543,316.8	265,486.5	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
	16 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	448	435	45,321.2	353,547.3	259,788.7	93,758.6	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	448	435	45,321.2	353,547.3	259,788.7	93,758.6	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	448	435	45,321.2	353,547.3	259,788.7	93,758.6	Manufacture of tobacco products
	17 การผลิตสิ่งทอ	64,811	148,292	78,019	3,291,476.0	19,681,730.0	14,156,855.0	5,524,875.0	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	116,424	53,837	1,635,931.9	8,164,458.5	5,416,402.3	2,748,056.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	114,179	51,698	1,435,249.2	5,564,387.5	3,248,378.2	2,316,009.3	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2,245	2,139	200,682.7	2,600,071.0	2,168,024.1	432,046.9	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	29,466	22,531	1,547,931.3	11,173,272.9	8,573,328.1	2,599,944.8	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	13,850	9,766	674,759.4	5,294,301.0	4,452,127.7	842,173.4	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	3,018	1,875	120,541.1	403,686.8	311,075.9	92,610.8	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	11,248	9,807	638,513.0	4,892,382.7	3,504,883.4	1,387,499.3	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	1,350	1,082	114,117.7	582,902.4	305,241.1	277,661.3	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	2,402	1,650	107,612.8	343,998.7	167,124.7	176,874.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	2,402	1,650	107,612.8	343,998.7	167,124.7	176,874.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
	18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	80,551	51,989	2,799,632.1	11,726,366.8	7,048,299.1	4,678,067.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	80,551	51,989	2,799,632.1	11,726,366.8	7,048,299.1	4,678,067.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	80,551	51,989	2,799,632.1	11,726,366.8	7,048,299.1	4,678,067.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
	19 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง								Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	11,794	10,716	698,270.9	3,730,894.2	2,473,791.7	1,257,102.6	handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง								Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	2,533	1,706	67,971.5	416,945.8	291,954.2	124,991.5	handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	144	141	D	D	D	D	Tanning and dressing of leather

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ขั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน								Manufacture of luggage, handbags and the like,
	อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	2,389	1,565	66,440.9	360,545.8	251,417.6	109,128.2	saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	9,262	9,011	630,299.4	3,313,948.4	2,181,837.4	1,132,111.0	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	9,262	9,011	630,299.4	3,313,948.4	2,181,837.4	1,132,111.0	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก								Manufacture of wood and of products of wood
	ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ								and cork, except furniture; manufacture of articles
	จากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	64,013	21,740	683,862.9	3,513,606.6	2,219,371.5	1,294,235.1	of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	1,860	1,313	86,118.1	836,309.6	609,101.6	227,208.0	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	1,860	1,313	86,118.1	836,309.6	609,101.6	227,208.0	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	62,153	20,428	597,744.8	2,677,297.0	1,610,269.9	1,067,027.1	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด								Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood,
	แผ่นชั้น ไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	1,004	999	98,658.5	433,602.6	290,674.1	142,928.4	laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	1,735	1,438	82,977.6	435,073.3	296,986.2	138,087.1	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	231	205	9,756.6	35,821.5	20,815.1	15,006.4	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ								Manufacture of other products of wood; manufacture
	ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	59,183	17,785	406,352.2	1,772,799.7	1,001,794.5	771,005.2	of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	1,535	1,424	111,710.2	398,172.4	255,369.5	142,802.9	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	1,535	1,424	111,710.2	398,172.4	255,369.5	142,802.9	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	1,125	1,119	91,956.7	327,401.0	214,132.0	113,269.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก								Manufacture of corrugated paper and paperboard
	และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	150	144	13,436.4	49,591.8	29,710.3	19,881.5	and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	260	161	6,317.2	21,179.6	11,527.3	9,652.3	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	3,359	2,051	129,348.5	1,041,701.8	722,277.0	319,424.8	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	391	212	14,597.2	82,982.0	52,246.9	30,735.1	Publishing

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	66	49	4,288.6	19,650.0	10,908.5	8,741.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	58	45	3,492.0	19,080.0	13,448.5	5,631.5	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	2	1	D	D	D	D	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	265	117	6,766.2	44,102.0	27,828.2	16,273.8	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	2,968	1,839	114,751.3	958,719.9	670,030.1	288,689.8	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	2,955	1,832	114,321.5	955,959.9	667,979.1	287,980.7	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	13	7	D	D	D	D	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	15	15	D	D	D	D	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	15	15	D	D	D	D	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	15	15	D	D	D	D	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	14,692	13,466	554,162.9	13,382,075.3	10,688,762.2	2,693,313.1	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	9,471	8,894	375,115.3	5,556,876.4	3,988,094.0	1,568,782.4	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	720	645	38,377.6	1,268,946.3	892,496.9	376,449.4	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	7,250	6,764	190,017.4	969,731.7	655,205.3	314,526.4	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	1,501	1,485	146,720.3	3,318,198.3	2,440,391.8	877,806.5	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	5,221	4,572	179,047.6	7,825,198.9	6,700,668.2	1,124,530.7	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่นๆ	3	237	237	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	52	50	D	D	D	D	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	1,093	946	22,484.2	72,747.3	44,332.8	28,414.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ขั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทีนร่างกาย หรือประทีอง โคม	143	2,688	2,537	50,497.3	192,832.7	121,898.5	70,934.2	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	1,151	802	60,072.0	6,823,059.8	5,975,029.8	848,030.0	Manufacture of other chemical products n.e.c.
	25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	9,251	9,028	847,342.1	10,998,287.0	8,160,454.9	2,837,832.2	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	2,183	2,111	145,752.5	2,100,193.3	1,506,456.1	593,737.3	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน								Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	7	838	831	18,302.7	98,062.7	64,861.6	33,201.1	
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	1,345	1,280	127,449.8	2,002,130.6	1,441,594.4	560,536.2	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	7,068	6,917	701,589.5	8,898,093.7	6,653,998.8	2,244,094.9	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	7,068	6,917	701,589.5	8,898,093.7	6,653,998.8	2,244,094.9	Manufacture of plastic products
	26 การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	23,594	17,374	987,553.0	11,333,708.5	7,802,139.9	3,531,568.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	436	329	17,464.1	596,186.9	480,605.3	115,581.6	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	436	329	17,464.1	596,186.9	480,605.3	115,581.6	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	23,158	17,045	970,088.9	10,737,521.6	7,321,534.6	3,415,987.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	2,720	1,771	79,894.0	362,541.9	184,810.1	177,731.8	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	1,196	725	48,531.2	195,698.3	105,554.1	90,144.2	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	1,726	1,274	42,971.7	177,845.4	97,896.5	79,948.9	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	778	729	47,233.6	1,099,270.5	946,110.7	153,159.8	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	13,965	10,269	590,580.6	6,471,949.1	4,359,989.5	2,111,959.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	2,438	1,945	125,045.1	1,188,071.3	837,200.2	350,871.2	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	336	332	35,832.9	1,242,145.0	789,973.5	452,171.5	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
	27 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	1,786	1,651	186,738.8	3,250,007.8	1,918,919.1	1,331,088.7	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	959	915	116,029.0	2,614,303.1	1,531,174.1	1,083,129.0	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	959	915	116,029.0	2,614,303.1	1,531,174.1	1,083,129.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีให้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	408	373	53,258.3	376,525.7	246,859.9	129,665.7	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ขั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
2720	การผลิตโลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	408	373	53,258.3	376,525.7	246,859.9	129,665.7	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	419	363	17,451.4	259,178.9	140,885.0	118,293.9	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	258	242	11,215.1	230,169.6	122,454.4	107,715.2	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีไขเหล็ก	22	161	121	6,236.3	29,009.3	18,430.6	10,578.7	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์								Manufacture of fabricated metal products,
	ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	20,794	11,686	758,115.3	9,802,609.0	5,530,339.4	4,272,269.6	except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	11,886	6,510	432,842.9	4,377,027.0	2,932,749.4	1,444,277.6	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	11,015	5,658	360,201.4	4,063,153.4	2,756,922.6	1,306,230.8	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	320	302	23,600.4	150,277.1	88,611.6	61,665.5	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	551	550		D	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	8,908	5,176	325,272.4	5,425,582.0	2,597,589.9	2,827,992.0	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัดพับ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	4,432	3,178	254,561.2	4,982,414.5	2,320,966.6	2,661,447.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรม เครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	1,977	383	19,868.6	157,683.6	99,293.7	58,389.9	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	1,365	716	22,282.3	111,930.8	69,400.3	42,530.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	1,135	899	28,560.3	173,553.1	107,929.3	65,623.7	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	6,143	4,775	542,856.8	4,296,770.6	3,396,426.1	900,344.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	3,100	3,051	439,511.4	3,378,624.1	2,761,577.2	617,046.9	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	428	410	67,457.8	562,879.0	430,548.2	132,330.9	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	31	20	621.2	8,865.5	6,009.3	2,856.3	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2913	การผลิตเบร้ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	2,538	2,538	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	17	4	210.0	714.4	399.0	315.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	6	3	D	D	D	D	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	80	76	5,615.4	83,177.1	63,442.9	19,734.2	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	2,831	1,602	96,650.9	873,506.7	612,149.3	261,357.5	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	1,667	945	55,598.6	504,253.0	389,889.9	114,363.0	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	57	49	4,102.0	15,107.8	9,002.0	6,105.8	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	2	50	48	D	D	D	D	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	103	89	5,390.8	42,823.4	31,698.8	11,124.6	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	418	307	19,685.2	181,295.2	100,457.3	80,837.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	531	161	5,778.3	80,368.5	48,583.1	31,785.4	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	5	4	D	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	212	122	6,694.4	44,639.8	22,699.6	21,940.2	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	212	122	6,694.4	44,639.8	22,699.6	21,940.2	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	5,622	5,618	778,759.1	2,601,150.3	1,593,468.3	1,007,682.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	5,622	5,618	778,759.1	2,601,150.3	1,593,468.3	1,007,682.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	5,622	5,618	778,759.1	2,601,150.3	1,593,468.3	1,007,682.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	1,088	1,034	76,926.9	997,234.0	791,685.8	205,548.2	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	60	15	716.0	6,742.4	3,879.3	2,863.1	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	60	15	716.0	6,742.4	3,879.3	2,863.1	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	354	354	26,899.6	466,265.9	341,841.3	124,424.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	354	354	26,899.6	466,265.9	341,841.3	124,424.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	157	157	D	D	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	157	157	D	D	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	13	8	D	D	D	D	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	13	8	D	D	D	D	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	504	500	36,832.2	89,920.6	60,825.3	29,095.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	504	500	36,832.2	89,920.6	60,825.3	29,095.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	21,852	21,809	1,806,982.0	34,096,147.5	27,976,179.0	6,119,968.5	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	14,531	14,516	1,117,719.3	25,338,114.3	21,279,501.8	4,058,612.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	14,531	14,516	1,117,719.3	25,338,114.3	21,279,501.8	4,058,612.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	6,262	6,257	558,185.7	7,111,349.2	5,411,903.4	1,699,445.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	6,262	6,257	558,185.7	7,111,349.2	5,411,903.4	1,699,445.8	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือ เครื่องชานดรี โพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรี โพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,059	1,036	131,077.0	1,646,684.0	1,284,773.9	361,910.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือ เครื่องชานดรี โพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรี โพรคิวซิ่งและสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,059	1,036	131,077.0	1,646,684.0	1,284,773.9	361,910.1	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	1,230	1,198	143,798.5	341,781.9	127,397.6	214,384.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	1,200	1,176	142,680.9	327,776.7	116,874.3	210,902.5	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	1,200	1,176	142,680.9	327,776.7	116,874.3	210,902.5	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ขั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	30	22	1,117.6	14,005.2	10,523.4	3,481.8	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	30	22	1,117.6	14,005.2	10,523.4	3,481.8	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	6,750	6,688	666,789.4	7,446,477.1	5,796,357.6	1,650,119.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	12	9	D	D	D	D	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	12	9	D	D	D	D	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	444	420	14,529.7	252,415.1	174,893.4	77,521.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	444	420	14,529.7	252,415.1	174,893.4	77,521.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	6,294	6,259	651,464.2	7,192,992.0	5,620,810.0	1,572,182.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	6,294	6,259	651,464.2	7,192,992.0	5,620,810.0	1,572,182.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	1,362	1,269	129,031.2	1,967,622.0	1,560,568.8	407,053.2	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	7	2	D	D	D	D	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	7	2	D	D	D	D	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	42	42	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	42	42	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	1,313	1,225	127,003.7	1,961,471.4	1,555,318.5	406,152.9	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	1,241	1,171	124,186.5	1,950,100.2	1,548,012.7	402,087.5	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	41	31	1,431.4	6,669.0	4,756.3	1,912.7	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	31	23	1,385.8	4,702.3	2,549.5	2,152.7	Manufacture of other transport equipment n.e.c.

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	36,280	23,894	1,376,522.4	8,610,558.1	6,081,943.3	2,528,614.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	11,808	9,319	587,088.1	3,200,146.8	2,274,908.6	925,238.2	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	11,808	9,319	587,088.1	3,200,146.8	2,274,908.6	925,238.2	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	24,472	14,575	789,434.3	5,410,411.3	3,807,034.7	1,603,376.7	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อ	1,813	4,487	1,742	105,565.4	747,732.0	424,190.6	323,541.4	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	582	288	5,492.1	29,911.1	17,649.9	12,261.3	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	377	374	52,218.8	324,924.0	230,097.3	94,826.7	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	3,788	3,677	341,631.4	2,779,413.5	2,094,445.6	684,967.9	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	15,238	8,494	284,526.6	1,528,430.7	1,040,651.3	487,779.4	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	59	442	353	19,904.3	658,957.1	455,371.0	203,586.1	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	44	328	258	15,513.8	622,576.1	428,274.0	194,302.2	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	44	328	258	15,513.8	622,576.1	428,274.0	194,302.2	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	15	114	95	4,390.5	36,381.0	27,097.1	9,283.9	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	15	114	95	4,390.5	36,381.0	27,097.1	9,283.9	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าฯ Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Total
	รวม	215,295	279,607,118.9	266,882,519.5	5,789,376.9	3,520,265.2	72,628.1	1,725,752.3	1,616,576.8	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	129,369,888.3	124,305,705.8	2,844,640.2	638,125.8	5,477.3	779,614.5	796,324.7	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	12,854,132.8	12,987,159.1	35,064.9	504.2	489.7	18,144.1	-187,229.2	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	8,869,034.8	9,051,103.6	16,738.3	378.2	129.7	10,029.5	-209,344.5	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	1,320,460.1	1,303,473.2	15,073.9	-	-	2,190.3	-277.4	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	1,299,124.2	1,269,183.9	3,252.7	126.0	360.0	5,924.2	20,277.4	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	1,365,513.7	1,363,398.4	-	-	-	-	2,115.3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	5,240,763.6	5,167,506.7	150,728.9	3,591.9	-	683.0	-81,747.0	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	5,240,763.6	5,167,506.7	150,728.9	3,591.9	-	683.0	-81,747.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	58,796,264.5	56,313,838.1	1,997,285.4	632,323.0	4,987.6	651,876.1	-804,045.7	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	37,913,318.7	36,292,288.2	1,185,669.1	632,057.2	4,987.6	539,017.5	-740,700.9	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	7,968,688.8	7,477,467.1	483,617.9	265.7	-	5,199.1	2,138.8	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	12,914,257.1	12,544,082.8	327,998.4	-	-	107,659.5	-65,483.6	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	20,681,261.3	20,126,952.6	339,906.3	1,591.7	-	56,695.3	156,115.5	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	942,168.4	919,496.1	21,419.9	-	-	7,972.6	-6,720.2	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	14,170,376.8	13,733,110.5	242,220.0	-	-	41,715.9	153,330.3	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	158,506.6	156,959.8	141.2	4.0	-	168.1	1,233.5	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	1,177,438.1	1,168,785.6	7,460.3	261.5	-	1,192.1	-261.5	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	4,232,771.5	4,148,600.6	68,664.9	1,326.2	-	5,646.6	8,533.3	Manufacture of other food products n.e.c.
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	31,797,466.1	29,710,249.3	321,654.7	115.0	-	52,216.1	1,713,231.0	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิต เอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	6,287,201.3	6,072,279.0	317,240.3	-	-	5,360.7	-107,678.7	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	58,233.8	62,520.1	-	-	-	0.7	-4,287.0	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	808,803.4	804,552.5	4,414.4	115.0	-	2,110.2	-2,388.7	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	353,547.3	498,369.2	-	-	-	-	-144,821.9	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	353,547.3	498,369.2	-	-	-	-	-144,821.9	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	353,547.3	498,369.2	-	-	-	-	-144,821.9	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	19,681,730.0	17,321,648.2	1,429,385.6	832,219.2	117.7	43,982.0	54,377.3	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	8,164,458.5	7,990,173.8	58,150.4	59,948.1	37.2	20,721.8	35,427.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	5,564,387.5	5,396,513.2	57,450.4	58,398.6	37.2	17,571.8	34,416.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2,600,071.0	2,593,660.6	700.0	1,549.6	-	3,150.0	1,010.8	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	11,173,272.9	9,053,325.0	1,370,211.3	710,262.4	80.5	20,332.9	19,060.8	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	5,294,301.0	3,241,946.3	1,345,191.2	697,542.1	80.5	3,290.3	6,250.7	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	403,686.8	375,809.9	14,436.2	4,445.4	-	5,603.7	3,391.6	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	4,892,382.7	4,879,208.1	8,704.1	7,641.2	-	8,620.2	-11,791.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	582,902.4	556,360.7	1,879.8	633.6	-	2,818.8	21,209.5	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	343,998.7	278,149.4	1,023.9	62,008.7	-	2,927.3	-110.6	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ โครเชต์	748	343,998.7	278,149.4	1,023.9	62,008.7	-	2,927.3	-110.6	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods
18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง									
และย้อมสีขนสัตว์									
		24,088	11,726,366.8	10,537,484.9	37,294.5	968,924.0	10,051.9	181,047.7	-8,436.3
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	11,726,366.8	10,537,484.9	37,294.5	968,924.0	10,051.9	181,047.7	-8,436.3
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	11,726,366.8	10,537,484.9	37,294.5	968,924.0	10,051.9	181,047.7	-8,436.3
19 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋า									
เดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า									
		633	3,730,894.2	3,524,189.0	7,200.0	175,145.1	2,634.5	6,665.7	15,059.8
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง								
	กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	416,945.8	376,180.9	6,400.0	24,544.5	75.6	270.7	9,474.1
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	D	D	-	-	-	-	D
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน								
	อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	360,545.8	321,680.9	6,400.0	24,544.5	75.6	270.7	7,574.1
192	การผลิตรองเท้า	166	3,313,948.4	3,148,008.2	800.0	150,600.7	2,558.9	6,395.0	5,585.6
1920	การผลิตรองเท้า	166	3,313,948.4	3,148,008.2	800.0	150,600.7	2,558.9	6,395.0	5,585.6
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก									
ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ									
ที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ									
		29,682	3,513,606.6	3,317,914.3	54,333.1	48,967.5	167.0	7,764.4	84,460.4
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	836,309.6	735,618.5	11,197.7	6,027.3	-	173.9	83,292.3
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	836,309.6	735,618.5	11,197.7	6,027.3	-	173.9	83,292.3
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก								
	ฟาง และวัสดุอีกสาน	29,336	2,677,297.0	2,582,295.9	43,135.4	42,940.2	167.0	7,590.5	1,168.1
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด								
	แผ่นชั้น ไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	433,602.6	432,545.4	-	-	-	207.1	850.0

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
222	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	435,073.3	399,233.4	23,525.0	11,507.7	167.0	942.7	-302.5	Manufacture of builders' carpentry and joinery
223	การผลิตภาชนะไม้	26	35,821.5	35,596.8	-	30.0	-	116.3	78.5	Manufacture of wooden containers
229	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	1,772,799.7	1,714,920.2	19,610.4	31,402.5	-	6,324.4	542.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	398,172.4	383,897.3	1,674.2	1,181.0	-	5.0	11,414.9	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	398,172.4	383,897.3	1,674.2	1,181.0	-	5.0	11,414.9	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	327,401.0	317,478.7	-	100.0	-	-	9,822.3	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	49,591.8	47,604.1	194.2	-	-	5.0	1,788.6	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	21,179.6	18,814.5	1,480.0	1,081.0	-	-	-196.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	1,041,701.8	1,049,726.3	7,456.3	5,253.7	327.9	2,255.7	-23,318.1	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	82,982.0	81,240.0	343.5	886.1	-	566.7	-54.4	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	19,650.0	19,368.0	-	-	-	300.0	-18.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	19,080.0	18,600.0	-	450.0	-	-	30.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	D	D	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	44,102.0	43,122.0	343.5	436.1	-	266.7	-66.4	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	958,719.9	968,486.3	7,112.8	4,367.6	327.9	1,689.0	-23,263.7	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	955,959.9	965,726.3	7,112.8	4,367.6	327.9	1,689.0	-23,263.7	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	D	D	-	-	-	-	-	Service activities related to printing

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of coke,refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	13,382,075.3	12,384,712.7	205,704.6	61,967.7	477.2	124,242.5	604,970.5	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	5,556,876.4	4,900,879.5	51,479.4	15,000.0	11.0	114,458.4	475,048.2	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	1,268,946.3	1,223,996.1	7,975.0	-	-	3,520.5	33,454.7	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	969,731.7	954,064.7	300.0	15,000.0	11.0	1,380.0	-1,023.9	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	3,318,198.3	2,722,818.7	43,204.4	-	-	109,557.9	442,617.4	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	7,825,198.9	7,483,833.2	154,225.2	46,967.7	466.2	9,784.1	129,922.4	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	72,747.3	70,560.3	1,746.8	60.0	-	320.8	59.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับ ประพินร่างกาย หรือประพินผิว	143	192,832.7	175,997.8	79.7	43,925.2	-	6,589.8	-33,759.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	6,823,059.8	6,652,969.7	3,934.7	2,982.5	466.2	1,475.8	161,230.9	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	10,998,287.0	10,344,977.8	380,243.1	63,588.1	-	136,403.0	73,074.9	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	2,100,193.3	2,142,231.7	-	-	-	14,448.3	-56,486.7	Manufacture of rubber products

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	98,062.7	94,295.8	-	-	-	-	3,766.9	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	2,002,130.6	2,047,935.9	-	-	-	14,448.3	-60,253.6	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	8,898,093.7	8,202,746.1	380,243.1	63,588.1	-	121,954.7	129,561.6	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	8,898,093.7	8,202,746.1	380,243.1	63,588.1	-	121,954.7	129,561.6	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	11,333,708.5	10,600,903.7	307,941.5	164,489.5	1,367.9	30,107.9	228,898.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	596,186.9	579,609.2	45.0	-	1.0	3,462.7	13,069.0	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	596,186.9	579,609.2	45.0	-	1.0	3,462.7	13,069.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	10,737,521.6	10,021,294.6	307,896.5	164,489.5	1,366.9	26,645.1	215,829.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	362,541.9	358,255.6	6,020.8	-	-	50.0	-1,784.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	195,698.3	171,710.9	3,969.7	-	-	90.0	19,927.7	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	177,845.4	174,798.4	411.6	-	-	1,324.0	1,311.4	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	1,099,270.5	1,095,507.8	52.0	1,700.0	-	3,382.3	-1,371.6	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	6,471,949.1	5,958,958.6	134,803.3	162,134.5	1,346.9	19,012.9	195,692.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	1,188,071.3	1,187,301.8	2,229.4	605.0	20.0	250.0	-2,334.8	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	1,242,145.0	1,074,761.3	160,409.8	50.0	-	2,535.9	4,388.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	3,250,007.8	3,177,234.2	48,031.2	843.3	50.5	18,667.2	5,181.3	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	2,614,303.1	2,544,624.4	47,501.7	112.5	0.5	18,645.6	3,418.3	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	2,614,303.1	2,544,624.4	47,501.7	112.5	0.5	18,645.6	3,418.3	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	376,525.7	374,318.9	16.0	730.8	-	6.0	1,454.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	376,525.7	374,318.9	16.0	730.8	-	6.0	1,454.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	259,178.9	258,290.8	513.5	-	50.0	15.6	309.0	Casting of metals

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	230,169.6	229,999.6	-	-	-	-	170.0	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีไขเหล็ก	22	29,009.3	28,291.2	513.5	-	50.0	15.6	139.0	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	9,802,609.0	9,380,518.2	96,813.7	235,815.1	27,318.0	36,204.6	25,939.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	4,377,027.0	4,107,033.6	68,307.6	129,813.7	6,710.2	31,053.9	34,107.9	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	4,063,153.4	3,795,749.8	68,307.6	129,213.7	6,187.3	30,897.5	32,797.6	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	150,277.1	148,029.4	-	600.0	522.9	150.4	974.4	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	5,425,582.0	5,273,484.6	28,506.1	106,001.4	20,607.8	5,150.7	-8,168.6	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดอ ก พิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	4,982,414.5	4,881,436.6	26,932.2	47,172.3	20,027.4	3,371.2	3,474.7	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการ เกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียม ตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	157,683.6	104,752.7	16.3	52,189.4	470.8	748.0	-493.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	486	111,930.8	103,274.6	757.5	5,635.2	94.6	553.2	1,615.7	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	173,553.1	184,020.7	800.1	1,004.5	15.0	478.4	-12,765.6	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์								Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
	ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	4,296,770.6	4,042,814.7	120,817.7	18,895.6	13,468.8	117,627.5	-16,853.7	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	3,378,624.1	3,220,690.7	14,426.3	250.0	6,283.6	115,392.5	21,580.9	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยานขานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	562,879.0	561,370.2	566.0	250.0	565.7	-	127.2	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	8,865.5	8,140.5	50.0	-	635.0	-	40.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร์ริง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ้น หรือเครื่องนึ่งเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	714.4	694.2	-	-	-	-	20.2	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	83,177.1	60,531.8	13,810.3	-	5,083.0	-	3,752.0	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	873,506.7	778,959.9	105,367.4	18,245.6	7,085.2	1,965.0	-38,116.4	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	504,253.0	431,215.1	99,735.4	5,450.3	4,823.0	1,168.8	-38,139.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	15,107.8	15,059.8	-	-	48.0	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	42,823.4	40,865.0	-	220.0	1,788.4	-	-50.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	181,295.2	181,291.2	5,632.0	247.0	412.0	30.6	-6,317.5	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	80,368.5	61,444.9	-	12,328.4	13.8	765.6	5,815.8	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	44,639.8	43,164.1	1,024.0	400.0	100.0	270.0	-318.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	44,639.8	43,164.1	1,024.0	400.0	100.0	270.0	-318.3	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
	30 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน									Manufacture of office, accounting
	เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ									and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	2,601,150.3	2,576,666.4	410.0	350.0	-	15,954.9	7,769.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	2,601,150.3	2,576,666.4	410.0	350.0	-	15,954.9	7,769.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
	31 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า									Manufacture of electrical machinery
	ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น									and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	6,742.4	5,011.8	761.0	-	470.0	450.0	49.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	6,742.4	5,011.8	761.0	-	470.0	450.0	49.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	466,265.9	458,017.4	-	-	321.1	-	7,927.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	466,265.9	458,017.4	-	-	321.1	-	7,927.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ									Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
	ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น									
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ	4	89,920.6	88,180.6	-	1,740.0	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
	ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น									
		4	89,920.6	88,180.6	-	1,740.0	-	-	-	

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้าฯ Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร								Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	55	34,096,147.5	34,092,771.0	63,399.8	109,920.8	3,400.4	29,393.7	-202,738.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	25,338,114.3	25,393,290.8	63,381.8	109,890.8	3,000.0	27,991.7	-259,440.7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	7,111,349.2	6,985,015.1	-	-	-	1,387.0	124,947.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	7,111,349.2	6,985,015.1	-	-	-	1,387.0	124,947.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพหรือเครื่องชววนตรีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,646,684.0	1,714,465.1	18.0	30.0	400.4	15.0	-68,244.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องชววนตรีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,646,684.0	1,714,465.1	18.0	30.0	400.4	15.0	-68,244.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา									Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	24	341,781.9	339,553.1	365.9	200.0	50.0	-	1,612.9	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	327,776.7	326,251.2	20.0	200.0	50.0	-	1,255.6	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	14,005.2	13,301.9	345.9	-	-	-	357.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	14,005.2	13,301.9	345.9	-	-	-	357.4	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	7,446,477.1	7,253,027.3	140.0	-	580.0	168,642.6	24,087.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	252,415.1	256,546.2	-	-	-	10.0	-4,141.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	252,415.1	256,546.2	-	-	-	10.0	-4,141.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	7,192,992.0	6,995,531.1	140.0	-	580.0	168,632.6	28,108.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	7,192,992.0	6,995,531.1	140.0	-	580.0	168,632.6	28,108.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	1,967,622.0	1,933,047.7	16,834.0	2,890.0	10.0	3,149.6	11,690.8	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	1,961,471.4	1,926,697.1	16,834.0	2,890.0	10.0	3,149.6	11,890.8	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	1,950,100.2	1,919,096.8	15,934.0	-	10.0	3,149.6	11,909.8	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	6,669.0	5,778.0	900.0	10.0	-	-	-19.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	4,702.3	1,822.3	-	2,880.0	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	8,610,558.1	8,381,527.1	57,731.9	189,748.6	6,337.9	23,573.6	-48,361.0	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	3,200,146.8	3,108,205.4	37,833.5	35,059.3	5,879.3	12,410.0	759.3	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	3,200,146.8	3,108,205.4	37,833.5	35,059.3	5,879.3	12,410.0	759.3	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	5,410,411.3	5,273,321.7	19,898.5	154,689.4	458.6	11,163.5	-49,120.3	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	747,732.0	599,480.3	5,582.5	138,202.9	120.2	1,653.2	2,692.9	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	29,911.1	28,356.8	1,713.0	5.0	-	6.0	-169.6	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	324,924.0	333,770.7	-	546.0	-	-	-9,392.7	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	2,779,413.5	2,829,361.0	250.0	50.5	-	2,537.1	-52,785.1	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	1,528,430.7	1,482,352.9	12,353.0	15,885.1	338.3	6,967.2	10,534.2	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	59	658,957.1	470,772.7	96,235.0	-	-	-	91,949.4	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	44	622,576.1	434,341.7	96,235.0	-	-	-	91,999.4	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	44	622,576.1	434,341.7	96,235.0	-	-	-	91,999.4	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	15	36,381.0	36,431.0	-	-	-	-	-50.0	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	15	36,381.0	36,431.0	-	-	-	-	-50.0	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
	รวม	215,295	208,654,829.6	141,692,294.0	10,708,998.2	670,344.2	4,269,648.2	3,494,257.1	1,987,990.4	44,914,483.0	-916,814.5	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	99,635,549.0	65,842,444.7	4,102,508.8	220,494.4	1,897,716.6	2,284,743.5	638,916.8	24,066,857.8	-581,866.4	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	10,093,133.1	7,832,157.6	467,175.8	84,819.6	185,239.4	31,463.7	629,817.2	856,905.1	-5,554.7	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	6,938,986.9	5,418,570.0	321,639.7	404.5	63,824.3	15,316.6	629,784.7	473,132.5	-16,314.6	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	963,857.1	803,390.2	32,229.6	1,307.7	2,997.4	13,316.7	32.4	108,903.2	-1,680.0	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	1,051,933.6	801,415.4	79,042.4	6,665.7	37,410.7	2,830.3	-	137,854.3	13,285.1	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	24	1,138,355.4	808,782.1	34,264.0	76,441.8	81,007.1	-	-	137,015.1	-845.3	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	4,150,707.5	3,247,342.2	137,055.5	1,170.2	5,545.7	89,573.5	-	188,307.2	-481,713.1	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	4,150,707.5	3,247,342.2	137,055.5	1,170.2	5,545.7	89,573.5	-	188,307.2	-481,713.1	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การไม่-สีธัญพืช สตาร์ชและผลิตภัณฑ์ จากสตาร์ช และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	47,185,502.4	38,907,855.3	2,314,456.2	86,661.0	746,694.4	1,859,032.9	3,275.8	3,293,071.5	25,544.8	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	62,353	29,315,937.4	23,989,420.2	1,554,395.5	69,588.1	472,205.0	1,030,278.5	3,260.8	2,356,722.6	159,933.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	6,472,755.7	4,612,114.1	513,744.9	4,007.8	189,876.6	522,116.0	-	603,213.8	-27,682.5	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	11,396,809.4	10,306,321.0	246,315.9	13,065.0	84,612.8	306,638.3	15.0	333,135.2	-106,706.2	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	15,952,750.6	10,888,341.9	761,713.6	35,950.2	749,287.8	294,512.0	3,755.3	3,154,130.9	-65,058.9	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	620,744.7	434,976.3	51,457.3	6,325.9	4,297.8	16,468.1	2,078.2	97,536.5	-7,604.6	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	11,377,902.8	8,047,555.0	337,662.6	18,308.3	656,156.1	212,338.1	-	2,099,070.6	-6,811.9	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	99,101.3	84,581.0	7,304.4	22.7	311.5	117.6	-	6,449.1	-315.1	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหาร ประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	744,048.0	574,016.7	47,708.3	898.6	7,791.9	7,562.6	92.6	98,708.8	-7,268.4	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	3,110,953.8	1,747,212.9	317,581.0	10,394.6	80,730.5	58,025.6	1,584.4	852,365.9	-43,058.9	Manufacture of other food products n.e.c.
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	22,253,455.5	4,966,747.6	422,107.6	11,893.4	210,949.3	10,161.5	2,068.6	16,574,443.0	-55,084.4	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิล แอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	4,823,853.2	3,712,469.1	35,950.3	51.8	49,509.6	7,754.6	-	1,039,954.2	21,836.5	Distilling,rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	32,803.3	22,394.0	1,696.4	331.2	89.7	-	-	8,964.8	672.7	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเกอและมอลต์	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	543,316.8	314,333.1	93,400.3	11,510.4	15,812.5	2,406.9	2,068.6	107,333.2	3,548.0	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	259,788.7	245,593.5	4,728.9	-	472.3	-	-	11,078.0	2,084.1	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	259,788.7	245,593.5	4,728.9	-	472.3	-	-	11,078.0	2,084.1	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	259,788.7	245,593.5	4,728.9	-	472.3	-	-	11,078.0	2,084.1	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	14,156,855.0	7,344,120.8	1,039,061.4	160,563.1	162,736.1	157,489.7	889,734.8	4,026,364.6	-376,784.5	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	5,416,402.3	3,389,743.5	588,580.8	149,764.5	94,019.3	50,230.9	435,327.4	647,230.1	-61,505.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	3,248,378.2	2,650,760.1	161,032.8	7,862.5	22,970.4	49,424.5	56,443.0	250,788.7	-49,096.2	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2,168,024.1	738,983.4	427,548.0	141,902.0	71,048.9	806.4	378,884.4	396,441.4	-12,409.5	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	8,573,328.1	3,834,252.4	437,463.9	10,794.9	66,287.7	106,240.9	446,974.8	3,355,352.4	-315,961.2	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	4,452,127.7	1,563,733.0	75,667.6	658.5	15,636.2	85,084.1	445,312.1	1,998,612.4	-267,423.8	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	311,075.9	161,112.3	7,661.5	2,125.1	5,742.6	11,707.0	25.0	116,301.3	-6,401.0	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และดาข่าย แห อวน	1,301	3,504,883.4	1,884,498.3	324,743.0	210.8	30,301.5	8,506.0	1,582.5	1,178,244.9	-76,796.2	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	305,241.1	224,908.7	29,391.7	7,800.4	14,607.4	943.8	55.2	62,193.7	34,659.9	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้งและโครเชท์	748	167,124.7	120,124.9	13,016.7	3.7	2,429.1	1,017.9	7,432.6	23,782.2	682.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้ง และ โครเช่	748	167,124.7	120,124.9	13,016.7	3.7	2,429.1	1,017.9	7,432.6	23,782.2	682.4	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง และย้อมสีขนสัตว์	24,088	7,048,299.1	5,202,687.1	663,663.2	15,103.4	221,854.2	28,812.1	193,717.1	810,216.4	87,754.4	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	7,048,299.1	5,202,687.1	663,663.2	15,103.4	221,854.2	28,812.1	193,717.1	810,216.4	87,754.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	7,048,299.1	5,202,687.1	663,663.2	15,103.4	221,854.2	28,812.1	193,717.1	810,216.4	87,754.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการ ผลิตกระเป๋าเดินทางกระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	2,473,791.7	1,531,859.5	552,497.7	2,290.5	41,175.4	6,720.7	727.9	431,191.6	92,671.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	291,954.2	196,095.3	48,359.0	50.1	3,529.1	6,000.0	727.9	40,382.2	3,189.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่ คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	251,417.6	165,195.3	45,958.0	50.1	2,929.1	6,000.0	727.9	36,396.5	5,839.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	2,181,837.4	1,335,764.2	504,138.6	2,240.5	37,646.3	720.7	-	390,809.4	89,482.3	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	2,181,837.4	1,335,764.2	504,138.6	2,240.5	37,646.3	720.7	-	390,809.4	89,482.3	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	2,219,371.5	1,756,564.8	146,785.9	10,341.4	34,413.7	49,115.6	2,392.7	236,790.4	17,032.9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	609,101.6	510,207.5	47,391.3	4,965.5	11,713.3	5,500.0	9.0	52,996.5	23,681.4	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	609,101.6	510,207.5	47,391.3	4,965.5	11,713.3	5,500.0	9.0	52,996.5	23,681.4	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	1,610,269.9	1,246,357.3	99,394.7	5,375.9	22,700.4	43,615.6	2,383.7	183,793.9	-6,648.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นชั้นไม้อัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	290,674.1	218,503.1	17,241.9	18.0	3,504.5	-	-	51,415.5	9.0	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	296,986.2	202,153.4	12,127.3	3,169.5	5,758.2	29,925.7	983.0	44,701.3	1,832.1	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	20,815.1	15,948.2	2,878.6	-	415.9	-	-	1,597.8	25.5	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิต สิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	1,001,794.5	809,752.7	67,146.8	2,188.4	13,021.8	13,689.9	1,400.7	86,079.2	-8,515.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	255,369.5	51,804.1	20,631.4	53.8	45,863.1	1,914.9	1,075.7	128,050.1	-5,976.4	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	255,369.5	51,804.1	20,631.4	53.8	45,863.1	1,914.9	1,075.7	128,050.1	-5,976.4	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	214,132.0	27,523.1	18,347.7	42.0	45,369.4	-	-	120,177.9	-2,671.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูกและกระดาษแข็งลูกฟูกและการผลิต ภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	29,710.3	16,366.1	1,223.0	-	407.3	1,434.9	1,015.7	6,195.7	-3,067.6	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	11,527.3	7,914.8	1,060.7	11.8	86.4	480.0	60.0	1,676.5	-237.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	722,277.0	534,212.1	30,141.6	969.1	21,713.9	3,682.6	3,012.1	126,653.5	-1,892.2	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	52,246.9	37,377.3	4,243.4	253.6	1,065.8	155.5	136.0	7,807.8	-1,207.4	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับ กับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	10,908.5	6,649.3	1,197.4	-	334.6	-	-	2,432.7	-294.5	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	13,448.5	8,850.0	788.7	90.0	307.7	-	-	2,587.1	-825.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับสื่อบันทึก	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	27,828.2	21,833.0	2,256.1	163.6	423.5	155.5	136.0	2,767.1	-93.4	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	670,030.1	496,834.8	25,898.2	715.4	20,648.1	3,527.1	2,876.1	118,845.7	-684.7	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	667,979.1	495,928.5	25,040.3	715.4	20,604.0	3,527.1	2,876.1	118,607.0	-680.7	Printing

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ กลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	10,688,762.2	8,047,321.3	616,950.8	16,635.8	180,626.7	215,790.1	147.1	1,856,635.1	245,344.7	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	3,988,094.0	2,873,606.5	554,794.8	8,250.1	113,485.0	43,756.2	-	639,762.0	245,560.6	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	892,496.9	692,878.5	62,421.6	62.3	11,439.6	7,631.2	-	116,822.1	-1,241.6	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	655,205.3	481,353.6	88,702.2	5,462.8	23,642.8	244.0	-	99,758.3	43,958.4	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	2,440,391.8	1,699,374.4	403,671.1	2,725.0	78,402.6	35,881.1	-	423,181.5	202,843.8	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	6,700,668.2	5,173,714.8	62,156.0	8,385.7	67,141.7	172,033.9	147.1	1,216,873.2	-215.9	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้ รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	44,332.8	33,217.5	4,091.7	6.0	538.2	1,105.0	1.0	5,447.4	74.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอมและสิ่งปรุง แต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินห้อง	143	121,898.5	85,536.6	5,917.2	7,117.1	3,877.9	72.0	2.0	16,340.6	-3,035.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	5,975,029.8	4,742,230.2	8,862.4	2.6	48,044.1	85,540.4	144.1	1,089,869.4	-336.7	Manufacture of other chemical products n.e.c.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	8,160,454.9	5,670,087.9	504,379.4	47,334.1	136,555.4	98,502.5	90,635.1	1,616,129.6	3,169.1	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	1,506,456.1	1,040,328.8	125,393.8	15,795.3	19,296.8	-	14.0	350,848.8	45,221.5	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	64,861.6	51,722.4	6,152.0	-	1,584.3	-	-	9,107.3	3,704.4	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	1,441,594.4	988,606.4	119,241.8	15,795.3	17,712.5	-	14.0	341,741.5	41,517.2	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,653,998.8	4,629,759.1	378,985.6	31,538.7	117,258.6	98,502.5	90,621.1	1,265,280.8	-42,052.4	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,653,998.8	4,629,759.1	378,985.6	31,538.7	117,258.6	98,502.5	90,621.1	1,265,280.8	-42,052.4	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์											Manufacture of other non-metallic mineral products
	จากแร่โลหะ	3,678	7,802,139.9	4,767,478.1	607,000.2	66,402.7	243,739.7	278,402.9	24,685.2	1,688,595.0	-125,836.0	
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	480,605.3	206,649.2	32,788.8	64.8	12,397.5	3,150.1	-	238,381.7	12,826.7	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	480,605.3	206,649.2	32,788.8	64.8	12,397.5	3,150.1	-	238,381.7	12,826.7	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	7,321,534.6	4,560,828.9	574,211.4	66,338.0	231,342.3	275,252.8	24,685.2	1,450,213.4	-138,662.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	184,810.1	90,581.0	21,753.4	2,724.9	684.2	31,745.4	227.5	22,917.2	-14,176.6	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	105,554.1	45,233.1	5,816.9	5.0	835.9	23,452.0	128.8	29,975.6	-107.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	97,896.5	49,152.7	29,757.9	310.0	1,399.7	332.1	339.0	16,490.0	-115.2	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	946,110.7	468,355.4	28,267.2	5,072.5	20,319.3	105.0	500.0	408,890.1	-14,601.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	4,359,989.5	2,949,990.6	272,730.1	56,071.8	134,063.4	132,034.8	16,181.8	679,836.6	-119,080.4	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	837,200.2	493,667.2	123,198.4	2,153.9	57,479.1	5,147.7	7,308.2	148,897.2	651.5	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	789,973.5	463,849.0	92,687.4	-	16,560.8	82,435.8	-	143,206.8	8,766.2	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	1,918,919.1	1,082,234.7	287,258.0	1,337.9	54,590.0	33,849.1	15,586.6	518,042.8	73,979.9	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	1,531,174.1	865,269.6	199,556.4	1,305.0	32,877.9	27,637.0	15,586.6	463,366.3	74,424.7	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	1,531,174.1	865,269.6	199,556.4	1,305.0	32,877.9	27,637.0	15,586.6	463,366.3	74,424.7	Manufacture of basic iron and steel

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่น ที่มีใช้หลักขั้นมูลฐาน	23	246,859.9	119,484.1	63,779.3	8.0	17,512.8	5,722.1	-	40,958.4	604.8	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่น ที่มีใช้หลักขั้นมูลฐาน	23	246,859.9	119,484.1	63,779.3	8.0	17,512.8	5,722.1	-	40,958.4	604.8	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	140,885.0	97,481.0	23,922.3	24.9	4,199.3	490.0	-	13,718.0	-1,049.6	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	122,454.4	83,320.8	23,236.5	6.8	4,130.7	-	-	11,730.1	-29.6	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	18,430.6	14,160.1	685.8	18.1	68.6	490.0	-	1,988.0	-1,020.0	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	5,530,339.4	3,827,357.7	194,745.8	15,789.2	116,400.8	126,730.9	13,484.5	1,147,401.6	-88,428.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	2,932,749.4	2,133,045.2	95,599.5	7,645.5	74,252.2	95,403.3	10,675.4	441,187.6	-74,940.8	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	2,756,922.6	2,018,831.7	80,960.0	6,135.8	68,861.9	95,403.3	7,675.4	401,170.1	-77,884.5	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุ ที่ทำจากโลหะ	21	88,611.6	46,182.3	12,696.7	296.4	2,478.5	-	3,000.0	26,734.4	2,776.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ(boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	2,597,589.9	1,694,312.5	99,146.3	8,143.7	42,148.6	31,327.6	2,809.1	706,213.9	-13,488.1	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้น โดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบ ต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	2,320,966.6	1,483,401.5	78,849.8	7,474.5	38,110.0	27,909.4	1,774.5	680,983.9	-2,463.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะรวมทั้งการดำเนินการ เกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับ ค่าธรรมเนียม ตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	99,293.7	76,826.1	9,004.9	495.7	1,235.6	10.1	696.0	9,994.1	-1,031.2	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	486	69,400.3	51,638.7	5,419.5	51.9	818.8	1,852.6	338.6	6,794.3	-2,485.9	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	107,929.3	82,446.2	5,872.1	121.5	1,984.2	1,555.6	-	8,441.7	-7,508.0	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	3,396,426.1	1,595,493.8	290,176.7	5,385.4	64,114.8	41,915.1	10,851.9	1,314,672.2	-73,816.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	2,761,577.2	1,199,179.8	238,431.6	1,740.2	56,340.6	11,824.5	152.4	1,245,746.4	-8,161.6	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหันยกเว้นเครื่องยนต์ ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์และรถจักรยาน/ รถจักรยานยนต์	17	430,548.2	256,861.3	79,278.3	72.0	5,324.6	872.0	-	87,634.8	-505.0	Manufacture of engines and turbines,except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท๊ป และวาล์ว	11	6,009.3	4,450.0	589.5	-	82.7	10.0	-	873.1	-4.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (คลัทช์ลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ้น หรือเครื่องผลิตเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	399.0	268.8	102.1	-	-	-	2.4	44.8	19.2	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	63,442.9	25,974.5	7,153.0	1,668.2	4,384.5	10,942.5	150.0	10,761.6	-2,408.6	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	612,149.3	382,394.9	49,245.8	3,243.6	7,554.9	28,875.6	10,554.5	64,906.2	-65,373.7	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	389,889.9	246,198.9	11,159.9	187.8	2,596.8	23,815.6	1,116.1	39,119.3	-65,695.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	9,002.0	5,970.5	369.5	240.0	247.6	-	-	2,164.5	-9.8	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	31,698.8	11,187.9	12,774.6	-	668.7	160.0	10.0	7,048.4	150.7	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิต อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	100,457.3	56,644.0	14,837.9	1,293.3	996.8	4,900.0	1,000.0	5,961.7	-14,823.7	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	48,583.1	33,706.6	5,534.0	-	-	-	8,428.4	6,673.7	5,759.7	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	22,699.6	13,919.1	2,499.2	401.6	219.3	1,215.0	145.0	4,019.6	-280.9	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	22,699.6	13,919.1	2,499.2	401.6	219.3	1,215.0	145.0	4,019.6	-280.9	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	1,593,468.3	926,217.4	221,130.9	36.0	41,696.0	305.5	300.0	425,135.5	21,352.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	1,593,468.3	926,217.4	221,130.9	36.0	41,696.0	305.5	300.0	425,135.5	21,352.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	1,593,468.3	926,217.4	221,130.9	36.0	41,696.0	305.5	300.0	425,135.5	21,352.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	791,685.8	523,502.0	116,823.8	23,420.7	81,928.4	12,396.2	449.1	212,066.5	178,900.7	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	3,879.3	2,287.7	343.9	7.2	156.5	432.8	-	668.2	16.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	3,879.3	2,287.7	343.9	7.2	156.5	432.8	-	668.2	16.9	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	341,841.3	179,316.2	71,364.4	23,374.2	41,183.8	-	-	25,670.3	-932.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	341,841.3	179,316.2	71,364.4	23,374.2	41,183.8	-	-	25,670.3	-932.4	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of electric lamps

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	60,825.3	36,278.2	824.6	-	1,581.6	-	449.1	21,681.9	-10.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	60,825.3	36,278.2	824.6	-	1,581.6	-	449.1	21,681.9	-10.0	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	27,976,179.0	23,226,496.5	639,691.2	25,795.5	671,511.1	15.5	20,790.5	3,083,916.5	-307,962.1	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	21,279,501.8	18,548,177.7	443,187.8	25,513.0	350,064.4	0.5	20,786.9	1,693,586.3	-198,185.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	21,279,501.8	18,548,177.7	443,187.8	25,513.0	350,064.4	0.5	20,786.9	1,693,586.3	-198,185.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุและเครื่อง อุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	5,411,903.4	3,647,274.0	135,198.8	282.6	260,230.7	-	-	1,290,877.7	-78,039.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์ และโทรเลขแบบใช้สาย	8	5,411,903.4	3,647,274.0	135,198.8	282.6	260,230.7	-	-	1,290,877.7	-78,039.5	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึก เสียงหรือภาพหรือเครื่องชววนคี่โรควิ่ง หรือวีดิโอโรควิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,284,773.9	1,031,044.7	61,304.6	-	61,216.0	15.0	3.6	99,452.5	-31,737.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึก เสียงหรือภาพ หรือเครื่องชววนคี่โรควิ่ง หรือวีดิโอโรควิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,284,773.9	1,031,044.7	61,304.6	-	61,216.0	15.0	3.6	99,452.5	-31,737.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	127,397.6	89,442.0	8,910.0	496.9	4,371.5	4,838.0	45.0	19,110.0	-184.2	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์และ เครื่องใช้ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบการทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	116,874.3	86,047.6	8,700.2	330.0	4,255.3	2,010.0	45.0	15,311.2	-175.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และ ศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	116,874.3	86,047.6	8,700.2	330.0	4,255.3	2,010.0	45.0	15,311.2	-175.0	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	10,523.4	3,394.5	209.9	166.9	116.3	2,828.0	-	3,798.8	-9.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	10,523.4	3,394.5	209.9	166.9	116.3	2,828.0	-	3,798.8	-9.2	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	5,796,357.6	4,091,410.0	140,267.8	12,529.9	106,592.6	100.0	2,320.6	1,351,059.0	-92,077.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	174,893.4	95,154.6	13,954.7	7,782.3	14,492.5	-	640.0	15,545.1	-27,324.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	174,893.4	95,154.6	13,954.7	7,782.3	14,492.5	-	640.0	15,545.1	-27,324.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	5,620,810.0	3,995,680.4	126,301.1	4,747.6	92,100.1	100.0	1,680.6	1,335,461.7	-64,738.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	5,620,810.0	3,995,680.4	126,301.1	4,747.6	92,100.1	100.0	1,680.6	1,335,461.7	-64,738.4	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	1,560,568.8	1,079,852.2	60,861.5	438.5	18,294.8	13,741.2	-	412,871.4	25,490.9	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	1,555,318.5	1,076,658.2	60,841.8	438.5	18,289.8	13,741.2	-	411,239.9	25,890.9	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	1,548,012.7	1,072,498.5	60,191.7	149.3	17,869.3	12,921.2	-	410,267.6	25,884.9	Manufacture of motorcycles

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	4,756.3	2,700.0	30.2	289.3	275.0	820.0	-	625.8	-16.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	2,549.5	1,459.6	619.8	-	145.6	-	-	346.5	22.0	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	6,081,943.3	4,028,248.4	436,414.7	44,644.4	120,321.9	39,118.4	79,111.6	1,324,876.8	-9,207.1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	2,274,908.6	1,649,150.0	232,576.8	37,053.9	73,344.2	25,585.0	28,061.1	272,220.3	43,082.7	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	2,274,908.6	1,649,150.0	232,576.8	37,053.9	73,344.2	25,585.0	28,061.1	272,220.3	43,082.7	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	3,807,034.7	2,379,098.4	203,837.9	7,590.5	46,977.7	13,533.4	51,050.5	1,052,656.5	-52,289.8	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	424,190.6	290,741.4	33,238.6	878.4	3,566.6	4,840.5	47,844.7	39,939.5	-3,140.9	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	17,649.9	13,244.0	1,676.9	6.6	54.9	919.7	75.7	1,654.2	-17.9	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	230,097.3	76,370.7	12,589.6	6,028.7	4,953.3	-	-	123,525.5	-6,629.4	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	2,094,445.6	1,171,073.2	111,667.0	246.7	19,963.3	200.0	806.5	751,678.8	-38,810.2	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	1,040,651.3	827,669.2	44,665.8	430.2	18,439.5	7,573.2	2,323.7	135,858.5	-3,691.3	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	455,371.0	225,211.6	24,068.5	281.5	2,906.2	96,072.8	6.2	106,300.1	-524.1	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	428,274.0	206,388.2	23,027.5	10.5	2,621.1	96,072.8	-	100,120.9	-33.1	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	428,274.0	206,388.2	23,027.5	10.5	2,621.1	96,072.8	-	100,120.9	-33.1	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	27,097.1	18,823.4	1,041.0	271.0	285.2	-	6.2	6,179.2	-491.0	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	27,097.1	18,823.4	1,041.0	271.0	285.2	-	6.2	6,179.2	-491.0	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female							
	รวม	215,295	643,562	244,613	398,949	278,012	117,295	160,718	346,675	117,765	228,910	222,275	85,803	136,472	124,400	31,963	92,437	18,875	9,554	9,322	Total			
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	182,669	108,109	74,560	103,351	69,816	33,534	72,495	34,529	37,966	43,754	22,398	21,356	28,741	12,130	16,610	6,824	3,764	3,060	Manufacture of food products and beverages			
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	21,502	7,591	13,911	6,525	2,956	3,569	13,445	3,925	9,520	9,831	3,157	6,674	3,614	768	2,846	1,532	709	822	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats			
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	12,874	5,257	7,617	3,791	1,839	1,952	7,698	2,776	4,922	6,333	2,408	3,925	1,365	368	997	1,385	642	743	Production of meat and meat products			
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	4,628	1,071	3,557	2,007	842	1,165	2,604	223	2,381	1,752	180	1,572	852	43	809	17	6	11	Processing and preserving of fish and fish Products			
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	3,493	1,090	2,403	701	263	438	2,693	785	1,908	1,629	523	1,107	1,064	262	802	99	42	57	Processing of fruit and vegetables			
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	507	173	334	26	12	14	450	141	309	117	46	71	333	95	238	31	20	11	Manufacture of vegetable and animal oils and fats			
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	3,593	1,411	2,182	571	312	259	2,556	879	1,677	1,245	472	773	1,311	407	904	466	220	246	Manufacture of dairy products			
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	3,593	1,411	2,182	571	312	259	2,556	879	1,677	1,245	472	773	1,311	407	904	466	220	246	Manufacture of dairy products			
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัธิญพืชสตราซ์และผลิตภัณฑ์จากสตราซ์และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	112,867	79,215	33,652	82,333	60,493	21,840	28,118	17,339	10,778	14,279	10,272	4,007	13,838	7,067	6,771	2,417	1,383	1,034	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds			
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สัธิญพืช	62,353	107,015	75,239	31,776	82,297	60,467	21,830	23,202	13,908	9,293	11,197	8,081	3,116	12,004	5,827	6,177	1,517	864	653	Manufacture of grain mill products			
1532	การผลิตสตราซ์และผลิตภัณฑ์จากสตราซ์	35	4,101	2,735	1,366	19	15	4	3,511	2,417	1,094	2,198	1,497	701	1,313	920	393	571	303	268	Manufacture of starches and starch products			
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	1,751	1,241	510	17	11	6	1,405	1,014	391	884	694	190	521	320	201	329	216	113	Manufacture of prepared animal feeds			
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	37,697	15,946	21,751	13,043	5,559	7,484	22,901	9,363	13,537	14,965	6,436	8,529	7,936	2,927	5,008	1,753	1,023	730	Manufacture of other food products			
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	5,635	1,600	4,035	2,165	831	1,333	3,235	665	2,570	2,316	521	1,795	919	144	775	235	104	132	Manufacture of bakery products			
1542	การผลิตน้ำตาล	57	6,582	5,087	1,494	77	35	42	5,727	4,572	1,154	3,806	3,359	446	1,921	1,213	708	778	480	298	Manufacture of sugar			
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลตและขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	1,940	213	1,728	488	142	347	1,452	71	1,381	949	65	884	503	6	497	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery			
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้นและผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	10,025	3,811	6,214	6,852	3,146	3,706	3,139	651	2,488	2,100	509	1,591	1,039	141	898	34	14	20	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products			
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	13,515	5,235	8,279	3,461	1,405	2,056	9,348	3,405	5,943	5,794	1,982	3,812	3,554	1,423	2,131	706	425	281	Manufacture of other food products n.e.c.			
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	7,010	3,947	3,064	879	496	383	5,475	3,022	2,453	3,433	2,061	1,372	2,042	961	1,081	656	429	227	Manufacture of beverages			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรารวมทั้ง การผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	2,280	1,219	1,060	112	61	52	1,955	995	959	1,192	675	517	763	320	443	213	164	50	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	299	64	235	40	25	15	249	37	212	203	30	173	47	7	40	9	2	7	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเกอร์และมอลต์	2	661	514	147	1	1	-	508	414	94	391	353	38	117	61	56	152	99	53	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	3,771	2,149	1,622	726	410	316	2,763	1,576	1,188	1,648	1,003	645	1,115	573	542	282	164	118	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	448	182	266	13	7	6	384	158	226	377	158	219	7	-	7	51	17	34	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	448	182	266	13	7	6	384	158	226	377	158	219	7	-	7	51	17	34	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	448	182	266	13	7	6	384	158	226	377	158	219	7	-	7	51	17	34	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	148,292	13,020	135,272	70,273	3,095	67,178	76,549	9,266	67,283	45,312	7,289	38,022	31,237	1,976	29,261	1,470	659	811	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	116,424	4,244	112,180	62,587	1,250	61,336	53,578	2,873	50,705	28,549	2,361	26,188	25,029	512	24,517	260	121	139	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	114,179	3,091	111,088	62,480	1,211	61,269	51,466	1,776	49,690	26,497	1,265	25,232	24,969	511	24,458	233	104	129	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2,245	1,153	1,092	106	39	67	2,112	1,097	1,015	2,052	1,096	956	60	1	59	27	17	10	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	29,466	8,528	20,938	6,935	1,827	5,108	21,387	6,196	15,191	15,555	4,750	10,805	5,831	1,446	4,386	1,144	505	639	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	13,850	3,139	10,711	4,084	1,024	3,059	9,428	1,957	7,471	7,489	1,871	5,617	1,939	86	1,853	338	157	181	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	3,018	490	2,529	1,143	132	1,011	1,777	317	1,461	944	266	678	834	51	783	98	41	57	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	11,248	4,439	6,809	1,440	655	785	9,192	3,520	5,672	6,702	2,479	4,223	2,490	1,041	1,449	615	263	352	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	1,350	461	889	268	15	253	989	402	587	420	134	286	569	268	301	93	44	49	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้งและโครเชต์	748	2,402	248	2,154	751	18	733	1,584	197	1,387	1,208	178	1,030	376	19	357	66	33	33	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้ง และ โครเชต์	748	2,402	248	2,154	751	18	733	1,584	197	1,387	1,208	178	1,030	376	19	357	66	33	33	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง และย้อมสีขนสัตว์	24,088	80,551	15,105	65,446	28,562	6,166	22,396	50,872	8,605	42,267	36,362	5,374	30,988	14,510	3,231	11,279	1,117	334	783	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	80,551	15,105	65,446	28,562	6,166	22,396	50,872	8,605	42,267	36,362	5,374	30,988	14,510	3,231	11,279	1,117	334	783	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	80,551	15,105	65,446	28,562	6,166	22,396	50,872	8,605	42,267	36,362	5,374	30,988	14,510	3,231	11,279	1,117	334	783	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถืออานม้า เครื่องเทียมลากและรองเท้า	633	11,794	3,851	7,944	1,078	512	566	10,593	3,301	7,292	9,528	2,951	6,577	1,065	350	715	124	38	86	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอกรวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	2,533	1,012	1,521	827	384	443	1,671	619	1,052	1,487	596	891	184	23	161	35	8	27	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	144	89	55	3	2	1	137	84	53	137	84	53	-	-	-	4	3	1	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	2,389	923	1,466	824	382	442	1,534	535	999	1,350	512	838	184	23	161	31	5	26	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	9,262	2,839	6,423	251	127	124	8,922	2,682	6,240	8,041	2,355	5,686	881	327	554	89	30	59	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	9,262	2,839	6,423	251	127	124	8,922	2,682	6,240	8,041	2,355	5,686	881	327	554	89	30	59	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อที่ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	29,682	64,013	24,404	39,610	42,273	18,022	24,251	21,329	6,227	15,102	10,701	4,412	6,289	10,628	1,815	8,813	412	155	257	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	1,860	1,332	528	547	357	190	1,202	936	267	762	606	156	441	330	111	111	39	72	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	1,860	1,332	528	547	357	190	1,202	936	267	762	606	156	441	330	111	111	39	72	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อ ฟาง และวัสดุอีกสาน	29,336	62,153	23,072	39,082	41,726	17,665	24,061	20,127	5,291	14,836	9,939	3,806	6,133	10,187	1,485	8,702	301	116	185	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิต ไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้น ไม้อัดและแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่น ไม้อัดอื่น ๆ	6	1,004	876	128	5	3	2	834	832	2	666	665	1	168	167	1	165	41	124	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	1,735	1,233	502	297	232	65	1,330	943	387	855	658	197	475	285	191	108	58	50	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	231	66	165	26	20	6	203	44	159	119	42	77	84	2	82	2	2	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจาก ไม้ก๊อ ฟาง และวัสดุอีกสาน	29,122	59,183	20,897	38,287	41,398	17,409	23,988	17,759	3,472	14,287	8,299	2,440	5,859	9,460	1,032	8,429	26	15	11	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	1,535	646	890	111	45	67	1,289	573	716	1,217	563	654	72	10	62	135	28	107	Manufacture of paper and paper products			
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	1,535	646	890	111	45	67	1,289	573	716	1,217	563	654	72	10	62	135	28	107	Manufacture of paper and paper products			
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	1,125	519	606	6	3	3	999	491	508	982	483	499	17	8	9	120	25	95	Manufacture of pulp, paper and paperboard			
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษ แข็งลูกฟูกและการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	150	48	102	6	2	4	129	43	86	129	43	86	-	-	-	15	3	12	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard			
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	260	79	182	99	40	60	161	39	122	106	37	69	55	2	53	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard			
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	3,359	1,839	1,520	1,308	722	586	1,938	1,093	846	1,649	925	723	290	168	122	112	24	88	Publishing, printing and reproduction of recorded media			
221	การพิมพ์โฆษณา	109	391	219	172	179	113	66	204	106	98	200	106	94	4	-	4	8	-	8	Publishing			
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	66	31	35	17	9	8	48	22	26	48	22	26	-	-	-	1	-	1	Publishing of books, brochures, musical books and other publications			
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	58	29	29	13	5	8	45	24	21	45	24	21	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals			
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	2	1	1	1	-	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media			
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	265	158	107	148	99	49	110	59	51	106	59	47	4	-	4	7	-	7	Other publishing			
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	2,968	1,620	1,348	1,130	609	521	1,734	987	748	1,449	819	629	286	168	118	104	24	80	Printing and service activities related to printing			
2221	การพิมพ์	677	2,955	1,610	1,345	1,124	605	519	1,728	981	748	1,445	815	629	284	166	118	103	24	79	Printing			
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	13	10	3	6	4	2	6	6	-	4	4	-	2	2	-	1	-	1	Service activities related to printing			
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้กผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	1	15	13	2	-	-	-	13	13	-	13	13	-	-	-	-	2	-	2	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel			
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	15	13	2	-	-	-	13	13	-	13	13	-	-	-	-	2	-	2	Manufacture of refined petroleum products			
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	15	13	2	-	-	-	13	13	-	13	13	-	-	-	-	2	-	2	Manufacture of refined petroleum products			
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	14,692	6,332	8,360	1,226	709	517	13,094	5,451	7,643	5,934	3,296	2,638	7,160	2,155	5,005	372	172	200	Manufacture of chemicals and chemical products			
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	9,471	5,038	4,434	578	350	228	8,597	4,547	4,050	3,816	2,577	1,239	4,781	1,970	2,811	297	141	156	Manufacture of basic chemicals			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
						รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female							
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	720	580	140	75	42	33	590	506	84	442	373	69	148	133	15	55	32	23	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers and nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	7,250	3,536	3,715	487	300	187	6,726	3,213	3,513	2,111	1,384	727	4,615	1,829	2,786	38	23	15	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	1,501	922	579	16	8	8	1,281	828	453	1,263	820	443	18	8	10	204	86	118	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	5,221	1,294	3,927	648	359	290	4,497	904	3,593	2,119	719	1,399	2,379	185	2,194	75	31	44	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	237	172	65	-	-	-	182	152	30	112	98	14	70	54	16	55	20	35	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบหมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	52	32	20	2	2	-	46	30	16	46	30	16	-	-	-	4	-	4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	1,093	222	871	147	76	71	931	135	797	345	107	239	586	28	558	15	11	4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงาเครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับ ประทินร่างกาย หรือประเทืองโฉม	143	2,688	131	2,557	151	39	112	2,537	92	2,445	1,029	79	950	1,508	13	1,495	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	1,151	737	413	348	241	107	801	496	306	587	406	181	215	90	125	1	-	1	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง และพลาสติก	181	9,251	4,542	4,709	223	138	85	8,156	3,982	4,174	4,816	2,912	1,904	3,340	1,070	2,270	872	422	450	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	2,183	1,227	956	72	46	26	1,879	1,061	818	1,204	807	397	675	254	421	232	120	112	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางในการหล่อคอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	838	564	274	7	4	3	823	554	269	809	540	269	14	14	-	8	6	2	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	1,345	663	682	65	42	23	1,056	507	549	395	267	128	661	240	421	224	114	110	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	7,068	3,315	3,753	151	92	59	6,277	2,921	3,356	3,612	2,105	1,507	2,665	816	1,849	640	302	338	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	7,068	3,315	3,753	151	92	59	6,277	2,921	3,356	3,612	2,105	1,507	2,665	816	1,849	640	302	338	Manufacture of plastic products
26	การผลิต ผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	23,594	17,017	6,577	6,221	3,575	2,646	15,636	12,379	3,257	12,454	10,050	2,404	3,182	2,329	853	1,737	1,063	674	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	436	259	177	107	63	44	294	178	116	256	154	102	38	24	14	35	18	17	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	436	259	177	107	63	44	294	178	116	256	154	102	38	24	14	35	18	17	Manufacture of glass and glass products

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	23,158	16,758	6,400	6,114	3,512	2,602	15,342	12,201	3,141	12,198	9,896	2,302	3,144	2,305	839	1,702	1,045	657	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ ใช้ในงานก่อสร้าง	665	2,720	1,705	1,014	949	436	513	1,751	1,263	487	1,605	1,188	417	146	75	70	20	6	14	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	1,196	917	279	471	279	192	725	638	87	697	615	82	28	24	5	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	1,726	1,113	613	452	261	190	1,237	823	415	1,094	719	375	143	103	40	37	29	8	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	778	578	200	49	30	19	506	400	106	431	350	81	75	50	25	223	148	75	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	13,965	10,455	3,510	3,696	2,249	1,447	9,203	7,568	1,635	7,027	5,873	1,154	2,176	1,695	481	1,066	638	428	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	2,438	1,714	723	493	254	239	1,719	1,331	388	1,166	973	193	553	358	195	226	130	96	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	336	275	61	4	3	1	202	178	24	178	178	-	24	-	24	130	94	36	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	1,786	1,222	564	135	96	39	1,290	991	299	1,214	941	273	76	50	26	361	135	226	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	959	721	238	44	39	5	766	598	168	740	572	168	26	26	-	149	84	65	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	959	721	238	44	39	5	766	598	168	740	572	168	26	26	-	149	84	65	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	23	408	200	208	35	24	11	175	131	44	133	113	20	42	18	24	198	45	153	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	23	408	200	208	35	24	11	175	131	44	133	113	20	42	18	24	198	45	153	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	419	301	118	56	33	23	349	262	87	341	256	85	8	6	2	14	6	8	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	258	193	65	16	8	8	229	179	50	229	179	50	-	-	-	13	6	7	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	161	108	53	40	25	15	120	83	37	112	77	35	8	6	2	1	-	1	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	20,794	16,536	4,258	9,108	6,991	2,117	10,942	9,229	1,714	9,078	7,934	1,143	1,864	1,294	570	743	316	428	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	11,886	10,122	1,763	5,376	4,470	906	5,986	5,418	568	4,834	4,540	294	1,152	878	274	524	235	289	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	11,015	9,587	1,428	5,357	4,456	901	5,298	4,945	353	4,565	4,324	241	733	621	112	360	186	174	Manufacture of structural metal products

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry	
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female		
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุ ที่ทำจากโลหะ	21	320	236	84	18	13	5	267	214	53	212	167	45	55	47	8	35	9	26	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal	
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำยกเว้นหม้อน้ำ(boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	551	300	251	1	1	-	421	259	162	57	49	8	364	210	154	129	40	89	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆรวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	8,908	6,413	2,495	3,733	2,521	1,211	4,956	3,811	1,145	4,244	3,394	849	713	416	296	220	81	139	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products	
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	4,432	3,471	962	1,254	1,004	250	2,980	2,394	586	2,814	2,235	579	166	159	7	198	73	126	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy	
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะรวมทั้งการดำเนิน การเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียม ตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	1,977	1,150	826	1,594	828	766	381	323	59	363	310	53	18	12	6	2	-	2	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไป	486	1,365	1,151	214	649	540	109	703	606	97	555	504	51	148	102	45	13	5	8	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	148	1,135	641	493	236	150	86	892	488	404	512	345	166	381	143	238	7	4	3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	990	6,143	3,485	2,658	1,368	1,001	366	4,641	2,438	2,203	4,050	1,947	2,102	591	490	101	134	46	89	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	3,100	1,140	1,960	49	38	11	3,012	1,087	1,925	2,681	790	1,891	331	297	34	39	15	24	Manufacture of general purpose machinery	
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหันยกเว้นเครื่องยนต์ ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์และรถจักรยาน/ รถจักรยานยนต์	17	428	377	51	18	16	2	381	351	30	72	70	2	309	281	28	29	10	19	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines	
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	31	26	5	11	7	4	18	17	1	16	15	1	2	2	-	2	2	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves	
2913	การผลิตแบร์ริง (คัลล์ลูกปืน) เกียร์และ เครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	2,538	653	1,885	-	-	-	2,538	653	1,885	2,538	653	1,885	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่อง ถีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	17	12	5	13	10	3	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	6	5	1	3	2	1	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female			
							รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female						
																			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
2919	การผลิตเครื่องจักร ที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	80	67	13	4	3	1	68	61	7	48	47	1	20	14	6	8	3	5	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	2,831	2,211	620	1,228	920	309	1,517	1,261	256	1,263	1,073	189	254	187	67	85	31	55	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	596	1,667	1,400	267	722	626	96	863	743	120	646	588	58	217	155	62	81	31	51	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	57	52	5	8	7	1	49	45	4	37	35	2	12	10	2	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	2	50	37	13	2	1	1	47	36	11	47	36	11	-	-	-	1	-	1	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	103	93	10	14	12	2	89	81	8	82	74	8	7	7	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	418	366	52	111	86	25	304	280	23	291	268	23	12	12	-	3	-	3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	531	258	273	370	187	183	161	71	90	157	70	87	4	1	3	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	5	5	-	1	1	-	4	4	-	2	2	-	2	2	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	212	134	79	90	44	47	112	90	22	106	84	22	6	6	-	10	-	10	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	212	134	79	90	44	47	112	90	22	106	84	22	6	6	-	10	-	10	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	5,622	1,473	4,149	4	2	2	5,384	1,385	3,999	496	391	105	4,888	994	3,894	234	86	148	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	5,622	1,473	4,149	4	2	2	5,384	1,385	3,999	496	391	105	4,888	994	3,894	234	86	148	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	5,622	1,473	4,149	4	2	2	5,384	1,385	3,999	496	391	105	4,888	994	3,894	234	86	148	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	1,088	372	716	54	44	10	885	224	661	753	175	578	132	49	83	149	104	45	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	60	53	7	45	39	6	14	14	-	10	10	-	4	4	-	1	-	1	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	60	53	7	45	39	6	14	14	-	10	10	-	4	4	-	1	-	1	Manufacture of electric motors, generators and transformers

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	354	144	210	-	-	-	288	89	199	165	45	120	123	44	79	66	55	11	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	354	144	210	-	-	-	288	89	199	165	45	120	123	44	79	66	55	11	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	157	125	32	-	-	-	105	86	19	100	85	15	5	1	4	52	39	13	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	157	125	32	-	-	-	105	86	19	100	85	15	5	1	4	52	39	13	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	13	8	5	5	3	2	8	5	3	8	5	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	13	8	5	5	3	2	8	5	3	8	5	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	504	42	462	4	2	2	470	30	440	470	30	440	-	-	-	30	10	20	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	504	42	462	4	2	2	470	30	440	470	30	440	-	-	-	30	10	20	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	21,852	4,319	17,533	43	31	12	19,498	2,781	16,717	10,775	2,051	8,724	8,723	730	7,993	2,311	1,507	804	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	14,531	3,707	10,824	15	10	5	12,850	2,328	10,522	9,759	1,765	7,994	3,091	563	2,528	1,666	1,369	297	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	14,531	3,707	10,824	15	10	5	12,850	2,328	10,522	9,759	1,765	7,994	3,091	563	2,528	1,666	1,369	297	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุและเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	6,262	537	5,725	5	4	1	5,722	427	5,295	996	266	730	4,726	161	4,565	535	106	429	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	6,262	537	5,725	5	4	1	5,722	427	5,295	996	266	730	4,726	161	4,565	535	106	429	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุเครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชวานตรี โพรคิวซ์หรือวีดิโอรีโพรคิวซ์และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,059	75	984	23	17	6	926	26	900	20	20	-	906	6	900	110	32	78	Manufacture of television and radio transmitters and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุเครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชวานตรี โพรคิวซ์หรือวีดิโอรีโพรคิวซ์และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,059	75	984	23	17	6	926	26	900	20	20	-	906	6	900	110	32	78	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	1,230	991	239	32	21	11	924	901	23	528	505	23	396	396	-	274	69	205	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์และเครื่อง ใช้ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบการทดสอบการเดินเรือ/ การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ																				Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
	ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	1,200	964	236	24	15	9	904	881	23	508	485	23	396	396	-	272	68	204	
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	1,200	964	236	24	15	9	904	881	23	508	485	23	396	396	-	272	68	204	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	30	27	3	8	6	2	20	20	-	20	20	-	-	-	-	2	1	1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	30	27	3	8	6	2	20	20	-	20	20	-	-	-	-	2	1	1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	6,750	3,955	2,795	62	42	20	6,315	3,793	2,522	5,879	3,483	2,396	436	310	126	373	120	253	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	12	9	3	3	2	1	9	7	2	9	7	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	12	9	3	3	2	1	9	7	2	9	7	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้ง การผลิต รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	444	347	97	25	15	10	397	325	72	382	312	70	15	13	2	23	8	15	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์รวมทั้ง การผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	444	347	97	25	15	10	397	325	72	382	312	70	15	13	2	23	8	15	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบ และอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	6,294	3,599	2,695	35	26	9	5,909	3,461	2,448	5,488	3,164	2,324	421	297	124	350	112	238	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	6,294	3,599	2,695	35	26	9	5,909	3,461	2,448	5,488	3,164	2,324	421	297	124	350	112	238	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	1,362	874	488	93	72	21	1,104	733	371	539	339	200	565	394	171	165	69	96	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	7	7	-	5	5	-	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	7	7	-	5	5	-	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	42	6	36	-	-	-	40	5	35	40	5	35	-	-	-	2	1	1	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	42	6	36	-	-	-	40	5	35	40	5	35	-	-	-	2	1	1	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	1,313	861	452	88	67	21	1,062	726	336	497	332	165	565	394	171	163	68	95	Manufacture of transport equipment n.e.c.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	1,241	813	428	70	55	15	1,012	690	322	451	296	155	561	394	167	159	68	91	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	41	23	18	10	6	4	27	17	10	23	17	6	4	-	4	4	-	4	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	31	25	6	8	6	2	23	19	4	23	19	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	36,280	16,100	20,180	12,386	6,133	6,253	22,996	9,541	13,455	16,532	7,530	9,002	6,465	2,011	4,453	897	425	472	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	11,808	8,323	3,485	2,489	1,731	758	8,846	6,331	2,516	7,111	5,213	1,898	1,736	1,118	618	472	261	211	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	11,808	8,323	3,485	2,489	1,731	758	8,846	6,331	2,516	7,111	5,213	1,898	1,736	1,118	618	472	261	211	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	24,472	7,777	16,695	9,897	4,402	5,495	14,150	3,211	10,940	9,421	2,317	7,104	4,729	893	3,836	425	164	261	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	4,487	1,893	2,594	2,745	1,162	1,583	1,656	688	968	1,426	593	833	229	95	135	86	43	43	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	582	366	216	294	182	113	267	164	103	18	18	-	249	146	103	20	20	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	377	169	208	3	-	3	356	163	193	350	160	190	6	3	3	18	6	12	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	3,788	599	3,189	111	21	90	3,452	514	2,938	3,218	404	2,814	234	110	124	225	64	161	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	15,238	4,749	10,489	6,744	3,037	3,707	8,419	1,682	6,737	4,408	1,142	3,266	4,011	540	3,471	76	31	45	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุใหม่	59	442	228	214	89	54	35	348	174	175	316	165	152	32	9	23	5	1	4	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัสดุใหม่	44	328	161	167	70	42	28	253	119	135	251	117	135	2	2	-	5	1	4	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัสดุใหม่	44	328	161	167	70	42	28	253	119	135	251	117	135	2	2	-	5	1	4	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัสดุใหม่	15	114	67	47	19	12	7	95	55	40	65	48	17	30	7	23	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิต เป็นวัสดุใหม่	15	114	67	47	19	12	7	95	55	40	65	48	17	30	7	23	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						Category of industry
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
	รวม	215,295	5,903	16,083	5,440	6,925	20,178	323	221	1,040	198	196	1,241	22	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	1,673	5,154	1,798	2,753	5,698	174	85	355	93	114	416	3	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์														Production, processing and preservation of meat,
	สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	336	682	322	603	733	4	8	48	14	24	46	-	fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	229	461	189	456	423	-	7	30	9	19	27	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ														Processing and preserving
	และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	75	110	79	112	151	1	2	4	-	1	5	-	of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	28	100	52	32	146	2	-	12	5	5	12	-	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	4	11	2	4	12	1	-	2	-	-	2	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	49	58	1	47	61	-	7	12	-	1	18	-	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	49	58	1	47	61	-	7	12	-	1	18	-	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช สตาร์ช														Manufacture of grain mill products, starches
	และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	731	2,594	780	1,242	2,724	139	47	145	21	41	171	1	and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช	62,353	727	2,554	769	1,240	2,673	137	47	115	17	41	137	1	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	-	23	9	1	30	1	-	20	3	-	23	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	4	17	2	1	21	1	-	10	1	-	11	-	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	474	1,563	559	717	1,849	30	15	102	38	31	122	2	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	92	304	111	125	371	11	10	25	9	18	26	-	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	17	11	4	3	26	3	-	7	-	-	6	1	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต														Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
	และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	49	82	26	41	116	-	-	-	-	-	-	-	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่														Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar
	วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	124	600	190	247	667	-	-	5	11	8	8	-	farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ														Manufacture of other food products n.e.c.
	ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	192	566	227	299	670	16	5	65	18	5	82	1	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	84	257	136	144	331	2	8	48	21	18	59	-	Manufacture of beverages

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	29	44	5	26	52	-	2	11	-	1	12	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	9	10	2	9	12	-	1	1	1	-	3	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเคอและมอลต์	2	-	2	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	47	201	129	110	266	1	4	36	20	17	43	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	-	4	2	1	5	-	1	2	-	1	2	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	-	4	2	1	5	-	1	2	-	1	2	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	-	4	2	1	5	-	1	2	-	1	2	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	1,071	2,168	1,079	1,455	2,811	52	13	57	4	3	66	5	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	831	1,772	903	1,203	2,261	42	2	19	3	-	22	2	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	829	1,749	898	1,193	2,241	42	1	17	3	-	19	2	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2	23	5	10	20	-	1	2	-	-	3	-	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	213	377	166	224	524	8	9	34	1	2	40	2	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	144	275	144	156	403	4	9	13	1	1	21	1	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	44	57	7	48	60	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	12	26	9	9	36	2	-	15	-	-	15	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	13	18	6	11	24	2	-	4	-	1	2	1	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	26	20	11	29	26	2	2	4	-	-	5	1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	26	20	11	29	26	2	2	4	-	-	5	1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	641	1,762	788	580	2,592	19	2	83	11	10	79	7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	641	1,762	788	580	2,592	19	2	83	11	10	79	7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	641	1,762	788	580	2,592	19	2	83	11	10	79	7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอกรวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง														Tanning and dressing of leather; manufacture of
	กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	62	188	38	32	252	4	3	11	2	2	13	1	luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทางกระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	53	114	26	14	175	4	1	3	2	-	6	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	1	1	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	52	113	26	14	173	4	-	3	2	-	5	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	10	74	12	19	77	-	2	8	-	2	7	1	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	10	74	12	19	77	-	2	8	-	2	7	1	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อกยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานจากฟางและวัสดุักสานอื่นๆ	29,682	708	1,215	264	583	1,602	2	7	38	9	4	50	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	26	58	6	17	73	-	5	21	-	2	24	-	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	26	58	6	17	73	-	5	21	-	2	24	-	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุักสาน	29,336	682	1,157	258	566	1,529	2	2	17	9	2	26	-	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้อัดและแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	1	2	2	-	4	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างและเครื่องประกอบอาคาร	182	28	60	14	25	77	-	-	13	2	2	13	-	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	4	8	-	2	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุักสาน	29,122	649	1,087	242	539	1,438	1	2	2	7	-	11	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	10	22	1	7	26	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	10	22	1	7	26	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	2	5	-	3	4	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			
			≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง and of containers of paper and paperboard	10	1	7	-	-	8	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง Manufacture of other articles of paper and paperboard	65	7	10	1	4	14	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์และการทำสำเนาสื่อบันทึก Publishing, printing and reproduction of recorded media	789	20	301	48	41	323	5	1	35	4	1	39	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา Publishing	109	-	40	9	4	44	1	-	3	4	-	7	-	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และ การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ Publishing of books, brochures, musical books and other publications	9	-	3	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร Publishing of newspapers, journals and periodicals	8	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก Publishing of recorded media	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ Other publishing	91	-	31	8	4	34	1	-	2	4	-	6	-	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์ Printing and service activities related to printing	680	20	261	39	37	279	4	1	32	-	1	32	-	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์ Printing	677	20	259	39	37	277	4	1	31	-	1	31	-	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์ Service activities related to printing	3	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู and nuclear fuel	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม Manufacture of refined petroleum products	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม Manufacture of refined petroleum products	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of chemicals and chemical products	913	268	248	77	183	396	14	5	20	-	4	21	-	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน Manufacture of basic chemicals	411	99	143	33	65	208	2	3	14	-	2	15	-	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐานยกเว้นปุ๋ยและ สารประกอบไนโตรเจน Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	48	7	12	3	6	16	-	-	4	-	1	3	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	342	87	115	30	57	174	1	1	6	-	-	7	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์ Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	21	5	16	-	2	18	1	2	4	-	1	5	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ Manufacture of other chemical products	502	169	105	45	119	188	12	2	6	-	2	6	-	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	3	-	3	-	1	2	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	73	26	8	52	55	-	1	4	-	1	4	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ สะอาด และซักเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับ ประติณร่างกาย หรือประเทืองโฉม	143	73	54	11	50	88	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	23	21	25	15	42	12	-	1	-	1	-	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	8	89	16	7	100	6	2	42	2	-	45	1	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	2	28	3	6	26	1	-	6	-	-	6	-	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางในการหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	-	7	-	-	7	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of rubber tyres and tubes;retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	2	21	3	6	19	1	-	4	-	-	4	-	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6	61	13	1	74	5	2	36	2	-	39	1	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6	61	13	1	74	5	2	36	2	-	39	1	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	592	1,486	484	426	2,127	9	56	137	25	27	191	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	17	14	14	6	38	1	1	1	1	-	3	-	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	17	14	14	6	38	1	1	1	1	-	3	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่ โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	576	1,472	470	421	2,089	8	55	136	24	27	188	-	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	20	326	32	29	349	-	1	3	-	-	4	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	107	18	6	5	126	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	43	125	39	61	146	-	4	8	-	6	6	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	-	21	4	1	23	1	-	12	2	-	14	-	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	388	875	338	312	1,283	6	48	94	21	21	142	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	19	102	49	16	154	-	2	14	-	-	16	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	-	5	3	-	7	1	-	5	1	-	6	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	12	40	8	9	50	1	1	12	4	-	17	-	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	2	13	4	2	16	1	-	7	3	-	10	-	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	2	13	4	2	16	1	-	7	3	-	10	-	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	23	3	6	2	3	8	-	-	3	1	-	4	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีเหล็กขั้นมูลฐาน	23	3	6	2	3	8	-	-	3	1	-	4	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	7	21	2	4	26	-	1	2	-	-	3	-	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	6	10	-	1	15	-	1	1	-	-	2	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	22	1	12	2	4	11	-	-	1	-	-	1	-	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	454	1,863	369	371	2,308	7	15	93	21	12	117	-	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	359	1,278	257	242	1,648	4	15	55	17	9	78	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	358	1,260	255	235	1,634	4	15	49	17	9	72	-	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	1	17	2	7	13	-	-	5	-	-	5	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	96	585	112	131	659	3	-	38	4	3	39	-	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัด การตีพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	17	371	36	44	380	-	-	32	4	1	35	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	25	88	33	25	121	-	-	1	-	-	1	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไป	486	19	82	27	48	78	2	-	2	-	-	2	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	148	34	45	16	14	80	1	-	3	-	2	1	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	44	188	82	56	256	2	6	26	14	8	38	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	-	16	4	-	19	1	-	7	-	-	7	-	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ขกเว้นเครื่องยนต์ ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	-	6	1	-	6	1	-	4	-	-	4	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แท๊ป และวาล์ว	11	-	3	2	-	5	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร์ริง (คัลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องถีด เชื้อเพลิงของเตาเผา	7	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	-	4	1	-	5	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	42	167	72	50	230	1	6	18	14	8	30	-	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	25	127	32	20	163	1	6	15	14	8	27	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	-	6	3	-	9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	15	27	17	8	51	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	-	3	19	19	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			
			≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	2	5	6	6	7	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	2	5	6	6	7	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	-	4	-	-	4	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	-	4	-	-	4	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	-	4	-	-	4	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	1	15	3	1	17	1	1	4	-	-	5	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้า	27	-	8	3	1	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	-	8	3	1	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	-	3	-	-	3	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	-	3	-	-	3	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	-	2	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	-	2	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	4	28	3	2	28	5	2	19	-	-	19	2	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	1	23	3	2	20	5	1	15	-	-	14	2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	1	23	3	2	20	5	1	15	-	-	14	2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	1	4	-	-	5	-	1	3	-	-	4	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	1	4	-	-	5	-	1	3	-	-	4	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องชานดรี โพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	2	1	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องชานดรี โพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	2	1	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	-	7	1	-	8	-	-	4	1	-	5	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และ ใช้ในวัตถุประสงค์อื่นๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	-	5	1	-	6	-	-	4	-	-	4	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ ทางศัลยกรรมกระดูก	17	-	5	1	-	6	-	-	4	-	-	4	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	-	2	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	-	2	-	-	2	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	2	25	6	3	26	4	2	7	-	-	7	2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิต รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	13	-	11	2	3	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์รวมทั้งการผลิต รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	-	11	2	3	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			
			≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	≤5	6	7	<8	8 - 10	11 - 12	
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	2	13	4	-	15	4	2	6	-	-	6	2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	2	13	4	-	15	4	2	6	-	-	6	2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	1	22	4	4	23	-	-	5	1	-	6	-	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	-	21	4	4	21	-	-	4	1	-	5	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	-	15	1	4	12	-	-	3	1	-	4	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	-	3	2	-	5	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	6	-	3	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	8,280	332	1,213	366	409	1,485	17	17	81	9	13	93	1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	124	569	116	101	702	6	11	50	3	7	57	-	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	124	569	116	101	702	6	11	50	3	7	57	-	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	208	645	249	309	782	11	6	31	6	6	36	1	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณและของที่เกี่ยวข้อง	1,813	37	180	42	25	230	4	-	10	2	-	12	-	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	2	6	4	1	11	-	-	5	1	-	6	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	-	3	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	7	17	4	5	23	-	1	8	-	1	8	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	162	439	199	279	514	7	5	7	3	5	9	1	Other manufacturing n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่นๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day			
			≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	≤ 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	1	42	4	5	42	-	-	4	-	-	4	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็น วัตถุดิบใหม่	44	-	32	1	-	33	-	-	4	-	-	4	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็น วัตถุดิบใหม่	44	-	32	1	-	33	-	-	4	-	-	4	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็น วัตถุดิบใหม่	15	1	10	3	5	9	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็น วัตถุดิบใหม่	15	1	10	3	5	9	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					รวม Total			
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security		
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others	
	รวม		215,295	365,549	21,847,187.7	19,185,497.2	16,167,135.3	2,019,757.9	134,944.6	320,732.4	542,927.1	2,661,690.4	2,136,332.9	362,650.4	14,902.4	48,218.3	99,586.3	Total
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม		73,973	79,319	5,210,910.3	4,215,544.5	3,679,037.7	361,803.1	13,474.3	43,333.8	117,895.6	995,365.8	780,664.2	157,360.7	4,976.3	11,849.6	40,515.0	Manufacture of food products and beverages
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน		3,481	14,977	1,051,117.9	854,337.1	751,698.3	63,674.6	3,473.0	8,600.2	26,891.0	196,780.8	169,738.8	18,300.3	146.2	611.4	7,984.1	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์		1,949	9,083	750,628.0	569,415.4	504,326.0	40,041.8	595.6	5,340.5	19,111.5	181,212.6	156,119.7	16,999.7	146.2	560.3	7,386.7	Production of meat and meat products
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ		1,074	2,621	106,797.0	105,670.3	88,941.3	11,190.0	1,910.5	1,705.0	1,923.5	1,126.7	1,124.5	-	-	-	2.2	Processing and preserving of fish and fish Products
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก		434	2,792	153,161.3	143,216.0	126,083.0	10,161.4	916.8	1,279.3	4,775.4	9,945.4	8,502.8	999.6	-	31.6	411.4	Processing of fruit and vegetables
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์		24	481	40,531.5	36,035.4	32,348.0	2,281.4	50.0	275.4	1,080.6	4,496.1	3,991.8	301.0	-	19.5	183.9	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม		342	3,022	278,541.3	222,421.6	194,338.5	18,172.0	915.6	4,328.7	4,666.9	56,119.7	42,082.9	6,709.2	1,279.1	2,701.9	3,346.6	Manufacture of dairy products
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม		342	3,022	278,541.3	222,421.6	194,338.5	18,172.0	915.6	4,328.7	4,666.9	56,119.7	42,082.9	6,709.2	1,279.1	2,701.9	3,346.6	Manufacture of dairy products
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตวรรษและผลิตภัณฑ์จากสตวรรษ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป		62,411	30,535	1,863,353.6	1,481,090.0	1,316,657.2	103,029.1	5,783.1	14,659.8	40,960.8	382,263.6	304,688.2	49,573.1	566.9	6,759.5	20,675.9	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช		62,353	24,719	1,222,540.6	1,063,798.5	982,539.1	46,248.8	618.0	10,672.7	23,720.0	158,742.1	139,174.8	9,939.4	292.0	2,030.6	7,305.3	Manufacture of grain mill products
	1532 การผลิตสตวรรษและผลิตภัณฑ์จากสตวรรษ		35	4,082	405,178.5	244,710.4	204,985.9	23,276.8	2,905.5	2,760.5	10,781.7	160,468.0	117,585.3	28,051.1	100.4	4,139.7	10,591.6	Manufacture of starches and starch products
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป		23	1,734	235,634.6	172,581.1	129,132.2	33,503.5	2,259.6	1,226.6	6,459.2	63,053.5	47,928.1	11,582.5	174.5	589.3	2,779.1	Manufacture of prepared animal feeds
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ		7,160	24,654	1,460,361.9	1,282,508.5	1,131,437.1	107,757.0	2,174.4	8,802.8	32,337.1	177,853.3	143,165.5	25,641.0	2,521.7	1,122.0	5,403.1	Manufacture of other food products
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ		1,221	3,470	147,143.1	126,634.6	117,924.9	3,847.0	3.6	2,312.1	2,547.0	20,508.5	17,920.6	1,893.9	-	14.3	679.7	Manufacture of bakery products
	1542 การผลิตน้ำตาล		57	6,505	721,128.4	618,770.0	520,884.1	79,692.2	871.8	2,607.3	14,714.7	102,358.4	80,312.5	18,616.0	265.0	453.1	2,711.7	Manufacture of sugar
	1543 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลตและขนมที่ทำจากน้ำตาล		299	1,452	32,928.8	32,928.8	32,771.2	11.6	-	-	146.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ คุกกี้ และผลิตภัณฑ์ อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	3,173	116,393.4	114,640.0	111,391.0	425.8	60.0	633.6	2,129.6	1,753.4	1,668.2	1.2	-	-	84.0	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	10,054	442,768.1	389,535.1	348,466.0	23,780.4	1,239.0	3,249.8	12,799.9	53,233.0	43,264.1	5,129.9	2,256.7	654.7	1,927.7	Manufacture of other food products n.e.c.
155 การผลิตเครื่องดื่ม	579	6,131	557,535.6	375,187.3	284,906.6	69,170.3	1,128.2	6,942.3	13,039.7	182,348.4	120,988.9	57,137.2	462.4	654.8	3,105.2	Manufacture of beverages
1551 การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ ที่ได้จากการหมัก	94	2,168	256,512.2	188,675.0	158,279.0	20,717.6	45.8	2,628.7	7,003.8	67,837.3	50,575.1	15,730.7	137.4	129.0	1,265.1	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552 การผลิตไวน์	32	258	5,825.5	5,237.5	5,103.8	14.5	-	-	119.2	588.0	576.2	-	-	-	11.7	Manufacture of wines
1553 การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	660	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554 การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	3,045	151,268.0	124,328.9	113,269.9	3,613.7	17.4	3,349.3	4,078.5	26,939.1	24,951.4	906.0	5.0	236.1	840.6	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	435	45,321.2	39,503.0	33,882.0	3,900.0	-	45.0	1,676.0	5,818.2	5,448.0	105.0	-	-	265.2	Manufacture of tobacco products
160 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	435	45,321.2	39,503.0	33,882.0	3,900.0	-	45.0	1,676.0	5,818.2	5,448.0	105.0	-	-	265.2	Manufacture of tobacco products
1600 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	435	45,321.2	39,503.0	33,882.0	3,900.0	-	45.0	1,676.0	5,818.2	5,448.0	105.0	-	-	265.2	Manufacture of tobacco products
17 การผลิตสิ่งทอ	64,811	78,019	3,291,476.0	3,083,746.7	2,800,403.5	185,961.9	4,431.9	30,830.9	62,118.4	207,729.3	174,384.7	18,031.1	329.4	5,592.7	9,391.4	Manufacture of textiles
171 การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	53,837	1,635,931.9	1,612,805.7	1,589,350.9	5,329.8	927.6	827.9	16,369.5	23,126.2	22,037.0	387.1	-	200.3	501.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711 การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	51,698	1,435,249.2	1,413,477.3	1,396,797.8	5,329.8	927.6	797.6	9,624.4	21,771.9	20,739.4	387.1	-	145.9	499.6	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712 การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2,139	200,682.7	199,328.4	192,553.1	-	-	30.2	6,745.1	1,354.3	1,297.7	-	-	54.4	2.2	Finishing of textiles
172 การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	22,531	1,547,931.3	1,372,388.5	1,129,135.0	172,019.0	2,219.5	25,675.8	43,339.2	175,542.8	146,033.1	16,960.6	233.3	5,292.4	7,023.4	Manufacture of other textiles
1721 การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้น เครื่องแต่งกาย	3,093	9,766	674,759.4	638,248.8	518,892.1	92,556.6	1,541.5	7,086.9	18,171.8	36,510.6	34,294.0	2.4	133.5	381.7	1,699.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722 การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	1,875	120,541.1	89,077.3	76,743.3	9,890.7	24.0	17.3	2,402.0	31,463.9	23,312.4	6,969.3	-	32.4	1,149.8	Manufacture of carpets and rugs
1723 การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	9,807	638,513.0	566,220.7	482,659.6	43,313.2	501.3	18,510.2	21,236.5	72,292.3	54,551.9	9,688.9	99.8	4,828.3	3,123.4	Manufacture of cordage, rope, twine and netting

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry		
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
1729 การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น		261	1,082	114,117.7	78,841.7	50,840.0	26,258.5	152.7	61.5	1,529.0	35,276.0	33,874.8	300.0	-	50.0	1,051.3	Manufacture of other textiles n.e.c.
173 การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้งและโครเชต์		748	1,650	107,612.8	98,552.5	81,917.6	8,613.1	1,284.8	4,327.2	2,409.8	9,060.3	6,314.6	683.4	96.1	100.0	1,866.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730 การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้ง และ โครเชต์		748	1,650	107,612.8	98,552.5	81,917.6	8,613.1	1,284.8	4,327.2	2,409.8	9,060.3	6,314.6	683.4	96.1	100.0	1,866.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง และย้อมสีขนสัตว์		24,088	51,989	2,799,632.1	2,662,088.6	2,078,588.1	392,994.7	82,021.6	53,457.5	55,026.7	137,543.4	119,731.1	11,609.0	365.1	363.0	5,475.2	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181 การผลิตเครื่องแต่งกายยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์		24,088	51,989	2,799,632.1	2,662,088.6	2,078,588.1	392,994.7	82,021.6	53,457.5	55,026.7	137,543.4	119,731.1	11,609.0	365.1	363.0	5,475.2	Manufacture of wearing apparel; except fur apparel
1810 การผลิตเครื่องแต่งกายยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์		24,088	51,989	2,799,632.1	2,662,088.6	2,078,588.1	392,994.7	82,021.6	53,457.5	55,026.7	137,543.4	119,731.1	11,609.0	365.1	363.0	5,475.2	Manufacture of wearing apparel; except fur apparel
19 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการ ผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า		633	10,716	698,270.9	652,611.4	511,214.1	116,613.3	810.5	2,841.5	21,132.0	45,659.5	33,241.8	11,506.0	9.6	265.3	636.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery,harness and footwear
191 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก		467	1,706	67,971.5	65,480.5	62,005.4	989.3	-	7.2	2,478.6	2,491.0	2,091.0	120.0	-	-	280.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก		2	141	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Tanning and dressing of leather
1912 การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่ง คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก		465	1,565	66,440.9	64,285.9	61,160.8	989.3	-	7.2	2,128.6	2,155.0	1,840.0	120.0	-	-	195.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192 การผลิตรองเท้า		166	9,011	630,299.4	587,130.9	449,208.7	115,624.0	810.5	2,834.3	18,653.4	43,168.5	31,150.8	11,386.0	9.6	265.3	356.7	Manufacture of footwear
1920 การผลิตรองเท้า		166	9,011	630,299.4	587,130.9	449,208.7	115,624.0	810.5	2,834.3	18,653.4	43,168.5	31,150.8	11,386.0	9.6	265.3	356.7	Manufacture of footwear
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของ ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ		29,682	21,740	683,862.9	644,316.2	619,761.1	10,071.1	838.5	836.8	12,808.8	39,546.7	37,133.5	477.0	7.2	206.0	1,723.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201 การเลื่อยไม้และการไสไม้		346	1,313	86,118.1	76,108.0	66,374.1	5,811.3	37.2	580.0	3,305.4	10,010.1	9,383.1	97.0	7.2	156.0	366.8	Sawmilling and planing of wood
2010 การเลื่อยไม้และการไสไม้		346	1,313	86,118.1	76,108.0	66,374.1	5,811.3	37.2	580.0	3,305.4	10,010.1	9,383.1	97.0	7.2	156.0	366.8	Sawmilling and planing of wood

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
202 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดกลั่น	29,336	20,428	597,744.8	568,208.2	553,387.0	4,259.8	801.3	256.8	9,503.3	29,536.7	27,750.5	380.0	-	50.0	1,356.2	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021 การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้น ไม้อัดและ แผ่นไม้ชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	999	98,658.5	83,214.5	79,375.3	200.0	-	-	3,639.2	15,444.0	14,850.0	-	-	-	594.0	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022 การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	1,438	82,977.6	70,297.2	65,856.7	476.9	800.0	184.6	2,979.0	12,680.4	11,621.9	350.0	-	50.0	658.5	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023 การผลิตภาชนะไม้	26	205	9,756.6	9,718.2	9,505.0	-	-	-	213.1	38.4	38.4	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
2029 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการ ผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดกลั่น	29,122	17,785	406,352.2	404,978.4	398,649.9	3,582.9	1.3	72.2	2,672.1	1,373.8	1,240.1	30.0	-	-	103.7	Manufacture of other products of wood;manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	1,424	111,710.2	92,551.2	83,454.6	4,686.8	15.0	337.5	4,057.4	19,159.0	11,767.0	6,818.7	-	3.0	570.3	Manufacture of paper and paper products
210 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	1,424	111,710.2	92,551.2	83,454.6	4,686.8	15.0	337.5	4,057.4	19,159.0	11,767.0	6,818.7	-	3.0	570.3	Manufacture of paper and paper products
2101 การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	1,119	91,956.7	76,017.9	68,035.6	4,564.4	-	31.5	3,386.5	15,938.7	8,700.0	6,818.7	-	3.0	417.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102 การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็ง ลูกฟูกและการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	144	13,436.4	10,216.1	9,455.8	-	-	216.0	544.3	3,220.3	3,067.0	-	-	-	153.3	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109 การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	161	6,317.2	6,317.2	5,963.2	122.4	15.0	90.0	126.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์และการ ทำสำเนาสื่อบันทึก	789	2,051	129,348.5	118,433.9	107,892.8	4,969.2	32.2	657.9	4,881.7	10,914.6	10,038.2	369.9	0.5	30.6	475.5	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221 การพิมพ์โฆษณา	109	212	14,597.2	14,175.5	12,427.4	1,257.9	1.0	18.7	470.5	421.7	374.0	-	-	-	47.7	Publishing
2211 การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับ กับคนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	49	4,288.6	4,240.6	3,004.6	1,093.9	-	18.7	123.4	48.0	48.0	-	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212 การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	45	3,492.0	3,492.0	3,330.0	54.0	-	-	108.0	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213 การพิมพ์โฆษณาฉบับสื่อบันทึก	1	1	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security		
							ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others			
2219 การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ		91	117	6,766.2	6,392.5	6,044.8	110.0	1.0	-	236.7	373.7	326.0	-	-	-	47.7	Other publishing
222 การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์		680	1,839	114,751.3	104,258.4	95,465.5	3,711.4	31.2	639.2	4,411.2	10,492.9	9,664.2	369.9	0.5	30.6	427.8	Printing and service activities related to printing
2221 การพิมพ์		677	1,832	114,321.5	103,879.0	95,099.2	3,711.4	31.2	639.2	4,398.0	10,442.5	9,616.2	369.9	0.5	30.6	425.4	Printing
2222 กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์		3	7	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Service activities related to printing
23 การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู		1	15	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียม		1	15	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of refined petroleum products
2320 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียม		1	15	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of refined petroleum products
24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี		913	13,466	554,162.9	507,893.4	425,221.9	40,696.8	8,207.8	14,572.4	19,194.5	46,269.5	31,021.6	9,844.6	955.6	2,669.1	1,778.6	Manufacture of chemicals and chemical products
241 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน		411	8,894	375,115.3	339,754.2	296,509.1	24,577.1	2,755.6	6,314.6	9,597.7	35,361.1	23,442.5	6,834.3	955.6	2,594.3	1,534.5	Manufacture of basic chemicals
2411 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน		48	645	38,377.6	32,641.3	23,231.3	7,516.0	2.9	178.8	1,712.3	5,736.3	4,673.7	843.8	4.3	32.6	181.9	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412 การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน		342	6,764	190,017.4	186,733.2	185,330.1	558.6	120.0	146.3	578.1	3,284.2	3,003.9	142.4	14.5	18.0	105.5	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413 การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์		21	1,485	146,720.3	120,379.7	87,947.8	16,502.5	2,632.7	5,989.4	7,307.3	26,340.6	15,764.9	5,848.1	936.9	2,543.7	1,247.0	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242 การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ		502	4,572	179,047.6	168,139.2	128,712.7	16,119.7	5,452.2	8,257.8	9,596.8	10,908.4	7,579.1	3,010.4	-	74.9	244.1	Manufacture of other chemical products
2421 การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ เคมีทางการเกษตรอื่นๆ		3	237	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422 การผลิตสีทา น้ำมันชักเงาและสิ่งที่ใช้ ทาเคลือบหมึกพิมพ์ และน้ำมัน ทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน		1	50	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
							ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		
2423 การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ ที่ทำจากสมุนไพร	142	946	22,484.2	21,535.9	20,804.3	336.3	-	-	395.3	948.3	916.8	-	-	-	31.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424 การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเทืองใจ	143	2,537	50,497.3	50,497.3	50,024.5	-	-	-	472.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429 การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	213	802	60,072.0	59,973.9	34,632.4	7,920.0	5,452.2	4,520.3	7,449.0	98.0	84.0	9.0	-	-	5.0	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	9,028	847,342.1	718,094.0	503,829.5	169,489.2	7,616.7	13,294.8	23,863.8	129,248.1	110,691.1	11,016.5	328.1	2,450.9	4,761.4	Manufacture of rubber and plastics products
251 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	2,111	145,752.5	120,381.8	82,996.3	26,572.5	7,260.8	94.7	3,457.4	25,370.8	23,254.4	881.6	322.5	0.3	912.0	Manufacture of rubber products
2511 การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อ ดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	7	831	18,302.7	17,257.2	15,825.8	326.2	-	82.3	1,023.0	1,045.5	954.0	43.5	-	0.3	47.7	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	1,280	127,449.8	103,124.5	67,170.5	26,246.4	7,260.8	12.4	2,434.4	24,325.3	22,300.4	838.1	322.5	-	864.3	Manufacture of other rubber products
252 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,917	701,589.5	597,712.3	420,833.2	142,916.7	355.8	13,200.1	20,406.4	103,877.3	87,436.7	10,134.9	5.7	2,450.6	3,849.4	Manufacture of plastic products
2520 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,917	701,589.5	597,712.3	420,833.2	142,916.7	355.8	13,200.1	20,406.4	103,877.3	87,436.7	10,134.9	5.7	2,450.6	3,849.4	Manufacture of plastic products
26 การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	17,374	987,553.0	850,544.7	802,422.0	15,285.6	1,473.2	5,988.1	25,375.8	137,008.3	122,713.8	5,540.5	456.3	1,999.0	6,298.8	Manufacture of other non-metallic mineral products
261 การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	329	17,464.1	14,630.9	13,612.9	86.7	315.0	186.0	430.3	2,833.2	2,436.0	60.0	140.0	77.2	120.0	Manufacture of glass and glass products
2610 การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	329	17,464.1	14,630.9	13,612.9	86.7	315.0	186.0	430.3	2,833.2	2,436.0	60.0	140.0	77.2	120.0	Manufacture of glass and glass products
269 การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	17,045	970,088.9	835,913.8	788,809.1	15,198.9	1,158.3	5,802.1	24,945.5	134,175.1	120,277.8	5,480.5	316.3	1,921.8	6,178.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691 การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งมิได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	1,771	79,894.0	76,748.8	74,980.8	10.0	-	-	1,758.0	3,145.1	2,973.9	-	-	-	171.3	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692 การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	725	48,531.2	48,531.2	48,118.5	-	-	150.0	262.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry		
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
2693																การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694																การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และ ปูนปลาสเตอร์	Manufacture of cement, lime and plaster
2695																การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696																การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	Cutting, shaping and finishing of stone
2699																การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27																การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	Manufacture of basic metals
271																การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	Manufacture of basic iron and steel
2710																การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	Manufacture of basic iron and steel
272																การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้ เหล็กขั้นมูลฐาน	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720																การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้ เหล็กขั้นมูลฐาน	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273																การหล่อโลหะ	Casting of metals
2731																การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	Casting of iron and steel
2732																การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	Casting of non-ferrous metals
28																การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281																การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811																การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้าง เป็นโลหะ	Manufacture of structural metal products
2812																การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะ บรรจุที่ทำจากโลหะ	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry		
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
2813																การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำ ความร้อนจากส่วนกลาง	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289																การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891																การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัดค้อน และกรัดใน รูปแบบต่างๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892																การตกแต่งและการเคลือบโลหะรวมทั้งการ ดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือ โดยการทำสัญญาจ้าง	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893																การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899																การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29																การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291																การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	Manufacture of general purpose machinery
2911																การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหันยกเว้น เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and
2912																การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913																การผลิตเบร้ง (ดรัมลูกปืน) เกียร์และ เครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry		
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
2914																การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟน หรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915																การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและ การขนย้าย	Manufacture of lifting and handling equipment
2919																การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	Manufacture of other general purpose machinery
292																การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	Manufacture of special purpose manchinery
2921																การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922																การผลิตเครื่องมือกล	Manufacture of machine-tools
2923																การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	Manufacture of machinery for metallurgy
2924																การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925																การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการ การผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926																การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927																การผลิตอาวุธและกระสุน	Manufacture of weapons and ammunition
293																การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930																การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30																การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300																การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
3000 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน																Manufacture of office, accounting
เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	5,618	778,759.1	607,175.7	329,428.6	216,701.7	2,472.2	41,433.5	17,139.7	171,583.5	119,579.8	48,496.6	203.8	1,529.5	1,773.8	and computing machinery
31 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า																Manufacture of electrical
ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	1,034	76,926.9	57,070.7	40,258.9	8,624.0	97.5	6,125.5	1,964.8	19,856.2	17,529.7	842.8	-	545.0	938.7	machinery and apparatus n.e.c.
311 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	15	716.0	661.7	639.6	-	-	6.2	15.9	54.2	48.0	-	-	6.2	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	15	716.0	661.7	639.6	-	-	6.2	15.9	54.2	48.0	-	-	6.2	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312 การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	354	26,899.6	14,848.4	13,635.0	957.9	-	-	255.6	12,051.2	11,457.7	40.5	-	-	553.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120 การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	354	26,899.6	14,848.4	13,635.0	957.9	-	-	255.6	12,051.2	11,457.7	40.5	-	-	553.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313 การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	157	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
3130 การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	157	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
315 การผลิตหลอดไฟและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	8	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150 การผลิตหลอดไฟและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	8	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319 การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	500	36,832.2	33,281.9	19,710.9	6,511.6	75.0	5,997.8	986.7	3,550.3	2,904.0	54.0	-	492.0	100.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190 การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	500	36,832.2	33,281.9	19,710.9	6,511.6	75.0	5,997.8	986.7	3,550.3	2,904.0	54.0	-	492.0	100.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32 การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	21,809	1,806,982.0	1,479,792.2	1,151,595.0	195,021.9	6,479.5	55,680.4	71,015.3	327,189.8	268,344.4	29,882.4	1,553.8	16,351.5	11,057.6	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321 การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	14,516	1,117,719.3	857,063.8	606,125.5	146,479.0	3,705.7	47,100.7	53,652.9	260,655.5	209,313.4	24,856.3	1,281.8	16,216.8	8,987.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210 การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	14,516	1,117,719.3	857,063.8	606,125.5	146,479.0	3,705.7	47,100.7	53,652.9	260,655.5	209,313.4	24,856.3	1,281.8	16,216.8	8,987.2	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
322 การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุและเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	6,257	558,185.7	511,138.3	443,690.2	43,201.2	1,395.8	8,579.7	14,271.4	47,047.4	40,342.9	4,504.2	188.7	134.7	1,877.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220 การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุและเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	6,257	558,185.7	511,138.3	443,690.2	43,201.2	1,395.8	8,579.7	14,271.4	47,047.4	40,342.9	4,504.2	188.7	134.7	1,877.0	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323 การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุเครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชามวงรีโทรทัศน์หรือวีดิโอรีโทรทัศน์และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,036	131,077.0	111,590.1	101,779.3	5,341.8	1,378.0	-	3,091.0	19,486.9	18,688.1	521.9	83.4	-	193.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230 การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุเครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชามวงรีโทรทัศน์หรือวีดิโอรีโทรทัศน์และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,036	131,077.0	111,590.1	101,779.3	5,341.8	1,378.0	-	3,091.0	19,486.9	18,688.1	521.9	83.4	-	193.5	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	1,198	143,798.5	110,858.3	103,085.9	204.7	4.0	3,275.2	4,288.5	32,940.2	32,560.5	-	-	-	379.7	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331 การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การบินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	1,176	142,680.9	109,848.7	102,325.1	-	4.0	3,261.8	4,257.7	32,832.2	32,452.5	-	-	-	379.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางสรีรศาสตร์กระดูก	17	1,176	142,680.9	109,848.7	102,325.1	-	4.0	3,261.8	4,257.7	32,832.2	32,452.5	-	-	-	379.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	22	1,117.6	1,009.6	760.8	204.7	-	13.4	30.7	108.0	108.0	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	22	1,117.6	1,009.6	760.8	204.7	-	13.4	30.7	108.0	108.0	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
34 การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่ง																Manufacture of motor vehicles,
รถพ่วง	46	6,688	666,789.4	627,321.4	538,576.2	69,127.4	361.6	7,351.2	11,905.0	39,468.1	34,234.2	3,451.6	59.0	780.2	943.1	trailers and semi-trailers
341 การผลิตยานยนต์	1	9	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410 การผลิตยานยนต์	1	9	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342 การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์																Manufacture of bodies (coachwork)
รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและ																for motor vehicles; manufacture
รถกึ่งรถพ่วง	13	420	14,529.7	12,501.1	11,093.7	254.3	-	40.2	1,112.9	2,028.6	1,932.0	-	-	-	96.6	of trailers and semi-trailers
3420 การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์																Manufacture of bodies (coachwork)
รวมทั้งการผลิตรถพ่วง																for motor vehicles; manufacture
และรถกึ่งรถพ่วง	13	420	14,529.7	12,501.1	11,093.7	254.3	-	40.2	1,112.9	2,028.6	1,932.0	-	-	-	96.6	of trailers and semi-trailers
343 การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ																Manufacture of parts and accessories
สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	6,259	651,464.2	614,024.7	526,780.5	68,814.6	361.6	7,311.0	10,757.0	37,439.5	32,302.2	3,451.6	59.0	780.2	846.5	for motor vehicles and their engines
3430 การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ																Manufacture of parts and accessories
สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	6,259	651,464.2	614,024.7	526,780.5	68,814.6	361.6	7,311.0	10,757.0	37,439.5	32,302.2	3,451.6	59.0	780.2	846.5	for motor vehicles and their engines
35 การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ	70	1,269	129,031.2	108,894.8	82,231.1	17,182.9	-	5,469.3	4,011.5	20,136.3	17,473.1	1,539.9	-	391.2	732.1	Manufacture of other transport
																equipment
351 การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511 การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353 การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	42	D	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530 การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	42	D	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359 การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่ง																Manufacture of transport equipment n.e.c.
ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	1,225	127,003.7	106,879.9	80,325.5	17,162.9	-	5,469.3	3,922.2	20,123.7	17,461.1	1,539.9	-	391.2	731.5	
3591 การผลิตรถจักรยานยนต์	53	1,171	124,186.5	104,226.6	78,111.6	16,807.2	-	5,451.3	3,856.4	19,959.9	17,305.1	1,539.9	-	391.2	723.7	Manufacture of motorcycles
3592 การผลิตรถจักรยานสองล้อ																Manufacture of bicycles and invalid
และรถสำหรับคนพิการ	7	31	1,431.4	1,267.6	1,221.5	20.0	-	-	26.1	163.8	156.0	-	-	-	7.8	carriages
3599 การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ																Manufacture of other transport
ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	23	1,385.8	1,385.8	992.4	335.6	-	18.0	39.7	-	-	-	-	-	-	equipment n.e.c.
36 การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต																Manufacture of furniture;
ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	23,894	1,376,522.4	1,257,521.9	1,100,885.0	102,813.7	1,936.3	18,814.7	33,072.2	119,000.5	101,944.6	11,446.0	19.8	209.7	5,380.4	manufacturing n.e.c.
361 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	9,319	587,088.1	525,688.0	479,495.4	28,176.1	1,125.6	2,489.3	14,401.6	61,400.1	54,107.0	3,712.9	1.8	58.1	3,520.3	Manufacture of furniture

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
3610 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	9,319	587,088.1	525,688.0	479,495.4	28,176.1	1,125.6	2,489.3	14,401.6	61,400.1	54,107.0	3,712.9	1.8	58.1	3,520.3	Manufacture of furniture
369 การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	14,575	789,434.3	731,833.9	621,389.6	74,637.6	810.6	16,325.4	18,670.6	57,600.5	47,837.6	7,733.1	18.0	151.6	1,860.1	Manufacturing n.e.c.
3691 การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	1,742	105,565.4	97,566.6	90,255.5	3,262.2	71.0	1,295.3	2,682.6	7,998.8	5,905.7	1,797.0	-	-	296.1	Manufacture of jewellery and related articles
3692 การผลิตเครื่องดนตรี	131	287	5,492.1	4,940.2	4,940.2	-	-	-	-	551.9	539.5	-	-	12.4	0.0	Manufacture of musical instruments
3693 การผลิตเครื่องกีฬา	4	374	52,218.8	49,588.8	30,165.2	17,397.9	-	35.0	1,990.8	2,630.0	1,634.5	864.0	-	-	131.5	Manufacture of sports goods
3694 การผลิตของเล่นและของเล่น	93	3,677	341,631.4	301,332.0	233,731.7	46,285.8	143.3	12,288.0	8,883.1	40,299.4	35,098.6	3,883.1	18.0	64.7	1,235.0	Manufacture of games and toys
3699 การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4,642	8,494	284,526.6	278,406.2	262,297.0	7,691.7	596.3	2,707.1	5,114.1	6,120.3	4,659.2	1,189.0	-	74.5	197.6	Other manufacturing n.e.c.
37 การนำผลิตภัณฑ์ที่นำมาผลิตเป็น วัตถุดิบใหม่	59	353	19,904.3	19,756.3	18,860.0	-	10.1	170.0	716.2	148.0	135.0	-	-	-	13.0	Recycling
371 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	258	15,513.8	15,365.8	14,811.6	-	0.1	-	554.1	148.0	135.0	-	-	-	13.0	Recycling of metal waste and scrap
3710 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	258	15,513.8	15,365.8	14,811.6	-	0.1	-	554.1	148.0	135.0	-	-	-	13.0	Recycling of metal waste and scrap
372 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	95	4,390.5	4,390.5	4,048.4	-	10.0	170.0	162.1	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720 การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	95	4,390.5	4,390.5	4,048.4	-	10.0	170.0	162.1	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
	รวม	215,295	30,151,596.6	13,991,207.7	4,649,041.5	9,342,479.8	2,168,867.6	30,851,358.9	13,074,393.2	3,973,550.7	11,738,111.3	2,065,303.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม Manufacture of food products and beverages	73,973	13,798,024.9	5,578,405.0	2,301,192.6	4,261,098.5	1,657,328.8	14,012,483.2	4,996,538.6	1,310,410.3	6,364,985.9	1,340,548.4	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats												Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	481,763.9	110,579.3	239,842.0	129,414.1	1,928.5	288,980.0	105,024.6	30,726.6	150,101.3	3,127.5	fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ Production of meat and meat products	1,949	369,790.5	82,860.3	227,254.5	59,182.3	493.4	144,131.5	66,545.7	13,032.0	63,764.7	789.0	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ Processing and preserving of fish and fish Products												Processing and preserving of fish and fish Products
	และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	13,948.5	5,040.8	2,634.4	5,079.0	1,194.3	11,991.1	3,360.8	2,425.2	4,791.1	1,414.0	and starch products, and prepared animal feeds
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก Processing of fruit and vegetables	434	70,637.6	19,935.1	9,706.5	40,755.2	240.8	104,200.1	33,220.2	15,141.9	54,913.5	924.5	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ Manufacture of vegetable and animal oils and fats												Manufacture of vegetable and animal oils and fats
	และไขมันจากสัตว์	24	27,387.3	2,743.2	246.5	24,397.6	-	28,657.3	1,897.8	127.4	26,632.0	-	
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม Manufacture of dairy products	342	1,335,589.1	776,325.6	40,932.2	114,600.0	403,731.2	772,129.0	294,612.5	42,307.1	114,808.4	320,401.0	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม Manufacture of dairy products	342	1,335,589.1	776,325.6	40,932.2	114,600.0	403,731.2	772,129.0	294,612.5	42,307.1	114,808.4	320,401.0	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช สตาร์ช Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds												Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
	และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	7,108,141.8	3,482,833.4	1,367,742.7	2,063,204.3	194,361.5	6,329,640.9	3,508,378.2	753,084.5	1,804,671.8	263,506.4	and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช Manufacture of grain mill products	62,353	4,952,629.3	2,525,255.1	913,441.2	1,391,522.7	122,410.4	4,371,861.9	2,685,188.5	375,903.8	1,103,329.8	207,439.8	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช Manufacture of starches and starch products	35	797,104.9	231,242.7	12,508.0	485,475.7	67,878.5	771,561.2	203,560.2	1,331.9	514,078.5	52,590.6	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป Manufacture of prepared animal feeds	23	1,358,407.7	726,335.7	441,793.5	186,205.9	4,072.6	1,186,217.8	619,629.5	375,848.8	187,263.6	3,476.0	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ Manufacture of other food products	7,160	2,011,190.1	303,820.3	22,584.1	1,567,319.4	117,466.2	2,102,246.7	238,761.5	14,210.8	1,750,902.1	98,372.4	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ Manufacture of bakery products	1,221	44,610.0	25,401.9	4,331.6	13,430.0	1,446.6	30,285.2	17,797.2	1,002.8	10,706.5	778.7	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล Manufacture of sugar	57	1,600,041.5	40,776.9	225.0	1,444,459.3	114,580.3	1,746,560.0	33,965.1	1,158.9	1,615,588.9	95,847.2	Manufacture of sugar
1543	การผลิต โกโก้ ช็อกโกแลต Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery												Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
	และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	7,469.9	1,402.1	411.2	5,651.2	5.4	8,388.3	1,087.0	269.1	7,012.6	19.6	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products												Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
	วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	19,493.6	15,957.0	1,174.5	1,856.7	505.3	11,963.7	8,688.6	1,039.1	1,789.7	446.3	and similar farinaceous products

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	339,575.1	220,282.4	16,441.9	101,922.2	928.7	305,049.5	177,223.5	10,740.9	115,804.4	1,280.7	Manufacture of other food products n.e.c.
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	2,861,340.0	904,846.3	630,091.6	386,560.6	939,841.5	4,519,486.6	849,761.9	470,081.3	2,544,502.3	655,141.2	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	1,934,192.0	212,705.3	546,223.0	235,567.1	939,696.6	1,848,349.8	234,541.8	417,012.5	542,313.1	654,482.4	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	15,444.6	3,516.3	2,634.8	9,293.4	-	11,830.3	4,189.1	2,346.5	5,294.8	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเคอและมอลต์	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	44,587.7	31,449.6	3,275.1	9,718.1	144.9	45,747.0	34,997.7	2,419.6	7,671.0	658.7	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	164,255.2	378.2	64.0	163,813.0	-	21,517.4	2,462.3	79.1	18,976.0	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	164,255.2	378.2	64.0	163,813.0	-	21,517.4	2,462.3	79.1	18,976.0	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	164,255.2	378.2	64.0	163,813.0	-	21,517.4	2,462.3	79.1	18,976.0	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	2,947,962.5	1,621,573.9	359,038.6	908,649.6	58,700.3	2,625,555.3	1,244,789.5	369,714.5	754,634.8	256,416.6	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	373,488.6	188,637.3	21,262.5	130,146.1	33,442.7	347,410.0	127,131.6	29,956.7	164,564.6	25,757.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	326,966.7	142,666.5	20,997.2	129,960.3	33,342.7	312,286.8	93,570.3	29,711.5	163,547.9	25,457.1	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	46,522.0	45,970.8	265.3	185.8	100.0	35,123.2	33,561.3	245.2	1,016.7	300.0	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	2,548,866.8	1,417,363.9	335,283.4	770,972.3	25,247.1	2,251,966.4	1,101,402.7	337,269.2	582,641.5	230,652.9	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	1,434,893.9	874,261.2	68,180.9	468,453.7	23,998.1	1,173,720.8	606,837.4	67,680.6	268,557.8	230,644.9	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	97,916.4	52,856.8	16,734.5	28,325.1	-	94,907.0	46,455.8	12,475.2	35,975.9	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และดาข่าย แห อวน	1,301	745,810.4	299,277.0	198,684.2	246,600.2	1,249.0	657,223.3	222,480.8	195,339.3	239,395.2	8.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	270,246.1	190,968.9	51,683.9	27,593.3	-	326,115.4	225,628.7	61,774.1	38,712.5	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	25,607.1	15,572.7	2,492.7	7,531.2	10.5	26,178.9	16,255.1	2,488.6	7,428.7	6.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
1730	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	25,607.1	15,572.7	2,492.7	7,531.2	10.5	26,178.9	16,255.1	2,488.6	7,428.7	6.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง และย้อมสีขนสัตว์	24,088	860,193.0	334,810.8	232,979.4	275,117.3	17,285.5	939,511.1	422,565.2	263,223.6	233,396.6	20,325.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกายยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	860,193.0	334,810.8	232,979.4	275,117.3	17,285.5	939,511.1	422,565.2	263,223.6	233,396.6	20,325.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกายยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	860,193.0	334,810.8	232,979.4	275,117.3	17,285.5	939,511.1	422,565.2	263,223.6	233,396.6	20,325.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	890,747.3	803,973.5	68,782.5	17,985.5	5.8	998,478.6	896,645.1	78,622.7	17,194.2	6,016.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋า เดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	26,404.5	10,407.2	529.7	15,467.6	-	39,068.0	13,596.5	3,297.4	16,174.0	6,000.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	15,444.5	2,047.2	529.7	12,867.6	-	28,858.0	7,886.5	3,297.4	11,674.0	6,000.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	864,342.8	793,566.2	68,252.8	2,517.9	5.8	959,410.7	883,048.5	75,325.3	1,020.2	16.7	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	864,342.8	793,566.2	68,252.8	2,517.9	5.8	959,410.7	883,048.5	75,325.3	1,020.2	16.7	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำ จากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	530,206.8	336,754.7	51,357.2	105,251.0	36,844.0	631,700.1	353,787.6	138,595.0	106,219.0	33,098.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	241,828.2	170,553.0	36,120.1	28,634.5	6,520.7	348,801.8	194,234.4	125,811.4	23,369.3	5,386.7	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	241,828.2	170,553.0	36,120.1	28,634.5	6,520.7	348,801.8	194,234.4	125,811.4	23,369.3	5,386.7	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	288,378.7	166,201.7	15,237.1	76,616.5	30,323.4	282,898.3	159,553.2	12,783.7	82,849.6	27,711.8	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นชนิดอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	45,001.0	1.0	-	45,000.0	-	45,860.0	10.0	-	45,850.0	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
222	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	202,005.3	138,017.2	10,813.3	24,881.8	28,293.0	203,534.9	139,849.3	10,424.1	26,342.3	26,919.3	Manufacture of builders' carpentry and joinery
223	การผลิตภาชนะไม้	26	114.2	26.9	27.8	59.5	-	218.1	52.3	23.5	142.3	-	Manufacture of wooden containers
229	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	41,258.1	28,156.6	4,396.0	6,675.2	2,030.4	33,285.2	19,641.5	2,336.1	10,515.1	792.5	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	38,748.9	24,200.7	8,644.9	5,595.3	308.0	44,187.4	18,224.3	18,425.7	7,460.4	77.0	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	38,748.9	24,200.7	8,644.9	5,595.3	308.0	44,187.4	18,224.3	18,425.7	7,460.4	77.0	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	23,243.3	15,876.2	6,068.6	1,298.4	-	30,393.8	13,204.4	16,139.4	1,050.0	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูกและ การผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	14,452.8	7,746.6	2,416.3	4,289.9	-	13,173.7	4,679.0	2,090.3	6,404.4	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	1,052.9	577.9	160.0	7.0	308.0	619.9	340.9	196.0	6.0	77.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	118,390.2	67,762.3	41,220.8	5,766.2	3,641.0	93,179.9	65,870.1	21,390.9	4,372.0	1,546.9	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	5,256.1	3,443.1	982.1	725.0	106.0	3,994.3	2,235.6	1,039.2	648.5	71.0	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับ กับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	478.0	432.0	6.0	40.0	-	165.5	137.5	8.0	20.0	-	Publishing of books, brochures ,musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	3,690.0	2,250.0	885.0	555.0	-	2,895.0	1,425.0	945.0	525.0	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	1,083.6	756.6	91.1	130.0	106.0	923.8	663.1	86.2	103.5	71.0	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	113,134.0	64,319.2	40,238.7	5,041.2	3,534.9	89,185.6	63,634.5	20,351.7	3,723.5	1,475.9	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	113,129.0	64,314.2	40,238.7	5,041.2	3,534.9	89,184.6	63,633.5	20,351.7	3,723.5	1,475.9	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	1,076,602.2	287,427.5	50,927.2	600,972.6	137,275.0	1,926,917.5	532,772.2	64,802.2	1,236,346.8	92,996.3	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	854,366.2	257,195.9	44,860.2	550,606.0	1,704.0	1,574,974.9	502,756.5	57,235.9	1,013,278.5	1,704.0	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	55,370.8	16,193.1	3,975.5	33,502.2	1,700.0	87,583.9	14,951.4	4,520.5	66,411.9	1,700.0	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	17,113.6	8,837.4	7,012.9	1,259.3	4.0	60,048.0	52,795.8	3,499.5	3,748.7	4.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	781,881.8	232,165.4	33,871.9	515,844.5	-	1,427,343.0	435,009.3	49,215.9	943,117.9	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	222,236.1	30,231.5	6,066.9	50,366.6	135,571.0	351,942.5	30,015.6	7,566.3	223,068.3	91,292.3	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมี ทางการเกษตรอื่นๆ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้ รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	1,328.1	647.4	125.9	439.8	115.0	1,461.6	721.4	89.2	539.0	112.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอมและสิ่งปรุงแต่งสำหรับ ประติณร่างกาย หรือประติณหอม	143	39,715.8	5,230.7	184.4	34,290.7	10.0	2,920.9	2,195.6	12.1	703.5	9.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	213	128,430.6	979.3	201.0	29.1	127,221.3	289,324.8	642.6	201.4	205,310.2	83,170.6	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	1,791,137.4	1,047,169.3	266,816.5	475,360.8	1,790.9	1,867,381.5	1,050,338.3	311,224.2	496,041.8	9,777.1	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	377,992.1	95,129.0	91,597.3	191,265.8	-	366,726.9	140,350.5	62,668.5	163,707.9	-	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	5,770.8	4,569.6	103.0	1,098.2	-	13,242.1	8,273.9	110.0	4,858.2	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	372,221.3	90,559.4	91,494.3	190,167.6	-	353,484.8	132,076.6	62,558.5	158,849.8	-	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	1,413,145.4	952,040.2	175,219.2	284,095.0	1,790.9	1,500,654.5	909,987.8	248,555.7	332,333.9	9,777.1	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	1,413,145.4	952,040.2	175,219.2	284,095.0	1,790.9	1,500,654.5	909,987.8	248,555.7	332,333.9	9,777.1	Manufacture of plastic products

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	1,991,367.8	681,879.4	510,920.9	766,851.6	31,715.8	2,094,429.7	556,043.4	557,758.4	927,117.0	53,510.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	93,413.1	62,820.0	1,898.0	28,058.2	636.9	119,308.8	75,646.8	1,804.3	40,550.8	1,306.9	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	93,413.1	62,820.0	1,898.0	28,058.2	636.9	119,308.8	75,646.8	1,804.3	40,550.8	1,306.9	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	1,897,954.7	619,059.4	509,022.9	738,793.4	31,078.9	1,975,120.9	480,396.6	555,954.1	886,566.2	52,204.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	49,350.8	29,847.1	13,240.4	5,691.9	571.4	33,389.8	15,670.5	6,458.3	10,954.5	306.4	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	3,394.3	2,129.4	293.8	971.1	-	23,215.1	2,022.5	394.9	1,297.4	19,500.2	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	6,801.4	1,908.3	1,487.7	3,253.9	151.5	7,997.6	1,793.1	1,542.1	4,597.9	64.5	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	99,324.9	50,215.2	1,539.0	47,535.7	35.0	83,351.9	35,613.9	1,377.0	46,332.0	29.0	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีตซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	1,543,494.4	427,533.9	483,182.6	603,138.9	29,639.0	1,620,106.8	308,453.5	539,502.5	740,308.3	31,842.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	55,429.3	31,873.0	8,619.5	14,257.3	679.5	53,746.0	32,524.5	5,679.2	15,083.9	458.3	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	140,159.6	75,552.5	660.0	63,944.5	2.5	153,313.7	84,318.7	1,000.0	67,992.0	3.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	254,547.5	106,796.9	24,864.4	122,247.7	638.5	333,708.7	180,776.8	25,069.0	127,747.9	115.0	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	166,125.5	85,457.5	13,113.8	66,915.7	638.5	243,968.6	159,882.2	14,266.6	69,787.3	32.5	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	166,125.5	85,457.5	13,113.8	66,915.7	638.5	243,968.6	159,882.2	14,266.6	69,787.3	32.5	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิต โลหะมีค่าและ โลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	42,156.0	6,808.0	2,032.0	33,316.0	-	44,214.7	7,412.8	1,018.4	35,783.6	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิต โลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่มีไขเหล็กขั้นมูลฐาน	23	42,156.0	6,808.0	2,032.0	33,316.0	-	44,214.7	7,412.8	1,018.4	35,783.6	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	46,266.0	14,531.4	9,718.6	22,016.0	-	45,525.4	13,481.8	9,784.1	22,177.0	82.5	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	44,462.2	13,022.1	9,454.1	21,986.0	-	44,602.6	12,992.5	9,454.1	22,156.0	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีไขเหล็ก	22	1,803.8	1,509.3	264.5	30.0	-	922.8	489.3	330.0	21.0	82.5	Casting of non-ferrous metals

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์												Manufacture of fabricated metal products,
	ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	722,549.0	416,208.4	150,230.3	140,337.7	15,772.6	660,059.4	327,779.5	155,170.4	113,871.1	63,238.4	except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	526,986.9	343,025.6	68,027.6	109,100.6	6,833.1	486,154.1	268,084.9	77,365.3	92,436.6	48,267.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	517,911.8	335,810.7	66,740.6	108,527.5	6,833.1	472,824.9	257,926.2	74,543.6	92,087.9	48,267.3	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	5,712.1	5,112.0	27.0	573.1	-	9,463.2	7,888.7	1,225.7	348.7	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	195,562.0	73,182.8	82,202.7	31,237.1	8,939.4	173,905.3	59,694.6	77,805.1	21,434.5	14,971.1	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้น โดยวิธีการตี การกด การดัดพับ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	143,690.7	47,705.7	65,773.2	23,631.1	6,580.7	144,702.4	45,242.7	68,911.8	16,663.0	13,884.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการ เกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียม ตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	3,961.1	3,110.8	361.9	485.8	2.5	2,436.5	2,079.7	252.8	99.5	4.5	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	486	5,812.8	4,765.2	288.5	595.9	163.3	4,942.6	2,279.2	239.7	2,145.4	278.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	42,097.4	17,601.0	15,779.1	6,524.4	2,192.9	21,823.7	10,093.0	8,400.9	2,526.6	803.3	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	990	439,816.3	141,594.8	72,447.3	84,803.5	140,970.7	349,146.3	67,778.6	77,571.0	121,123.8	82,673.0	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	80,632.3	23,771.3	30,016.7	19,676.6	7,167.7	94,051.6	15,609.6	29,044.4	32,488.0	16,909.5	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหันยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับ อากาศยาน ยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	3,216.0	2,665.0	100.0	150.0	301.0	2,838.2	2,160.0	120.0	180.0	378.2	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท๊ป และวาล์ว	11	370.0	80.0	-	270.0	20.0	406.0	76.0	-	315.0	15.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร์ริง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืน หรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	4.8	4.4	-	0.4	-	44.1	23.5	10.0	10.6	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	32,743.7	3,940.4	7,092.9	14,863.8	6,846.7	34,087.1	1,531.7	4,855.5	11,183.6	16,516.3	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	353,518.4	115,342.6	41,590.7	62,882.1	133,703.0	250,028.4	49,968.9	47,906.6	86,469.4	65,683.5	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	293,421.0	90,160.3	22,362.0	49,913.7	130,985.0	189,585.9	24,464.8	37,333.9	63,495.7	64,291.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	15.0	15.0	-	-	-	5.2	5.2	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	3,063.6	2,383.6	140.0	540.0	-	3,164.3	2,534.3	120.0	500.0	10.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการ การผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	41,353.5	21,314.5	10,688.6	6,632.3	2,718.0	20,212.3	6,490.8	3,370.7	8,968.7	1,382.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	125.8	1.7	-	124.1	-	11,701.2	5,761.4	-	5,939.9	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือนซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	41	5,665.6	2,480.9	840.0	2,244.7	100.0	5,066.4	2,200.0	620.0	2,166.4	80.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือนซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	41	5,665.6	2,480.9	840.0	2,244.7	100.0	5,066.4	2,200.0	620.0	2,166.4	80.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	39,322.6	30,946.3	7,692.0	674.4	10.0	68,444.5	52,299.1	8,634.0	7,486.3	25.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและ เครื่องคำนวณ	5	39,322.6	30,946.3	7,692.0	674.4	10.0	68,444.5	52,299.1	8,634.0	7,486.3	25.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และ เครื่องคำนวณ	5	39,322.6	30,946.3	7,692.0	674.4	10.0	68,444.5	52,299.1	8,634.0	7,486.3	25.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	403,489.1	295,403.1	43,200.2	64,782.9	102.8	606,685.5	474,303.8	64,432.1	67,797.2	152.4	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	255.4	152.6	-	-	102.8	322.0	169.6	-	-	152.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	255.4	152.6	-	-	102.8	322.0	169.6	-	-	152.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	24,617.4	19,135.5	1,749.2	3,732.7	-	31,612.4	18,203.1	2,559.0	10,850.2	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	24,617.4	19,135.5	1,749.2	3,732.7	-	31,612.4	18,203.1	2,559.0	10,850.2	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4	20.0	20.0	-	-	-	10.0	10.0	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4	20.0	20.0	-	-	-	10.0	10.0	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	2,754,440.8	1,465,527.6	222,085.2	1,012,378.5	54,449.5	2,243,740.5	1,157,565.4	278,733.9	807,043.5	397.6	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	2,179,029.0	1,072,490.7	176,289.6	929,751.6	497.1	1,721,403.1	874,305.6	189,080.2	657,619.7	397.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	2,179,029.0	1,072,490.7	176,289.6	929,751.6	497.1	1,721,403.1	874,305.6	189,080.2	657,619.7	397.6	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	413,990.1	339,590.6	22,072.0	52,327.5	-	460,897.6	261,551.0	50,015.7	149,330.8	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	413,990.1	339,590.6	22,072.0	52,327.5	-	460,897.6	261,551.0	50,015.7	149,330.8	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องขบวนการวีดิทัศน์ หรือวีดิโอวีดิทัศน์ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	161,421.7	53,446.3	23,723.7	30,299.4	53,952.4	61,439.8	21,708.8	39,638.0	93.0	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องขบวนการวีดิทัศน์ หรือวีดิโอวีดิทัศน์ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	161,421.7	53,446.3	23,723.7	30,299.4	53,952.4	61,439.8	21,708.8	39,638.0	93.0	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	4,639.1	2,461.6	510.8	1,161.7	505.0	6,067.9	2,277.4	525.6	1,759.9	1,505.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์ อื่นๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	4,351.5	2,336.5	450.0	1,060.0	505.0	5,432.1	2,161.5	510.0	1,255.6	1,505.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	4,351.5	2,336.5	450.0	1,060.0	505.0	5,432.1	2,161.5	510.0	1,255.6	1,505.0	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	287.6	125.1	60.8	101.7	-	635.8	115.9	15.6	504.3	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	287.6	125.1	60.8	101.7	-	635.8	115.9	15.6	504.3	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	
34	การผลิตยานยนต์รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	485,636.1	288,663.7	55,842.4	141,130.0	-	417,645.7	196,586.1	65,256.8	155,792.8	10.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and simi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	135,441.9	51,196.3	2,530.0	81,715.5	-	103,976.5	23,872.1	10,534.0	69,570.4	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	135,441.9	51,196.3	2,530.0	81,715.5	-	103,976.5	23,872.1	10,534.0	69,570.4	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	350,109.3	237,382.4	53,312.4	59,414.5	-	313,479.2	172,644.0	54,602.8	86,222.4	10.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	350,109.3	237,382.4	53,312.4	59,414.5	-	313,479.2	172,644.0	54,602.8	86,222.4	10.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	79,771.3	54,495.1	8,283.9	16,889.7	102.6	116,953.0	79,986.1	15,407.7	21,459.0	100.3	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	66	77,771.3	53,495.1	7,783.9	16,389.7	102.6	115,553.0	79,386.1	15,007.7	21,059.0	100.3	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	77,649.3	53,421.1	7,775.9	16,349.7	102.6	115,444.0	79,306.1	14,998.7	21,039.0	100.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	90.0	42.0	8.0	40.0	-	55.0	26.0	9.0	20.0	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	6	32.0	32.0	-	-	-	54.0	54.0	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	8,280	706,757.5	382,976.0	151,640.5	161,352.2	10,788.9	649,189.4	373,768.9	128,253.6	137,025.3	10,141.7	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	317,061.2	182,241.6	40,891.8	85,519.7	8,408.0	360,903.2	225,324.3	36,675.0	92,651.5	6,252.3	Manufacture of furniture

ตาราง 7 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 7 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2549 At the beginning of 2006					มูลค่า ณ ปลายปี 2549 At the end of 2006					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	317,061.2	182,241.6	40,891.8	85,519.7	8,408.0	360,903.2	225,324.3	36,675.0	92,651.5	6,252.3	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	389,696.3	200,734.4	110,748.7	75,832.4	2,380.9	288,286.2	148,444.6	91,578.5	44,373.7	3,889.4	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณและของ ที่เกี่ยวข้อง	1,813	27,662.2	14,619.1	2,363.8	10,182.7	496.5	27,214.1	11,478.2	2,678.4	10,601.4	2,456.2	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	1,082.9	95.8	31.0	782.3	173.7	895.4	77.9	31.2	786.2	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	30,347.7	16,162.4	4,418.7	9,766.6	-	14,325.5	9,533.0	2,567.4	2,225.1	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	197,247.3	86,144.8	76,832.4	34,270.1	-	105,652.0	47,334.6	39,062.8	19,254.6	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	133,356.3	83,712.2	27,102.7	20,830.7	1,710.7	140,199.2	80,020.9	47,238.7	11,506.4	1,433.2	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	52,866.0	21,674.1	20,300.0	10,260.0	631.9	144,291.2	21,150.0	20,250.0	10,260.0	92,631.3	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	50,793.0	20,791.1	20,000.0	10,000.0	1.9	142,759.2	20,758.0	20,000.0	10,000.0	92,001.3	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	50,793.0	20,791.1	20,000.0	10,000.0	1.9	142,759.2	20,758.0	20,000.0	10,000.0	92,001.3	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	2,073.0	883.0	300.0	260.0	630.0	1,532.0	392.0	250.0	260.0	630.0	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	2,073.0	883.0	300.0	260.0	630.0	1,532.0	392.0	250.0	260.0	630.0	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks				สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
	รวม	215,295	699,762.3	-916,814.5	-675,490.8	2,395,631.5	-103,563.9	Total
	15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	214,458.3	-581,866.4	-990,782.3	2,103,887.4	-316,780.4	Manufacture of food products and beverages
	151 การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	-192,783.9	-5,554.7	-209,115.3	20,687.2	1,199.0	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	1511 การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	-225,659.0	-16,314.6	-214,222.5	4,582.4	295.6	Production of meat and meat products
	1512 การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	-1,957.3	-1,680.0	-209.1	-287.9	219.7	Processing and preserving of fish and fish Products
	1513 การแปรรูปผลไม้และผัก	434	33,562.5	13,285.1	5,435.4	14,158.3	683.7	Processing of fruit and vegetables
	1514 การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	1,270.0	-845.3	-119.1	2,234.4	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
	152 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	-563,460.1	-481,713.1	1,374.9	208.3	-83,330.2	Manufacture of dairy products
	1520 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	-563,460.1	-481,713.1	1,374.9	208.3	-83,330.2	Manufacture of dairy products
	153 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ชและอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	-778,500.9	25,544.8	-614,658.1	-258,532.5	69,144.9	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
	1531 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	-580,767.5	159,933.4	-537,537.4	-288,192.9	85,029.4	Manufacture of grain mill products
	1532 การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	-25,543.6	-27,682.5	-11,176.1	28,602.8	-15,287.8	Manufacture of starches and starch products
	1533 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	-172,189.8	-106,706.2	-65,944.6	1,057.7	-596.6	Manufacture of prepared animal feeds
	154 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	91,056.6	-65,058.9	-8,373.4	183,582.7	-19,093.8	Manufacture of other food products
	1541 การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	-14,324.8	-7,604.6	-3,328.7	-2,723.5	-667.9	Manufacture of bakery products
	1542 การผลิตน้ำตาล	57	146,518.5	-6,811.9	933.9	171,129.6	-18,733.1	Manufacture of sugar
	1543 การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	918.4	-315.1	-142.1	1,361.4	14.2	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
	1544 การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	-7,529.9	-7,268.4	-135.4	-67.0	-59.0	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
	1549 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	-34,525.6	-43,058.9	-5,701.0	13,882.3	352.0	Manufacture of other food products n.e.c.

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of Industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	1,658,146.6	-55,084.4	-160,010.3	2,157,941.7	-284,700.3	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	-85,842.2	21,836.5	-129,210.5	306,746.0	-285,214.2	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	-3,614.2	672.7	-288.3	-3,998.7	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	2	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่ บรรจุขวด	451	1,159.3	3,548.0	-855.4	-2,047.1	513.8	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	-142,737.8	2,084.1	15.1	-144,837.0	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	-142,737.8	2,084.1	15.1	-144,837.0	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	-142,737.8	2,084.1	15.1	-144,837.0	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	-322,407.2	-376,784.5	10,675.9	-154,014.8	197,716.2	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	-26,078.6	-61,505.8	8,694.2	34,418.5	-7,685.5	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	-14,679.8	-49,096.2	8,714.3	33,587.6	-7,885.5	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	-11,398.7	-12,409.5	-20.1	830.9	200.0	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	-296,900.4	-315,961.2	1,985.8	-188,330.8	205,405.8	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	-261,173.1	-267,423.8	-500.2	-199,895.9	206,646.8	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	-3,009.4	-6,401.0	-4,259.2	7,650.8	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	-88,587.2	-76,796.2	-3,345.0	-7,205.0	-1,241.0	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	55,869.3	34,659.9	10,090.3	11,119.2	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	571.8	682.4	-4.1	-102.5	-4.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ โครเชต์	748	571.8	682.4	-4.1	-102.5	-4.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	79,318.1	87,754.4	30,244.2	-41,720.7	3,040.2	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	79,318.1	87,754.4	30,244.2	-41,720.7	3,040.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks				สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	79,318.1	87,754.4	30,244.2	-41,720.7	3,040.2	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋า							Tanning and dressing of leather; manufacture of
	เดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	107,731.4	92,671.6	9,840.2	-791.3	6,010.8	luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง							Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage,
	กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	12,663.4	3,189.3	2,767.7	706.4	6,000.0	handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	D	D	-	D	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน							Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
	อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	13,413.4	5,839.3	2,767.7	-1,193.6	6,000.0	
192	การผลิตรองเท้า	166	95,067.9	89,482.3	7,072.5	-1,497.7	10.8	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	95,067.9	89,482.3	7,072.5	-1,497.7	10.8	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์							Manufacture of wood and of products of wood and cork,
	รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่มาจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	29,682	101,493.3	17,032.9	87,237.9	968.0	-3,745.5	except furniture; manufacture of articles of straw and
								plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	106,973.7	23,681.4	89,691.3	-5,265.1	-1,133.9	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	106,973.7	23,681.4	89,691.3	-5,265.1	-1,133.9	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอีกสาน	29,336	-5,480.4	-6,648.5	-2,453.5	6,233.1	-2,611.6	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด							Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood,
	แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นเนลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	859.0	9.0	-	850.0	-	laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างและเครื่องประกอบอาคาร	182	1,529.6	1,832.1	-389.3	1,460.5	-1,373.7	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	103.9	25.5	-4.3	82.8	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ							Manufacture of other products of wood; manufacture of articles
	ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอีกสาน	29,122	-7,972.9	-8,515.0	-2,059.9	3,839.9	-1,237.9	of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	5,438.4	-5,976.4	9,780.7	1,865.1	-231.0	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	5,438.4	-5,976.4	9,780.7	1,865.1	-231.0	Manufacture of paper and paper products

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	7,150.5	-2,671.8	10,070.7	-248.4	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	-1,279.0	-3,067.6	-326.0	2,114.5	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	-433.0	-237.0	36.0	-1.0	-231.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	-25,210.2	-1,892.2	-19,829.8	-1,394.2	-2,094.1	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	-1,261.8	-1,207.4	57.2	-76.5	-35.0	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	-312.5	-294.5	2.0	-20.0	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	-795.0	-825.0	60.0	-30.0	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	D	D	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	-159.8	-93.4	-4.9	-26.5	-35.0	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	-23,948.4	-684.7	-19,887.0	-1,317.7	-2,059.1	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	-23,944.4	-680.7	-19,887.0	-1,317.7	-2,059.1	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	D	D	-	-	-	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	850,315.2	245,344.7	13,875.0	635,374.2	-44,278.7	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	720,608.8	245,560.6	12,375.7	462,672.5	-	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐานยกเว้นปุ๋ยและ สารประกอบไนโตรเจน	48	32,213.1	-1,241.6	545.1	32,909.7	-	Manufacture of basic chemicals,except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	42,934.5	43,958.4	-3,513.4	2,489.4	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	645,461.2	202,843.8	15,344.0	427,273.4	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks				สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	129,706.5	-215.9	1,499.3	172,701.7	-44,278.7	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	D	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	D	D	D	D	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	133.5	74.0	-36.7	99.2	-3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และซักเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับ ประทินร่างกาย หรือประทือง โคม	143	-36,794.9	-3,035.1	-172.3	-33,587.2	-0.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	160,894.2	-336.7	0.4	205,281.1	-44,050.7	Manufacture of other chemical products n.e.c.
	25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	76,244.0	3,169.1	44,407.7	20,681.1	7,986.2	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	-11,265.1	45,221.5	-28,928.8	-27,557.9	-	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางในการหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	7	7,471.3	3,704.4	7.0	3,759.9	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	-18,736.4	41,517.2	-28,935.8	-31,317.8	-	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	87,509.2	-42,052.4	73,336.4	48,239.0	7,986.2	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	87,509.2	-42,052.4	73,336.4	48,239.0	7,986.2	Manufacture of plastic products
	26 การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	103,061.9	-125,836.0	46,837.5	160,265.4	21,795.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	25,895.8	12,826.7	-93.7	12,492.6	670.0	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	25,895.8	12,826.7	-93.7	12,492.6	670.0	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	77,166.2	-138,662.8	46,931.2	147,772.7	21,125.1	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	-15,961.0	-14,176.6	-6,782.0	5,262.6	-265.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	19,820.7	-107.0	101.2	326.3	19,500.2	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	1,196.2	-115.2	54.4	1,344.0	-87.0	Manufacture of structural non-refractory clay products

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	-15,972.9	-14,601.3	-162.0	-1,203.6	-6.0	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	76,612.4	-119,080.4	56,319.9	137,169.4	2,203.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	-1,683.3	651.5	-2,940.3	826.6	-221.1	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	13,154.2	8,766.2	340.0	4,047.5	0.5	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	79,161.2	73,979.9	204.6	5,500.2	-523.5	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	77,843.0	74,424.7	1,152.7	2,871.6	-606.0	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	77,843.0	74,424.7	1,152.7	2,871.6	-606.0	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิต โลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	2,058.8	604.8	-1,013.6	2,467.6	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	2,058.8	604.8	-1,013.6	2,467.6	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	-740.5	-1,049.6	65.5	161.0	82.5	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	140.4	-29.6	-	170.0	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	-881.0	-1,020.0	65.5	-9.0	82.5	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์	6,774	-62,489.6	-88,428.9	4,940.1	-26,466.6	47,465.8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	-40,832.8	-74,940.8	9,337.7	-16,664.0	41,434.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	-45,086.9	-77,884.5	7,803.0	-16,439.6	41,434.2	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	3,751.1	2,776.7	1,198.7	-224.4	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	D	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	-21,656.8	-13,488.1	-4,397.6	-9,802.6	6,031.6	Manufacture of other fabricated metal products;service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้น โดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	1,011.7	-2,463.0	3,138.6	-6,968.1	7,304.2	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks				สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายใน สภาพเดิม Purchased of goods for resale	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียมนอกรอบหรือ โดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	-1,524.6	-1,031.2	-109.1	-386.3	2.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	-870.2	-2,485.9	-48.8	1,549.6	115.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	-20,273.6	-7,508.0	-7,378.3	-3,997.8	-1,389.6	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	-90,670.0	-73,816.2	5,123.7	36,320.3	-58,297.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	13,419.3	-8,161.6	-972.2	12,811.4	9,741.8	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหันยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	-377.8	-505.0	20.0	30.0	77.2	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แทป และวาล์ว	11	36.0	-4.0	-	45.0	-5.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	39.4	19.2	10.0	10.2	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	D	D	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	1,343.4	-2,408.6	-2,237.5	-3,680.2	9,669.6	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	-103,490.1	-65,373.7	6,315.9	23,587.2	-68,019.5	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	-103,835.1	-65,695.6	14,971.8	13,582.1	-66,693.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	-9.8	-9.8	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	2	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	100.7	150.7	-20.0	-40.0	10.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks				สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	-21,141.2	-14,823.7	-7,317.9	2,336.4	-1,336.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	11,575.4	5,759.7	-	5,815.8	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	-599.2	-280.9	-220.0	-78.3	-20.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	-599.2	-280.9	-220.0	-78.3	-20.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	29,121.8	21,352.9	942.1	6,811.9	15.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	29,121.8	21,352.9	942.1	6,811.9	15.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงานเครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	29,121.8	21,352.9	942.1	6,811.9	15.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	39	203,196.4	178,900.7	21,231.8	3,014.3	49.6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	66.5	16.9	-	-	49.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	66.5	16.9	-	-	49.6	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	6,995.0	-932.4	809.9	7,117.5	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	6,995.0	-932.4	809.9	7,117.5	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	D	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	D	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	-10.0	-10.0	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	-10.0	-10.0	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks				สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	-510,700.3	-307,962.1	56,648.7	-205,335.1	-54,051.8	Manufacture of radio,television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	-457,625.9	-198,185.2	12,790.7	-272,131.9	-99.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	-457,625.9	-198,185.2	12,790.7	-272,131.9	-99.5	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	46,907.5	-78,039.5	27,943.8	97,003.3	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	46,907.5	-78,039.5	27,943.8	97,003.3	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องซาวนด์รีโพรดิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรดิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	-99,981.9	-31,737.5	15,914.3	-30,206.4	-53,952.4	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องซาวนด์รีโพรดิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรดิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	-99,981.9	-31,737.5	15,914.3	-30,206.4	-53,952.4	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	1,428.8	-184.2	14.8	598.1	1,000.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์และเครื่องใช้ที่ใช้ ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบการเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	1,080.6	-175.0	60.0	195.6	1,000.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	1,080.6	-175.0	60.0	195.6	1,000.0	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks				สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายใน สภาพเดิม Purchased of goods for resale	
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	348.2	-9.2	-45.2	402.6	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์ เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	348.2	-9.2	-45.2	402.6	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	-67,990.5	-92,077.7	9,414.4	14,662.8	10.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and simi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	-31,465.4	-27,324.2	8,004.0	-12,145.1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	-31,465.4	-27,324.2	8,004.0	-12,145.1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	-36,630.1	-64,738.4	1,290.4	26,807.9	10.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบสำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	-36,630.1	-64,738.4	1,290.4	26,807.9	10.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	37,181.7	25,490.9	7,123.7	4,569.3	-2.3	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	D	D	D	D	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	D	D	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	37,781.7	25,890.9	7,223.7	4,669.3	-2.3	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	37,794.7	25,884.9	7,222.7	4,689.3	-2.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	-35.0	-16.0	1.0	-20.0	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	22.0	22.0	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.

ตาราง 8 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 8 CHANGED IN VALUE OF STOCKS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Purchased of goods for resale	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	-57,568.1	-9,207.1	-23,386.9	-24,326.9	-647.2	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	43,842.0	43,082.7	-4,216.8	7,131.8	-2,155.7	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	43,842.0	43,082.7	-4,216.8	7,131.8	-2,155.7	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	-101,410.1	-52,289.8	-19,170.1	-31,458.7	1,508.5	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อ	1,813	-448.0	-3,140.9	314.5	418.6	1,959.7	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	-187.5	-17.9	0.2	3.9	-173.7	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	-16,022.1	-6,629.4	-1,851.3	-7,541.4	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	-91,595.3	-38,810.2	-37,769.6	-15,015.5	-	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	6,842.9	-3,691.3	20,136.0	-9,324.3	-277.5	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	91,425.3	-524.1	-50.0	-	91,999.4	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	91,966.3	-33.1	-	-	91,999.4	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	91,966.3	-33.1	-	-	91,999.4	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	-541.0	-491.0	-50.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	-541.0	-491.0	-50.0	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	Total
	รวม	215,295	220,884,027.3	141,692,294.0	40,079,324.3	3,494,257.1	1,987,990.4	7,837,811.1	15,539,163.6	10,253,186.8	4,962,499.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม	73,973	108,201,584.3	65,842,444.7	23,167,130.7	2,284,743.5	638,916.8	3,260,189.4	4,802,788.3	8,205,370.9	1,417,509.4	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บ ถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน											Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	6,966,004.3	5,418,570.0	395,242.7	15,316.6	629,784.7	249,834.9	251,688.3	5,567.0	75,303.0	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	977,483.6	803,390.2	71,503.4	13,316.7	32.4	42,127.9	46,839.7	273.4	6,427.4	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	1,083,270.5	801,415.4	184,047.2	2,830.3	-	33,993.0	52,453.4	8,531.3	93,741.9	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และไขมันจากสัตว์	24	1,139,967.2	808,782.1	207,074.7	-	-	62,022.0	61,808.3	280.1	1,876.8	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	3,679,367.9	3,247,342.2	150,586.4	89,573.5	-	52,304.0	138,965.2	596.6	36,474.6	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	3,679,367.9	3,247,342.2	150,586.4	89,573.5	-	52,304.0	138,965.2	596.6	36,474.6	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืชสตราซ์และ ผลิตภัณฑ์จากสตราซ์และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	47,818,098.4	38,907,855.3	3,630,909.2	1,859,032.9	3,275.8	1,511,278.9	1,701,530.6	204,215.6	414,395.3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	29,874,733.1	23,989,420.2	2,466,120.4	1,030,278.5	3,260.8	926,539.4	1,397,141.6	61,972.1	226,684.0	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตราซ์และผลิตภัณฑ์จากสตราซ์	35	6,482,139.3	4,612,114.1	758,968.4	522,116.0	-	465,717.1	117,547.1	5,676.7	143,943.7	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	11,461,226.0	10,306,321.0	405,820.4	306,638.3	15.0	119,022.5	186,842.0	136,566.9	43,767.5	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	16,315,625.2	10,888,341.9	3,165,976.8	294,512.0	3,755.3	582,158.9	1,368,849.9	12,030.4	356,394.4	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	629,465.0	434,976.3	89,956.7	16,468.1	2,078.2	17,358.8	66,893.3	1,733.5	4,911.6	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	11,731,824.3	8,047,555.0	2,213,830.0	212,338.1	-	405,929.4	847,723.0	4,448.6	323,382.1	Manufacture of sugar
1543	การผลิต โกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	99,267.4	84,581.0	7,813.7	117.6	-	1,701.6	4,964.2	89.4	652.5	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	741,978.4	574,016.7	58,671.3	7,562.6	92.6	26,723.7	73,504.2	1,407.3	2,596.2	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	3,113,090.1	1,747,212.9	795,705.0	58,025.6	1,584.4	130,445.4	375,765.2	4,351.6	24,852.0	Manufacture of other food products n.e.c.

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	30,221,767.1	4,966,747.6	15,361,790.4	10,161.5	2,068.6	726,469.9	1,180,652.7	7,973,876.5	432,896.1	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	94	8,456,220.3	3,712,469.1	685,655.5	7,754.6	-	286,227.4	195,535.1	3,568,578.5	297,707.6	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	33,967.1	22,394.0	2,142.7	-	-	3,420.2	5,552.4	457.8	6,727.6	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ค็อกเคอและมอลต์	2	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	556,797.8	314,333.1	123,050.0	2,406.9	2,068.6	32,339.8	80,196.3	2,403.3	12,808.6	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	263,808.3	245,593.5	5,201.8	-	-	3,875.0	8,774.3	363.7	118.1	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	263,808.3	245,593.5	5,201.8	-	-	3,875.0	8,774.3	363.7	118.1	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	263,808.3	245,593.5	5,201.8	-	-	3,875.0	8,774.3	363.7	118.1	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	14,130,812.7	7,344,120.8	2,308,076.4	157,489.7	889,734.8	1,132,882.7	2,288,478.5	10,029.8	219,212.1	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	5,416,728.4	3,389,743.5	929,600.2	50,230.9	435,327.4	54,568.7	555,366.0	1,891.7	16,094.1	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	3,221,098.4	2,650,760.1	216,232.0	49,424.5	56,443.0	53,949.9	192,571.5	1,717.5	11,792.7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2,195,630.0	738,983.4	713,368.2	806.4	378,884.4	618.8	362,794.5	174.3	4,301.4	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	8,542,780.5	3,834,252.4	1,350,731.6	106,240.9	446,974.8	1,076,108.1	1,720,969.9	7,502.8	191,343.8	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	4,326,673.3	1,563,733.0	171,780.7	85,084.1	445,312.1	835,842.6	1,221,630.9	3,289.9	110,604.4	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	310,718.2	161,112.3	76,087.8	11,707.0	25.0	30,673.6	28,998.6	2,113.8	7,892.1	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้น ใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	3,557,556.5	1,884,498.3	1,008,331.8	8,506.0	1,582.5	209,209.6	443,618.6	1,809.6	45,101.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	347,832.5	224,908.7	94,531.1	943.8	55.2	382.3	26,721.8	289.5	27,745.8	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	748	171,303.8	120,124.9	27,744.6	1,017.9	7,432.6	2,205.9	12,142.6	635.3	11,774.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าใช้จ่าย	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าภาษีอื่น ๆ	ค่าภาษี	Category of Industry
				และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ในการผลิต Cost of Production	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other taxes	มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	171,303.8	120,124.9	27,744.6	1,017.9	7,432.6	2,205.9	12,142.6	635.3	11,774.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	24,088	7,258,131.5	5,202,687.1	1,036,178.4	28,812.1	193,717.1	147,719.7	640,550.3	8,466.7	204,623.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่ง กายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	7,258,131.5	5,202,687.1	1,036,178.4	28,812.1	193,717.1	147,719.7	640,550.3	8,466.7	204,623.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่ง กายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	7,258,131.5	5,202,687.1	1,036,178.4	28,812.1	193,717.1	147,719.7	640,550.3	8,466.7	204,623.7	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการ ผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	2,682,237.5	1,531,859.5	877,066.0	6,720.7	727.9	19,944.0	235,786.3	10,133.1	130,751.9	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการ ผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	301,975.2	196,095.3	61,704.5	6,000.0	727.9	14,900.8	22,004.6	542.1	3,509.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	257,742.8	165,195.3	58,703.5	6,000.0	727.9	12,400.8	14,236.6	478.7	3,449.8	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	2,380,262.3	1,335,764.2	815,361.5	720.7	-	5,043.2	213,781.7	9,591.0	127,242.1	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	2,380,262.3	1,335,764.2	815,361.5	720.7	-	5,043.2	213,781.7	9,591.0	127,242.1	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อ ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการ ผลิตสิ่งของ ที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่นๆ	29,682	2,290,063.5	1,756,564.8	205,179.5	49,115.6	2,392.7	79,232.2	191,347.7	6,231.0	26,112.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	646,468.2	510,207.5	71,690.9	5,500.0	9.0	17,379.8	40,387.8	1,293.3	16,725.2	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	646,468.2	510,207.5	71,690.9	5,500.0	9.0	17,379.8	40,387.8	1,293.3	16,725.2	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อ ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	1,643,595.3	1,246,357.3	133,488.7	43,615.6	2,383.7	61,852.4	150,960.0	4,937.8	9,387.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัดลามิเนตบอร์ด แผ่นชั้น ไม้อัดและ แพนเนลอื่น ๆ และแผ่น ไม้อัดอื่น ๆ	6	293,759.2	218,503.1	20,764.4	-	-	32,885.1	18,663.7	2,942.8	134.0	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือไม้ที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	300,913.0	202,153.4	22,574.7	29,925.7	983.0	17,657.9	26,965.3	653.1	4,743.3	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	21,021.8	15,948.2	3,296.2	-	-	157.5	1,600.2	19.7	690.7	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้ง การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	1,027,901.4	809,752.7	86,853.3	13,689.9	1,400.7	11,151.9	103,730.7	1,322.2	3,819.3	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	268,025.8	51,804.1	94,256.0	1,914.9	1,075.7	5,124.5	113,690.7	159.8	9,827.9	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	268,025.8	51,804.1	94,256.0	1,914.9	1,075.7	5,124.5	113,690.7	159.8	9,827.9	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	228,580.6	27,523.1	91,033.9	-	-	3,706.1	106,198.3	119.2	9,174.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็ง ลูกฟูกและ การผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	27,770.6	16,366.1	1,994.2	1,434.9	1,015.7	1,089.4	5,870.3	-	595.2	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	11,674.6	7,914.8	1,227.9	480.0	60.0	329.0	1,622.2	40.7	57.9	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	749,100.0	534,212.1	90,037.9	3,682.6	3,012.1	12,860.3	95,259.6	10,035.5	19,367.7	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	56,085.4	37,377.3	5,874.3	155.5	136.0	1,401.0	10,844.5	296.8	2,415.3	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์ โฆษณาอื่น ๆ	9	13,294.1	6,649.3	1,732.0	-	-	400.0	4,509.1	3.7	525.2	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	13,663.6	8,850.0	1,238.4	-	-	576.0	2,991.1	8.1	1,112.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาลงบนสื่อบันทึก	1	D	D	D	-	-	-	D	D	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	29,037.6	21,833.0	2,902.7	155.5	136.0	425.0	3,310.4	275.1	778.2	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	693,014.5	496,834.8	84,163.5	3,527.1	2,876.1	11,459.3	84,415.1	9,738.6	16,952.3	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	690,870.4	495,928.5	83,261.5	3,527.1	2,876.1	11,303.3	84,242.3	9,731.6	16,949.3	Printing

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น น้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	11,105,392.3	8,047,321.3	1,484,528.3	215,790.1	147.1	550,556.8	802,368.6	4,680.2	77,265.3	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	4,390,544.9	2,873,606.5	904,737.5	43,756.2	-	206,711.8	358,609.5	3,123.4	75,585.5	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐานยกเว้นปุ๋ยและ สารประกอบไนโตรเจน	48	905,865.5	692,878.5	148,859.2	7,631.2	-	6,838.4	49,304.8	353.5	18,574.1	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	342	710,200.5	481,353.6	151,826.6	244.0	-	40,521.6	36,034.5	220.1	2,782.5	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	2,774,478.9	1,699,374.4	604,051.7	35,881.1	-	159,351.8	273,270.3	2,549.7	54,228.8	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	6,714,847.4	5,173,714.8	579,790.8	172,033.9	147.1	343,845.0	443,759.0	1,556.8	1,679.8	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์ เคมีทางการเกษตรอื่นๆ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทา เคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรมเคมีภัณฑ์ที่ใช้ รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	45,141.0	33,217.5	4,707.7	1,105.0	1.0	1,852.1	4,207.8	50.0	467.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำ ความสะอาด และขัดเงาเครื่องหอมและสิ่งปรุงแต่ง สำหรับประพินร่างกาย หรือประพินผิว	143	119,284.0	85,536.6	17,888.4	72.0	2.0	1,852.3	13,580.6	352.1	161.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	213	5,982,601.3	4,742,230.2	488,421.1	85,540.4	144.1	279,463.8	386,774.6	27.2	485.8	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง และพลาสติก	181	8,361,108.8	5,670,087.9	1,790,158.3	98,502.5	90,635.1	219,174.8	472,755.3	19,794.8	203,302.5	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	1,585,227.9	1,040,328.8	374,576.8	-	14.0	68,267.5	85,006.8	17,033.9	15,776.7	Manufacture of rubber products

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าใช้จ่าย	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าภาษีอื่น ๆ	ค่าภาษี	Category of Industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ในการผลิต Cost of Production	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other taxes	มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	69,249.2	51,722.4	11,387.3	-	-	2,592.1	3,442.8	104.6	744.5	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	1,515,978.7	988,606.4	363,189.5	-	14.0	65,675.5	81,564.0	16,929.3	15,032.2	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,775,881.0	4,629,759.1	1,415,581.4	98,502.5	90,621.1	150,907.3	387,748.6	2,761.0	187,525.8	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,775,881.0	4,629,759.1	1,415,581.4	98,502.5	90,621.1	150,907.3	387,748.6	2,761.0	187,525.8	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	7,790,553.7	4,767,478.1	1,390,390.0	278,402.9	24,685.2	341,824.9	956,666.6	31,106.1	223,462.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	494,984.3	206,649.2	243,794.5	3,150.1	-	2,993.2	38,019.6	377.9	12,909.5	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	494,984.3	206,649.2	243,794.5	3,150.1	-	2,993.2	38,019.6	377.9	12,909.5	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะซึ่งมิได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	7,295,569.4	4,560,828.9	1,146,595.7	275,252.8	24,685.2	338,831.7	918,647.0	30,728.2	210,552.9	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ ในงานก่อสร้าง	665	176,961.6	90,581.0	32,783.6	31,745.4	227.5	3,763.7	17,202.2	658.3	1,851.8	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	106,134.7	45,233.1	7,355.3	23,452.0	128.8	15,318.4	14,460.2	187.0	372.6	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	101,337.9	49,152.7	31,778.2	332.1	339.0	7,487.1	11,760.9	487.9	1,038.4	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	942,702.2	468,355.4	94,123.0	105.0	500.0	42,310.7	336,722.3	585.8	7,275.6	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	4,321,817.8	2,949,990.6	589,306.8	132,034.8	16,181.8	174,699.3	434,962.2	24,642.3	81,572.4	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	844,947.1	493,667.2	232,121.9	5,147.7	7,308.2	17,487.4	87,497.8	1,717.0	15,193.1	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	801,668.1	463,849.0	159,127.1	82,435.8	-	77,765.2	16,041.3	2,449.9	103,249.0	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	2,129,092.8	1,082,234.7	550,483.0	33,849.1	15,586.6	83,940.9	252,563.2	110,435.4	30,139.9	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	1,632,557.3	865,269.6	430,415.7	27,637.0	15,586.6	67,017.2	222,833.3	3,797.9	25,329.1	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	1,632,557.3	865,269.6	430,415.7	27,637.0	15,586.6	67,017.2	222,833.3	3,797.9	25,329.1	Manufacture of basic iron and steel

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
272	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	355,349.3	119,484.1	89,808.2	5,722.1	-	13,443.2	20,364.3	106,527.3	3,417.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	355,349.3	119,484.1	89,808.2	5,722.1	-	13,443.2	20,364.3	106,527.3	3,417.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	141,186.2	97,481.0	30,259.1	490.0	-	3,480.5	9,365.5	110.1	1,393.7	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	122,527.4	83,320.8	29,486.6	-	-	2,665.7	6,969.5	84.9	1,296.4	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	18,658.8	14,160.1	772.5	490.0	-	814.8	2,396.0	25.3	97.2	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	5,594,516.5	3,827,357.7	563,470.5	126,730.9	13,484.5	534,433.0	520,612.3	8,427.7	79,315.9	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	2,923,312.5	2,133,045.2	348,749.2	95,403.3	10,675.4	78,782.4	251,238.1	5,418.9	43,778.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	2,740,156.0	2,018,831.7	327,003.9	95,403.3	7,675.4	61,714.1	224,506.8	5,020.9	40,608.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	94,890.6	46,182.3	15,677.4	-	3,000.0	11,603.2	18,041.6	386.0	2,934.8	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อน สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรม ด้านการบริการแก่ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	2,671,204.0	1,694,312.5	214,721.3	31,327.6	2,809.1	455,650.6	269,374.1	3,008.7	35,537.8	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	2,400,528.2	1,483,401.5	189,379.0	27,909.4	1,774.5	449,216.5	246,452.3	2,395.0	30,572.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนิน การเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียม ตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	100,868.6	76,826.1	10,807.1	10.1	696.0	873.4	11,347.8	308.1	2,018.8	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	68,080.8	51,638.7	6,514.4	1,852.6	338.6	2,409.7	5,169.5	157.3	2,348.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	101,726.4	82,446.2	8,020.7	1,555.6	-	3,151.1	6,404.5	148.3	597.5	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	3,341,442.5	1,595,493.8	1,338,559.3	41,915.1	10,851.9	80,323.9	272,224.7	2,073.8	51,714.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	2,758,315.4	1,199,179.8	1,263,962.1	11,824.5	152.4	60,836.3	221,950.0	410.3	36,414.7	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ขกเว้นเครื่องยนต์ ที่ใช้กับอากาศยาน ยานยนต์และ รถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	431,104.9	256,861.3	84,674.9	872.0	-	1,052.7	87,503.9	140.0	335.6	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แทป และวาล์ว	11	6,149.2	4,450.0	672.2	10.0	-	2.5	945.4	69.2	70.0	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบร็ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่อง เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	-	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ้น หรือเครื่องถิดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	418.6	268.8	102.1	-	2.4	-	44.8	0.5	0.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยก และการขนย้าย	2	D	D	D	-	-	-	D	D	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	62,087.3	25,974.5	14,763.5	10,942.5	150.0	1,233.3	8,925.4	98.1	1,605.2	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	559,870.5	382,394.9	71,234.2	28,875.6	10,554.5	18,572.7	46,581.1	1,657.6	14,297.7	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	596	333,459.9	246,198.9	24,108.6	23,815.6	1,116.1	11,882.3	25,044.4	1,294.1	4,966.4	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	9,633.2	5,970.5	857.1	-	-	600.6	2,193.9	11.0	136.5	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	D	D	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	31,883.6	11,187.9	13,443.3	160.0	10.0	-	7,065.2	17.2	14.6	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการ ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	88,355.0	56,644.0	17,138.8	4,900.0	1,000.0	2,472.3	5,865.5	334.6	9,167.6	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	54,358.8	33,706.6	5,534.0	-	8,428.4	2,731.5	3,957.5	0.7	12.6	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	-	-	-	D	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	23,256.6	13,919.1	3,363.0	1,215.0	145.0	915.0	3,693.7	5.9	1,002.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	23,256.6	13,919.1	3,363.0	1,215.0	145.0	915.0	3,693.7	5.9	1,002.5	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	1,683,310.0	926,217.4	434,860.2	305.5	300.0	216.5	320,554.2	856.3	86,733.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชีและเครื่องคำนวณ	5	1,683,310.0	926,217.4	434,860.2	305.5	300.0	216.5	320,554.2	856.3	86,733.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	1,683,310.0	926,217.4	434,860.2	305.5	300.0	216.5	320,554.2	856.3	86,733.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	1,276,752.9	523,502.0	226,048.9	12,396.2	449.1	60,168.8	150,188.9	303,999.2	27,467.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	4,403.0	2,287.7	690.3	432.8	-	1.5	949.6	41.2	175.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	4,403.0	2,287.7	690.3	432.8	-	1.5	949.6	41.2	175.5	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	341,616.6	179,316.2	139,129.8	-	-	11,453.4	11,495.1	221.9	396.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	341,616.6	179,316.2	139,129.8	-	-	11,453.4	11,495.1	221.9	396.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	Manufacture of electric lamp

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	Category of Industry
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	62,091.3	36,278.2	2,575.1	-	449.1	2,702.2	20,026.6	60.2	26,862.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	62,091.3	36,278.2	2,575.1	-	449.1	2,702.2	20,026.6	60.2	26,862.3	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสารการผลิตอุปกรณ์ และเครื่องอุปกรณ์ วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	28,053,033.4	23,226,496.5	1,546,550.2	15.5	20,790.5	1,011,163.1	2,240,266.1	7,751.4	38,166.6	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วน ประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	21,200,040.8	18,548,177.7	1,028,317.6	0.5	20,786.9	378,846.0	1,217,211.5	6,700.6	37,060.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วน ประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	21,200,040.8	18,548,177.7	1,028,317.6	0.5	20,786.9	378,846.0	1,217,211.5	6,700.6	37,060.4	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	5,579,247.7	3,647,274.0	395,712.1	-	-	591,415.1	943,805.1	1,041.3	1,104.4	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่อง อุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	5,579,247.7	3,647,274.0	395,712.1	-	-	591,415.1	943,805.1	1,041.3	1,104.4	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพหรือเครื่อง ซาวนด์รี โพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,273,745.0	1,031,044.7	122,520.6	15.0	3.6	40,902.0	79,249.5	9.5	1.8	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียง หรือภาพ หรือเครื่องซาวนด์รีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,273,745.0	1,031,044.7	122,520.6	15.0	3.6	40,902.0	79,249.5	9.5	1.8	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง											Manufacture of medical, precision and
	และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	132,449.2	89,442.0	15,079.7	4,838.0	45.0	3,481.7	18,495.1	1,067.7	2,114.2	optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	120,908.1	86,047.6	14,485.5	2,010.0	45.0	3,445.4	14,810.2	64.5	334.7	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	120,908.1	86,047.6	14,485.5	2,010.0	45.0	3,445.4	14,810.2	64.5	334.7	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	11,541.1	3,394.5	594.4	2,828.0	-	36.3	3,684.9	1,003.3	1,779.5	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	11,541.1	3,394.5	594.4	2,828.0	-	36.3	3,684.9	1,003.3	1,779.5	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	5,743,838.1	4,091,410.0	1,252,882.1	100.0	2,320.6	87,249.0	308,609.9	1,266.5	54,275.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	-	-	D	D	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	-	-	D	D	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	147,929.8	95,154.6	36,229.5	-	640.0	222.2	15,647.7	35.9	1,628.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	147,929.8	95,154.6	36,229.5	-	640.0	222.2	15,647.7	35.9	1,628.3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	5,595,265.8	3,995,680.4	1,216,640.6	100.0	1,680.6	87,026.8	292,910.0	1,227.4	52,646.9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	5,595,265.8	3,995,680.4	1,216,640.6	100.0	1,680.6	87,026.8	292,910.0	1,227.4	52,646.9	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax		
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	70	1,630,362.0	1,079,852.2	357,835.3	13,741.2		-	27,780.5	150,893.8	258.9	54,524.1	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	D	-		-	-	D	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	D	-		-	-	D	-	-	Building and repairing of ships and boat
353	การผลิตอากาศยานและยานอวกาศ	1	D	D	D	-		-	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	D	-		-	D	D	D	D	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	1,625,499.7	1,076,658.2	357,810.6	13,741.2		-	27,700.5	149,342.3	246.9	54,504.1	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	1,618,105.7	1,072,498.5	356,397.3	12,921.2		-	27,532.5	148,533.7	222.5	54,285.3	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	4,784.9	2,700.0	594.5	820.0		-	60.0	593.1	17.3	167.6	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	2,609.1	1,459.6	818.9	-		-	108.0	215.4	7.1	51.2	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	7,726,959.7	4,028,248.4	1,317,742.7	39,118.4	79,111.6	167,599.2	584,620.4	1,510,519.0		56,247.9	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	2,389,419.7	1,649,150.0	355,281.9	25,585.0	28,061.1	83,388.7	242,468.8	5,484.1		33,446.4	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	2,389,419.7	1,649,150.0	355,281.9	25,585.0	28,061.1	83,388.7	242,468.8	5,484.1		33,446.4	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	5,337,540.0	2,379,098.4	962,460.8	13,533.4	51,050.5	84,210.5	342,151.6	1,505,034.9		22,801.5	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	435,023.0	290,741.4	37,832.5	4,840.5	47,844.7	9,851.0	43,232.4	680.5		2,209.5	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	17,655.9	13,244.0	1,850.4	919.7	75.7	1,207.7	346.6	11.9		433.6	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	232,546.6	76,370.7	114,066.7	-		-	8,067.1	33,855.4		186.8	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	3,583,073.0	1,171,073.2	691,723.5	200.0	806.5	31,946.5	184,257.9	1,503,065.5		7,820.7	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	1,069,241.6	827,669.2	116,987.7	7,573.2	2,323.7	33,138.2	80,459.3	1,090.3		6,674.1	Other manufacturing n.e.c.

ตาราง 9 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 9 TOTAL EXPENSES AND NET VALUE ADDED TAX OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishment:	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบๆ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Production	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าภาษีอื่น ๆ Other taxes	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net value added tax	
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	59	467,953.7	225,211.6	27,256.2	96,072.8	6.2	7,948.9	111,321.8	136.1	1,950,246.5	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	439,811.0	206,388.2	25,659.1	96,072.8	-	5,932.4	105,654.2	104.3	1,950,151.0	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	44	439,811.0	206,388.2	25,659.1	96,072.8	-	5,932.4	105,654.2	104.3	1,950,151.0	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวก อโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	28,142.7	18,823.4	1,597.2	-	6.2	2,016.5	5,667.6	31.7	95.5	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวก อโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	15	28,142.7	18,823.4	1,597.2	-	6.2	2,016.5	5,667.6	31.7	95.5	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 10 ราชรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	ราชรับจาก	ราชรับจากการ	ราชรับจากการให้	ราชรับจากการ	ราชรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	ราชรับอื่น ๆ	Category of Industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคาร อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	
	รวม	215,295	278,857,762.9	266,882,519.5	5,789,376.9	3,520,265.2	72,628.1	33,019.2	75,457.6	129,568.8	218,597.8	486,035.0	1,650,294.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	128,665,489.3	124,305,705.8	2,844,640.2	638,125.8	5,477.3	2,238.2	30,203.1	1,584.0	61,293.8	26,809.8	749,411.4	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	13,042,989.5	12,987,159.1	35,064.9	504.2	489.7	450.1	426.2	32.4	401.4	743.6	17,717.9	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	9,079,149.9	9,051,103.6	16,738.3	378.2	129.7	447.2	37.4	-	323.3	-	9,992.1	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และ ผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	1,320,793.6	1,303,473.2	15,073.9	-	-	2.9	28.8	-	53.2	-	2,161.5	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	1,279,647.7	1,269,183.9	3,252.7	126.0	360.0	-	360.0	32.4	24.9	743.6	5,564.2	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ และ ไขมันจากสัตว์	24	1,363,398.4	1,363,398.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	5,322,710.6	5,167,506.7	150,728.9	3,591.9	-	-	261.9	200.0	-	-	421.1	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	5,322,710.6	5,167,506.7	150,728.9	3,591.9	-	-	261.9	200.0	-	-	421.1	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช และอาหาร สัตว์สำเร็จรูป	62,411	59,635,689.5	56,313,838.1	1,997,285.4	632,323.0	4,987.6	913.6	27,647.4	314.3	8,788.2	25,363.3	624,228.8	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	38,664,791.3	36,292,288.2	1,185,669.1	632,057.2	4,987.6	741.4	12,571.1	260.3	3,540.7	6,229.4	526,446.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	35	7,986,473.4	7,477,467.1	483,617.9	265.7	-	172.2	-	54.0	1,936.8	17,760.5	5,199.1	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	12,984,424.8	12,544,082.8	327,998.4	-	-	-	15,076.2	-	3,310.7	1,373.4	92,583.3	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	20,535,419.7	20,126,952.6	339,906.3	1,591.7	-	543.9	1,692.7	929.5	8,550.8	249.8	55,002.6	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	949,349.1	919,496.1	21,419.9	-	-	-	840.0	51.9	391.4	17.2	7,132.6	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	14,023,019.7	13,733,110.5	242,220.0	-	-	60.8	412.7	54.0	5,625.8	232.5	41,303.2	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนม ที่ทำจากน้ำตาล	299	157,317.4	156,959.8	141.2	4.0	-	-	-	29.4	14.9	-	168.1	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหาร ประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	1,178,072.8	1,168,785.6	7,460.3	261.5	-	368.3	-	2.4	2.5	-	1,192.1	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment			เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	4,227,660.9	4,148,600.6	68,664.9	1,326.2	-	114.8	440.0	791.7	2,516.1	-	5,206.6	Manufacture of other food products n.e.c.
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	30,128,679.9	29,710,249.3	321,654.7	115.0	-	330.6	175.0	107.8	43,553.3	453.2	52,041.1	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสม สุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ ที่ได้จากการหมัก	94	6,421,751.1	6,072,279.0	317,240.3	-	-	-	-	75.3	26,749.4	46.4	5,360.7	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	62,553.3	62,520.1	-	-	-	-	-	32.5	-	-	0.7	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	D	D	-	-	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้ง การคั้นน้ำแร่บรรจุขวด	451	811,527.2	804,552.5	4,414.4	115.0	-	-	175.0	-	335.1	-	1,935.2	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	498,369.2	498,369.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	498,369.2	498,369.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	498,369.2	498,369.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	19,660,974.7	17,321,648.2	1,429,385.6	832,219.2	117.7	5,400.0	4,473.2	5,658.7	18,068.4	4,494.9	39,508.8	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	8,133,880.4	7,990,173.8	58,150.4	59,948.1	37.2	10.0	28.0	3,607.2	1,151.9	80.0	20,693.8	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้ง การทอสิ่งทอ	58,341	5,534,805.0	5,396,513.2	57,450.4	58,398.6	37.2	10.0	28.0	3,607.2	1,136.7	80.0	17,543.8	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	2,599,075.4	2,593,660.6	700.0	1,549.6	-	-	-	-	15.2	-	3,150.0	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	11,181,246.1	9,053,325.0	1,370,211.3	710,262.4	80.5	5,390.0	2,531.6	1,968.5	16,097.3	3,578.1	17,801.3	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	5,288,214.3	3,241,946.3	1,345,191.2	697,542.1	80.5	-	72.0	158.1	5.8	-	3,218.3	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	402,623.8	375,809.9	14,436.2	4,445.4	-	-	1,472.0	730.0	43.6	1,555.0	4,131.7	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และด้ายแห อวน	1,301	4,924,286.8	4,879,208.1	8,704.1	7,641.2	-	5,280.0	-	1,049.7	12,297.4	1,486.1	8,620.2	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	566,121.2	556,360.7	1,879.8	633.6	-	110.0	987.6	30.7	3,750.5	537.0	1,831.2	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชท์	748	345,848.3	278,149.4	1,023.9	62,008.7	-	-	1,913.6	83.0	819.2	836.7	1,013.7	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	
					การขายสินค้า การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคาร อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment			เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และ โครเชท์	748	345,848.3	278,149.4	1,023.9	62,008.7	-	-	1,913.6	83.0	819.2	836.7	1,013.7	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง และย้อมสีขนสัตว์	24,088	11,844,462.4	10,537,484.9	37,294.5	968,924.0	10,051.9	130.0	1,260.9	1,258.4	771.3	107,499.6	179,786.8	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	11,844,462.4	10,537,484.9	37,294.5	968,924.0	10,051.9	130.0	1,260.9	1,258.4	771.3	107,499.6	179,786.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่อง แต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	11,844,462.4	10,537,484.9	37,294.5	968,924.0	10,051.9	130.0	1,260.9	1,258.4	771.3	107,499.6	179,786.8	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการ ผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	3,715,879.2	3,524,189.0	7,200.0	175,145.1	2,634.5	-	36.0	30.0	14.7	-	6,629.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery , harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการ ผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	407,501.6	376,180.9	6,400.0	24,544.5	75.6	-	36.0	30.0	-	-	234.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่ง คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	353,001.6	321,680.9	6,400.0	24,544.5	75.6	-	36.0	30.0	-	-	234.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	3,308,377.6	3,148,008.2	800.0	150,600.7	2,558.9	-	-	-	14.7	-	6,395.0	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	3,308,377.6	3,148,008.2	800.0	150,600.7	2,558.9	-	-	-	14.7	-	6,395.0	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ ที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสถานอื่น ๆ	29,682	3,429,483.6	3,317,914.3	54,333.1	48,967.5	167.0	-	-	131.8	205.5	-	7,764.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	753,108.0	735,618.5	11,197.7	6,027.3	-	-	-	-	90.6	-	173.9	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	753,108.0	735,618.5	11,197.7	6,027.3	-	-	-	-	90.6	-	173.9	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุอีกสถาน	29,336	2,676,375.7	2,582,295.9	43,135.4	42,940.2	167.0	-	-	131.8	114.9	-	7,590.5	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิต ไม้อัด ลามิเนตบอร์ด แผ่นชั้น ไม้อัด และแผ่นเนื้ออื่น ๆ และแผ่น ไม้อัดอื่น ๆ	6	432,752.6	432,545.4	-	-	-	-	-	-	-	-	207.1	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้างและ เครื่องประกอบอาคาร	182	435,375.8	399,233.4	23,525.0	11,507.7	167.0	-	-	-	-	-	942.7	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	35,743.0	35,596.8	-	30.0	-	-	-	-	-	-	116.3	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิต สิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	1,772,504.3	1,714,920.2	19,610.4	31,402.5	-	-	-	131.8	114.9	-	6,324.4	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	387,807.0	383,897.3	1,674.2	1,181.0	-	-	-	72.5	66.7	910.3	5.0	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	387,807.0	383,897.3	1,674.2	1,181.0	-	-	-	72.5	66.7	910.3	5.0	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	317,578.7	317,478.7	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็ง ลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	48,780.3	47,604.1	194.2	-	-	-	-	-	66.7	910.3	5.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	21,448.1	18,814.5	1,480.0	1,081.0	-	-	-	72.5	-	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนา สื่อบันทึก	789	1,065,209.9	1,049,726.3	7,456.3	5,253.7	327.9	61.8	712.4	2.8	125.4	-	1,543.3	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	83,044.5	81,240.0	343.5	886.1	-	-	120.0	-	8.2	-	446.7	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือ เกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	19,668.0	19,368.0	-	-	-	-	-	-	-	-	300.0	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	19,050.0	18,600.0	-	450.0	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับสื่อบันทึก	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	44,176.5	43,122.0	343.5	436.1	-	-	120.0	-	8.2	-	146.7	Other publishing

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ		
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment			เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts		
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์														Printing and service activities related to printing
	-	680	982,165.4	968,486.3	7,112.8	4,367.6	327.9	61.8	592.4	2.8	117.2	-	1,096.6		
2221	การพิมพ์	677	979,405.4	965,726.3	7,112.8	4,367.6	327.9	61.8	592.4	2.8	117.2	-	1,096.6	Printing	
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel	
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี	913	13,044,338.7	12,384,712.7	205,704.6	61,967.7	477.2	1,069.5	15,538.9	46,932.3	53,653.1	165,579.0	108,703.6	Manufacture of chemicals and chemical products	
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	5,274,327.7	4,900,879.5	51,479.4	15,000.0	11.0	1,069.5	9,320.3	-	31,780.6	159,649.4	105,138.1	Manufacture of basic chemicals	
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	1,238,659.7	1,223,996.1	7,975.0	-	-	-	-	-	40.2	3,127.9	3,520.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds	
2412	การผลิตปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	342	970,793.2	954,064.7	300.0	15,000.0	11.0	-	4.0	-	37.5	-	1,376.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds	
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	3,064,874.8	2,722,818.7	43,204.4	-	-	1,069.5	9,316.3	-	31,702.9	156,521.5	100,241.6	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber	
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	7,770,011.0	7,483,833.2	154,225.2	46,967.7	466.2	-	6,218.6	46,932.3	21,872.5	5,929.6	3,565.5	Manufacture of other chemical products	
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	D	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products	
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบหมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้ รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	142	72,777.8	70,560.3	1,746.8	60.0	-	-	-	90.0	-	-	320.8	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา เครื่องหอมและ สิ่งปรุงแต่งสำหรับ ประกันร่างกายหรือ ประเทืองใจ	143	226,603.5	175,997.8	79.7	43,925.2	-	-	6,218.6	0.5	10.6	-	371.2	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	213	6,730,239.4	6,652,969.7	3,934.7	2,982.5	466.2	-	-	46,841.8	21,568.6	-	1,475.8	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง และพลาสติก	181	11,043,170.6	10,344,977.8	380,243.1	63,588.1	-	16,548.0	1,530.2	27,456.8	3,531.9	70,421.8	134,872.8	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	2,214,314.1	2,142,231.7	-	-	-	6,374.6	-	27,456.8	172.6	23,630.1	14,448.3	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	94,307.8	94,295.8	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	2,120,006.3	2,047,935.9	-	-	-	6,374.6	-	27,456.8	160.6	23,630.1	14,448.3	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	8,828,856.5	8,202,746.1	380,243.1	63,588.1	-	10,173.3	1,530.2	-	3,359.3	46,791.7	120,424.5	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	8,828,856.5	8,202,746.1	380,243.1	63,588.1	-	10,173.3	1,530.2	-	3,359.3	46,791.7	120,424.5	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	11,123,552.9	10,600,903.7	307,941.5	164,489.5	1,367.9	1,434.5	1,677.6	300.0	16,488.7	519.2	28,430.2	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	598,696.3	579,609.2	45.0	-	1.0	-	-	-	15,059.7	518.8	3,462.7	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	598,696.3	579,609.2	45.0	-	1.0	-	-	-	15,059.7	518.8	3,462.7	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,605	10,524,856.6	10,021,294.6	307,896.5	164,489.5	1,366.9	1,434.5	1,677.6	300.0	1,429.0	0.4	24,967.5	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ ในงานก่อสร้าง	665	364,951.3	358,255.6	6,020.8	-	-	24.0	-	300.0	300.9	-	50.0	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	175,775.4	171,710.9	3,969.7	-	-	-	-	-	4.8	-	90.0	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	176,771.7	174,798.4	411.6	-	-	200.0	324.0	-	37.8	-	1,000.0	Manufacture of structural non-refractory clay products

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment			เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	1,101,053.4	1,095,507.8	52.0	1,700.0	-	-	-	-	411.3	-	3,382.3	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	2,030	6,277,841.8	5,958,958.6	134,803.3	162,134.5	1,346.9	1,000.0	1,353.6	-	585.2	0.4	17,659.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	1,190,697.4	1,187,301.8	2,229.4	605.0	20.0	210.5	-	-	80.7	-	250.0	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	11	1,237,765.6	1,074,761.3	160,409.8	50.0	-	-	-	-	8.5	-	2,535.9	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	3,255,502.5	3,177,234.2	48,031.2	843.3	50.5	252.0	-	1,300.0	3,540.3	5,583.8	18,667.2	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	2,615,464.5	2,544,624.4	47,501.7	112.5	0.5	-	-	-	132.0	4,447.6	18,645.6	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	2,615,464.5	2,544,624.4	47,501.7	112.5	0.5	-	-	-	132.0	4,447.6	18,645.6	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิต โลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	23	381,163.2	374,318.9	16.0	730.8	-	252.0	-	1,300.0	3,403.3	1,136.2	6.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิต โลหะมีค่า และ โลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	23	381,163.2	374,318.9	16.0	730.8	-	252.0	-	1,300.0	3,403.3	1,136.2	6.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	258,874.9	258,290.8	513.5	-	50.0	-	-	-	5.0	-	15.6	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	230,004.6	229,999.6	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	28,870.3	28,291.2	513.5	-	50.0	-	-	-	-	-	15.6	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	9,787,867.1	9,380,518.2	96,813.7	235,815.1	27,318.0	5,698.3	16,901.1	13.6	669.2	4,816.4	19,303.5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	4,353,541.4	4,107,033.6	68,307.6	129,813.7	6,710.2	5,398.3	16,862.1	13.6	394.0	4,816.4	14,191.8	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	4,040,977.4	3,795,749.8	68,307.6	129,213.7	6,187.3	5,398.3	16,862.1	13.6	393.2	4,816.4	14,035.3	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุ ที่ทำจากโลหะ	21	149,303.6	148,029.4	-	600.0	522.9	-	-	-	0.8	-	150.4	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ(boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	5,434,325.7	5,273,484.6	28,506.1	106,001.4	20,607.8	300.0	39.0	-	275.1	-	5,111.7	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัดงอ และการรีดในรูปแบบ ต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	4,979,406.9	4,881,436.6	26,932.2	47,172.3	20,027.4	300.0	39.0	-	167.2	-	3,332.2	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการ ดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดย ได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทน หรือโดยการ ทำสัญญาจ้าง	1,211	158,192.0	104,752.7	16.3	52,189.4	470.8	-	-	-	15.0	-	748.0	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไป	486	110,408.1	103,274.6	757.5	5,635.2	94.6	-	-	-	93.0	-	553.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	186,318.7	184,020.7	800.1	1,004.5	15.0	-	-	-	-	-	478.4	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	4,352,836.3	4,042,814.7	120,817.7	18,895.6	13,468.8	-	108.0	38,292.2	919.7	-	117,519.5	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	3,393,335.3	3,220,690.7	14,426.3	250.0	6,283.6	-	-	36,292.2	-	-	115,392.5	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ชกเว้น เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์ และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	562,751.9	561,370.2	566.0	250.0	565.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แก๊ส และวาล์ว	11	8,825.5	8,140.5	50.0	-	635.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบริ่ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืน หรือเครื่อง นึ่งเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	694.2	694.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of Industry
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยก และการขนย้าย	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	79,425.1	60,531.8	13,810.3	-	5,083.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	912,333.7	778,959.9	105,367.4	18,245.6	7,085.2	-	108.0	-	710.7	-	1,857.0	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	596	542,402.0	431,215.1	99,735.4	5,450.3	4,823.0	-	-	-	9.5	-	1,168.8	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	15,107.8	15,059.8	-	-	48.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	42,893.6	40,865.0	-	220.0	1,788.4	-	-	-	20.2	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	187,612.8	181,291.2	5,632.0	247.0	412.0	-	-	-	-	-	30.6	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	75,233.7	61,444.9	-	12,328.4	13.8	-	108.0	-	681.0	-	657.6	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	47,167.2	43,164.1	1,024.0	400.0	100.0	-	-	2,000.0	209.1	-	270.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	47,167.2	43,164.1	1,024.0	400.0	100.0	-	-	2,000.0	209.1	-	270.0	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	2,634,224.2	2,576,666.4	410.0	350.0	-	-	-	-	6,078.2	34,764.6	15,954.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	2,634,224.2	2,576,666.4	410.0	350.0	-	-	-	-	6,078.2	34,764.6	15,954.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	2,634,224.2	2,576,666.4	410.0	350.0	-	-	-	-	6,078.2	34,764.6	15,954.9	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการให้ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการให้เช่า อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น													Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	39	973,103.0	957,232.8	12,724.4	1,740.0	791.1	-	450.0	-	164.6	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	6,692.8	5,011.8	761.0	-	470.0	-	450.0	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	6,692.8	5,011.8	761.0	-	470.0	-	450.0	-	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	458,503.1	458,017.4	-	-	321.1	-	-	-	164.6	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	458,503.1	458,017.4	-	-	321.1	-	-	-	164.6	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	89,920.6	88,180.6	-	1,740.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	89,920.6	88,180.6	-	1,740.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร													Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	55	34,367,017.0	34,092,771.0	63,399.8	109,920.8	3,400.4	-	2,508.3	-	18,263.7	49,867.6	26,885.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	25,650,305.6	25,393,290.8	63,381.8	109,890.8	3,000.0	-	2,160.0	-	17,703.3	35,047.2	25,831.7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบ อิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	25,650,305.6	25,393,290.8	63,381.8	109,890.8	3,000.0	-	2,160.0	-	17,703.3	35,047.2	25,831.7	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 10 ารับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจาก ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์ และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์ และ โทรเลขแบบใช้สาย	8	7,001,782.4	6,985,015.1	-	-	-	-	333.3	-	559.9	14,820.4	1,053.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์ และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์ และ โทรเลขแบบใช้สาย	8	7,001,782.4	6,985,015.1	-	-	-	-	333.3	-	559.9	14,820.4	1,053.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชานศรีโพรคิวซิ่ง หรือวีดีโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,714,929.0	1,714,465.1	18.0	30.0	400.4	-	15.0	-	0.5	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชานศรีโพรคิวซิ่ง หรือวีดีโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	1,714,929.0	1,714,465.1	18.0	30.0	400.4	-	15.0	-	0.5	-	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	340,485.7	339,553.1	365.9	200.0	50.0	47.0	-	-	116.9	152.9	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศ และ ใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	326,521.2	326,251.2	20.0	200.0	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ และ ศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	326,521.2	326,251.2	20.0	200.0	50.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และ เครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	13,964.5	13,301.9	345.9	-	-	47.0	-	-	116.9	152.9	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และ เครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	13,964.5	13,301.9	345.9	-	-	47.0	-	-	116.9	152.9	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการให้ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการให้เช่า อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	7,457,411.1	7,253,027.3	140.0	-	580.0	-	-	3,600.0	30,002.0	1,419.2	168,642.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	256,556.2	256,546.2	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	256,556.2	256,546.2	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	32	7,199,904.9	6,995,531.1	140.0	-	580.0	-	-	3,600.0	30,002.0	1,419.2	168,632.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	7,199,904.9	6,995,531.1	140.0	-	580.0	-	-	3,600.0	30,002.0	1,419.2	168,632.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	70	1,961,934.8	1,933,047.7	16,834.0	2,890.0	10.0	-	40.0	-	110.0	5,893.5	3,109.6	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	1,955,584.2	1,926,697.1	16,834.0	2,890.0	10.0	-	40.0	-	110.0	5,893.5	3,109.6	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	1,944,193.9	1,919,096.8	15,934.0	-	10.0	-	40.0	-	110.0	5,893.5	3,109.6	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับ คนพิการ	7	6,688.0	5,778.0	900.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	4,702.3	1,822.3	-	2,880.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.

ตาราง 10 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2006 BY CATAGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการให้เช่า	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of Industry
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment			เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	Other receipts	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	8,673,810.9	8,381,527.1	57,731.9	189,748.6	6,337.9	140.0	17.6	2,935.7	4,513.6	7,302.5	23,556.0	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	3,202,049.3	3,108,205.4	37,833.5	35,059.3	5,879.3	140.0	16.0	1,483.5	563.5	474.8	12,394.0	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	3,202,049.3	3,108,205.4	37,833.5	35,059.3	5,879.3	140.0	16.0	1,483.5	563.5	474.8	12,394.0	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	5,471,761.6	5,273,321.7	19,898.5	154,689.4	458.6	-	1.6	1,452.2	3,950.0	6,827.7	11,161.9	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	745,041.6	599,480.3	5,582.5	138,202.9	120.2	-	-	-	2.5	-	1,653.2	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	30,080.7	28,356.8	1,713.0	5.0	-	-	-	-	-	-	6.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	337,105.4	333,770.7	-	546.0	-	-	-	-	2,438.3	350.5	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	93	2,838,468.8	2,829,361.0	250.0	50.5	-	-	-	-	1,467.0	4,803.2	2,537.1	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	1,521,065.0	1,482,352.9	12,353.0	15,885.1	338.3	-	1.6	1,452.2	42.2	1,674.1	6,965.6	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	59	567,007.7	470,772.7	96,235.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	44	530,576.7	434,341.7	96,235.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	44	530,576.7	434,341.7	96,235.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	15	36,431.0	36,431.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	15	36,431.0	36,431.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006							มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006							รวม Total		
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances		เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
		215,295	176,253,786.9	40,090,501.1	47,099,926.4	61,038,816.9	19,715,797.9	1,491,505.9	4,085,137.6	2,732,101.1	172,222,526.2	41,254,626.2	45,852,185.3	60,164,284.9	16,506,051.6	1,628,967.7	3,957,788.3	2,858,622.2	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร และเครื่องดื่ม and beverages	73,973	72,785,375.7	15,332,632.3	17,011,000.7	29,537,219.7	8,415,976.3	490,448.3	1,078,770.5	919,327.8	69,468,287.2	15,859,064.6	16,724,367.1	27,324,074.1	7,207,918.3	499,017.1	1,015,508.0	838,338.1	Manufacture of food products
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ Production, processing and preservation of																		meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
	สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	4,839,867.1	1,225,168.5	1,713,978.8	816,229.7	910,437.0	20,269.1	105,006.7	48,777.4	4,548,833.0	1,262,195.1	1,619,930.9	729,940.9	773,909.1	20,027.6	95,727.6	47,101.8	
1511	การผลิตเนื้อสัตว์ และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ Production of meat and meat products	1,949	2,963,805.4	781,503.9	1,004,220.5	571,649.0	459,872.1	14,089.8	83,817.5	48,652.6	2,803,938.9	818,317.5	939,718.3	513,085.3	393,543.8	14,278.0	78,021.3	46,974.7	
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ Processing and preserving of fish and																		fish Products
	และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	683,510.2	189,958.4	200,365.5	51,871.7	233,272.6	2,591.1	5,396.0	54.9	636,769.9	190,792.3	189,238.7	52,623.9	196,325.5	2,951.5	4,778.5	59.6	
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก Processing of fruit and vegetables	434	834,810.1	228,756.2	205,953.3	177,544.3	205,419.0	3,263.4	13,803.9	70.0	756,849.4	228,135.4	190,204.0	151,650.2	172,924.7	2,518.1	11,349.4	67.5	
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์ Manufacture of vegetable and animal																		oils and fats
	และไขมันจากสัตว์	24	357,741.4	24,950.0	303,439.4	15,164.7	11,873.3	324.7	1,989.4	-	351,274.8	24,950.0	300,769.9	12,581.4	11,115.0	280.0	1,578.4	-	
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม Manufacture of dairy products	342	949,409.0	303,606.5	137,357.8	304,365.0	163,702.9	13,353.4	22,914.9	4,108.5	944,393.1	304,402.3	136,898.4	319,745.9	133,693.7	13,318.0	22,308.6	14,026.2	
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม Manufacture of dairy products	342	949,409.0	303,606.5	137,357.8	304,365.0	163,702.9	13,353.4	22,914.9	4,108.5	944,393.1	304,402.3	136,898.4	319,745.9	133,693.7	13,318.0	22,308.6	14,026.2	
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช Manufacture of grain mill products, starches																		and starch products, and prepared
	และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	36,616,143.6	10,069,746.2	9,940,371.6	10,366,046.4	4,901,730.4	263,900.7	282,420.2	791,928.1	35,480,957.5	10,191,226.9	9,975,358.2	9,878,479.2	4,255,369.0	283,094.9	254,983.8	642,445.3	animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช Manufacture of grain mill products	62,353	30,466,398.6	9,208,026.2	8,075,101.3	7,806,425.9	4,346,999.6	124,022.5	195,477.3	710,345.7	29,013,676.0	9,349,226.2	7,956,601.8	7,084,620.3	3,728,741.2	130,299.5	170,269.5	593,917.5	
1532	การผลิตแป้งและผลิตภัณฑ์จากแป้ง Manufacture of starches and starch products	35	3,824,691.7	412,707.8	1,225,604.6	1,670,089.1	377,393.2	48,765.9	79,301.7	10,829.6	3,819,350.7	411,107.0	1,294,102.7	1,640,598.8	340,891.1	48,641.6	76,791.7	7,217.9	
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป Manufacture of prepared animal feeds	23	2,325,053.3	449,012.2	639,665.7	889,531.5	177,337.6	91,112.3	7,641.2	70,752.9	2,647,930.7	430,893.7	724,653.8	1,153,260.2	185,736.7	104,153.8	7,922.6	41,309.9	
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ Manufacture of other food products	7,160	19,557,760.1	2,649,500.5	3,025,805.0	11,337,487.1	1,993,369.9	151,421.1	368,556.0	31,620.5	17,071,025.5	2,661,605.9	2,848,610.4	9,416,927.7	1,670,218.2	137,837.7	308,657.0	27,168.5	
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ Manufacture of bakery products	1,221	1,347,506.9	487,748.2	407,946.4	155,807.6	222,973.7	25,526.3	28,610.2	18,894.5	1,279,242.3	499,654.2	382,707.7	148,594.3	186,650.2	20,408.4	26,531.0	14,696.4	
1542	การผลิตน้ำตาล Manufacture of sugar	57	12,341,200.7	386,011.7	1,262,672.6	9,907,410.2	407,879.2	99,975.2	276,697.8	554.0	10,460,203.8	399,723.8	1,210,630.2	8,183,377.2	347,010.7	92,256.6	226,668.4	537.0	
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำ Manufacture of cocoa, chocolate and																		sugar confectionery
	จากน้ำตาล	299	151,232.8	60,078.2	55,842.5	9,793.7	22,382.3	299.3	2,811.8	25.0	134,557.4	55,648.9	49,294.9	8,675.7	18,117.9	281.0	2,516.6	22.5	
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๊วยเตี๋ยว Manufacture of macaroni, noodles, couscous																		and similar farinaceous products
	เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหาร ประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	1,656,839.2	566,040.6	421,294.3	137,575.4	507,828.2	1,923.9	22,142.7	34.0	1,526,655.4	569,859.4	393,133.8	119,311.0	421,930.9	3,148.5	19,244.4	27.4	
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้ Manufacture of other food products n.e.c.																		
	จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	4,060,980.6	1,149,621.9	878,049.1	1,126,900.2	832,306.5	23,696.4	38,293.4	12,113.0	3,670,366.5	1,136,719.6	812,843.9	956,969.6	696,508.5	21,743.1	33,696.5	11,885.2	
155	การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of beverages	579	10,822,195.9	1,084,610.6	2,193,487.6	6,713,091.5	446,736.1	41,504.1	299,872.7	42,893.3	11,423,078.1	1,439,634.4	2,143,569.1	6,978,980.3	374,728.3	44,738.8	333,831.0	107,596.2	

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006								
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่น ๆ	ถาวรอื่น ๆ	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่น ๆ	ถาวรอื่น ๆ	
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วน และการผสม สุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้ จากการหมัก	94	2,082,813.7	350,171.0	816,361.8	838,780.3	26,178.1	7,447.4	3,835.5	40,039.7	2,015,661.5	350,036.0	771,285.7	751,396.2	21,978.5	9,775.2	6,167.8	105,022.2	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	67,174.9	20,874.8	23,558.6	11,079.0	8,658.9	1,223.7	1,280.0	500.0	63,170.2	20,859.8	22,496.8	9,954.3	7,138.2	1,107.2	1,164.0	450.0	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเกอร์และมอลต์	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	1,493,440.0	461,814.9	274,770.0	348,061.7	383,209.4	6,955.4	16,275.0	2,353.7	1,332,752.0	443,938.9	253,159.7	296,038.9	316,803.8	6,801.0	13,885.6	2,124.0	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	151,264.3	6,035.0	34,905.0	88,030.3	9,527.0	5,626.0	4,141.0	3,000.0	130,653.4	6,035.0	31,498.0	77,824.8	7,838.6	2,223.4	3,233.7	2,000.0	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	151,264.3	6,035.0	34,905.0	88,030.3	9,527.0	5,626.0	4,141.0	3,000.0	130,653.4	6,035.0	31,498.0	77,824.8	7,838.6	2,223.4	3,233.7	2,000.0	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	151,264.3	6,035.0	34,905.0	88,030.3	9,527.0	5,626.0	4,141.0	3,000.0	130,653.4	6,035.0	31,498.0	77,824.8	7,838.6	2,223.4	3,233.7	2,000.0	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	64,811	23,201,094.6	7,657,697.2	10,383,412.8	2,801,740.4	1,759,820.3	87,881.3	468,155.1	42,387.4	22,013,301.9	7,673,230.9	9,837,121.8	2,545,499.3	1,415,739.9	84,862.7	412,791.5	44,055.9	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	17,835,319.3	6,640,256.6	9,171,136.5	370,022.9	1,229,714.1	57,031.8	348,082.4	19,074.9	17,026,340.7	6,656,837.9	8,696,386.2	306,228.6	984,162.2	55,086.6	308,031.8	19,607.4	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	17,472,601.6	6,598,021.3	9,053,611.5	204,587.5	1,223,593.2	53,368.4	338,797.5	622.2	16,707,161.0	6,614,450.6	8,584,747.9	175,878.8	979,241.9	51,801.5	299,885.5	1,154.7	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	362,717.7	42,235.3	117,525.0	165,435.4	6,121.0	3,663.4	9,284.9	18,452.7	319,179.7	42,387.3	111,638.3	130,349.8	4,920.3	3,285.1	8,146.2	18,452.7	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	5,068,971.3	859,171.4	1,119,659.4	2,405,062.9	515,506.8	29,756.0	116,502.4	23,312.5	4,696,746.9	858,112.8	1,053,625.9	2,209,921.5	419,380.1	29,079.7	102,178.5	24,448.4	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	2,663,662.2	521,124.5	572,771.8	1,066,859.7	418,130.4	10,101.4	74,638.7	35.7	2,491,091.2	520,621.3	537,258.1	1,012,774.2	341,304.3	12,293.9	66,675.3	164.0	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	259,965.5	69,696.5	131,958.4	14,665.1	30,312.6	2,900.4	6,391.5	4,041.0	237,239.0	69,018.6	121,818.9	12,566.5	26,130.7	2,203.7	1,788.7	3,712.0	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	1,671,506.2	230,576.4	306,102.7	1,031,817.0	51,305.1	7,981.1	24,506.0	19,217.8	1,522,186.5	230,758.5	287,533.4	916,137.4	38,830.5	6,535.9	21,836.2	20,554.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	261	473,837.5	37,773.9	108,826.4	291,721.2	15,758.8	8,773.2	10,966.2	17.9	446,230.2	37,714.4	107,015.6	268,443.4	13,114.5	8,046.1	11,878.3	17.9	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้ง และโครเชท	748	296,803.9	158,269.2	92,616.9	26,654.6	14,599.4	1,093.5	3,570.3	-	290,214.3	158,280.1	87,109.7	29,349.2	12,197.6	696.4	2,581.3	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จาก การถักนิตติ้ง และโครเชท	748	296,803.9	158,269.2	92,616.9	26,654.6	14,599.4	1,093.5	3,570.3	-	290,214.3	158,280.1	87,109.7	29,349.2	12,197.6	696.4	2,581.3	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่ง และย้อมสีขนสัตว์	24,088	10,377,763.6	3,035,261.0	3,883,432.5	1,863,555.1	1,363,421.2	88,670.7	136,822.2	6,601.0	10,138,355.8	3,090,500.7	3,719,196.3	1,872,116.5	1,119,875.9	201,841.2	121,167.7	13,657.4	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006								Category of Industry
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่น ๆ Equipment	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่น ๆ Equipment	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	10,377,763.6	3,035,261.0	3,883,432.5	1,863,555.1	1,363,421.2	88,670.7	136,822.2	6,601.0	10,138,355.8	3,090,500.7	3,719,196.3	1,872,116.5	1,119,875.9	201,841.2	121,167.7	13,657.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์	24,088	10,377,763.6	3,035,261.0	3,883,432.5	1,863,555.1	1,363,421.2	88,670.7	136,822.2	6,601.0	10,138,355.8	3,090,500.7	3,719,196.3	1,872,116.5	1,119,875.9	201,841.2	121,167.7	13,657.4	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้ง การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	790,844.5	183,537.6	193,874.6	259,530.9	113,253.0	17,019.9	18,236.2	5,392.3	755,351.9	178,066.4	183,084.6	253,775.7	100,208.7	16,875.1	17,914.5	5,426.9	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการ ผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	249,501.2	74,261.1	75,908.8	44,396.4	52,057.0	1,335.2	1,542.6	-	225,881.7	74,351.3	68,966.9	36,915.9	43,106.4	1,197.1	1,344.1	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่ง คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	215,446.2	68,301.1	60,408.8	34,321.4	49,557.0	1,315.2	1,542.6	-	197,363.2	68,391.3	56,491.9	28,848.4	41,106.4	1,181.1	1,344.1	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	541,343.3	109,276.4	117,965.8	215,134.5	61,196.0	15,684.6	16,693.6	5,392.3	529,470.1	103,715.1	114,117.7	216,859.8	57,102.2	15,678.0	16,570.4	5,426.9	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	541,343.3	109,276.4	117,965.8	215,134.5	61,196.0	15,684.6	16,693.6	5,392.3	529,470.1	103,715.1	114,117.7	216,859.8	57,102.2	15,678.0	16,570.4	5,426.9	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของ ที่ทำจากฟาง และวัสดุอัดสานอื่น ๆ	29,682	6,669,947.7	2,801,625.7	2,615,304.5	301,566.0	882,230.9	11,322.2	57,806.0	92.3	6,176,345.8	2,784,506.7	2,376,809.8	246,731.4	708,240.4	10,678.9	49,301.1	77.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	759,715.4	210,129.9	188,457.2	179,519.0	162,480.4	4,540.2	14,588.6	-	696,635.6	209,536.2	182,465.2	146,962.0	138,500.0	5,005.4	14,166.9	-	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	759,715.4	210,129.9	188,457.2	179,519.0	162,480.4	4,540.2	14,588.6	-	696,635.6	209,536.2	182,465.2	146,962.0	138,500.0	5,005.4	14,166.9	-	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุอัดสาน	29,336	5,910,232.3	2,591,495.8	2,426,847.3	122,047.0	719,750.5	6,782.0	43,217.4	92.3	5,479,710.2	2,574,970.5	2,194,344.6	99,769.3	569,740.5	5,673.6	35,134.2	77.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามิเนต แผ่นขึ้นไม้อัดและแผ่นไม้อื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	8,896.3	5,740.0	1,020.0	560.0	1,200.0	370.0	6.3	-	8,506.4	5,740.0	985.5	448.5	960.0	367.0	5.4	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ เครื่องประกอบอาคาร	182	290,437.0	100,609.1	76,456.3	44,707.8	63,979.5	1,635.9	2,972.4	75.9	263,604.4	100,788.1	73,329.0	34,608.9	50,656.5	1,261.9	2,891.7	68.3	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	19,814.8	4,797.5	8,523.0	152.6	5,765.0	70.0	506.7	-	18,051.9	4,731.5	7,916.9	132.8	4,788.3	56.5	426.0	-	Manufacture of wooden containers

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006								
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่น ๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่น ๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Equipment Other	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Equipment Other	Other fixed assets	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้ง การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุกลึงสาน	29,122	5,591,084.2	2,480,349.2	2,340,848.0	76,626.6	648,806.0	4,706.1	39,732.0	16.4	5,189,547.4	2,463,710.9	2,112,113.3	64,579.2	513,335.7	3,988.1	31,811.1	9.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	538,466.7	51,591.3	124,688.7	272,883.4	47,023.7	31,996.4	7,132.9	3,150.3	298,078.4	51,591.3	79,490.7	104,925.6	41,355.2	13,323.7	7,357.5	34.4	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	538,466.7	51,591.3	124,688.7	272,883.4	47,023.7	31,996.4	7,132.9	3,150.3	298,078.4	51,591.3	79,490.7	104,925.6	41,355.2	13,323.7	7,357.5	34.4	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	447,421.3	33,625.6	104,236.2	245,351.5	31,270.2	28,075.6	1,711.9	3,150.3	210,132.4	33,625.6	60,837.7	77,516.6	27,515.6	9,459.5	1,143.1	34.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็ง ลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	62,986.1	8,400.0	13,655.4	25,313.9	6,784.5	3,735.3	5,097.0	-	61,801.4	8,400.0	12,432.9	25,412.9	5,898.0	3,698.1	5,959.5	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	28,059.4	9,565.7	6,797.2	2,218.0	8,969.0	185.5	324.0	-	26,144.7	9,565.7	6,220.2	1,996.2	7,941.6	166.0	255.0	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำ สำเนาสื่อบันทึก	789	1,808,179.6	508,470.2	462,594.2	504,044.7	246,053.3	49,604.6	28,289.5	9,123.2	1,713,536.3	504,633.6	433,073.3	492,930.8	201,208.3	46,472.0	27,748.7	7,469.5	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	172,529.6	51,475.0	35,358.1	30,035.3	44,195.0	7,570.5	3,060.7	835.0	156,376.2	51,574.0	33,921.3	25,120.2	35,373.0	6,702.8	2,932.3	752.5	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือ เกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	18,693.5	10,300.0	5,270.0	1,354.0	1,680.0	29.5	60.0	-	18,021.0	10,300.0	5,020.0	1,124.0	1,510.0	27.1	40.0	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	36,969.0	6,600.0	1,350.0	7,745.0	19,740.0	535.0	174.0	825.0	32,101.0	6,600.0	1,312.5	6,990.5	15,822.0	474.5	159.0	742.5	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	D	-	-	-	D	D	-	-	D	-	-	-	D	D	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	115,967.1	34,575.0	28,738.1	20,936.3	21,975.0	6,906.0	2,826.7	10.0	105,524.1	34,674.0	27,588.8	17,005.7	17,401.0	6,111.3	2,733.3	10.0	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่ เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	1,635,650.0	456,995.2	427,236.1	474,009.4	201,858.3	42,034.1	25,228.8	8,288.2	1,557,160.1	453,059.6	399,152.0	467,810.6	165,835.3	39,769.1	24,816.4	6,717.0	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	1,633,905.0	456,995.2	427,236.1	472,489.4	201,788.3	41,930.1	25,198.8	8,267.2	1,555,566.2	453,059.6	399,152.0	466,410.6	165,779.3	39,677.1	24,789.4	6,698.1	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006								Category of Industry
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่น ๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่น ๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Equipment Other	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Equipment Other	Other fixed assets	
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี	913	8,529,177.3	504,174.7	1,580,935.7	5,366,670.7	216,583.4	127,981.9	574,953.7	157,877.2	8,921,097.1	569,727.8	1,645,584.3	5,657,095.2	210,688.0	135,478.7	592,803.9	109,719.2	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	3,708,875.5	333,135.1	964,081.8	1,703,217.9	139,468.3	34,315.4	412,063.0	122,594.1	3,903,072.8	370,688.5	1,026,190.2	1,823,036.2	138,989.8	39,269.7	430,318.1	74,580.4	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ย และสารประกอบไนโตรเจน	48	762,709.0	127,369.7	285,072.9	273,286.4	36,646.3	10,198.0	29,533.8	601.8	1,197,196.7	157,579.7	453,289.0	463,258.6	52,158.4	11,541.2	58,767.9	601.8	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	345,993.7	111,176.1	98,071.3	73,051.3	60,043.1	1,281.8	2,355.1	15.0	315,410.4	111,335.4	93,213.4	59,981.3	47,900.6	677.3	2,302.4	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	2,600,172.8	94,589.3	580,937.6	1,356,880.2	42,778.8	22,835.6	380,174.0	121,977.2	2,390,465.7	101,773.4	479,687.8	1,299,796.3	38,930.7	27,051.2	369,247.7	73,978.6	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	4,820,301.7	171,039.6	616,853.9	3,663,452.8	77,115.1	93,666.5	162,890.8	35,283.1	5,018,024.3	199,039.3	619,394.1	3,834,059.0	71,698.3	96,209.0	162,485.9	35,138.7	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมี ทางการเกษตรอื่น ๆ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	D	-	-	D	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจาก สมุนไพร	142	111,831.8	53,183.3	29,887.9	7,077.6	19,713.3	872.7	1,096.9	-	103,962.3	53,226.0	27,928.9	5,811.6	15,167.7	827.5	1,000.5	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	ในการทำ ความสะอาด และขัดเงาเครื่องหอม การผลิตสบู่ และผงซักฟอกเคมีภัณฑ์ที่ใช้ และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินผิว	143	164,976.3	13,290.9	22,230.0	85,443.7	11,406.8	12,591.2	2,891.0	17,122.6	164,999.2	13,316.3	20,884.0	82,164.7	10,163.6	11,986.3	2,779.3	23,704.9	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	213	4,317,812.7	83,211.0	487,982.9	3,461,051.2	35,830.3	73,748.3	158,339.4	17,649.6	4,508,229.3	111,142.7	491,618.1	3,630,546.6	32,205.1	76,590.2	158,146.1	7,980.5	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง และพลาสติก	181	6,740,596.3	725,984.3	1,714,583.3	3,648,079.3	171,037.5	77,814.8	169,020.6	234,076.4	6,975,202.5	1,083,394.6	1,604,758.1	3,656,608.6	133,803.2	72,228.6	157,579.5	266,829.9	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	731,514.3	92,508.7	151,822.9	349,759.6	24,656.1	8,207.7	47,439.9	57,119.5	756,875.4	99,671.7	164,744.9	381,331.9	21,628.5	10,425.6	51,420.7	27,652.1	Manufacture of rubber products

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006							มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006							Category of Industry		
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่น ๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน		เครื่องมือ อื่น ๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Equipment Other	Other assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances		Equipment Other	Other assets
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	7	104,229.8	42,900.0	12,821.5	42,479.8	4,389.1	440.6	1,148.9	50.0	97,116.8	42,900.0	12,165.4	36,840.3	3,696.1	436.4	1,033.6	45.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	627,284.5	49,608.6	139,001.4	307,279.8	20,267.1	7,767.1	46,291.1	57,069.5	659,758.5	56,771.7	152,579.5	344,491.6	17,932.3	9,989.3	50,387.1	27,607.1	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,009,082.0	633,475.7	1,562,760.4	3,298,319.8	146,381.3	69,607.1	121,580.7	176,957.0	6,218,327.1	983,722.9	1,440,013.1	3,275,276.7	112,174.7	61,803.0	106,158.9	239,177.8	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	6,009,082.0	633,475.7	1,562,760.4	3,298,319.8	146,381.3	69,607.1	121,580.7	176,957.0	6,218,327.1	983,722.9	1,440,013.1	3,275,276.7	112,174.7	61,803.0	106,158.9	239,177.8	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	11,647,831.5	3,357,541.1	1,626,472.1	2,704,440.4	3,569,182.9	74,621.4	246,733.0	68,840.6	11,880,295.6	3,377,611.2	1,844,061.0	3,307,325.5	2,928,824.3	121,947.5	238,527.4	61,998.8	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	423,091.1	75,198.5	59,595.0	273,293.0	11,892.0	2,475.0	637.7	-	391,745.8	75,738.5	66,412.5	236,295.9	10,264.0	2,457.2	577.7	-	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	423,091.1	75,198.5	59,595.0	273,293.0	11,892.0	2,475.0	637.7	-	391,745.8	75,738.5	66,412.5	236,295.9	10,264.0	2,457.2	577.7	-	Manufacture of glass and glass products
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	11,224,740.3	3,282,342.6	1,566,877.1	2,431,147.4	3,557,290.9	72,146.4	246,095.3	68,840.6	11,488,549.8	3,301,872.7	1,777,648.5	3,071,029.6	2,918,560.3	119,490.3	237,949.7	61,998.8	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ ใช้ในงานก่อสร้าง	665	606,534.8	294,832.6	186,828.1	14,576.8	102,113.6	239.9	7,943.8	-	552,878.4	294,798.5	172,970.1	11,453.0	68,250.6	393.6	5,012.6	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	180,228.6	42,392.2	25,957.6	20,964.9	86,630.3	172.6	4,111.0	-	153,537.0	40,251.2	22,494.5	17,846.2	68,905.9	155.2	3,884.0	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	680,037.7	517,753.9	51,637.9	19,210.0	87,145.1	220.6	3,950.2	120.0	658,164.6	515,180.3	48,535.6	15,591.9	74,617.8	263.6	3,861.4	114.0	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	1,202,817.2	382,152.0	225,345.8	444,097.1	124,514.8	7,225.1	11,140.8	8,341.5	2,061,550.2	385,547.0	215,320.2	1,319,050.5	115,787.6	6,900.7	11,239.0	7,705.2	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	6,679,413.1	1,727,989.0	871,657.2	1,126,376.7	2,666,641.5	52,289.0	184,076.3	50,383.3	6,451,468.8	1,746,465.6	1,116,220.5	1,017,528.6	2,244,906.8	100,481.1	180,715.7	45,150.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	1,119,105.1	121,922.5	140,054.5	514,284.2	322,356.3	4,185.9	15,508.2	793.5	870,125.1	114,298.5	139,938.4	409,009.8	187,964.0	3,495.0	14,759.1	660.3	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	756,603.7	195,300.4	65,395.9	291,637.6	167,889.2	7,813.3	19,364.9	9,202.2	740,825.7	205,331.5	62,169.2	280,549.4	158,127.7	7,801.2	18,477.9	8,368.8	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	1,277,549.5	207,089.6	396,574.3	460,548.2	92,668.6	16,645.0	55,753.6	48,270.2	1,252,388.0	207,264.4	355,159.5	500,079.5	79,377.9	12,443.8	49,468.2	48,594.8	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	820,118.2	59,152.9	337,080.8	291,208.3	69,130.0	15,202.8	26,916.6	21,426.8	791,008.7	59,147.7	297,970.7	322,904.4	60,377.6	11,145.4	18,051.1	21,411.8	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	820,118.2	59,152.9	337,080.8	291,208.3	69,130.0	15,202.8	26,916.6	21,426.8	791,008.7	59,147.7	297,970.7	322,904.4	60,377.6	11,145.4	18,051.1	21,411.8	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	23	365,314.0	117,669.0	34,567.6	149,202.8	10,698.8	730.6	25,601.8	26,843.4	376,580.5	117,644.0	34,511.3	159,636.7	8,520.0	599.4	28,486.1	27,183.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	23	365,314.0	117,669.0	34,567.6	149,202.8	10,698.8	730.6	25,601.8	26,843.4	376,580.5	117,644.0	34,511.3	159,636.7	8,520.0	599.4	28,486.1	27,183.0	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	92,117.3	30,267.7	24,925.9	20,137.1	12,839.8	711.6	3,235.2	-	84,798.8	30,472.7	22,677.6	17,538.4	10,480.2	699.0	2,930.9	-	Casting of metals

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006								Category of Industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	52,090.3	21,512.7	15,770.9	7,766.1	3,549.8	570.6	2,920.2	-	48,772.9	21,512.7	14,652.4	6,574.2	2,802.0	574.2	2,657.4	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	40,027.0	8,755.0	9,155.0	12,371.0	9,290.0	141.0	315.0	-	36,025.9	8,960.0	8,025.3	10,964.2	7,678.2	124.8	273.5	-	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ ประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	6,427,748.1	2,052,580.0	1,498,978.3	1,525,150.3	1,158,798.3	47,681.8	139,229.8	5,329.6	5,907,810.2	2,077,311.7	1,391,229.3	1,317,996.1	950,203.1	40,233.1	115,614.1	15,223.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	3,481,307.4	1,158,426.8	849,412.2	552,068.6	831,208.6	17,867.9	71,429.3	894.0	3,176,675.5	1,184,266.3	786,567.7	444,527.1	684,294.7	15,408.2	60,948.3	663.1	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	3,349,464.9	1,129,846.8	813,241.1	504,776.6	816,037.6	16,051.9	68,616.9	894.0	3,066,983.3	1,155,686.3	761,111.9	404,780.4	672,540.3	13,682.7	58,518.6	663.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุ ที่ทำจากโลหะ	21	84,745.1	23,540.0	28,671.1	19,292.0	10,771.0	1,316.0	1,155.0	-	69,831.3	23,540.0	18,330.8	17,346.8	8,234.4	1,275.5	1,103.8	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อน จากส่วนกลาง	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิต ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	2,946,440.7	894,153.2	649,566.0	973,081.8	327,589.7	29,813.9	67,800.5	4,435.6	2,731,134.7	893,045.3	604,661.5	873,468.9	265,908.4	24,824.9	54,665.8	14,559.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้น โดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบ ต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	2,362,804.4	678,765.2	504,711.8	904,169.5	188,708.6	28,528.3	53,800.4	4,120.6	2,195,111.0	678,254.5	468,431.9	815,728.6	151,168.8	23,588.7	43,699.2	14,239.3	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการ ดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียม คอบแทน หรือ โดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	332,107.1	140,329.0	79,929.9	44,420.0	60,736.5	44.4	6,332.2	315.1	308,394.4	140,974.0	74,353.3	37,655.4	50,143.8	98.8	4,848.3	320.6	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	486	144,262.2	44,709.3	38,638.0	14,604.1	39,531.8	865.0	5,914.1	-	129,543.8	44,553.7	35,543.7	11,950.3	32,135.7	777.0	4,583.4	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	107,267.0	30,349.7	26,286.3	9,888.2	38,612.7	376.3	1,753.8	-	98,085.6	29,263.0	26,332.6	8,134.6	32,460.0	360.4	1,534.9	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	4,733,633.2	392,745.2	690,067.6	2,001,269.7	420,887.9	37,397.5	38,231.9	1,153,033.4	5,259,561.9	513,388.0	729,321.6	2,261,844.3	359,088.1	44,538.8	36,599.7	1,314,781.3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	3,509,506.4	86,088.7	341,995.5	1,731,493.4	167,009.4	24,962.5	7,948.9	1,150,008.0	4,152,385.5	179,316.8	400,869.2	2,070,475.3	153,312.6	30,902.1	7,819.6	1,309,690.0	Manufacture of general purpose machinery

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบกร Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006							มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006							Category of Industry		
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้		เครื่องมือ	สินทรัพย์
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่น ๆ Equipment Other	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances		อื่น ๆ Equipment Other	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
2911	การผลิตเครื่องยนต์ และเครื่องกังหัน ขกเว้น เครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยานขานยนต์และ รถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	284,722.7	17,631.7	32,825.0	102,514.6	124,890.0	2,000.0	4,861.5	-	259,158.2	17,627.7	31,173.8	92,261.7	111,922.0	1,800.0	4,373.1	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบลม เครื่องอัด แท๊ป และวาล์ว	11	11,554.5	4,600.0	1,955.0	266.0	4,455.0	7.0	271.5	-	11,288.1	4,600.0	1,837.3	253.4	4,345.0	6.3	246.1	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ดลับลูกปืน) เกียร์และเครื่อง เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ้น หรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	1,294.0	395.0	430.0	15.0	450.0	-	4.0	-	1,180.1	395.0	408.5	12.8	360.0	-	3.8	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยก และกรขนย้าย	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	144,337.2	40,400.0	67,432.5	10,926.8	19,714.4	3,063.5	2,799.9	-	130,504.0	40,400.0	63,780.9	8,771.4	11,584.1	2,781.8	3,185.8	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	1,051,332.8	257,794.0	242,829.8	260,333.3	244,914.2	12,309.0	30,127.1	3,025.4	942,170.9	285,073.8	228,518.4	182,963.9	198,360.1	13,524.3	28,639.1	5,091.3	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	596	584,908.9	167,111.4	157,781.1	92,529.4	138,348.7	4,042.1	22,470.8	2,625.4	540,593.2	166,968.1	148,344.5	81,137.7	114,105.2	3,686.2	21,660.1	4,691.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	18,277.2	4,030.0	2,520.0	5,475.0	3,750.0	1,000.0	1,102.2	400.0	45,200.8	31,030.0	2,726.0	5,422.0	3,540.0	1,000.0	1,082.8	400.0	Manufacture of machine-tools
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหกรรม	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	79,663.2	5,995.0	3,973.9	60,200.9	8,978.6	224.8	290.0	-	21,045.4	6,010.0	3,536.9	5,847.6	2,957.0	2,453.8	240.2	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิต อาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	172,440.0	48,230.3	30,677.5	27,169.2	57,074.1	5,551.5	3,737.4	-	160,283.7	48,638.3	29,452.9	24,295.4	49,507.8	5,029.5	3,359.9	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	155,553.5	26,217.4	32,767.3	57,888.8	34,742.8	1,440.5	2,496.7	-	139,133.3	26,217.4	30,103.6	52,598.2	26,632.2	1,309.8	2,272.1	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	172,794.0	48,862.5	105,242.3	9,443.0	8,964.3	126.0	156.0	-	165,005.5	48,997.5	99,934.0	8,405.2	7,415.4	112.4	141.0	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	172,794.0	48,862.5	105,242.3	9,443.0	8,964.3	126.0	156.0	-	165,005.5	48,997.5	99,934.0	8,405.2	7,415.4	112.4	141.0	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	260,026.0	49,000.0	31,248.8	172,788.6	1,745.1	3,171.4	110.0	1,962.0	149,356.5	49,000.0	27,180.6	66,651.4	2,087.7	2,500.6	90.0	1,846.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006							มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006							Category of Industry		
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้		เครื่องมือ	สินทรัพย์
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่น ๆ Equipment Other	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances		อื่น ๆ Equipment Other	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	260,026.0	49,000.0	31,248.8	172,788.6	1,745.1	3,171.4	110.0	1,962.0	149,356.5	49,000.0	27,180.6	66,651.4	2,087.7	2,500.6	90.0	1,846.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	260,026.0	49,000.0	31,248.8	172,788.6	1,745.1	3,171.4	110.0	1,962.0	149,356.5	49,000.0	27,180.6	66,651.4	2,087.7	2,500.6	90.0	1,846.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	2,234,097.8	56,760.3	630,181.0	1,410,851.0	26,247.6	14,884.1	89,754.8	5,418.8	2,293,192.5	56,880.3	635,724.3	1,464,670.4	27,994.0	15,398.0	86,959.3	5,566.1	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	15,805.3	8,215.0	2,822.6	992.5	3,121.0	105.0	549.3	-	15,608.8	8,235.0	3,090.0	917.5	2,785.8	91.0	489.6	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	15,805.3	8,215.0	2,822.6	992.5	3,121.0	105.0	549.3	-	15,608.8	8,235.0	3,090.0	917.5	2,785.8	91.0	489.6	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	390,252.3	26,963.4	146,028.2	169,363.3	9,730.1	4,300.4	30,448.1	3,418.8	395,965.3	27,063.4	145,947.7	179,388.7	10,172.2	4,051.4	25,775.7	3,566.1	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	390,252.3	26,963.4	146,028.2	169,363.3	9,730.1	4,300.4	30,448.1	3,418.8	395,965.3	27,063.4	145,947.7	179,388.7	10,172.2	4,051.4	25,775.7	3,566.1	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์ สำหรับให้แสงสว่าง	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	16,930.4	3,200.0	6,514.5	3,761.4	2,442.9	911.6	100.0	-	16,871.3	3,200.0	6,704.6	3,490.9	2,196.9	1,187.8	91.0	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	16,930.4	3,200.0	6,514.5	3,761.4	2,442.9	911.6	100.0	-	16,871.3	3,200.0	6,704.6	3,490.9	2,196.9	1,187.8	91.0	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์ และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	8,454,059.6	870,927.6	1,761,042.7	5,427,300.9	79,734.0	176,705.7	85,805.4	52,543.3	8,993,646.2	871,418.1	1,833,227.9	5,857,790.1	76,587.2	175,167.2	80,628.7	98,827.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วน ประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	6,307,928.8	791,614.1	1,289,161.1	3,899,103.7	71,975.4	136,022.2	71,529.1	48,523.3	6,433,595.3	791,602.1	1,276,060.9	4,000,262.6	69,566.4	138,309.8	62,661.3	95,132.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วน ประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	6,307,928.8	791,614.1	1,289,161.1	3,899,103.7	71,975.4	136,022.2	71,529.1	48,523.3	6,433,595.3	791,602.1	1,276,060.9	4,000,262.6	69,566.4	138,309.8	62,661.3	95,132.3	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006							มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006							Category of Industry		
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other			
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	1,847,981.0	72,317.5	439,713.7	1,288,814.4	6,318.6	30,698.6	6,098.1	4,020.0	2,307,493.0	72,790.1	523,669.9	1,660,914.5	5,751.8	27,759.4	12,912.5	3,694.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์ และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์ สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	1,847,981.0	72,317.5	439,713.7	1,288,814.4	6,318.6	30,698.6	6,098.1	4,020.0	2,307,493.0	72,790.1	523,669.9	1,660,914.5	5,751.8	27,759.4	12,912.5	3,694.7	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องขานด์รีโพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	298,149.8	6,996.0	32,167.9	239,382.8	1,440.0	9,985.0	8,178.2	-	252,557.9	7,026.0	33,497.1	196,612.9	1,269.0	9,098.0	5,054.8	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องขานด์รีโพรคิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	298,149.8	6,996.0	32,167.9	239,382.8	1,440.0	9,985.0	8,178.2	-	252,557.9	7,026.0	33,497.1	196,612.9	1,269.0	9,098.0	5,054.8	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความตึง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	49,951.6	18,760.0	7,307.5	7,026.0	9,326.8	3,223.9	4,287.3	20.0	44,556.7	19,040.0	6,858.6	7,931.3	3,396.6	3,393.2	3,919.0	18.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	18,579.3	4,930.0	6,400.0	432.0	2,450.0	320.0	4,027.3	20.0	17,477.4	4,930.0	6,031.0	386.4	2,155.0	274.0	3,683.0	18.0	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	18,579.3	4,930.0	6,400.0	432.0	2,450.0	320.0	4,027.3	20.0	17,477.4	4,930.0	6,031.0	386.4	2,155.0	274.0	3,683.0	18.0	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	31,372.3	13,830.0	907.5	6,594.0	6,876.8	2,903.9	260.0	-	27,079.4	14,110.0	827.6	7,544.9	1,241.6	3,119.2	236.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	31,372.3	13,830.0	907.5	6,594.0	6,876.8	2,903.9	260.0	-	27,079.4	14,110.0	827.6	7,544.9	1,241.6	3,119.2	236.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006								Category of Industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ Equipment Other	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	46	3,469,242.3	277,087.8	586,510.9	1,730,199.4	51,124.9	49,885.9	774,333.2	100.0	3,633,759.8	277,132.8	566,997.4	1,855,677.4	46,442.7	50,257.1	837,152.5	100.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	471,161.1	76,680.0	158,700.0	192,197.6	15,820.0	13,311.3	14,452.2	-	430,705.9	76,710.0	144,416.3	171,807.7	12,789.0	11,971.9	13,011.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	471,161.1	76,680.0	158,700.0	192,197.6	15,820.0	13,311.3	14,452.2	-	430,705.9	76,710.0	144,416.3	171,807.7	12,789.0	11,971.9	13,011.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	2,994,111.2	198,407.8	427,010.9	1,538,001.8	34,504.9	36,504.6	759,581.0	100.0	3,199,305.9	198,422.8	421,821.1	1,683,869.6	33,013.7	38,222.1	823,856.5	100.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	2,994,111.2	198,407.8	427,010.9	1,538,001.8	34,504.9	36,504.6	759,581.0	100.0	3,199,305.9	198,422.8	421,821.1	1,683,869.6	33,013.7	38,222.1	823,856.5	100.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	70	660,243.1	65,037.1	198,376.7	359,422.7	31,651.5	4,673.9	1,076.1	5.0	1,083,223.7	65,771.1	245,656.0	728,869.9	27,104.6	7,142.1	950.2	7,729.8	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	D	-	-	D	D	-	D	D	D	-	-	-	D	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	D	D	D	-	-	D	D	-	D	D	D	-	-	-	D	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	642,968.6	54,877.1	195,352.2	357,422.7	29,651.5	4,593.9	1,066.1	5.0	1,066,915.8	55,611.1	242,783.2	727,269.9	25,504.6	7,115.1	902.2	7,729.8	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	626,137.8	49,358.1	190,826.2	357,142.5	23,321.5	4,523.9	960.6	5.0	1,051,519.3	50,042.1	238,590.0	727,029.5	20,274.6	7,049.1	804.3	7,729.8	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	13,641.0	4,450.0	3,450.0	150.0	5,450.0	70.0	71.0	-	12,551.1	4,450.0	3,317.5	130.0	4,520.0	66.0	67.7	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	3,189.7	1,069.0	1,076.0	130.2	880.0	-	34.5	-	2,845.4	1,119.0	875.7	110.4	710.0	-	30.3	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	5,260,421.5	1,870,963.2	1,628,270.7	570,811.6	994,994.2	73,875.4	105,956.3	15,550.1	4,961,537.6	1,872,587.0	1,543,755.2	543,126.3	811,127.0	72,608.8	102,004.9	16,328.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	2,176,598.5	581,179.5	660,520.0	282,347.6	586,720.1	14,909.5	49,361.4	1,560.3	2,014,513.8	593,200.9	636,408.6	260,526.1	459,799.1	14,520.1	48,516.3	1,542.8	Manufacture of furniture

ตาราง 11 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 11 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2006							มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2006							Category of Industry		
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้		เครื่องมือ	สินทรัพย์
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่น ๆ Equipment Other	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances		อื่น ๆ Equipment Other	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	2,176,598.5	581,179.5	660,520.0	282,347.6	586,720.1	14,909.5	49,361.4	1,560.3	2,014,513.8	593,200.9	636,408.6	260,526.1	459,799.1	14,520.1	48,516.3	1,542.8	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	3,083,822.9	1,289,783.6	967,750.7	288,464.0	408,274.0	58,966.0	56,594.8	13,989.8	2,947,023.8	1,279,386.1	907,346.7	282,600.3	351,327.8	58,088.8	53,488.6	14,785.5	Manufacturing n.e.c.
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	526,539.9	162,275.7	196,402.4	31,840.0	116,641.5	7,147.3	11,150.4	1,082.6	497,239.5	162,274.0	185,061.5	29,140.5	101,858.9	7,426.1	9,869.1	1,609.4	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	40,974.8	10,381.4	9,836.8	723.3	18,257.4	5.0	1,771.0	-	39,322.6	10,411.4	9,711.8	572.3	16,913.3	154.5	1,559.3	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	173,907.7	8,950.0	45,308.7	100,170.6	16,988.4	1,668.2	821.8	-	167,348.2	8,950.0	47,742.9	94,470.3	13,688.4	1,583.2	821.8	91.7	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	413,199.6	79,098.9	112,205.8	121,892.8	17,758.2	41,610.6	30,071.0	10,562.3	459,111.4	120,630.7	110,416.4	128,578.0	17,597.6	41,186.0	29,857.4	10,845.3	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	1,929,201.0	1,029,077.7	603,997.1	33,837.3	238,628.6	8,534.8	12,780.5	2,344.9	1,784,001.9	977,120.0	554,414.2	29,839.1	201,269.6	7,739.0	11,381.0	2,239.0	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	59	159,396.2	62,500.0	35,813.7	19,075.0	41,259.5	332.5	415.5	-	150,310.9	63,970.0	33,897.4	15,451.0	36,342.0	299.3	351.3	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	44	124,252.2	47,700.0	24,963.7	16,520.0	34,617.5	212.5	238.5	-	116,262.3	48,470.0	23,611.4	13,232.0	30,560.0	191.3	197.7	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	44	124,252.2	47,700.0	24,963.7	16,520.0	34,617.5	212.5	238.5	-	116,262.3	48,470.0	23,611.4	13,232.0	30,560.0	191.3	197.7	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	15	35,144.0	14,800.0	10,850.0	2,555.0	6,642.0	120.0	177.0	-	34,048.6	15,500.0	10,286.0	2,219.0	5,782.0	108.0	153.6	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จากโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	15	35,144.0	14,800.0	10,850.0	2,555.0	6,642.0	120.0	177.0	-	34,048.6	15,500.0	10,286.0	2,219.0	5,782.0	108.0	153.6	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
	รวม	215,295	8,914,302.4	1,142,749.5	47,117.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	73,973	2,939,253.0	140,629.5	38,905.7	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	3,481	132,742.8	588.4	-	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	1,949	118,625.2	519.6	-	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	1,074	3,108.2	-	-	Processing and preserving of fish and fish Products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	434	2,400.7	-	-	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	24	8,608.7	68.8	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	27,461.8	3,024.3	-	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	342	27,461.8	3,024.3	-	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช สตวรรษและผลิตภัณฑ์จากสตวรรษ และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	62,411	1,287,212.0	68,699.8	38,839.2	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ โม่-สีธัญพืช	62,353	676,824.5	12,202.2	30,551.2	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตวรรษและผลิตภัณฑ์จากสตวรรษ	35	474,101.1	11,646.3	-	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	23	136,286.4	44,851.4	8,288.0	Manufacture of prepared animal feeds
154	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ	7,160	461,398.4	15,377.7	66.4	Manufacture of other food products
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ	1,221	6,383.2	6,541.3	64.4	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	57	381,531.9	8,283.0	-	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	299	91.5	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์ อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	3,469	2,230.9	11.5	-	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,114	71,160.9	541.9	2.0	Manufacture of other food products n.e.c.

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
155	การผลิตเครื่องดื่ม	579	1,030,438.0	52,939.3	-	Manufacture of beverages
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ ที่ได้จากการหมัก	94	191,664.9	2,576.1	-	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	32	-	-	-	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์คิกเกอร์และมอลต์	2	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	451	6,045.8	3,245.0	-	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters
	16 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	45,000.0	200.0	-	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	45,000.0	200.0	-	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	10	45,000.0	200.0	-	Manufacture of tobacco products
	17 การผลิตสิ่งทอ	64,811	361,299.6	73,808.8	-	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	58,412	9,382.5	242.9	-	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	58,341	3,831.1	242.9	-	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	71	5,551.4	-	-	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	5,651	349,005.4	70,978.9	-	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	3,093	322,958.5	63,575.1	-	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	996	3,420.5	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	1,301	8,458.7	7,050.0	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	261	14,167.7	353.7	-	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	2,911.8	2,587.0	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้ง และโครเชต์	748	2,911.8	2,587.0	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
	18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	24,088	421,787.8	7,464.8	-	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	421,787.8	7,464.8	-	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	24,088	421,787.8	7,464.8	-	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมลาก และรองเท้า	633	97,194.5	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage ,handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	467	418.8	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	2	-	-	-	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	465	418.8	-	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	166	96,775.7	-	-	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	166	96,775.7	-	-	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์รวมทั้ง การผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่น ๆ	29,682	22,571.6	18,170.0	5,020.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	17,911.8	18,000.0	5,000.0	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	346	17,911.8	18,000.0	5,000.0	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,336	4,659.7	170.0	20.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัด ลามินบอร์ด แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นเนิลอื่น ๆ และแผ่นไม้อัดอื่น ๆ	6	-	-	-	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	182	2,146.0	170.0	20.0	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	26	4.5	-	-	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	29,122	2,509.2	-	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	12,833.1	523.8	1,544.6	Manufacture of paper and paper products

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	83	12,833.1	523.8	1,544.6	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	8	11,724.1	523.8	1,544.6	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	10	1,084.0	-	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	65	25.0	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	789	18,524.2	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	109	1,075.0	-	-	Publishing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	9	-	-	-	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	8	75.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2213	การพิมพ์โฆษณาฉบับบันทึก	1	-	-	-	Publishing of recorded media
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	91	1,000.0	-	-	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	680	17,449.2	-	-	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	677	17,449.2	-	-	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	3	-	-	-	Service activities related to printing
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม และเชื้อเพลิงปรมาณู	1	-	-	-	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	1	-	-	-	Manufacture of refined petroleum products
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	913	325,741.6	7,894.5	-	Manufacture of chemicals and chemical products
241	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	411	28,522.9	1,555.4	-	Manufacture of basic chemicals
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	48	185.0	-	-	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	342	847.1	-	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	21	27,490.8	1,555.4	-	Manufacture of plastics in primary forms and of synthetic rubber
242	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ	502	297,218.6	6,339.0	-	Manufacture of other chemical products
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่น ๆ	3	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบ หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	1	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ ที่ทำจากสมุนไพร	142	252.0	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอมและสิ่งปรุงแต่งสำหรับประพินร่างกาย หรือประพินห้อง	143	7,228.4	7.0	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	213	281,634.8	434.9	-	Manufacture of other chemical products n.e.c.
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	181	819,487.8	8,916.0	-	Manufacture of rubber and plastics products
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	50	964.2	-	-	Manufacture of rubber products
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	7	957.9	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	43	6.3	-	-	Manufacture of other rubber products
252	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	818,523.6	8,916.0	-	Manufacture of plastic products
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	131	818,523.6	8,916.0	-	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,678	316,622.6	70,471.2	10.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
261	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	8,930.2	-	-	Manufacture of glass and glass products
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	73	8,930.2	-	-	Manufacture of glass and glass products

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
269	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,605	307,692.4	70,471.2	10.0	Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ในงานก่อสร้าง	665	15,804.9	-	-	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	295	-	-	-	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับงานก่อสร้าง	235	5.0	-	-	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	33	14,317.0	90.0	10.0	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	2,030	210,879.4	65,811.8	-	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	336	61,979.8	788.7	-	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	4,706.2	3,780.7	-	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	111	111,132.3	18,936.8	-	Manufacture of basic metals
271	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	94,843.3	15,542.8	-	Manufacture of basic iron and steel
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	50	94,843.3	15,542.8	-	Manufacture of basic iron and steel
272	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	15,964.0	3,394.0	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็กขั้นมูลฐาน	23	15,964.0	3,394.0	-	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
273	การหล่อโลหะ	38	325.0	-	-	Casting of metals
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	16	325.0	-	-	Casting of iron and steel
2732	การหล่อโลหะที่มีใช้เหล็ก	22	-	-	-	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	6,774	125,246.6	3,477.6	1,547.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	4,030	25,708.7	2,131.9	272.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	4,007	25,520.7	2,131.9	272.2	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	21	188.0	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) น้ำร้อนสำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	2	-	-	-	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,744	99,537.9	1,345.7	1,274.9	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่สร้างขึ้นโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	899	98,012.7	1,098.4	1,274.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกล โดยได้รับค่าธรรมเนียบคอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	1,211	1,378.8	7.3	-	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	486	29.2	-	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	148	117.2	240.0	-	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	990	794,477.2	36,848.9	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	43	774,069.1	33,535.0	-	Manufacture of general purpose machinery
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยาน ขานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	17	-	-	-	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แท้ป และวาล์ว	11	-	-	-	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตเบร้ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟ้นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	7	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	2	-	-	-	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	5	10,138.1	500.0	-	Manufacture of other general purpose machinery
292	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	906	20,293.1	3,313.9	-	Manufacture of special purpose machinery
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	596	16,659.2	1,500.0	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
2922	การผลิตเครื่องมือกล	8	-	-	-	Manufacture of machine-tools

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
2923	การผลิตเครื่องจักรสำหรับโลหะกรรม	2	-	-	-	Manufacture of machinery for metallurgy
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	9	2,368.9	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	76	1,265.0	1,000.0	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	214	-	813.9	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	1	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	115.0	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	115.0	-	-	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	48,919.4	384,145.4	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	48,919.4	384,145.4	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	5	48,919.4	384,145.4	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	39	79,694.4	751.6	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	27	-	-	-	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	24,819.2	180.4	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	24,819.2	180.4	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	-	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	2	D	D	-	Manufacture of insulated wire and cable
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	-	-	-	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับให้แสงสว่าง	2	-	-	-	Manufacture of electric lamps
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	985.2	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4	985.2	-	-	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	55	1,678,903.6	274,490.7	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	481,261.4	90,490.4	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์ และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	29	481,261.4	90,490.4	-	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	1,103,041.9	104,682.1	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณ โทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	8	1,103,041.9	104,682.1	-	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชานวรีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	94,600.3	79,318.2	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพ หรือเครื่องชานวรีโพรคิวซิ่ง หรือวีดิโอรีโพรคิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	18	94,600.3	79,318.2	-	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	24	1,335.1	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ในทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัด การตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การเดินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่น ๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	17	115.0	-	-	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	17	115.0	-	-	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopaedic appliances
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	1,220.1	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	7	1,220.1	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	46	98,495.1	85,600.0	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
341	การผลิตยานยนต์	1	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
3410	การผลิตยานยนต์	1	-	-	-	Manufacture of motor vehicles
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi- trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	13	-	-	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	98,495.1	85,600.0	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	32	98,495.1	85,600.0	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	70	428,764.0	2,499.3	-	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	3	-	-	-	Building and repairing of ships and boats
353	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
3530	การผลิตอากาศยาน และยานอวกาศ	1	-	-	-	Manufacture of aircraft and spacecraft
359	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	66	428,764.0	2,499.3	-	Manufacture of transport equipment n.e.c.
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	53	428,764.0	2,499.3	-	Manufacture of motorcycles
3592	การผลิตรถจักรยานสองล้อ และรถสำหรับคนพิการ	7	-	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6	-	-	-	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	8,280	117,019.0	7,920.6	90.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
361	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	40,723.3	2,185.4	-	Manufacture of furniture
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,597	40,723.3	2,185.4	-	Manufacture of furniture
369	การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	6,683	76,295.7	5,735.1	90.3	Manufacturing n.e.c.

ตาราง 12 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่างมกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550 (ต่อ)

TABLE 12 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2006 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHEASTERN REGION, 2007 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of Industry
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อง	1,813	1,604.0	-	83.3	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	131	-	-	-	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	4	13,626.5	1,679.0	-	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นเกมและของเล่น	93	56,089.6	1,420.1	-	Manufacture of games and toy
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,642	4,975.6	2,636.0	7.0	Other manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุขี้ใหม่	59	50,000.0	-	-	Recycling
371	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุขี้ใหม่	44	50,000.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัสดุขี้ใหม่	44	50,000.0	-	-	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็นวัสดุขี้ใหม่	15	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกอโลหะมาผลิตเป็นวัสดุขี้ใหม่	15	-	-	-	Recycling of non-metal waste and scrap

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ภาคผนวก

APPENDIX

ภาคผนวก ก

ระเบียบวิธี

1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

1.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 - 10 คน

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Systematic Sampling โดยมีจังหวัดเป็นสตราตัม สถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง

1) การจัดสตราตัม

จังหวัดเป็นสตราตัม รวมทั้งสิ้นมี 76 สตราตัม ในแต่ละสตราตัมได้จัดสถานประกอบการออกเป็น 127 สตราตัมย่อย ตามการจัดกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามมาตรฐานสากล (ISIC) ในระดับหมู่ย่อย และในแต่ละสตราตัมย่อยได้ทำการแบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม ตามขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงาน ดังนี้

กลุ่ม	1	2	3	4
จำนวนคนทำงาน	1	2 - 3	4 - 5	6 - 10

2) การเลือกตัวอย่าง

ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัมย่อยและกลุ่มสถานประกอบการของแต่ละจังหวัด ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบอย่างอิสระต่อกัน ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 49,048 แห่ง จากทั้งสิ้น 421,850 แห่ง

1.2 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง โดยให้ทำการเจนนับสถานประกอบการทุกแห่งจำนวนทั้งสิ้น 39,363 แห่ง โดยได้แบ่งสถานประกอบการออกเป็น 10 กลุ่ม ตามขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงาน ดังนี้

กลุ่ม	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
จำนวนคนทำงาน	11-15	16-20	21-25	26-30	31-50	51-100	101-200	201-500	501-1,000	≥ 1,001

สรุป จำนวนสถานประกอบการที่ต้องเจนนับมีทั้งสิ้น 88,411 แห่ง จากทั้งสิ้น 461,213 แห่ง ซึ่งกระจายไปตามภาค และกลุ่มสถานประกอบการ เป็นดังนี้

ภาค	ทั้งสิ้น	กลุ่ม													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
กรุงเทพมหานคร	11,978	730	635	601	731	2,730	1,348	934	591	1,477	1,010	617	396	100	78
ปริมณฑล	13,994	782	1,304	1,056	1,262	1,584	1,202	710	735	1,573	1,489	1,046	786	300	165
กลาง	16,249	2,620	3,445	1,956	1,817	1,335	631	493	355	838	858	843	641	228	189
เหนือ	16,239	3,956	3,819	1,980	1,775	1,701	828	509	376	572	341	181	123	54	24
ตะวันออกเฉียงเหนือ	20,166	4,254	4,560	2,440	1,932	2,490	1,246	846	643	937	456	168	113	44	37
ใต้	9,785	2,316	2,667	1,329	1,081	778	340	230	138	332	247	157	105	36	29
ทั่วประเทศ	88,411	14,658	16,430	9,362	8,598	10,618	5,595	3,722	2,838	5,729	4,401	3,012	2,164	762	522

2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลการสำรวจ ได้เสนอผลในระดับภาค คือ กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล (สมุทรปราการ นนทบุรี ปทุมธานี นครปฐม และสมุทรสาคร) ภาคกลาง (ยกเว้น กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ สำหรับขนาดของสถานประกอบการ ซึ่งวัดด้วยจำนวนคนทำงานนั้น ในการเสนอผลได้จำแนกออกเป็น 6 ขนาด คือ

ขนาดของสถานประกอบการ	1	2	3	4	5	6
จำนวนคนทำงาน	1 - 15	16 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 200	≥ 201

ในการประมาณค่า กำหนดให้

$p = 1, 2, 3, \dots, n_{hijm}$ (สถานประกอบการตัวอย่าง)

$m = 1, 2, 3, \dots, 14$ (ขนาดของสถานประกอบการ)

$l = 1, 2, 3, \dots, 23$ (หมวด)

$k = 1, 2, 3, \dots, 61$ (หมู่)

$j = 1, 2, 3, \dots, 127$ (หมู่ย่อย)

$i = 1, 2, 3, \dots, A_h$ (จังหวัด)

$h = 1, 2, 3, 4, 5, 6$ (ภาค)

2.1 การประมาณค่ายอดรวมในระดับหมู่ย่อย

1) สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 - 10 คน ($m = 1, 2, 3, 4$) หมู่ย่อย j ภาค h คือ

$$\hat{X}_{hjm} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}_{hijm} \dots\dots\dots (1)$$

โดยที่ \hat{X}_{hijm} คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับขนาดของสถานประกอบการ m หมู่ย่อย j จังหวัด i ภาค h ซึ่ง

$$\hat{X}_{hijm} = \sum_{p=1}^{n_{hijm}} w_{hijm} x_{hijmp}$$

x_{hijmp} คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X ของสถานประกอบการตัวอย่าง p ขนาดของสถานประกอบการ m หมู่ย่อย j จังหวัด i ภาค h

w_{hijm} คือ ค่าถ่วงน้ำหนักของขนาดของสถานประกอบการ m หมู่ย่อย j จังหวัด i ภาค h ซึ่ง

$$w_{hijm} = \frac{N_{hijm}}{n_{hijm}}$$

N_{hijm} คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับขนาดของสถานประกอบการ m หมู่ย่อย j จังหวัด i ภาค h

n_{hijm} คือ จำนวนสถานประกอบการที่เจ้านับได้ทั้งสิ้น สำหรับขนาดของสถานประกอบการ m หมู่ย่อย j จังหวัด i ภาค h

A_h คือ จำนวนจังหวัดทั้งสิ้นในภาค h ซึ่ง $\sum_{h=1}^6 A_h = 76$

2) สูตรค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป ($m=5, 6, 7, \dots, 14$) หมู่ย่อย j ภาค h คือ

$$X_{hjm} = \sum_{i=1}^{A_h} \sum_{p=1}^{M_{hijm}} x_{hijmp} \dots\dots\dots (2)$$

โดยที่ M_{hijm} คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับขนาดของสถานประกอบการ m หมู่ย่อย j จังหวัด i ภาค h

3) สูตรค่ายอดรวม และสูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการในหมู่ย่อย j ของแต่ละขนาดของสถานประกอบการที่ต้องการนำเสนอผล มีจำนวน 6 ขนาดในระดับภาค h และทั่วราชอาณาจักร คือ

ขนาดของสถานประกอบการ	ภาค	ทั่วราชอาณาจักร
1. 1 - 15 คน ($m = 1, 2, 3, 4, 5$)	$\hat{X}'_{hj1} = \sum_{m=1}^4 \hat{X}_{hjm} + X_{hj5}$	$\hat{X}'_{j1} = \sum_{h=1}^6 \hat{X}'_{hj1}$
2. 16 - 25 คน ($m = 6, 7$)	$X'_{hj2} = \sum_{m=6}^7 X_{hjm}$	$X'_{j2} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj2}$
3. 26 - 30 คน ($m = 8$)	$X'_{hj3} = X_{hj8}$	$X'_{j3} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj3}$
4. 31 - 50 คน ($m = 9$)	$X'_{hj4} = X_{hj9}$	$X'_{j4} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj4}$
5. 51 - 200 คน ($m = 10, 11$)	$X'_{hj5} = \sum_{m=10}^{11} X_{hjm}$	$X'_{j5} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj5}$
6. ≥ 201 คน ($m = 12, 13, 14$)	$X'_{hj6} = \sum_{m=12}^{14} X_{hjm}$	$X'_{j6} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj6}$

2.2 การประมาณค่ายอดรวมในระดับหมู่

1) สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 - 10 คน ($m = 1, 2, 3, 4$) หมู่ k ภาค h คือ

$$\hat{X}_{hkm} = \sum_{j=1}^{A_k} \hat{X}_{hjm} \quad \dots\dots\dots (3)$$

โดยที่ A_k คือ จำนวนหมู่ย่อยทั้งสิ้นในหมู่ k

2) สูตรค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป ($m = 5, 6, 7, \dots, 14$) หมู่ k ภาค h คือ

$$X_{hkm} = \sum_{j=1}^{A_k} X_{hjm} \quad \dots\dots\dots (4)$$

3) สูตรค่ายอดรวม และสูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการหมู่ k ของแต่ละขนาดของสถานประกอบการที่ต้องการนำเสนอผล มีจำนวน 6 ขนาดในระดับภาค h และทั่วราชอาณาจักร คือ

ขนาดของสถานประกอบการ	ภาค	ทั่วราชอาณาจักร
1. 1 - 15 คน ($m = 1, 2, 3, 4, 5$)	$\hat{X}'_{hk1} = \sum_{m=1}^4 \hat{X}_{hkm} + X_{hk5}$	$X'_{k1} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk1}$
2. 16 - 25 คน ($m = 6, 7$)	$X'_{hk2} = \sum_{m=6}^7 X_{hkm}$	$X'_{k2} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk2}$
3. 26 - 30 คน ($m = 8$)	$X'_{hk3} = X_{hk8}$	$X'_{k3} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk3}$
4. 31 - 50 คน ($m = 9$)	$X'_{hk4} = X_{hk9}$	$X'_{k4} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk4}$
5. 51 - 200 คน ($m = 10, 11$)	$X'_{hk5} = \sum_{m=10}^{11} X_{hkm}$	$X'_{k5} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk5}$
6. ≥ 201 คน ($m = 12, 13, 14$)	$X'_{hk6} = \sum_{m=12}^{14} X_{hkm}$	$X'_{k6} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk6}$

2.3 การประมาณค่ายอดรวมในระดับหมวด

1) สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1-10 คน ($m = 1, 2, 3, 4$) หมวด l ภาค h คือ

$$\hat{X}_{hlm} = \sum_{k=1}^{A_l} \hat{X}_{hkm} \quad \dots\dots\dots (5)$$

โดยที่ A_l คือ จำนวนหมู่ทั้งสิ้นในหมวด l

2) สูตรค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป ($m = 5, 6, 7, \dots, 14$) หมวด l ภาค h คือ

$$X_{hlm} = \sum_{k=1}^{A_l} X_{hkm} \quad \dots\dots\dots (6)$$

3) สูตรค่ายอดรวม และสูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการหมวด l ของแต่ละขนาดของสถานประกอบการที่ต้องการนำเสนอผล มีจำนวน 6 ขนาด ในระดับภาค h และทั่วราชอาณาจักร คือ

ขนาดของสถานประกอบการ	ภาค	ตัวราคาอาณาจักร
1. 1 - 15 คน ($m = 1, 2, 3, 4, 5$)	$\hat{X}'_{hl1} = \sum_{m=1}^4 \hat{X}_{hlm} + X_{hl5}$	$X'_{l1} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl1}$
2. 16 - 25 คน ($m = 6, 7$)	$X'_{hl2} = \sum_{m=6}^7 X_{hlm}$	$X'_{l2} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl2}$
3. 26 - 30 คน ($m = 8$)	$X'_{hl3} = X_{hl8}$	$X'_{l3} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl3}$
4. 31 - 50 คน ($m = 9$)	$X'_{hl4} = X_{hl9}$	$X'_{l4} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl4}$
5. 51 - 200 คน ($m = 10, 11$)	$X'_{hl5} = \sum_{m=10}^{11} X_{hlm}$	$X'_{l5} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl5}$
6. ≥ 201 คน ($m = 12, 13, 14$)	$X'_{hl6} = \sum_{m=12}^{14} X_{hlm}$	$X'_{l6} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl6}$

3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของผู้ประกอบการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ตอบข้อมูลของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ในระหว่าง 1 กรกฎาคม - 30 กันยายน 2550

4. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับตารางเสนอผล และรายงานผลเป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาคและทั่วประเทศ ดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

5. การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปิดเศษ

6. ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าว เป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการสุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถาม

ไม่ครบถ้วน การลกรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตามสำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูล มีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

7. การเสนอผลและจัดทำรายงานผล

การจัดทำรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (การเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด : การเจงนับ) มีดังนี้

- 1) รายงานผลเบื้องต้น ระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร
- 2) รายงานผลระดับจังหวัด จำนวน 75 ฉบับ
- 3) รายงานผลระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จำนวน 7 ฉบับ ได้แก่ รายงานผลของกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

ภาคผนวก ข

คำนิยาม

แนวคิดและคำนิยาม

1. สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรกลหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือหรือทำในโรงงาน โรงซ่อม หรือ เคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นนับว่าเป็นการผลิตด้วย

2. การจำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิต

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ.2550 ได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิตตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามมาตรฐานสากล (International Standard Industrial Classification of All Economic Activities ; ISIC - : Rev.3) ซึ่งอุตสาหกรรมผลิตจัดอยู่ในประเภท D : การผลิต

การจัดจำแนกโครงสร้างประเภทอุตสาหกรรมผลิต เป็นดังนี้

หมวด ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากประเภท และใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัวแรกตั้งแต่รหัส 15 - 37 รวม 23 หมวด

หมู่ ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวด และใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 151 - 372 รวม 61 หมู่

หมู่ย่อย ได้แก่ อุตสาหกรรมที่ได้นำมาจัดประเภทเข้าไว้ในหมู่ และใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัว ตั้งแต่รหัส 1511 - 3720 รวม 127 หมู่ย่อย

3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

3.1 ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล

หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดา คนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึงห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

3.2 ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้น โดยมีบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปรวมทุนกันเพื่อประกอบการผลิตและมีความรับผิดชอบร่วมกัน โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย

3.3 บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)

บริษัทจำกัด หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคณะหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการอย่างน้อย 7 คนขึ้นไป

บริษัทจำกัด (มหาชน) หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การควบบริษัท หรือการแปรสภาพบริษัท และวัตถุประสงค์ที่จะขายหุ้นต่อประชาชน โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการตั้งแต่ 15 คนขึ้นไป

3.4 ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ

หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของหรือมีทุนอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมดในที่นี้หมายรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือรบ โรงฆ่าสัตว์ องค์การพอกหนัง องค์การแก้ว เป็นต้น

3.5 สหกรณ์

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปของสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

3.6 การจัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวแล้วข้างต้น เช่น สมาคม สโมสร กลุ่มแม่บ้าน เป็นต้น

4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

4.1 สำนักงานแห่งเดียว

หมายถึง สถานประกอบการที่ไม่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่น และไม่มีสาขา หรือหน่วยงานย่อยอื่น

4.2 สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของและควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่น ที่เป็นสำนักงานสาขา หรือหน่วยงานย่อย

4.3 สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่น

5. ทุนจดทะเบียน

ทุนจดทะเบียนหรือทุนรับอนุญาต หมายถึง ทุนดำเนินการซึ่งผู้เริ่มก่อการได้ระบุไว้เมื่อจดทะเบียนจัดตั้งเป็นนิติบุคคลหรือทุนที่ได้รับอนุญาตเมื่อจัดตั้งเป็นนิติบุคคลทุนนี้ไม่ได้แสดงถึงเงินที่ได้รับจากผู้ถือหุ้นแต่เป็นการแสดงถึงความประสงค์ของผู้เริ่มก่อการว่าจะมีทุนดำเนินการเป็นจำนวนเงินเท่าใด

6. อัตราการใช้กำลังการผลิต

หมายถึง สัดส่วนระหว่างปริมาณผลผลิตจริงกับกำลังการผลิตสูงสุด ที่สามารถผลิตได้ในช่วงเวลาหนึ่ง คำนวณโดยปริมาณการผลิตจริงหารด้วยกำลังการผลิต

7. คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือน ที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าว ไม่ได้มาทำงาน เนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุดพักผ่อน โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

คนทำงานประกอบด้วย

7.1 คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้างเงินเดือนเป็นประจำ

7.2 ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่าง ๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้าง เงินเดือน

ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตซึ่งเคยได้รับการฝึกฝนอบรมมาก่อนอย่างน้อย 3 เดือน หรือผู้มีประสบการณ์ในการทำงาน 5 ปีขึ้นไปในงานเฉพาะที่ทำอยู่ เช่น ช่างนาถยนต์ คุณแกลเครื่องจักร ผู้ผลิต หรือติดตั้งอุปกรณ์ ผู้เดินเครื่องจักร ผู้ประกอบชิ้นส่วนต่าง ๆ เป็นต้น

ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตที่ได้รับการฝึกงานก่อนปฏิบัติงานน้อยกว่า 2 สัปดาห์ เช่น พนักงานทำความสะอาดเครื่องจักร

7.3 ลูกจ้างอื่น ๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต รวมถึงผู้ปฏิบัติงาน นักบริหาร นักวิชาการ เสมียนพนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น **ไม่รวมคนทำงาน ดังต่อไปนี้**

- (1) ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
- (2) คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
- (3) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่ง โดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์ (หรือถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็ม ค้อน)
- (4) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลานาน เช่น ลาไปราชการทหาร
- (5) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนจำหน่ายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

8. ค่าตอบแทนแรงงาน

8.1 ค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2549 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคมในส่วนที่ลูกจ้างต้องจ่ายค่าประกันชีวิต และรายจ่ายอื่น ๆ ของลูกจ้าง) ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลา หรือจ่ายตามปริมาณงาน

8.2 ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า

หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้าง เงินเดือน ที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน

8.3 สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ

หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่าย หรือบริการให้แก่ลูกจ้าง ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของหรือผลผลิต และสวัสดิการที่นายจ้างจัดหาหรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพักคนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่าซ่อมแซมที่อยู่อาศัย ค่ารักษาพยาบาล บริการดูแลบุตร พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือสันทนาการต่าง ๆ ที่จัดให้ลูกจ้าง เป็นต้น **ทั้งนี้ไม่รวมเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน (ค่าเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน ถือเป็นค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของสถานประกอบการ)**

8.4 เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมดอันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว ได้แก่ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

9. ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ที่สถานประกอบการจัดซื้อ หรือได้รับมาจากสำนักงานใหญ่ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2549 เพื่อใช้ในการผลิตโดยสถานประกอบการเอง หรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

10. ค่าเชื้อเพลิง

หมายถึง มูลค่าของเชื้อเพลิงทุกชนิดที่ซื้อมาเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับพลังงานและความร้อน ไม่รวม เชื้อเพลิงที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ หรือที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิงที่ได้จากผลพลอยได้ของกิจกรรมการผลิต เช่น ขี้เถ้า เป็นต้น

11. ค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต

หมายถึง มูลค่าไฟฟ้าทั้งหมดที่สถานประกอบการซื้อมาระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2549 รวมทั้งค่าไฟฟ้าที่ได้รับจากหน่วยพลังงานของสถานประกอบการอื่นแต่อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน โดยจะต้องประมาณมูลค่าเหมือนกับการซื้อขายโดยปกติ

12. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักร หรือโรงงานโดยสถานประกอบการอื่น

หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงอาคาร และสินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดีใช้งานต่อไปได้ ทั้งนี้ให้รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาซ่อมแซมที่จัดทำโดยสถานประกอบการที่อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน และให้ประมาณมูลค่าในการซ่อมแซมเหมือนกับการว่าจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่น

13. ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

14. ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้

หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้า โดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

15. มูลค่าสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

หมายถึง มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ของสถานประกอบการที่ยังคงเหลืออยู่ โดยไม่คำนึงว่าจะเก็บไว้ ณ ที่ใดก็ตาม

มูลค่าคงเหลือต้นปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ที่เหลือมาจากปีก่อน เมื่อ 1 มกราคม 2549

มูลค่าคงเหลือปลายปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ที่เหลืออยู่เมื่อ 31 ธันวาคม 2549

16. ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

หมายถึง ผลต่างระหว่างมูลค่าคงเหลือปลายปีและมูลค่าคงเหลือต้นปี (มูลค่าปลายปี - มูลค่าต้นปี)

17. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของสถานประกอบการ

หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการต่าง ๆ ของสถานประกอบการ เช่น ค่าเช่าที่ดิน ค่าเช่าอาคารพร้อมที่ดินฯ ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรทุกประเภท ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรศัพท์ ค่าทำบัญชี ค่าที่ปรึกษา ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ ค่าภาษี ค่าโฆษณา ค่านายหน้า และอื่น ๆ เป็นต้น

18. มูลค่าขายผลผลิต

หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเองและ/หรือที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัตถุดิบ และวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2549 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เอง หรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนแรงงาน ผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือสำนักงานขายของโรงงานและรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

19. รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายโดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

20. รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น

หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัสดุให้ถ้าเป็นการรับจ้างเหมาผลิตสินค้าให้สถานประกอบการในเครือเดียวกันจะคิดค่าบริการในการผลิตตามราคาตลาด หรือคิดจากค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจริงในกระบวนการผลิต โดยไม่รวมค่าวัสดุที่ผู้จ้างจัดหามาให้

21. รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถานประกอบการอื่น

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการให้บริการบำรุงรักษาซ่อมแซมและติดตั้งเครื่องจักรหรือโรงงานให้กับสถานประกอบการอื่นหรือลูกค้า สำหรับค่าบริการในการให้บริการแก่สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน ให้คิดมูลค่าการบริการโดยรวมค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ และค่าวัสดุที่ใช้ในการให้บริการ

22. รายรับอื่นๆ

หมายถึง มูลค่ารายรับอื่น ๆ ของสถานประกอบการ เช่น รายรับจากการขายกากของเสียหรือวัสดุเหลือใช้ของสถานประกอบการ และค่าขายกระแสไฟฟ้า เป็นต้น

23. มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้งานถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือน มกราคม - เดือนธันวาคม 2549 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

24. มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง

มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2549 ซึ่งได้แก่

- (1) มูลค่าขายผลผลิต
- (2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม หัก ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- (3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- (4) รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม และติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น
- (5) รายรับจากการให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักรและเครื่องมือ ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ
- (6) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2549 ซึ่งได้แก่

- (1) ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต
- (2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต (ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ และค่าใช้จ่ายในการผลิตอื่น ๆ)
- (3) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้
- (4) ค่าใช้จ่ายในการขายของสถานประกอบการ (ค่าโฆษณา ค่าขนส่งสินค้าที่ขาย ค่านายหน้า ค่าประกันภัย และค่าใช้จ่ายในการขายอื่น ๆ)
- (5) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานของสถานประกอบการ (ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานฯ หักด้วยค่าเช่าที่ดิน ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ และขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนฯ)
- (6) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

APPENDIX A

METHODOLOGY

1. Sample Design

1.1 Establishments with 1 - 10 persons engaged

The stratified systematic sampling was adopted for the survey. Each province was constituted a stratum. The sampling units were establishments.

1) Stratification

Each province was constituted a stratum. There were altogether 76 strata. Each stratum was classified by ISIC at class level into 127 sub-stratum and in each sub-stratum was divided into 4 groups according to number of persons engaged as follows :

Group	1	2	3	4
Number of persons engaged	1	2 - 3	4 - 5	6 - 10

2) Selection of Sampling Unit

The sample selection of establishments was done by systematic sampling and performed separately and independently in each sub-stratum and group of establishment. The total sample were 49,048 from 421,850 establishments.

1.2 Establishments with 11 persons engaged and over

All the establishments with 11 persons engaged and over were completely enumerated. There were 39,363 establishments which divided into 10 groups according to number of persons engaged as follows :

Group	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Number of persons engaged	11-15	16-20	21-25	26-30	31-50	51-100	101-200	201-500	501-1,000	≥ 1,001

In summary, the total number of sample establishments selected for enumeration were 88,411 from 461,213 and classified by region and group as follows :

Region	Total	Group													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bangkok	11,978	730	635	601	731	2,730	1,348	934	591	1,477	1,010	617	396	100	78
Vicinity	13,994	782	1,304	1,056	1,262	1,584	1,202	710	735	1,573	1,489	1,046	786	300	165
Central	16,249	2,620	3,445	1,956	1,817	1,335	631	493	355	838	858	843	641	228	189
North	16,239	3,956	3,819	1,980	1,775	1,701	828	509	376	572	341	181	123	54	24
Northeast	20,166	4,254	4,560	2,440	1,932	2,490	1,246	846	643	937	456	168	113	44	37
South	9,785	2,316	2,667	1,329	1,081	778	340	230	138	332	247	157	105	36	29
Total	88,411	14,65	16,43	9,362	8,598	10,61	5,595	3,722	2,838	5,729	4,401	3,012	2,164	762	522

2. Method of Estimation

The survey results were presented at regional level. There were altogether 6 regions, namely, Bangkok, Vicinity (Samut Prakan, Nonthaburi, Pathum Thani, Nakhon Pathom and Samut Sakhon), the North, the Northeast and the South. The sizes of establishment were aggregated into 6 groups as follows :

Size of establishment	1	2	3	4	5	6
Number of persons engaged	1 - 15	16 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 200	≥ 201

Let

$$p = 1, 2, 3, \dots, n_{hijm} \quad (\text{sample establishment})$$

$$m = 1, 2, 3, \dots, 14 \quad (\text{size of establishment})$$

$$l = 1, 2, 3, \dots, 23 \quad (\text{division})$$

$$k = 1, 2, 3, \dots, 61 \quad (\text{group})$$

$$j = 1, 2, 3, \dots, 127 \quad (\text{class})$$

$$i = 1, 2, 3, \dots, A_h \quad (\text{province})$$

$$h = 1, 2, 3, 4, 5, 6 \quad (\text{region})$$

2.1 The estimation of total at ISIC class level

1) The estimated total number of the characteristic X of the establishments with 1 - 10 persons engaged ($m = 1, 2, 3, 4$) for the j^{th} class, h^{th} region was based on the formula :

$$\hat{X}_{hjm} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}_{hijm} \dots\dots\dots (1)$$

where \hat{X}_{hijm} is the estimated total number of the characteristic X for the m^{th} size, j^{th} class, i^{th} province, h^{th} region which

$$\hat{X}_{hijm} = \sum_{p=1}^{n_{hijm}} w_{hijm} x_{hijmp}$$

x_{hijmp} is the value of the characteristic X for the p^{th} establishment, m^{th} size, j^{th} class, i^{th} province, h^{th} region

w_{hijm} is the weighting factor of the establishments for the m^{th} size, j^{th} class, i^{th} province, h^{th} region

$$w_{hijm} = \frac{N_{hijm}}{n_{hijm}}$$

N_{hijm} is the total number of the establishments for the m^{th} size, j^{th} class, i^{th} province, h^{th} region

n_{hijm} is the total number of the sample establishments for the m^{th} size, j^{th} class, i^{th} province, h^{th} region

A_h is the total provinces in the h^{th} region, where $\sum_{h=1}^6 A_h = 76$

2) The total number of the characteristic X of the establishments with 11 persons engaged and over ($m = 5, 6, 7, \dots, 14$) for the j^{th} class, h^{th} region was based on the formula :

$$X_{hjm} = \sum_{i=1}^{A_h} \sum_{p=1}^{M_{hijm}} x_{hijmp} \dots\dots\dots (2)$$

where M_{hijm} is the total number of the establishments for the m^{th} size, j^{th} class, i^{th} province, h^{th} region

3) The total number and the estimate of the total number of the characteristic X of the establishments at the presented levels for the j^{th} class was based on the formula :

Size of establishment	Region	Whole kingdom
1. 1 - 15 persons engaged ($m = 1, 2, 3, 4, 5$)	$\hat{X}'_{hj1} = \sum_{m=1}^4 \hat{X}_{hjm} + X_{hj5}$	$\hat{X}'_{j1} = \sum_{h=1}^6 \hat{X}'_{hj1}$
2. 16 - 25 persons engaged ($m = 6, 7$)	$X'_{hj2} = \sum_{m=6}^7 X_{hjm}$	$X'_{j2} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj2}$
3. 26 - 30 persons engaged ($m = 8$)	$X'_{hj3} = X_{hj8}$	$X'_{j3} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj3}$
4. 31 - 50 persons engaged ($m = 9$)	$X'_{hj4} = X_{hj9}$	$X'_{j4} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj4}$
5. 51 - 200 persons engaged ($m = 10, 11$)	$X'_{hj5} = \sum_{m=10}^{11} X_{hjm}$	$X'_{j5} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj5}$
6. ≥ 201 persons engaged ($m = 12, 13, 14$)	$X'_{hj6} = \sum_{m=12}^{14} X_{hjm}$	$X'_{j6} = \sum_{h=1}^6 X'_{hj6}$

2.2 The estimation of total at ISIC group level

1) The estimated total number of the characteristic X of the establishments with 1 - 10 persons engaged ($m = 1, 2, 3, 4$) for the k^{th} group, h^{th} region was based on the formula :

$$\hat{X}_{hkm} = \sum_{j=1}^{A_k} \hat{X}_{hjm} \quad \dots\dots\dots (3)$$

where A_k is the total classes in the k^{th} group

2) The total number of the characteristic X of the establishments with 11 persons engaged and over ($m = 5, 6, 7, \dots, 14$) for the k^{th} group, h^{th} region was based on the formula :

$$X_{hkm} = \sum_{j=1}^{A_k} X_{hjm} \quad \dots\dots\dots (4)$$

3) The total number and the estimate of the total number of the characteristic X of the establishments at the presented levels for the k^{th} group was based on the formula :

Size of establishment	Region	Whole kingdom
1. 1 - 15 persons engaged ($m = 1, 2, 3, 4, 5$)	$\hat{X}'_{hk1} = \sum_{m=1}^4 \hat{X}_{hkm} + X_{hk5}$	$\hat{X}'_{k1} = \sum_{h=1}^6 \hat{X}'_{hk1}$
2. 16 - 25 persons engaged ($m = 6, 7$)	$X'_{hk2} = \sum_{m=6}^7 X_{hkm}$	$X'_{k2} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk2}$
3. 26 - 30 persons engaged ($m = 8$)	$X'_{hk3} = X_{hk8}$	$X'_{k3} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk3}$
4. 31 - 50 persons engaged ($m = 9$)	$X'_{hk4} = X_{hk9}$	$X'_{k4} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk4}$
5. 51 - 200 persons engaged ($m = 10, 11$)	$X'_{hk5} = \sum_{m=10}^{11} X_{hkm}$	$X'_{k5} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk5}$
6. ≥ 201 persons engaged ($m = 12, 13, 14$)	$X'_{hk6} = \sum_{m=12}^{14} X_{hkm}$	$X'_{k6} = \sum_{h=1}^6 X'_{hk6}$

2.3 The estimation of total at ISIC division level

1) The estimated total number of the characteristic X of the establishments with 1 - 10 persons engaged ($m = 1, 2, 3, 4$) for the l^{th} division, h^{th} region was based on the formula :

$$\hat{X}_{hlm} = \sum_{k=1}^{A_l} \hat{X}_{hkm} \dots\dots\dots (5)$$

where A_l is the total groups in the l^{th} division

2) The total number of the characteristic X of the establishments with 11 persons engaged and over ($m = 5, 6, 7, \dots, 14$) for the l^{th} division, h^{th} region was based on the formula :

$$X_{hlm} = \sum_{k=1}^{A_l} X_{hkm} \dots\dots\dots (6)$$

3) The total number and the estimate of the total number of the characteristic X of the establishments at the presented levels for the l^{th} division was based on the formula :

Size of establishment	Region	Whole kingdom
1. 1 - 15 persons engaged ($m = 1, 2, 3, 4, 5$)	$\hat{X}'_{hl1} = \sum_{m=1}^4 \hat{X}_{hlm} + X_{hl5}$	$\hat{X}'_{11} = \sum_{h=1}^6 \hat{X}'_{hl1}$
2. 16 - 25 persons engaged ($m = 6, 7$)	$X'_{hl2} = \sum_{m=6}^7 X_{hlm}$	$X'_{12} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl2}$
3. 26 - 30 persons engaged ($m = 8$)	$X'_{hl3} = X_{hl8}$	$X'_{13} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl3}$
4. 31 - 50 persons engaged ($m = 9$)	$X'_{hl4} = X_{hl9}$	$X'_{14} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl4}$
5. 51 - 200 persons engaged ($m = 10, 11$)	$X'_{hl5} = \sum_{m=10}^{11} X_{hlm}$	$X'_{15} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl5}$
6. ≥ 201 persons engaged ($m = 12, 13, 14$)	$X'_{hl6} = \sum_{m=12}^{14} X_{hlm}$	$X'_{16} = \sum_{h=1}^6 X'_{hl6}$

3. Data Collection

The interviewing method was employed in data collection. The enumerators who are permanent and temporary staff of the National Statistical Office were sent out to interview the owners or the entrepreneurs of manufacturing establishments during July 1 to September 30, 2007.

4. Data Processing

The information of establishments in provincial areas was processed at the provincial office with the technical supports from the central office, e.g. preparation of the software programs for data entry and tabulation, and drafting form of the report. Those data were aggregated to regions and the whole kingdom, as well as the detailed information of the establishments were processed at the central office.

5. In Round Figures

The summation of each amount may not equal to the total due to rounding.

6. Errors of the Data

Data presented in this report might be subject to sampling and non-sampling errors. For instance, errors from the imputation for missing values and non-response, intentional misreporting and errors arising at coding and data entry stages. However, the NSO tried its best to minimize such errors, thus the data should be used with appropriate cautions.

7. Data Presentation and Reporting

Results of the operational information of manufacturing establishments are presented into 3 levels of publication.

- 1) Preliminary report of the region and the whole kingdom level.
- 2) Provincial level report consists of totally 75 volumes.
- 3) Regional and Whole Kingdom level report of consists of 7 volumes, i.e. Bangkok, Vicinity, Central region, Northern region, Northeastern region, Southern region and Whole Kingdom.

APPENDIX B

DEFINITIONS

Concepts and definitions

1. Manufacturing establishments

Refer to establishments engaged in manufacturing which is defined as the mechanical or chemical transformation of substances into new products whether the work is performed by power-driven machines or by hand, whether it is done in a factory, a workshop or a home, and whether the products are sold wholesale or retail. The assembly of component parts of manufactured products is considered manufacturing.

2. Manufacturing industry classification

In conducting the 2007 Industrial Census, manufacturing industry activities are classified according to the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC - : Rev.3) category D : Manufacturing. The arrangement of ISIC structure are as follows;

Divisions are the sub-categories identified by the first two digits code. There are totally 23 divisions ranging from 15 - 37.

Groups are sub-divisions and identified by first three digits code. There are totally 61 groups ranging from 151 – 372.

Classes are the single industries classified in the groups and identified by four digits code. There are totally 127 classes ranging from 1511 - 3720.

3. Form of legal organization

3.1 Individual proprietor

Refers to a privately-owned establishment or an establishment owned by or organized in the form of partnership, but not registered.

3.2 Juristic partnership

Refers to an establishment which is legally registered by at least 2 persons who were bound together to form and share their responsibilities in a business.

3.3 Company limited or Public company limited

Company limited

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 7 persons.

Public company limited

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 15 persons.

3.4 Government or State enterprise

Refers to an establishment, which entirely owned by the government or more than 50 percent of its shares belonged to the government.

3.5 Cooperatives

Refers to an establishment, which was organized on cooperative lines and registered under the Cooperation Act. With an initiative group of not less than 10 persons.

3.6 Others

Refers to establishments other than those mentioned earlier.

4. Form of economic organization

4.1 Single unit

Refers to an establishment, which was not a branch of any establishment or which had no branch or subsidiary

4.2 Head office is a head quarter establishment, which owned or controlled their branches or subsidiary unit.

4.3 Branch or subsidiary

Refers to an establishment, which was a branch or a subsidiary of another establishment.

5. Registered capital

Refers to capital permitted by the government officials in setting up of the establishment in the form of corporation. This capital is not defined as each on delivery or ready money from the share holders but it represents how much money the establishment used to run the business

6. Capacity Utilization

Refers to the proportion of production and capacity.

7. Persons engaged

This refers to paid and unpaid workers working at the end of the pay period nearest to December of the year. It also included persons who normally worked in the establishments but were absent during the referred period due to illness or on leave with pay, but excluded those persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike.

Persons engaged in an establishment were classified as follow;

7.1 Unpaid workers

The owners or business partners who managed or participated in the management of establishment; all persons living in the household of any proprietors of the owners and working in the establishment at least 20 hours a week without regular pay.

7.2 Operatives

Refer to persons who were directly engaged in the production or other related activities of the establishment and received pay in terms of wages or salaries.

Skill labour refer to workers in production line who have been train at least 3 months or who have work experience at least 5 years in specific works, e.g. special in machine maintenance producers or setting equipment, machine controller and assembler etc.

Unskill labour refer to workers in production line who have been train before work at least 2 weeks, e.g. Machine tenders, worker in factories and caretakers, etc.

7.3 Other employees

Refer to all employees other than operatives as define earlier. They included administrative, technical and clerical personnel such as salaried managers and directors, laboratory and research workers, clerks, typists, book-keepers, administrative supervisors, salesmen and the like.

Excluded the persons engaged were as follows;

(1) Managers or directors paid solely for their attendance at meeting of the board of director;

(2) Persons from other establishment working at this establishment;

(3) Home workers;

(4) Persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike;

(5) Persons who were employed to work occasionally such as laborer and sale agents who do not receive regular pay.

8. Remuneration

8.1 Wages/salaries

Refer to all payments paid to the employees during January - December 2006, whether they were paid by monthly, weekly, daily, hourly or piece-work basis.

8.2 Overtime, bonus, special payment, cost of living allowance and commission

Refer to all payments paid to employees for an extra work.

8.3 Fringe benefits

Refer to all payments in addition to wages or salaries paid to employees such as food, beverages, lodgings, rent, medical care, transportation recreational and entertainment services, etc. Payments might be in cash or in kind.

8.4 Employer' s contribution to social security

Refers to all payments made by employers in respect of their employees, to social security schemes for the benefits received by the employees, in respect of absence from work during employment, injury, accident disability, maternity and death. Those contributions are, for example, social security fund, workmen's compensation fund and health insurance, etc.

9. Purchase of materials and components

Refer to the total value of raw materials, parts and components purchased by establishments, head office or purchasing agencies for production during January-December, 2006. It includes value of those purchased or owned by the establishment but consumed by other enterprises in making products for the establishment under contract. The value also includes cost of transportation, custom duties and other expenses related.

10. Cost of fuels

Refer to the cost of all fuels consumed for heat and power, except fuels that enter the product.

11. Cost of electricity used in production process

Refer to the total value of electricity purchased by the establishment during January - December, 2006. It also includes the value of electricity generated in generating section of other establishment in the same enterprise.

12. Cost of repair and maintenance work done by others

This covers the total cost of current repair and maintenance services on buildings and other fixed assets of the establishment. Current repair and maintenance services are those required to make good of any breakage or to keep fixed assets in proper working condition, including those of other establishments in the same enterprise.

13. Purchase of goods for resale

Refer to cost of all goods purchased to be resold without any transformation or processing.

14. Cost of contract and commission work

Refer to the total amount paid to other establishments for their work done or services rendered. Generally, materials are supplied by the customers.

15. Value of stocks

This refers to the values of stocks of goods, all materials, parts and components, owned by the establishments, regardless of where they were kept.

Value of stocks at the beginning of the year refer to the value of goods, all materials, parts and components, as of January 1, 2006.

Value of stocks at the end of the year refer to the value of goods, all materials, parts and components, as of December 31, 2006.

16. Change in value of stocks

Refer to the difference between the value of stocks at the end of the year 2006, and at the beginning of the year 2006, (Value at the end - Value at the beginning of the year)

17. Other operating expenses

Refer to other expenses paid for operating the business. It includes amounts paid for rent on land, rent on building, depreciation of all fixed assets, water supply, electricity (excluding cost of electricity used in production) postage, telegram, telephone, interest paid, bad debt, advertising, etc.

18. Sales of goods produced

Refer to the value of sales, during January 1 - December 31, 2006, of all goods produced either by the establishment itself, or by other establishments under contract and commission as well as the value of goods produced for own use or providing to employees as of fringe benefits. Included are value of

goods transferred from the producing establishment to their head office and branches or to their wholesale and retail organizations under the same ownership and value of sales of scrap and refuse.

19. Sales of goods purchased for resale

Refer to value of all goods that were resold without any transformation or processing.

20. Receipts for contract and commission work

This item includes the value of contract and commission work done for others on materials owned by them. Similar work done for other establishments of the same enterprise, should be included and valued at an estimated market price or the actual cost. Excluded is the value of material supplied to the establishment doing the contract work.

21. Receipts for repair and installation work done for others

This item covers the value, at actual invoice prices of repair, maintenance and installation work rendered to other establishments or to individual customers. Services provided to other establishments within the same enterprises include labour and overhead costs, charges for materials supplied by the establishment in the course of the work.

22. Other receipts

This item refers to the value of electricity sold by the establishment and value of the by - product sold.

23. Book value of fixed assets

Refer to the net value of fixed assets after deducting the accumulated depreciation at the end of the year. Fixed assets are land, building, machinery and equipments, vehicles and office appliances etc. Included are major additions, alternations, and improvements to fixed assets during January – December, 2006 in order to extend their normal life or raise their productivity.

24. Value added

The value added is computed as follows;

Value added = Value of gross output - Intermediate consumption

Value of gross output refers to receipts of establishment in 2006, as follows;

- (1) Sales of goods produced
- (2) Sales of goods purchased for resale minus Purchase of goods for resale
- (3) Receipts for contract and commission work

- (4) Receipts for repair and installation work done for others
- (5) Receipts for rent on building, vehicles, machinery and equipment and other receipts
- (6) Change in value of stocks of goods

Intermediate consumption refers to all expenses on the production process of goods or services in the establishment in 2006, it covers items as follows;

- (1) Purchase of raw materials and components
- (2) Cost of production (Cost of fuels and cost of electricity used in production process, cost of repair and maintenance sales of goods of purchase, cost of repair and maintenance of machinery and equipment, etc.)
- (3) Cost of contract and commission work
- (4) Cost of sale (Advertising, transportation, commission, insurance premium, etc.)
- (5) Administrative expenses (Administrative expenses minus value of rent on land, interest paid, bad debt and losses of currency exchange)
- (6) Change in value of stocks of raw materials, parts and components

รายงานสำมะโน/สำรวจอุตสาหกรรมการผลิต

REPORT OF THE MANUFACTURING INDUSTRY CENSUS/SURVEY

1. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2507 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1964 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
2. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1968 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI,
SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI
3. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI,
SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI
4. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2513 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1970 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN,
NONTHABURI AND PATHUM THANI
5. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN,
NONTHABURI AND PATHUM THANI
6. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2519 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโน พ.ศ. 2519 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI,
PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
7. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI,
PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
8. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM

- รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
9. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2526 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1983 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2526 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1983 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
10. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2528 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1985 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2528 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1985 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
11. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2530 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1987 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2530 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1987 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
12. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2532 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1989 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2532 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1989 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM
THANI AND SAMUT PRAKAN
13. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2533 และ 2534 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1990 AND 1991 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2533 และ 2534 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1990 AND 1991 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI,
PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
14. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1992 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1992 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI
AND SAMUT PRAKAN

15. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2537 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1994 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2537 กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล
REPORT OF THE 1994 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, AND VICINITY
16. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2538 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1995 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2538 กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล
REPORT OF THE 1995 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, AND VICINITY
17. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK METROPOLIS
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ปริมณฑล
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคกลาง
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคใต้
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM
18. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : BANGKOK METROPOLIS
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ปริมณฑล
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : VICINITY
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคกลาง
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : CENTRAL REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : NORTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : NORTHEASTERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคใต้
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : SOUTHERN REGION

- รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : WHOLE KINGDOM
19. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK METROPOLIS
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ปริมณฑล
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคกลาง
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคใต้
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
20. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK METROPOLIS
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ปริมณฑล
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคกลาง
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคเหนือ
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคใต้
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ทั่วราชอาณาจักร
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
21. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 กรุงเทพมหานคร
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ปริมณฑล
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคกลาง

REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคเหนือ

REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคใต้

REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ทั้งราชอาณาจักร

REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM

22. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ปริมณฑล

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคใต้

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ทั้งราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ปริมณฑล

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคใต้

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ทั้งราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน) ทั่วราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION) WHOLE KINGDOM

23. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 กรุงเทพมหานคร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ปริมณฑล

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคใต้

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ทั่วราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM

คณะผู้จัดทำ CD - ROM

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มสถิติสถานประกอบการ 1
สำนักสถิติเศรษฐกิจสังคมและประชาคม 1
โทร. 0 2281 0333 ต่อ 1211 - 1214

หน่วยงานผลิตและออกแบบ

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ
สำนักสถิติพยากรณ์
โทร. 0 2281 0333 ต่อ 1415 - 1418

ตารางสถิติในรูป
Format Excel

ภาค 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ตอนที่ 1** ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ตาราง 1** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2549 และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ
จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม**
- ตาราง 1** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาการผลิตในปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามประเทศที่มีการส่งผลผลิตไปจำหน่าย และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10** จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการใช้จ่ายกำลังการผลิตต่อปี 2549 และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

ภาค 2 ข้อมูลการดำเนินงานที่ปรึกษาของสถานประกอบการ

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ**
- ตาราง 1** สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2** มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3** ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4** คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5** จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6** ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7** มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ ในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9** ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 11** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 12** มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ
จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงาน จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม**
- ตาราง 1** สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 2** มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 3** ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 4** คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 5** จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 6** ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 7** มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 8** ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 9** ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นและค่าภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 10** รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 11** มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550
- ตาราง 12** มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2549 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พ.ศ. 2550