



สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

: อุตสาหกรรมการผลิต

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS

: MANUFACTURING INDUSTRY

จังหวัดนครราชสีมา

NAKHON RATCHASIMA PROVINCE



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

Contents

LIST OF STATISTICAL TABLES

- ✿ Part 1 Operation information of manufacturing establishments
by size of establishments
- ✿ Part 2 Operation information of manufacturing establishments
by division of industry

PROJECT STAFF CD-ROM

DISTRIBUTION

STATISTICAL TABLES ARE IN THE EXCEL FORMAT

- ✿ Part 1 Operation information of manufacturing establishments
by size of establishments
- ✿ Part 2 Operation information of manufacturing establishments
by division of industry

หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กทม. 10210
โทร. 0 2141 7497

หรือ

โทรสาร 0 2143 8132
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th
สำนักงานสถิติจังหวัดนครราชสีมา
จังหวัดนครราชสีมา, ประเทศไทย
โทร. 0-4424-2985
โทรสาร 0-4425-6406
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nkrat@nso.go.th

Distributed by

Statistical Forecasting Bureau,
National Statistical Office,
The Government Complex Commemoration His Majesty The King's 80th
birthday Anniversary, Ratthaprasasanabhakti Building, 2nd Floor
Chaeng Watthana Rd., Laksi, Bangkok 10210, THAILAND
Tel. +66 (0) 2141 7497
Fax : +66 (0) 2143 8132
E-mail : binfopub@nso.go.th
<http://www.nso.go.th>

Or

Nakhon Ratchasima Provincial Statistical Office
Nakhon Ratchasima Province, THAILAND
Tel. +66 4424-2985
Fax : +66 4425-6406
E-mail : nkrat@nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์

2557

Published

2014

คำนำ

สถานการณ์ทางเศรษฐกิจในยุคโลกไร้พรมแดน มีผลทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจเปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีบทบาทอย่างมากต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย จึงเห็นได้ว่าโครงสร้างของระบบเศรษฐกิจของประเทศขึ้นอยู่กับอุตสาหกรรมค่อนข้างมาก ประกอบกับปัจจุบันมีอุตสาหกรรมการผลิตใหม่ ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้น ข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต จึงมีความสำคัญ และจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ และระดับจังหวัด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าโลก

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรมครั้งนี้ ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทุกประเภทและขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการ เฉพาะสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลจากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด เฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตของสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเทศบาลของจังหวัดนครราชสีมา ซึ่งดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในช่วงเดือนพฤษภาคม-สิงหาคม 2555 ข้อมูลที่นำเสนอเป็นผลการดำเนินการกิจการในรอบปี 2554 (1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2554) โดยจำแนกข้อมูลตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนต่อไป

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ในปัจจุบันโครงสร้างอุตสาหกรรมการผลิตเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีอุตสาหกรรมการผลิตใหม่ ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโต ทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมดังกล่าว จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ และระดับจังหวัด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าโลก สำนักงานสถิติแห่งชาติและหน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ เห็นควรให้มีการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 5 ปี เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติพื้นฐานที่สำคัญ ซึ่งทุกภาคส่วนสามารถใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาประเทศร่วมกัน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ มาแล้ว 3 ครั้ง ในปี 2509 2531 และ 2545 และจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม มาแล้ว 3 ครั้งเช่นกัน ในปี 2507 2540 และ 2550 สำหรับในปี 2555 ครบรอบ 10 ปี การทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ และครบรอบ 5 ปี การทำสำมะโนอุตสาหกรรม สำนักงานสถิติแห่งชาติ

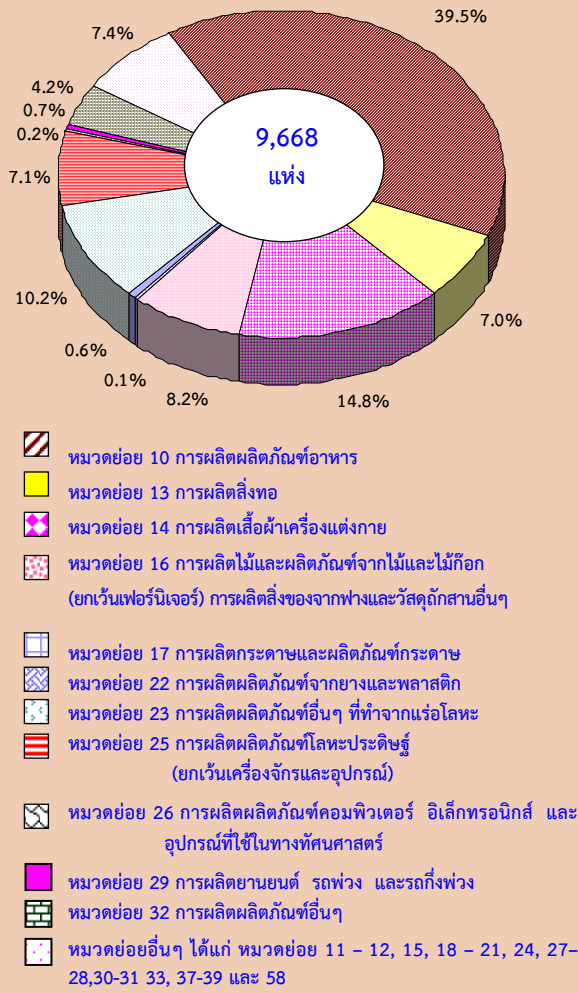
จึงได้บูรณาการการจัดทำสำมะโนดังกล่าวไปพร้อมกันภายใต้ชื่อ “โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555”

สำหรับข้อมูลที่น่าสนใจในรายงานฉบับนี้เป็นผลการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555: อุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดในปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในจังหวัดนครราชสีมา และประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) โดยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555 สรุปดังนี้

1. จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต มีจำนวนทั้งสิ้น 9,668 สถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยการผลิตสินค้า พบว่าสถานประกอบการส่วนใหญ่ ร้อยละ 39.5 เป็นการดำเนินการผลิตในหมวดย่อยการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร รองลงมาร้อยละ 14.8 ผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และร้อยละ 10.2 ผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ส่วนที่เหลือกระจายไปตามหมวด การผลิตต่าง ๆ อีก 25 หมวดย่อย ซึ่งมีจำนวนไม่แตกต่างกันมากนัก

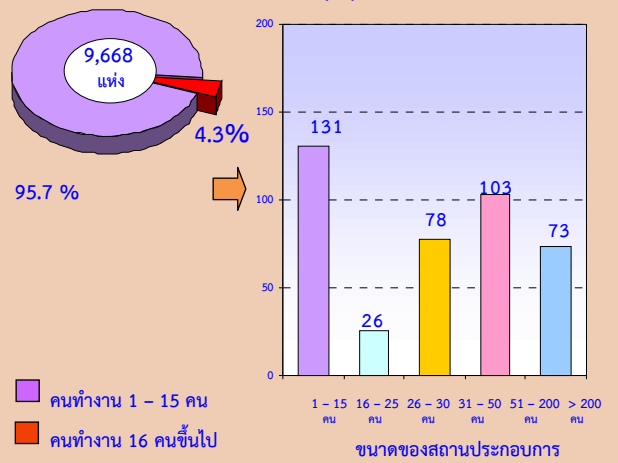
**แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม**



2. ขนาดของสถานประกอบการ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต มีคนทำงาน 1 - 15 คน คิดเป็นร้อยละ 95.7 โดยสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 ปีขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 4.3 ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงาน 16 - 25 คน และ 51 - 200 คน มีจำนวน 131 และ 103 แห่ง ตามลำดับ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31 - 50 คน และที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ขึ้นไป มีจำนวนใกล้เคียงกัน คือ 78 และ 73 แห่ง ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 - 30 คน มีเพียง 26 แห่ง เท่านั้น

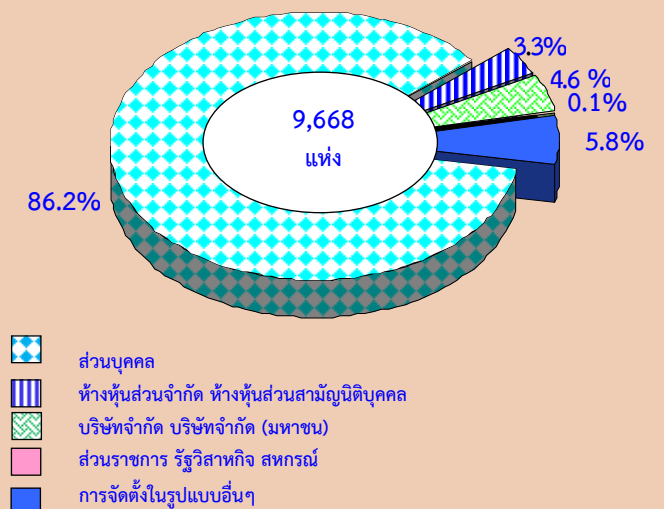
**แผนภูมิ ข จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ**



3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่มีการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคลคิดเป็นร้อยละ 86.2 รองลงมาได้แก่การจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ ร้อยละ 5.8 การจัดตั้งในรูปแบบบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) ร้อยละ 4.6 และการจัดตั้งในรูปแบบห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคลร้อยละ 3.3 ที่เหลือได้แก่การจัดตั้งในรูปแบบส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ ร้อยละ 0.1

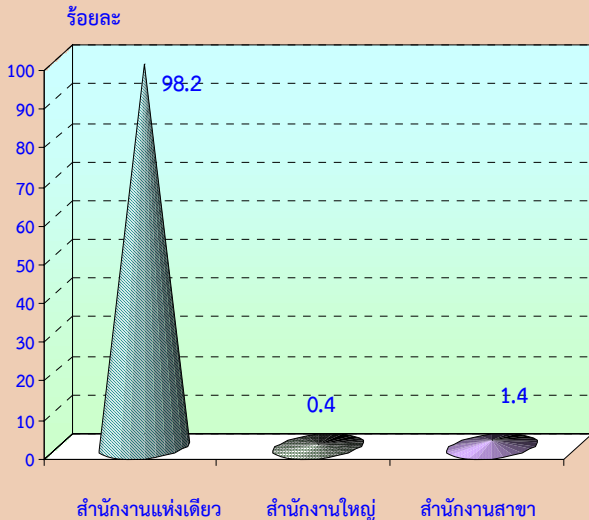
**แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตาม
กฎหมาย**



4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการส่วนใหญ่มีการจัดตั้งในรูปแบบของสำนักงานแห่งเดียว คิดเป็นร้อยละ 98.2 ส่วนการจัดตั้งในรูปแบบของสำนักงานสาขา คิดเป็นร้อยละ 1.4 และการจัดตั้งในรูปแบบของสำนักงานใหญ่มีเพียง ร้อยละ 0.4

แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

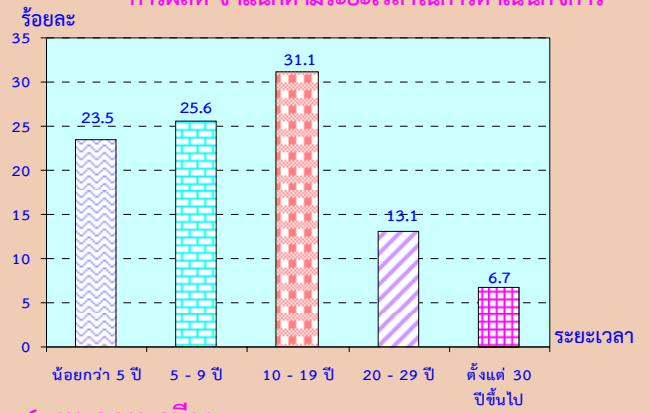


รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

5. ระยะเวลาในการดำเนินการ

สถานประกอบการ ส่วนใหญ่เปิดดำเนินการอยู่ในช่วง 10 - 19 ปี คิดเป็นร้อยละ 31.1 รองลงมาคือ เปิดดำเนินการ 5 - 9 ปี คิดเป็นร้อยละ 25.6 และเปิดดำเนินการอยู่น้อยกว่า 5 ปี ร้อยละ 23.5 ส่วนที่เหลือคือ เปิดดำเนินการตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 19.8

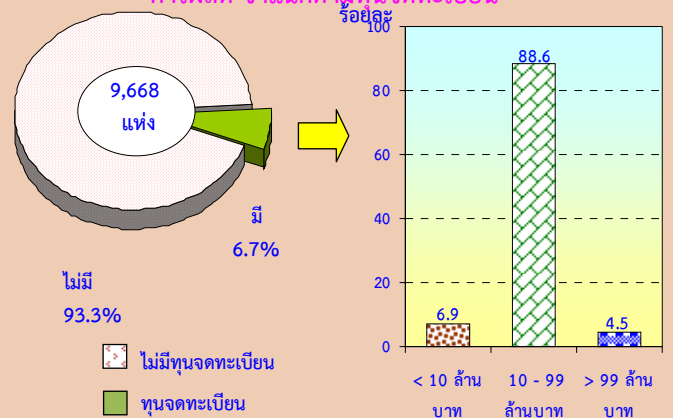
แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินการ



6. ทุนจดทะเบียน

สถานประกอบการ ร้อยละ 93.3 ดำเนินกิจการแบบส่วนบุคคลไม่มีทุนจดทะเบียน ส่วนสถานประกอบการที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล และมีทุนจดทะเบียนมีเพียงร้อยละ 6.7 โดยที่มูลค่าของทุนจดทะเบียนเป็นส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง 10 - 99 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 88.6 รองลงมาคือ มูลค่าทุนจดทะเบียนที่น้อยกว่า 1 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 6.9 มูลค่าทุนจดทะเบียนมากกว่า 99 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.5

แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน



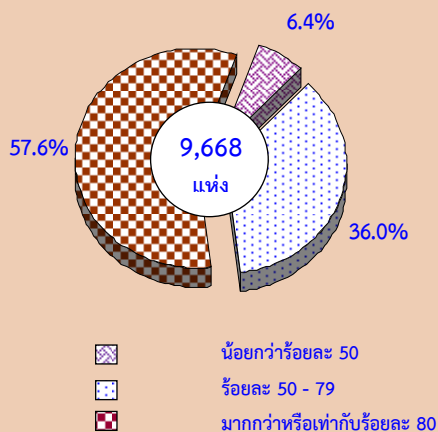
สัดส่วนเงินจดทะเบียน

7. อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต พบว่ามีการใช้กำลังการผลิตโดยเฉลี่ยประมาณ 78.0 % ต่อสถานประกอบการโดยร้อยละ 57.6 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับ 80 % มีการใช้กำลังการผลิต 50 – 79 % มีร้อยละ 36.0 ในขณะที่สถานประกอบการร้อยละ 6.4 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50%

แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต



8. จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการมีจำนวนทั้งสิ้น 109,603 คน ส่วนใหญ่อยู่ในสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานมากกว่า 200 คน คิดเป็นร้อยละ 60.4 รองลงมาได้แก่สถานประกอบการที่มีคนทำงานระหว่าง 1 – 15 คน คิดเป็นร้อยละ 23.7 และสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานระหว่าง 51 - 200 คน คิดเป็นร้อยละ 10.0

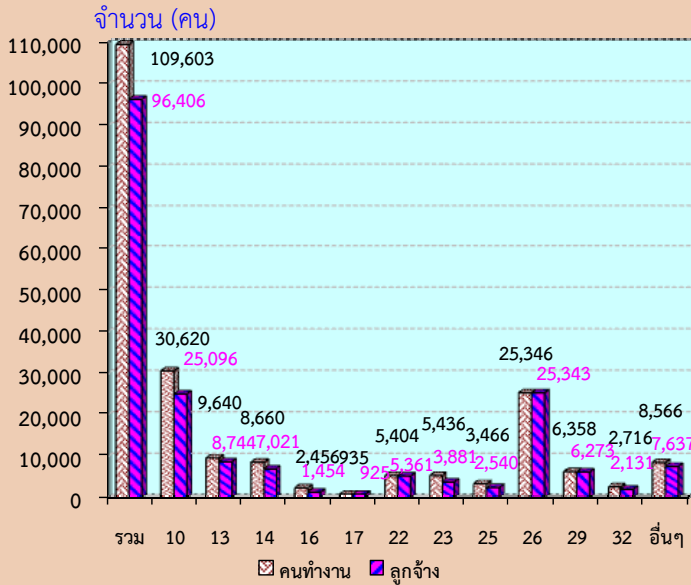
เมื่อพิจารณาคนทำงานจำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า คนทำงานซึ่งปฏิบัติงานในสถานประกอบการการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวน 30,620 คน หรือร้อยละ 27.9 รองลงมาที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ

ผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีจำนวน 22,702 คน (ร้อยละ 23.1) ส่วนคนทำงานในสถานประกอบการการผลิต สิ่งทอมีจำนวน 9,640 คน (ร้อยละ 8.8) การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จำนวน 8,660 คน (ร้อยละ 7.9) และการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง จำนวน 6,358 คน (ร้อยละ 5.8) นอกนั้นเป็นคนทำงานในสถานประกอบการหมวดย่อยอื่น ๆ แต่ละหมวดย่อยมีคนทำงานไม่เกินร้อยละ 5.0 ของจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น

จำนวนลูกจ้าง ในสถานประกอบการอุตสาหกรรม มีจำนวนทั้งสิ้น 96,406 คน ส่วนใหญ่เป็นลูกจ้างที่อยู่ในสถานประกอบการ ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มากที่สุดประมาณร้อยละ 68.7 ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26-30 คน มีลูกจ้างที่ปฏิบัติงานน้อยที่สุดประมาณร้อยละ 0.7 ของจำนวนลูกจ้างทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาลูกจ้างจำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่าส่วนใหญ่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีจำนวน 25,343 คน (ร้อยละ 26.3) รองลงมาปฏิบัติงานในสถานประกอบการการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวน 25,096 คน หรือร้อยละ 26.0 ส่วนลูกจ้างในสถานประกอบการการผลิตสิ่งทอ มีจำนวน 8,744 คน (ร้อยละ 9.1) การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จำนวน 7,021 คน (ร้อยละ 7.3) ส่วนการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง จำนวน 6,273 คน (ร้อยละ 6.5) และการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติกจำนวน 5,361 คน (ร้อยละ 5.6) นอกนั้นเป็นลูกจ้างในสถานประกอบการหมวดย่อยอื่น ๆ ในแต่ละหมวดย่อยมีลูกจ้างไม่เกิน ร้อยละ 5.0 ของจำนวนลูกจ้างทั้งสิ้น

**แผนภูมิ ข จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิตจำแนกตามหมวดย่อย
อุตสาหกรรม**



หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร

หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ

หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย

หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ

หมวดย่อย 17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ

หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก

หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ

หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)

หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์

หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง

หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ

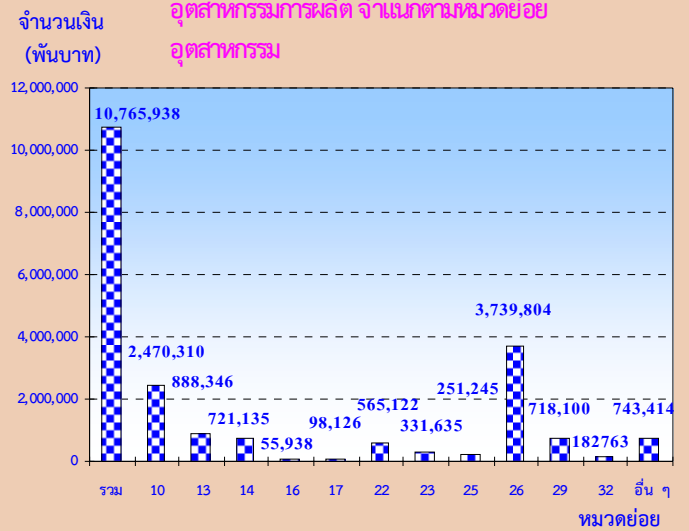
หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 18 - 21, 24, 27- 28,30-31 33, 37-39 และ 58

9. ค่าตอบแทนแรงงาน

ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรม คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้น 10,765.9 ล้านบาท (เฉลี่ย 111,670 บาทต่อคนต่อปี) หากพิจารณาตามหมวดการผลิต พบว่า หมวดผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีส่วนแบ่งค่าตอบแทนแรงงานมากที่สุด จำนวน 3,739.8 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 34.7 รองลงมาคือ หมวดการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร จำนวน 2,470.3 ล้านบาท (ร้อยละ 23.0) และหมวดการผลิตสิ่งทอ

จำนวน 888.3 ล้านบาท(ร้อยละ 8.3) การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จำนวน 721.1 ล้านบาท (ร้อยละ 6.7) การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง จำนวน 718.1 ล้านบาท (ร้อยละ 6.7) การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก จำนวน 565.1 ล้านบาท (ร้อยละ 5.3) ส่วนสถานประกอบการที่เหลือ มีค่าตอบแทนแรงงานไม่เกิน ร้อยละ 5.0 ของค่าตอบแทนแรงงานทั้งสิ้น

**แผนภูมิ ฅ ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อย
อุตสาหกรรม**



หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร

หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ

หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย

หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ

หมวดย่อย 17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ

หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก

หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ

หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)

หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ ในทางทัศนศาสตร์

หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง

หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ

หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 18 - 21, 24, 27- 28,30-31 33, 37-39 และ 58

10. มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการในจังหวัดนครราชสีมา มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้น 191,338.3 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง 147,137.4 ล้านบาท มูลค่าเพิ่ม 44,200.9 ล้านบาท

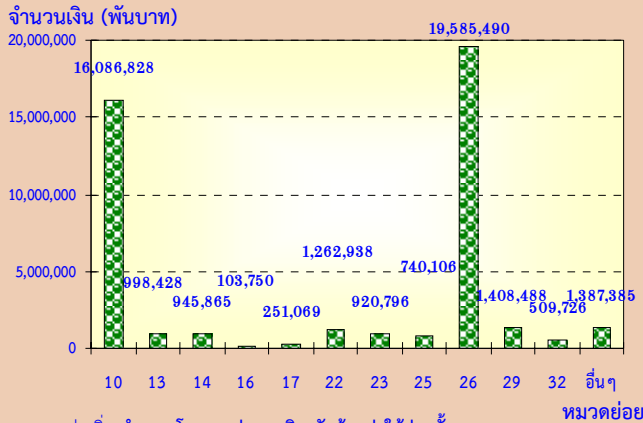
หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการพบว่า มูลค่าผลผลิตส่วนใหญ่เกิดจากสถานประกอบการที่มีขนาดใหญ่ คือที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิตสูงสุด 144,053.2 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 75.3 ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26-30 คน มีมูลค่าผลผลิตต่ำสุดประมาณ 456.2 ล้านบาท หรือคิดเป็นร้อยละ 0.7 ของมูลค่าผลผลิตทั้งสิ้น

พิจารณาจำแนกมูลค่าผลผลิตจำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมการผลิตจะเห็นว่า มูลค่าผลผลิตส่วนใหญ่เกิดจากหมวดย่อยการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่า 88,239.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 46.1 รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่า 66,369.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 34.7 ส่วนการผลิตการผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วง แลการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก มีมูลค่าผลผลิตใกล้เคียงกันคือ 7,819.4 ล้านบาท และ 7,150.3 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.1 และ 3.7 ตามลำดับ ส่วนมูลค่าผลผลิตที่เหลือกระจายอยู่ในหมวดย่อยอุตสาหกรรมต่าง ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นมีมูลค่าผลผลิตไม่แตกต่างกันมากนัก มูลค่าเพิ่มสถานประกอบการในจังหวัดนครราชสีมา มีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งสิ้น 44,200.9 ล้านบาท ส่วนแบ่งของมูลค่าเพิ่มส่วนใหญ่คงอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าเพิ่ม 30,850.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 69.8 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น รองลงมาคือ สถานประกอบการ มีจำนวนคนทำงาน 51 – 200 คน มีมูลค่าเพิ่ม 9,228.8 ล้านบาท ร้อยละ 20.9

สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 - 30 คน มีมูลค่าเพิ่มประมาณร้อยละ 0.3 หากจำแนกมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมตามหมวดย่อยการผลิตพบว่า การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าเพิ่มสูงสุดจำนวน 19,585.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 44.3 รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารมีมูลค่าเพิ่มสูงสุดจำนวน 16,086.8 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 36.4 ส่วนสถานประกอบการหมวดย่อยที่เหลือ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น มีมูลค่าเพิ่มไม่เกินร้อยละ 4.0 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาถึงอัตราส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการโดยรวม มีมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต ร้อยละ 23.1 หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการพบว่า สถานประกอบการขนาดเล็ก มีจำนวนคนทำงาน 1 – 15 คน มีอัตราส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตมากที่สุด คือ ร้อยละ 34.3 รองลงมาคือ สถานประกอบการ มีจำนวนคนทำงาน 26 - 30 คน ร้อยละ 33.5 สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีประมาณร้อยละ 21.4 หากพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรมการผลิต หมวดการผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ มีอัตราส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตมากที่สุด คือ ร้อยละ 39.8

**แผนภูมิ ๗ มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม
หมวดย่อยอุตสาหกรรม**



มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าผลผลิต หักด้วยค่าใช้จ่ายชั้นกลาง
มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554
ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง ที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถาน
ประกอบการในรอบปี 2554

หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์)การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ
- หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์
- หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 18 - 21, 24, 27- 28,30-31 33, 37-39 และ 58

11. สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ผลจากการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.

2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา พบว่ามีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั้งสิ้นประมาณ 9,668 แห่งส่วนใหญ่หรือประมาณร้อยละ 60.4 เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คนและประกอบอุตสาหกรรมการผลิตเกี่ยวกับการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร

สำหรับคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 109,603 คน มีการจ้างงานหรือมีลูกจ้างทั้งสิ้นประมาณ 96,406 คน โดยได้รับค่าตอบแทนต่อคนต่อปีประมาณ 111,670 บาท ส่วนมูลค่าผลผลิตมีมูลค่าประมาณ 191,338.3 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง ประมาณ 147,137.4 ล้านบาทและมูลค่าเพิ่มประมาณ 44,200.9 ล้านบาท เป็นต้น

**ความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ
สำหรับความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือมี**

สถานประกอบการร้อยละ 58.1 ไม่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือประมาณร้อยละ 41.9 โดยความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก คือ จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ (45.9) ลดต้นทุนการผลิตร้อยละ (37.9) ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ (ร้อยละ 34.4) จัดหาฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน (ร้อยละ 23.4) เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ (ร้อยละ 17.9) และลดภาษีหรือยกเว้นภาษีนำเข้าวัตถุดิบเครื่องมือ เครื่องจักรฯ (ร้อยละ 16.5)

ปัญหาในการดำเนินกิจการ

สถานประกอบการร้อยละ 58.9 ไม่มีปัญหาในการดำเนินกิจการและร้อยละ 41.1 มีปัญหาในการดำเนินกิจการในจำนวนนี้ส่วนใหญ่ มีปัญหาในการดำเนินกิจการร้อยละ 43.6 มีปัญหาเกี่ยวกับเงินทุนไม่เพียงพอ รองลงมามีปัญหาเกี่ยวกับตลาดการผลิต(ร้อยละ 42.9) การขาดแคลนแรงงาน (ร้อยละ 31.5) การขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต(ร้อยละ 27.1) ในขณะที่สถานประกอบการรายงานว่ามีปัญหาเกี่ยวกับนโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน มีเพียงร้อยละ 14.2 และมีปัญหาอื่น ๆ ร้อยละ 8.2

สารบัญแผนภูมิ

- แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ข จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
- แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
- แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการ
- แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน
- แผนภูมิ ช ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต
- แผนภูมิ ซ จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ฌ ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ฎ มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ฏ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก
- แผนภูมิ ฏ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินงานกิจการ

สารบัญตาราง

- ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามลักษณะของสถานประกอบการ
- ตาราง ข จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง ค จำนวนและร้อยละของคนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง ง มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง จ มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการและสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง โดยสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการได้จัดทำมาแล้ว 3 ครั้งในปี 2509 2531 และ 2545 สำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 3 ครั้ง เช่นกัน ในปี 2507 2540 และ 2550 สำหรับในปี 2555 จะครบรอบ 10 ปีการจัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ

สืบเนื่องมาจากปัจจุบันโครงสร้างด้านเศรษฐกิจมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วมากตามที่กล่าวมาแล้ว ทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ คือ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำข้อมูลสำมะโนอุตสาหกรรมจากเดิมทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับปัจจุบันประเทศต่างๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี

ดังนั้น สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมเป็นประจำทุก 5 ปี โดยจะเริ่มดำเนินการในปี 2555 โดยบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับการสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการในปี 2555

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลแบ่งเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทุกประเภท และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการเฉพาะสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจทางการค้าธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต

1.2 วัตถุประสงค์

1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิต เช่น จำนวนสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบในการผลิตและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถานประกอบการ มูลค่าขายผลผลิต และรายรับของสถานประกอบการ ผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบคงเหลือ รวมทั้งมูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ เป็นต้น

2) เพื่อใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติ และสร้างตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ

1.3 ขอบข่ายและคัมรวม

สถานประกอบการทั่วประเทศที่อยู่ในขอบข่ายสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม ได้แก่ สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009)

คัมรวมสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทุกแห่งที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาลของจังหวัดนครราชสีมา

1.4 คาบเวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เกี่ยวข้องเป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการในรอบ 12 เดือน (การดำเนินกิจการระหว่าง 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2554)

1.5 รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม

1) ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ ได้แก่ ชื่อ ที่ตั้ง และสถานที่ติดต่อของสถานประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น

2) คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

3) ต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายของสถานประกอบการ

4) ผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการ

5) สินทรัพย์ หนี้สิน และแหล่งเงินทุนของสถานประกอบการ

6) การวิจัยและพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

7) ผลกระทบจากอุทกภัยต่อสถานประกอบการในปี 2554

8) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

1.6 ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งในภาครัฐบาลและเอกชนที่สำคัญ ดังนี้

ภาครัฐ

1) ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีการค้าโลก

2) ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการดำเนินงาน เช่น ผลิตภัณท์มวลรวม ตารางปัจจัยการผลิตและ

ผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต เป็นต้น

3) ใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์และจัดทำแผนส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ

4) ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้

5) เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

6) ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

7) ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ

ภาคเอกชน

1) ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินงานเป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินงานในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2) ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐาน เพื่อเปรียบเทียบ (Benchmark) ผลการดำเนินงานของตนกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ

3) สำหรับ นักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอดสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 2

สรุปข้อมูลที่สำคัญ

2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต

2.1.1 จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต มีจำนวนทั้งสิ้น 9,668 แห่ง โดยเป็นส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล จำนวน 8,332 แห่ง ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล จำนวน 322 แห่ง บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) จำนวน 445 แห่ง ที่เหลือเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์และการจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ จำนวน 569 แห่ง

เมื่อพิจารณาจำนวนพบว่าคนทำงาน 1 - 15 คน คิดเป็นร้อยละ 95.7 รองลงมาได้แก่ สถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตมีคนทำงาน 16 - 25 คน และ 51 - 200 คน ซึ่งมีร้อยละ 1.3 และร้อยละ 1.1 ตามลำดับ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31 - 50 คน ร้อยละ 0.8 สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คนขึ้นไป ร้อยละ 0.8 ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 - 30 คน มีเพียงร้อยละ 0.3 เท่านั้น

2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่มีการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล คิดเป็นร้อยละ 86.2 เป็นการจัดตั้งในรูปแบบบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ร้อยละ 4.6 และการจัดตั้งในรูปแบบห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล ร้อยละ 3.3 ส่วนที่มีการจัดตั้งในรูปแบบส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ การจัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ ร้อยละ 5.8

2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการส่วนใหญ่มีการจัดตั้งในรูปแบบของสำนักงานแห่งเดียว มีจำนวน 9,495 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 98.2 ส่วนการจัดตั้งในรูปแบบของสำนักงานสาขา มีจำนวน 134 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 1.4 และการจัดตั้งในรูปแบบของสำนักงานใหญ่ มีจำนวน 39 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 0.4

2.1.4 ระยะเวลาในการดำเนินงาน

สถานประกอบการส่วนใหญ่เปิดดำเนินการอยู่ในระหว่าง 10 - 19 ปี มีจำนวน 3,000 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 31.1 รองลงมาคือเปิดดำเนินการ 5 - 9 ปี มีจำนวน 2,476 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 25.6 และเปิดดำเนินการอยู่น้อยกว่า 5 ปี มีจำนวน 2,273 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 23.5 ส่วนที่เหลือคือเปิดดำเนินการตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป มีจำนวน 1,919 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 19.8

ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามลักษณะของสถานประกอบการ

ลักษณะของสถานประกอบการ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	9,668	100.0
ขนาดของสถานประกอบการ		
1 – 15 คน	9,257	95.7
16 – 25 คน	131	1.3
26 – 30 คน	26	0.3
31 – 50 คน	78	0.8
51 – 200 คน	103	1.1
มากกว่า 200 คน	73	0.8
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย		
ส่วนบุคคล	8,332	86.2
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	322	3.3
บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)	445	4.6
ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ	569	5.9
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ		
สำนักงานแห่งเดียว	9,495	98.2
สำนักงานใหญ่	39	0.4
สำนักงานสาขา	134	1.4
ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ		
น้อยกว่า 5 ปี	2,273	23.5
5 – 9 ปี	2,476	25.6
10 –19 ปี	3,000	31.1
20 – 29 ปี	1,269	13.1
ตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป	650	6.7

2.1.5 หมวดย่อยอุตสาหกรรม

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต มีจำนวนทั้งสิ้น 9,668 แห่ง จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมการผลิต พบว่าสถานประกอบการส่วนใหญ่ร้อยละ 39.5 เป็นการดำเนินการผลิต ในหมวดย่อยการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร รองลง มาคือร้อยละ

14.8 เป็นสถานประกอบการที่ผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และร้อยละ 10.2 ผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวดมีสัดส่วนต่ำกว่า ร้อยละ 9.0

ตาราง ข จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน	ร้อยละ
รวม	9,668	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	39.5
การผลิตเครื่องดื่มและการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	75	0.8
การผลิตสิ่งทอ	678	7.0
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	14.8
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	0.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	795	8.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	0.1
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	1.4
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	0.3
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	0.1
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	0.6
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	10.2
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	0.2
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	7.1
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	0.2
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	0.1
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	0.1
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	0.7
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	0.1
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	2.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	4.1
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	1.5
การจัดการน้ำเสีย	18	0.2
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	0.1

2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) จำนวนคนทำงาน

จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการมีจำนวนทั้งสิ้น 109,603 คน ส่วนใหญ่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานมากกว่า 200 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 60.4 รองลงมาได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 23.7 และสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 51 - 200 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 10.0

เมื่อพิจารณาจำนวนคนทำงานตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า คนทำงานซึ่งปฏิบัติงานในสถานประกอบการการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารมีจำนวน 30,620 คน หรือร้อยละ 27.9 รองลงมาที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีจำนวน 25,346 คน (ร้อยละ 23.1) ส่วนคนทำงานในสถานประกอบการการผลิต สิ่งทอมีจำนวน 9,640 คน (ร้อยละ 8.8) การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จำนวน 8,660 คน (ร้อยละ 7.9) และการผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วง จำนวน 6,358 คน (ร้อยละ 5.8) นอกนั้นเป็นคนทำงานในสถานประกอบการการผลิตหมวดย่อยอื่น ๆ แต่ละหมวดย่อยมีสัดส่วนของคนทำงานไม่เกินร้อยละ 5.0 ของจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น

2) จำนวนลูกจ้าง

จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรม มีจำนวนทั้งสิ้น 96,406 คน ส่วนใหญ่เป็นลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการ ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน หรือคิดเป็นร้อยละ 68.7 รองลงมาเป็นสถานประกอบการที่มีคน 1 – 15 คน มีลูกจ้างประมาณร้อยละ 13.5 และที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน หรือประมาณร้อยละ 11.4

ส่วนสถานประกอบการที่เหลือมีลูกจ้างไม่เกิน ร้อยละ 5.0 ของจำนวนลูกจ้างทั้งสิ้น

เมื่อพิจารณาเฉพาะจำนวนลูกจ้าง พบว่าส่วนใหญ่ ปฏิบัติงานในสถานประกอบการผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีจำนวน 25,343 คน (ร้อยละ 26.3) รองลงมาปฏิบัติงานในสถานประกอบการการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวน 25,096 คน (ร้อยละ 26.0) ส่วนลูกจ้างในสถานประกอบการการผลิต สิ่งทอมีจำนวน 8,744 คน (ร้อยละ 9.1) การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จำนวน 7,021 คน (ร้อยละ 7.3) ส่วนการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง จำนวน 6,273 คน (ร้อยละ 6.5) และการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก จำนวน 5,361 คน (ร้อยละ 5.6) นอกนั้นเป็นลูกจ้างในสถานประกอบการการผลิตหมวดย่อยอื่น ๆ ในแต่ละหมวดย่อยมีลูกจ้างไม่เกินร้อยละ 1.0 ของจำนวนลูกจ้างทั้งสิ้น

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต คิดเป็นมูลค่ารวมทั้งสิ้น 10,765.9 ล้านบาท (เฉลี่ย 111,672.9 บาทต่อคนต่อปี) โดยลูกจ้างในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุดประมาณ 125,503 บาท ในขณะที่ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน ได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยต่ำที่สุด 86,106 บาท

หากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงที่สุด คือประมาณ 168,972 บาท รองลงมาได้แก่ลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ประมาณ 147,568 บาท ในขณะที่ลูกจ้างในอุตสาหกรรมการเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 55,123 บาท

ตาราง ค จำนวนและร้อยละของคณากรทํางาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย้อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย้อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน ประกอบการ	คณากรทํางาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	เฉลี่ยต่อคน ต่อปี (บาท)
รวม	9,668	109,603	100.0	96,406	100.0	10,765,938	111,672.9
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 - 15 คน	9,257	26,001	23.7	13,065	13.5	856,017.0	65,519.9
16 - 25 คน	131	2,635	2.4	2,482	2.6	184,447.0	74,313.8
26 - 30 คน	26	732	0.7	701	0.7	48,984.0	69,876.9
31 - 50 คน	78	3,055	2.8	3,001	3.1	258,404.0	86,106.0
51 - 200 คน	103	10,983	10.0	10,961	11.4	1,110,158.0	101,282.5
มากกว่า 200 คน	73	66,197	60.4	66,197	68.7	8,307,928.0	125,503.1
หมวดย้อยอุตสาหกรรม	9,668	109,603	100.0	96,406	100.0	10,765,937.6	111,672.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	30,620	27.9	25,096	26.0	2,470,310.4	98,434.4
การผลิตเครื่องดื่ม และผลิตภัณฑ์ยาสูบ	75	1,212	1.1	1,127	1.2	122,387.1	108,788.6
การผลิตสิ่งทอ	678	9,640	8.8	8,744	9.1	888,345.6	101,594.9
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	8,660	7.9	7,021	7.3	721,135.4	102,711.2
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	1,299	1.2	1,212	1.3	111,697.9	92,160.0
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	795	2,456	2.2	1,454	1.5	55,937.9	38,471.7
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	935	0.9	925	1.0	98,125.6	106,081.7
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	676	0.6	484	0.5	44,156.8	91,233.0
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	877	0.8	861	0.9	93,382.1	108,457.7
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	29	-	20	-	1,115.7	55,783.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	5,404	4.9	5,361	5.6	565,121.9	105,413.5
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆที่ทำจากแร่โลหะ	984	5,436	5.0	3,881	4.0	331,635.0	85,450.9
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	866	0.8	831	0.8	96,314.0	115,901.3
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	3,466	3.2	2,540	2.6	251,245.4	98,915.5
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ ในทางทศนศาสตร์	20	25,346	23.1	25,343	26.3	3,739,804.3	147,567.5
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	510	0.5	504	0.5	85,161.7	168,971.6
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	461	0.4	450	0.4	46,890.5	104,201.1
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	6,358	5.8	6,273	6.5	718,099.9	114,474.7
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	108	0.1	95	0.1	10,103.7	106,355.1
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	1,866	1.7	1,605	1.7	98,448.3	61,338.5
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	2,716	2.5	2,131	2.2	182,763.2	85,764.1
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ อุปกรณ์	143	419	0.4	247	0.3	22,537.7	91,245.5
การจัดการน้ำเสีย	18	28	-	4	-	305.7	76,430.0
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัดและการ กำจัดของเสียรวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่	15	218	0.2	197	0.2	10,859.2	55,122.8

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนน้อย

ตาราง ง มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่มต่อ
	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	มูลค่าผลผลิต (ร้อยละ)
รวม	191,338,313.7	100.0	44,200,868.8	100.0	23.1
ขนาดของสถานประกอบการ					
1 - 15 คน	5,017,774.6	2.6	1,720,502.2	3.9	34.3
16 - 25 คน	2,365,204.3	1.3	584,689.3	1.3	24.7
26 - 30 คน	456,194.2	0.2	152,962.4	0.3	33.5
31 - 50 คน	6,782,354.3	3.5	1,664,256.9	3.8	24.5
51 - 200 คน	32,663,571.2	17.1	9,227,974.4	20.9	28.3
มากกว่า 200 คน	144,053,215.0	75.3	30,850,483.6	69.8	21.4
หมวดย่อยอุตสาหกรรม	191,338,313.7	100.0	44,200,868.8	100.0	23.1
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	66,369,592.6	34.7	16,086,827.6	36.4	24.2
การผลิตเครื่องดื่มและการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	573,497.8	0.3	187,031.3	0.4	32.6
การผลิตสิ่งทอ	3,179,520.8	1.7	998,428.4	2.3	31.4
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	3,241,062.5	1.7	945,865.3	2.1	29.2
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	483,175.0	0.3	152,774.5	0.3	31.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)					
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	358,340.1	0.2	103,749.9	0.2	29.0
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	631,144.0	0.3	251,069.2	0.6	39.8
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	263,585.5	0.1	86,241.8	0.2	32.7
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	1,042,312.2	0.5	188,330.7	0.4	18.1
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	10,409.1	-	1,381.7	-	13.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	7,150,339.0	3.7	1,262,937.9	2.9	17.7
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,470,706.4	1.8	920,796.2	2.0	26.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	643,432.1	0.4	174,637.1	0.4	27.1
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	2,388,890.1	1.2	740,105.8	1.7	31.0
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	88,239,627.0	46.1	19,585,490.4	44.3	22.2
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	314,972.2	0.2	84,657.0	0.2	26.9
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	555,591.0	0.3	127,873.2	0.3	23.0
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	7,819,443.6	4.1	1,408,487.5	3.2	18.0
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	83,660.9	-	31,795.0	0.1	38.0
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	931,438.8	0.5	235,620.4	0.5	25.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	3,212,254.6	1.7	509,725.7	1.2	15.9
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	214,903.9	0.1	81,289.3	0.2	37.8
การจัดการน้ำเสีย	5,395.8	-	1,824.4	-	33.8
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	154,888.7	0.1	33,874.1	0.1	21.9

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนน้อย

2.2.2 มูลค่าผลผลิต

มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการ ในจังหวัดนครราชสีมา มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้น 191,338.3 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตประมาณร้อยละ 23.1 หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการแล้ว พบว่า มูลค่าผลผลิตส่วนใหญ่เกิดจากสถานประกอบการที่มีขนาดใหญ่ คือ จำนวนคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิตรวม 144,053.2 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 75.3 ของมูลค่าผลผลิตทั้งสิ้น ส่วนมูลค่าผลผลิตที่เหลืออีกร้อยละ 24.7 กระจายอยู่ในสถานประกอบการขนาดต่าง ๆ คือ สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน อยู่ระหว่าง 51- 200 คน มีมูลค่าผลผลิตรวม 32,663.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 17.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานอยู่ระหว่าง 1-15 คน มีมูลค่าผลผลิตรวม 5,017.7 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 2.6 ส่วนสถานประกอบการขนาดอื่น ๆ ที่เหลือมูลค่ามีผลผลิตรวม จำนวน 9,603.7 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 5.0 ของมูลค่าผลผลิตรวม

พิจารณาจำแนกมูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมการผลิต จะเห็นว่ามูลค่าผลผลิตส่วนใหญ่เกิดจากการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่า 88,239.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 46.1 รองลงมาคือการผลิตภัณฑอาหาร มีมูลค่า 66,369.6 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 34.7 การผลิตการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง และการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก มีมูลค่าผลผลิตใกล้เคียงกัน คือ 7,819.4 ล้านบาท และ 7,150.3 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 4.1 และ 3.7 ตามลำดับ ส่วนมูลค่าผลผลิตที่เหลือกระจายอยู่ในหมวดย่อยอุตสาหกรรมอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น แต่ละหมวดย่อยมีมูลค่าผลผลิตไม่แตกต่างกันมากนัก คือมีสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 4.0

2.2.3 มูลค่าเพิ่ม

มูลค่าเพิ่มสถานประกอบการ ในจังหวัดนครราชสีมา มีมูลค่ารวมทั้งสิ้น 44,200.9 ล้านบาท ส่วนแบ่งของมูลค่าเพิ่มส่วนใหญ่คงอยู่ในสถานประกอบการ คือ สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าเพิ่ม 30,850.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 69.8 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น รองลงมา คือ สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 51 - 200 คน มีมูลค่าเพิ่ม 9,228.0 ล้านบาท ร้อยละ 20.9 สำหรับมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการที่มีคนทำงานขนาดอื่น ๆ มีสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 4.0 หากจำแนกมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมตามหมวดย่อยการผลิตแล้ว พบว่า หมวดย่อยการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าเพิ่มสูงสุด จำนวน 19,585.5 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 44.3 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่าเพิ่มสูงสุด จำนวน 16,086.8 ล้านบาท คิดเป็นร้อยละ 36.4 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น ส่วนสถานประกอบการหมวดย่อยอื่น ๆ แต่หมวดย่อยที่เหลือมีสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 4.0 ของมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น

2.2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย

มูลค่าผลผลิตของอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดนครราชสีมา มีมูลค่าเฉลี่ยสถานประกอบการประมาณ 19,790.9 พันบาท (ประมาณ 19.8 ล้านบาท) มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการที่มีมูลค่าสูงสุดเป็นสถานประกอบการที่มีขนาดใหญ่ คือจำนวนคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ย 1,973.3 ล้านบาท สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51- 200 คน มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ย 317.1 ล้านบาท สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 31 - 50 คน มีมูลค่าเฉลี่ย 87.0 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 - 25 คน และ 26 - 30 คน มีมูลค่าผลผลิตต่อสถานประกอบการใกล้เคียงกันคือประมาณ 18.1 ล้านบาท และ 17.5 ล้านบาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 -15 คน มีมูลค่า

ผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำสุดประมาณ 542,100 บาท

หากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม การผลิตสินค้า พบว่าหมวดย่อยอุตสาหกรรมการผลิตที่มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยสูงสุด คือการผลิตผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ประมาณ 4,412.0 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก มีมูลค่าเฉลี่ย 123.3 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ ส่วนสถานประกอบการการจัดการน้ำเสียมีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ น้อยสุดประมาณ 299,767 บาทต่อสถานประกอบการ

มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานประมาณ 1.7 ล้านบาทต่อคน สถานประกอบการที่มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุดเป็นสถานประกอบการ ที่มีคนทำงาน 51 - 200 คน มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 3.0 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุดประมาณ 193,000 บาท

หมวดย่อยการผลิตที่มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด คือ การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ประมาณ 3.5 ล้านบาท การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติกมีมูลค่าเฉลี่ยประมาณ 1.3 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการการผลิตไม้ และผลิตภัณฑ์จากไม้ และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อ

คนทำงานน้อยที่สุดประมาณ 145,900 บาท (ตาราง จ)

2.2.5 มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย

มูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดนครราชสีมา มีมูลค่าประมาณ 4.6 ล้านบาทและมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานประมาณ 403,300 บาท หากพิจารณาตามขนาดสถานประกอบการแล้ว พบว่ามูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการที่มีมูลค่าสูงสุดเป็นสถานประกอบการ อุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน คือ ประมาณ 299.5 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานประมาณ 466,000 บาท

หากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม การผลิต พบว่าการผลิตที่มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงาน คือ การผลิตผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าเฉลี่ยประมาณ 979.3 ล้านบาทและ 772,700 ล้านบาทตามลำดับ รองลงมาเป็นการผลิตผลิตภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์กระดาษมีมูลค่าเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 27.9 ล้านบาท และมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานประมาณ 268,500 บาท ส่วนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของ จากฟางและวัสดุถักสานอื่น ๆ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุดประมาณ 42,200 บาท (ตาราง จ)

**ตาราง จ มูลค่าการผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของ
สถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม**

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าการผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน
รวม	19,790.9	1,745.7	4,571.9	403.3
ขนาดของสถานประกอบการ				
1 – 15 คน	542.1	193.0	178.0	66.2
16 – 25 คน	18,055.0	897.6	63.2	221.9
26 – 30 คน	17,545.9	623.2	1,167.7	209.0
31 – 50 คน	86,953.3	2,220.1	64,009.9	544.8
51 – 200 คน	317,122.1	2,974.0	118,307.4	840.2
มากกว่า 200 คน	1,973,331.7	2,176.1	299,519.3	466.0
หมวดย่อยอุตสาหกรรม	19,790.9	1,745.7	4,571.9	403.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	17,392.5	2,167.5	4,215.6	525.4
การผลิตเครื่องดื่มน้ำ และการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ				
การผลิตสิ่งทอ	4,689.6	329.8	1,472.6	103.6
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	2,263.3	374.3	660.5	109.2
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	8,785.0	372.0	2,777.7	117.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)				
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	450.7	145.9	130.5	42.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	70,127.1	675.0	27,896.6	268.5
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	41,692.5	1,188.5	7,533.2	214.7
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี				
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	1,487.0	358.9	197.4	47.6
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	123,281.7	1,323.2	21,774.8	233.7
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,527.1	638.5	935.8	169.4
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	32,171.6	743.0	8,731.9	201.7
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	3,472.2	689.2	1,075.7	213.5
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ ใช้ในทางทัศนศาสตร์	4,411,981.4	3,481.4	979,274.5	772.7
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	28,633.8	617.6	7,696.1	166.0
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46,299.3	1,205.2	10,656.1	277.4
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	113,325.3	1,229.9	20,412.9	221.5
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	5,975.8	774.6	2,271.1	294.4
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	4,902.3	499.2	1,240.1	126.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	7,990.7	1,182.7	1,268.0	187.7
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,502.8	512.9	568.5	194.0
การจัดการน้ำเสีย	299.8	192.7	101.4	65.2
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	10,325.9	710.5	2,258.3	155.4
กิจกรรมการบำบัดและบริหารจัดการของเสียอื่นๆ การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่				

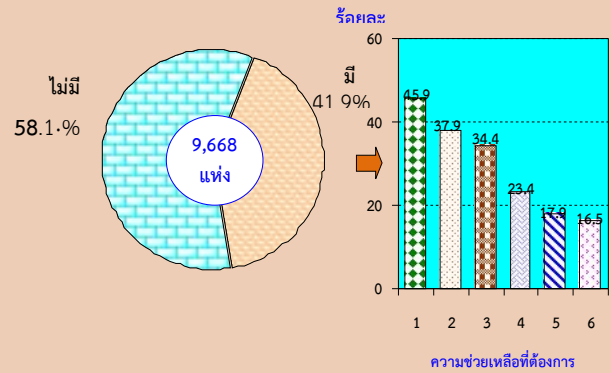
2.3 สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ผลจากการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิตจังหวัด นครราชสีมา พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิตทั้งสิ้นประมาณ 9,668 แห่ง ส่วนใหญ่หรือประมาณร้อยละ 60.4 เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน และสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตเกี่ยวกับการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารคือร้อยละ 39.5 สำหรับคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 109,603 คน มีการจ้างงานหรือมีลูกจ้างทั้งสิ้นประมาณ 96,406 คน โดยได้รับค่าตอบแทนต่อคนต่อปีประมาณ 111,673 บาท ส่วนมูลค่าผลผลิตมีมูลค่าประมาณ 191,338.3 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายขั้นกลางประมาณ 147,137.4 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 44,200.9 ล้านบาท เป็นต้น

● ความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ

สำหรับความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ มีสถานประกอบการร้อยละ 58.1 ไม่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือประมาณร้อยละ 41.9 โดยความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรกคือ จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ ร้อยละ 45.9 ลดต้นทุนการผลิต ร้อยละ 37.9 ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 34.4 จัดหาฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน ร้อยละ 23.4 เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 17.9 และลดภาษีหรือยกเว้นภาษีนำเข้าวัตถุดิบเครื่องมือเครื่องจักรฯ ร้อยละ 16.5

แผนภูมิ ฎ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

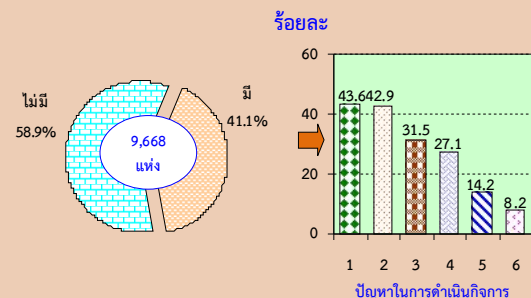
ความช่วยเหลือที่ต้องการจากรัฐ :

1. จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ
2. ลดต้นทุนการผลิต
3. ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ
4. จัดหา ฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน
5. เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ
6. ลดภาษีหรือยกเว้นภาษีนำเข้าวัตถุดิบเครื่องมือ เครื่องจักรฯ

● ปัญหาในการดำเนินกิจการ

สถานประกอบการไม่มีปัญหาร้อยละ 58.9 และมีปัญหาร้อยละ 41.1 ปัญหาของสถานประกอบการ 5 อันดับแรก คือ ปัญหาเงินทุนไม่เพียงพอ ร้อยละ 43.6 รองลงมาเป็นปัญหาตลาดผลผลิต ร้อยละ 42.9 ปัญหาขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 31.5 ปัญหาการขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ร้อยละ 27.1 นโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอนร้อยละ 14.2 และมีปัญหาอื่น ๆ ร้อยละ 8.2

แผนภูมิ ฎ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

ปัญหาในการดำเนินกิจการ :

1. เงินทุนไม่เพียงพอ
2. ตลาดผลผลิต
3. ขาดแคลนแรงงาน
4. ขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต
5. นโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน
6. อื่นๆ

Statistical Tables

PART 1 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING
ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENTS

LIST OF STATISTICAL TABLES

PART 1	OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENTS
TABLE 1	SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 2	INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 3	VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 4	PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 5	NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 6	REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 7	NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 8	VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 9	CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 10	TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 11	TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 12	BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 13	VALUE OF CHANGED FIXED ASSETS OF BUSSINESS ESTABLISHMENTS DURING JANUARY - DECEMBER, 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Size of establishment
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
	Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
รวม	9,668	109,603	96,406	10,765,937.6	191,338,313.7	147,137,445.0	44,200,868.8	Total
1 - 15 คน	9,257	26,001	13,065	856,017.4	5,017,774.6	3,297,272.4	1,720,502.2	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	2,635	2,482	184,446.9	2,365,204.3	1,780,515.1	584,689.3	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	732	701	48,983.7	456,194.2	303,231.8	152,962.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	3,055	3,001	258,404.2	6,782,354.3	5,118,097.5	1,664,256.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	10,983	10,961	1,110,157.8	32,663,571.2	23,435,596.8	9,227,974.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	66,197	66,197	8,307,927.6	144,053,215.0	113,202,731.4	30,850,483.6	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	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 ให้บริการ บำรุงรักษา 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	9,668	191,338,313.7	187,365,920.6	1,294,991.2	167,011.6	70,109.1	614,182.6	1,826,098.7	Total
1 - 15 คน	9,257	5,017,774.6	4,853,684.5	62,008.0	68,918.0	16,175.1	38,379.9	-21,390.9	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	2,365,204.3	2,321,415.3	12,119.1	4,037.9	12,741.1	6,558.6	8,332.5	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	456,194.2	428,159.0	500.0	134.3	32,103.0	-	-4,702.1	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	6,782,354.4	5,965,064.3	791,659.1	200.0	6,512.0	14,088.2	4,830.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	32,663,571.2	32,288,033.3	371,390.2	25,666.0	327.9	98,375.6	-120,221.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	144,053,215.0	141,509,564.3	57,314.8	68,055.5	2,250.0	456,780.3	1,959,250.1	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายชั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต 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 ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าธรรมเนียมที่จ่าย สำหรับ ลูกจ้างเช่า leased employees	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Size of establishment
รวม	9,668	147,137,445.0	123,102,447.7	6,858,530.8	864,297.9	2,482,089.6	1,248,669.9	82,414.8	48,289.9	11,077,824.5	-1,372,879.9	Total
1 - 15 คน	9,257	3,297,272.4	2,302,746.7	241,498.3	38,849.5	48,855.6	46,227.3	12,148.3	-	570,190.0	-36,756.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	1,780,515.1	1,556,839.5	71,856.6	7,797.3	17,869.5	12,678.5	538.2	-	115,888.5	2,952.9	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	303,231.8	239,603.9	15,201.5	1,105.0	5,349.2	1,200.0	848.6	-	22,012.5	-17,911.1	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	5,118,097.5	3,563,830.7	309,762.5	13,350.6	33,932.1	764,453.5	427.6	900.0	407,493.7	-23,946.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	23,435,596.8	17,629,771.1	1,317,084.2	655,750.9	1,420,120.3	368,527.7	22,910.2	3,240.0	1,667,248.6	-350,943.9	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	113,202,731.4	97,809,655.8	4,903,127.8	147,444.7	955,962.9	55,582.9	45,542.0	44,149.9	8,294,991.2	-946,274.1	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Size of establishment
		Total			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม						
		รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
รวม	9,668	109,603	47,628	61,975	13,197	7,025	6,171	89,627	37,160	52,467	39,183	19,149	20,034	50,444	18,011	32,433	6,780	3,443	3,337	Total
1 - 15 คน	9,257	26,001	13,734	12,268	12,936	6,895	6,041	12,489	6,667	5,822	9,963	5,208	4,755	2,526	1,459	1,067	576	171	404	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	2,635	1,278	1,357	153	69	85	2,402	1,180	1,222	1,735	855	880	667	325	342	80	30	50	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	732	333	399	31	16	15	688	311	377	487	205	282	201	106	95	13	6	7	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	3,055	1,790	1,265	55	34	20	2,829	1,682	1,147	1,807	1,093	715	1,022	590	432	172	74	98	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	10,983	5,972	5,012	22	11	11	10,120	5,624	4,497	6,113	3,556	2,557	4,008	2,068	1,940	841	337	504	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	66,197	24,522	41,676	-	-	-	61,099	21,697	39,402	19,079	8,233	10,846	42,021	13,464	28,556	5,098	2,824	2,274	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ

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

ขนาดของสถานประกอบการ ประเภท Number of establishments	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Size of establishment
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
รวม	9,668	2,166	3,111	3,785	3,040	5,506	515	539	2,122	709	398	2,979	87	36	276	11	10	303	9	Total
1 - 15 คน	9,257	2,145	3,027	3,743	3,021	5,380	514	510	1,784	665	378	2,613	62	27	139	5	8	161	2	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	12	53	25	13	76	1	14	94	23	12	117	2	1	16	2	-	18	-	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	4	8	6	3	15	-	4	17	5	2	24	-	-	5	-	-	5	-	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	4	16	9	1	28	-	4	64	10	1	74	3	1	18	3	1	21	-	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	1	7	2	2	8	-	3	97	3	4	90	9	3	47	-	-	47	3	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	-	-	-	-	-	-	4	66	3	1	61	11	4	52	1	1	52	4	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ ประเภท Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ขนาดของสถานประกอบการ 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	9,668	96,406	10,765,937.6	9,138,040.0	6,998,634.7	1,427,683.7	38,573.8	406,970.7	266,177.0	1,627,897.6	1,007,241.6	248,616.0	4,598.8	310,630.6	56,810.7	Total
1 - 15 คน	9,257	13,065	856,017.3	811,523.3	783,294.2	6,586.8	464.3	4,661.4	16,516.6	44,494.0	42,129.2	288.9	-	50.3	2,025.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	2,482	184,446.9	174,768.5	164,316.2	4,178.8	125.4	518.3	5,629.9	9,678.4	8,976.5	308.4	8.0	63.1	322.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	701	48,983.7	47,327.3	44,561.1	961.7	331.5	196.2	1,276.9	1,656.4	1,593.5	9.9	-	-	53.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	3,001	258,404.2	242,306.8	205,826.2	22,461.8	1,731.9	3,210.8	9,076.1	16,097.5	14,029.9	1,092.7	52.6	327.2	595.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	10,961	1,110,157.9	1,003,368.1	818,530.1	123,085.0	4,525.4	13,309.1	43,918.5	106,789.8	85,234.3	9,813.2	1,481.1	4,776.7	5,484.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	66,197	8,307,927.6	6,858,746.0	4,982,106.9	1,270,409.6	31,395.3	385,074.9	189,759.2	1,449,181.6	855,278.2	237,102.9	3,057.0	305,413.3	48,330.2	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAG MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011														เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ	Size of establishment	
	Number of establishments		< 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			Average per establishment
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%			
รวม	9,668	100.0	618	6.4	1,319	13.6	742	7.7	1,417	14.7	1,230	12.7	1,013	10.5	3,329	34.4	78.0	Total	
1 - 15 คน	9,257	100.0	602	6.5	1,296	14.0	708	7.7	1,366	14.8	1,143	12.4	951	10.3	3,191	34.5	77.8	1 - 15 persons	
16 - 25 คน	131	100.0	3	2.3	10	7.6	7	5.3	16	12.2	24	17.9	18	13.7	54	40.8	84.3	16 - 25 persons	
26 - 30 คน	26	100.0	2	7.7	1	3.9	1	3.9	2	7.7	7	26.9	3	11.5	10	38.5	83.1	26 - 30 persons	
31 - 50 คน	78	100.0	5	6.4	8	9.6	3	3.9	10	13.1	17	21.2	13	17.0	23	28.9	79.9	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	103	100.0	4	3.9	1	1.0	13	12.1	14	13.6	26	24.8	17	16.0	30	29.1	82.7	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	73	100.0	2	2.7	4	5.5	10	13.7	9	12.0	15	20.2	12	16.0	22	29.9	81.3	More than 200 persons	

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Size of establishment
		รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
			วัสดุประกอบฯ Materials and components	ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป Finished goods	จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป Finished goods	จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
รวม	9,668	31,056,083.6	13,824,223.5	6,323,351.4	10,825,258.3	83,250.4	31,509,302.5	12,451,343.7	6,552,399.5	12,402,554.8	103,004.6	Total
1 - 15 คน	9,257	1,214,748.3	651,370.3	60,093.2	496,162.3	7,122.5	1,156,600.7	614,613.6	56,526.6	477,444.2	8,016.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	179,172.8	108,340.0	17,316.7	52,937.8	578.4	190,458.2	111,292.9	14,587.6	62,992.8	1,585.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	54,972.0	34,368.2	7,125.2	13,478.6	-	32,358.8	16,457.0	4,980.7	10,921.0	-	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	641,392.3	387,033.2	64,699.4	175,724.3	13,935.5	622,276.3	363,086.3	69,636.3	167,806.4	21,747.4	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	7,149,816.8	2,294,901.0	2,310,294.3	2,536,892.6	7,728.9	6,678,651.1	1,943,957.1	2,488,318.9	2,230,376.7	15,998.3	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	21,815,981.4	10,348,210.9	3,863,822.6	7,550,062.8	53,885.1	22,828,957.4	9,401,936.8	3,918,349.5	9,453,013.7	55,657.5	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Size of establishment
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods			
รวม	9,668	453,218.9	-1,372,879.9	229,048.1	1,577,296.5	19,754.2	Total	
1 - 15 คน	9,257	-58,147.6	-36,756.7	-3,566.6	-18,718.2	893.9	1 - 15 persons	
16 - 25 คน	131	11,285.4	2,952.9	-2,729.1	10,055.0	1,006.6	16 - 25 persons	
26 - 30 คน	26	-22,613.2	-17,911.1	-2,144.5	-2,557.6	-	26 - 30 persons	
31 - 50 คน	78	-19,116.0	-23,946.9	4,936.8	-7,917.8	7,811.9	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	103	-471,165.7	-350,943.9	178,024.6	-306,515.9	8,269.4	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	73	1,012,976.0	-946,274.1	54,526.9	1,902,950.9	1,772.3	More than 200 persons	

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, 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 ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าธรรมเนียม ที่จ่าย สำหรับการจ้างเช่า Fees paid for leased employees	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Size of establishment
รวม	9,668	148,746,793.7	123,102,447.7	6,858,530.8	864,297.9	2,482,089.6	1,248,669.9	82,414.8	48,289.9	1,847,730.8	10,000,020.8	2,212,301.4	Total
1 - 15 คน	9,257	3,318,781.7	2,302,746.7	241,498.3	38,849.5	48,855.6	46,227.3	12,148.3	-	84,720.2	524,019.9	19,715.9	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	1,806,312.8	1,556,839.5	71,856.6	7,797.3	17,869.5	12,678.5	538.2	-	34,810.0	93,662.7	10,260.6	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	290,358.7	239,603.9	15,201.5	1,105.0	5,349.2	1,200.0	848.6	-	2,208.3	23,058.6	1,783.6	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	5,147,424.7	3,563,830.7	309,762.5	13,350.6	33,932.1	764,453.5	427.6	900.0	78,726.6	246,792.0	135,249.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	24,493,348.9	17,629,771.1	1,317,084.2	655,750.9	1,420,120.3	368,527.7	22,910.2	3,240.0	501,493.8	2,269,955.8	304,495.1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	113,690,566.9	97,809,655.8	4,903,127.8	147,444.7	955,962.9	55,582.9	45,542.0	44,149.9	1,145,771.9	6,842,531.9	1,740,797.1	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	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	รายรับจากการให้ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการให้ เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการให้เช่า อาคาร Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Size of establishment
รวม	9,668	190,195,028.8	187,365,920.6	1,294,991.2	167,011.6	70,109.1	47,497.2	12,112.8	22,695.3	176,324.2	436,297.1	602,069.8	Total
1 - 15 คน	9,257	5,041,653.0	4,853,684.5	62,008.0	68,918.0	16,175.1	307.4	5,131.5	887.0	372.7	920.5	33,248.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	131	2,360,595.5	2,321,415.3	12,119.1	4,037.9	12,741.1	-	205.8	3,049.4	25.4	648.8	6,352.8	16 - 25 persons
26 - 30 คน	26	460,907.5	428,159.0	500.0	134.3	32,103.0	-	-	7.5	3.7	-	-	26 - 30 persons
31 - 50 คน	78	6,790,782.3	5,965,064.3	791,659.1	200.0	6,512.0	-	100.0	463.9	7,489.4	5,305.6	13,988.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	103	32,918,154.8	32,288,033.3	371,390.2	25,666.0	327.9	-	4,652.7	2,627.9	31,288.8	100,445.1	93,722.9	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	73	142,622,935.6	141,509,564.3	57,314.8	68,055.5	2,250.0	47,189.7	2,022.8	15,659.6	137,144.4	328,977.0	454,757.5	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2011									Size of establishment
		รวม	ที่ดิน	อาคารและสิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและสิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้สำนักงาน	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets			
รวม	9,668	103,722,378.5	16,212,781.4	20,397,323.9	55,851,909.8	5,931,237.3	772,263.1	3,730,018.5	826,844.5	86,311,802.0	16,744,793.3	21,236,141.5	37,978,861.8	4,984,511.6	739,593.8	3,746,337.1	881,562.8	Total		
1 - 15 คน	9,257	28,063,730.1	5,207,732.9	5,996,450.5	12,999,771.6	3,604,820.9	95,136.7	157,758.5	2,059.0	24,402,572.4	5,334,540.9	5,664,344.5	10,289,317.8	2,889,635.7	86,909.7	136,011.2	1,812.5	1 - 15 persons		
16 - 25 คน	131	1,552,187.6	543,318.4	386,140.6	354,997.0	235,162.3	15,109.3	17,460.0	-	1,543,839.7	560,640.0	455,819.2	298,322.4	200,273.1	13,902.6	14,882.4	-	16 - 25 persons		
26 - 30 คน	26	249,050.0	70,390.0	37,029.9	55,662.2	79,884.5	2,696.6	3,386.7	-	299,924.8	143,840.0	34,077.1	47,267.6	64,726.8	4,994.0	5,019.3	-	26 - 30 persons		
31 - 50 คน	78	2,195,962.7	672,566.5	511,638.9	632,480.7	295,330.2	36,976.1	35,631.8	11,338.5	2,169,537.6	699,194.7	571,347.6	535,815.6	297,063.1	26,005.3	34,416.4	5,695.1	31 - 50 persons		
51 - 200 คน	103	31,112,659.4	3,408,830.7	2,364,229.3	21,966,244.9	506,226.8	117,379.6	2,081,543.5	668,204.5	15,303,862.8	3,558,201.4	2,478,078.9	6,281,884.6	435,318.1	120,377.3	1,723,174.9	706,827.8	51 - 200 persons		
มากกว่า 200 คน	73	40,548,788.6	6,309,943.0	11,101,834.6	19,842,753.2	1,209,812.6	504,964.8	1,434,238.0	145,242.5	42,592,064.6	6,448,376.3	12,032,474.2	20,526,253.9	1,097,494.9	487,404.9	1,832,833.0	167,227.4	More than 200 persons		

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 13 VALUE OF CHANGED FIXED ASSETS OF BUSSINESS ESTABLISHMENTS DURING JANUARY - DECEMBER, 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Size of establishment
		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	
รวม	59,437	2,914,264.9	1,820,291.3	910,713.4	Total
1 - 15 คน	58,939	2,575,269.4	1,495,322.6	909,503.6	1 - 15 persons
16 - 25 คน	227	27,840.7	9,636.5	-	16 - 25 persons
26 - 30 คน	51	25,573.6	40,000.0	-	26 - 30 persons
31 - 50 คน	109	34,722.7	201,689.4	-	31 - 50 persons
51 - 200 คน	95	181,786.0	71,078.0	1,209.7	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	16	69,072.5	2,564.9	-	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

PART 2 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING
ESTABLISHMENTS BY DIVISION OF INDUSTRY

LIST OF STATISTICAL TABLES

PART 2	OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 1	SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 2	VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 3	INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 4	PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 5	NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 6	REMUNERATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 7	NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 8	VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 9	CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 10	TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 11	TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 12	BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY
TABLE 13	VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY – DECEMBER 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Division of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
รวม	9,668	109,603	96,406	10,765,937.6	191,338,313.7	147,137,445.0	44,200,868.8	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	30,620	25,096	2,470,310.4	66,369,592.6	50,282,765.1	16,086,827.6	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	1,205	1,125	122,387.1	573,497.8	386,466.5	187,031.3	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	7	2	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	9,640	8,744	888,345.6	3,179,520.8	2,181,092.4	998,428.4	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	8,660	7,021	721,135.4	3,241,062.5	2,295,197.2	945,865.3	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	1,299	1,212	111,697.9	483,175.0	330,400.5	152,774.5	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม่กึ่งกึ่ง (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุผักสานอื่นๆ	795	2,456	1,454	55,937.9	358,340.1	254,590.2	103,749.9	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	935	925	98,125.6	631,144.0	380,074.8	251,069.2	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	676	484	44,156.8	263,585.5	177,343.7	86,241.8	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	877	861	93,382.1	1,042,312.2	853,981.4	188,330.7	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	29	20	1,115.7	10,409.1	9,027.4	1,381.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	5,404	5,361	565,121.9	7,150,339.0	5,887,401.1	1,262,937.9	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	5,436	3,881	331,635.0	3,470,706.4	2,549,910.3	920,796.2	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	866	831	96,314.0	643,432.1	468,795.1	174,637.1	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	3,466	2,540	251,245.4	2,388,890.1	1,648,784.3	740,105.8	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	25,346	25,343	3,739,804.3	88,239,627.0	68,654,136.6	19,585,490.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	510	504	85,161.7	314,972.2	230,315.3	84,657.0	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	461	450	46,890.5	555,591.0	427,717.9	127,873.2	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	6,358	6,273	718,099.9	7,819,443.6	6,410,956.1	1,408,487.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	108	95	10,103.7	83,660.9	51,865.9	31,795.0	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	1,866	1,605	98,448.3	931,438.8	695,818.3	235,620.4	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	2,716	2,131	182,763.2	3,212,254.6	2,702,528.9	509,725.7	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	419	247	22,537.7	214,903.9	133,614.6	81,289.3	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	28	4	305.7	5,395.8	3,571.4	1,824.4	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	218	197	10,859.2	154,888.7	121,014.5	33,874.1	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุงรักษา ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Division of industry
รวม	9,668	191,338,313.7	187,365,920.6	1,294,991.2	167,011.6	70,109.1	614,182.6	1,826,098.7	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	66,369,592.6	64,821,404.5	852,892.9	16,386.5	2,490.0	108,052.4	568,366.3	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	573,497.8	598,211.5	400.0	-	-	1,186.0	-26,299.7	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	3,179,520.8	3,008,418.9	42,856.4	23,880.9	6,412.0	44,906.5	53,046.2	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	3,241,062.5	3,255,661.7	35,104.3	22,682.3	-	4,675.8	-77,061.5	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	483,175.0	512,890.5	-	236.7	-	147.2	-30,099.4	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	795	358,340.1	349,947.6	5,150.6	2,178.5	-	5,660.3	-4,596.9	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	631,144.0	592,794.4	-	37.0	-	2,009.2	36,303.4	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	263,585.5	261,380.5	464.0	-	-	-	1,741.0	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	1,042,312.2	1,097,904.2	7,538.5	-	-	5,153.0	-68,283.5	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	10,409.1	7,498.2	-	-	-	2,899.7	11.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	7,150,339.0	7,039,780.3	52,439.1	25,232.8	-	88,457.8	-55,570.9	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่หรือโลหะ	984	3,470,706.4	3,197,834.1	236,517.0	1,965.1	2,400.4	18,216.7	13,773.2	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	643,432.1	601,948.0	20,239.8	-	-	14,967.9	6,276.4	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	2,388,890.1	2,322,153.6	14,966.1	4,999.6	32,140.5	21,410.3	-6,780.0	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	88,239,627.0	86,501,789.0	2,924.1	-	-	264,009.4	1,470,904.5	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	314,972.2	317,033.5	1,002.8	320.0	-	-	-3,384.0	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	555,591.0	539,906.7	7,968.8	-	12,741.1	24.5	-5,050.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	7,819,443.6	7,803,011.3	1,006.2	67,139.1	-	18,520.0	-70,232.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	83,660.9	81,983.2	-	-	-	2,617.9	-940.1	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	931,438.8	897,698.5	8,490.0	-	-	841.4	24,408.8	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	3,212,254.6	3,185,411.5	699.8	1,753.2	13,825.1	9,701.7	863.3	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	214,903.9	212,142.6	3,330.8	-	-	625.0	-1,194.6	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	5,395.8	5,395.8	-	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	154,888.7	153,590.7	1,000.0	200.0	100.0	100.0	-102.0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census: Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต 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 ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างนายจ้างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าธรรมเนียม ที่จ่ายสำหรับ ลูกจ้างเช่า Fees paid for leased employees	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Division of industry
รวม	9,668	147,137,445.0	123,102,447.7	6,858,530.8	864,297.9	2,482,089.6	1,248,669.9	82,414.8	48,289.9	11,077,824.5	-1,372,879.9	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	50,282,765.1	37,380,799.2	3,370,105.0	708,692.3	1,631,684.7	800,702.1	3,224.7	45,049.9	5,326,927.2	-1,015,579.9	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	386,466.5	251,370.9	24,533.2	4,622.8	2,753.5	800.0	308.9	-	82,974.3	-19,102.8	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	2,181,092.4	1,793,392.7	178,042.2	1,329.1	29,094.0	37,013.2	26.6	-	243,213.4	101,018.7	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	2,295,197.2	1,850,440.9	41,260.4	4,065.2	30,479.4	58,064.9	48,608.2	-	196,476.1	-65,802.1	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	330,400.5	0.0	24,516.3	-	1,709.7	-	2,162.5	-	45,519.1	-4,255.7	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	795	254,590.2	180,424.9	14,918.2	1,900.1	2,680.9	5,093.2	-	-	23,963.3	-25,609.6	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	380,074.8	191,816.4	47,678.8	73,585.2	15,846.2	-	-	-	49,786.2	-1,362.0	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	177,343.7	136,050.1	5,186.8	727.9	2,546.7	828.0	127.8	-	23,132.3	-8,744.2	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	853,981.4	622,209.1	63,826.3	1,504.2	20,098.3	9,662.5	-	-	127,956.2	-8,724.9	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	9,027.4	6,985.9	116.3	7.0	14.0	-	-	-	1,862.5	-41.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	5,887,401.1	4,511,627.5	230,996.0	545.1	40,381.8	15,816.9	50.0	-	1,093,243.1	5,259.2	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	2,549,910.3	1,802,435.1	137,393.0	33,795.5	42,041.6	243,399.6	14,053.2	-	309,074.5	32,282.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	468,795.1	380,698.0	16,801.7	1,907.2	5,140.8	19,918.0	-	-	18,117.4	-26,211.9	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	1,648,784.3	1,277,444.1	57,678.6	20,596.0	28,899.8	35,765.5	6,423.9	-	230,257.0	8,280.6	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	20	68,654,136.6	62,824,240.6	2,247,980.6	1,300.0	542,970.9	1,362.0	-	-	2,673,098.7	-363,183.7	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	230,315.3	195,967.2	17,008.0	131.4	1,720.4	1,181.1	800.0	3,240.0	15,927.3	5,660.0	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	427,717.9	338,936.4	21,887.2	20.0	2,611.0	4,700.0	800.0	-	12,577.9	-46,185.3	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	6,410,956.1	6,045,075.3	85,839.2	401.8	50,788.0	659.4	1,606.4	-	269,217.2	42,631.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	51,865.9	39,374.0	5,786.5	-	365.6	-	-	-	11,162.9	4,823.0	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	695,818.3	554,295.7	27,492.9	583.0	17,863.8	9,860.0	248.1	-	104,273.6	18,798.7	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	2,702,528.9	2,279,321.6	223,544.8	1,798.7	9,487.6	444.8	3,974.4	-	185,281.1	1,324.0	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	133,614.6	100,240.0	9,659.9	1,285.3	1,331.0	2,698.8	-	-	14,907.8	-3,491.8	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	3,571.4	1,538.0	1,088.0	-	232.6	-	-	-	712.7	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	121,014.5	85,467.0	5,186.0	5,500.0	1,347.5	700.0	-	-	18,152.2	-4,661.9	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology .

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND DIVISION OF INDUSTRY

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Division of industry
		Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานที่ไม่มีฝีมือ			Other employees			
		รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
รวม	9,668	109,603	47,628	61,975	13,197	7,025	6,171	89,627	37,160	52,467	39,183	19,149	20,034	50,444	18,011	32,433	6,780	3,443	3,337	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	30,620	16,599	14,021	5,523	3,434	2,089	23,264	12,407	10,857	9,733	5,724	4,009	13,531	6,683	6,847	1,833	758	1,075	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	1,205	712	493	80	45	35	1,100	654	446	429	233	196	671	421	250	25	13	12	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	D	-	D	D	D	-	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	9,640	2,716	6,924	896	170	725	8,028	2,056	5,972	4,323	906	3,417	3,705	1,150	2,555	716	489	227	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	8,660	2,034	6,625	1,639	449	1,190	6,826	1,511	5,314	4,562	939	3,623	2,263	572	1,691	195	74	121	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	1,299	450	849	87	40	47	1,032	330	702	468	150	318	564	180	384	180	80	100	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	795	2,456	703	1,754	1,003	395	608	1,445	306	1,139	1,211	192	1,020	233	114	119	9	2	7	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	935	509	426	10	3	7	911	499	412	105	64	41	806	435	371	14	7	7	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	676	389	287	192	118	74	414	236	178	288	163	125	125	73	52	70	35	35	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	877	366	511	16	8	8	721	305	416	234	135	99	487	170	317	140	53	87	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	29	15	14	10	6	4	20	10	10	18	10	8	1	-	1	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	5,404	2,153	3,251	43	30	13	5,257	2,075	3,181	1,614	781	833	3,643	1,295	2,348	104	48	57	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	5,436	3,470	1,966	1,555	856	698	3,775	2,540	1,235	2,888	1,993	895	887	547	340	106	73	33	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	866	783	82	35	21	14	812	756	56	437	385	52	375	371	4	19	6	13	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	3,466	3,096	371	926	777	149	2,394	2,219	175	1,864	1,738	126	530	481	49	146	99	47	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	25,346	7,075	18,271	3	3	-	22,702	5,636	17,066	5,775	2,493	3,282	16,927	3,143	13,784	2,641	1,436	1,205	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	510	303	207	6	4	2	419	227	192	225	212	13	194	15	179	85	72	13	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	461	336	125	11	6	5	387	296	91	256	206	50	131	90	41	63	34	29	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	6,358	3,246	3,112	85	67	18	5,908	3,027	2,881	2,370	1,615	755	3,538	1,412	2,126	365	152	213	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	108	70	38	13	11	2	85	56	29	80	53	27	5	3	2	10	3	7	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	1,866	1,121	745	261	174	87	1,592	946	646	929	613	316	663	333	330	13	1	12	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	2,716	955	1,761	585	231	354	2,087	717	1,370	1,091	311	780	995	406	590	45	7	38	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	419	365	54	172	142	30	247	223	24	208	183	24	40	40	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	28	24	4	24	21	3	3	1	1	1	-	1	1	1	-	1	1	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	218	138	80	20	15	6	197	123	74	71	49	22	126	74	52	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND DIVISION OF INDUSTRY

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Division of industry
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
		Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
รวม	9,668	2,166	3,111	3,785	3,040	5,506	515	539	2,122	709	398	2,979	87	36	276	11	10	303	9	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	1,322	1,083	1,200	1,716	1,559	330	182	640	120	172	838	46	8	158	6	3	167	2	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	1	22	29	2	51	-	1	40	23	2	61	-	2	6	-	-	9	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	-	D	-	D	-	-	-	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	137	125	372	237	373	25	45	95	43	28	128	27	1	12	-	1	9	3	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	308	500	592	231	1,112	56	100	71	117	12	263	1	-	12	-	-	12	-	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	4	13	35	-	48	3	1	17	4	-	22	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอ	795	138	128	519	463	288	33	32	56	120	60	148	-	-	3	1	-	4	-	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of str
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	-	1	6	3	3	1	-	3	-	1	1	1	-	1	-	-	-	1	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	-	78	42	17	93	11	5	53	3	-	62	-	-	4	-	-	4	-	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	4	4	5	2	10	1	3	17	2	2	20	-	-	5	-	-	5	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	-	4	1	4	1	-	-	4	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	3	12	18	7	24	2	1	32	7	3	36	2	-	7	1	-	8	-	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	73	409	398	126	736	17	65	449	77	53	538	-	14	11	-	-	25	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	-	9	6	1	13	1	-	12	4	-	15	1	-	3	-	-	3	-	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	61	420	178	73	583	3	27	363	65	27	426	2	-	22	-	-	21	1	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	-	2	-	1	1	-	2	16	-	-	15	3	2	10	-	-	11	1	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	2	1	1	2	2	-	1	4	3	-	8	-	-	2	1	-	3	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	1	4	3	-	8	-	-	8	2	-	10	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	-	34	19	2	42	8	1	32	5	1	35	3	1	9	-	-	10	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	2	4	5	-	9	2	-	6	-	-	6	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	21	85	60	5	154	6	21	77	39	1	134	1	-	2	1	-	3	-	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	84	99	207	122	265	4	46	59	71	30	138	1	7	3	-	6	4	-	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	-	68	66	19	108	8	-	61	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	4	1	12	1	12	4	3	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	1	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสียการบำบัดและการกำจัดของเสียรวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	2	3	9	4	9	-	2	6	3	3	8	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด นครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology .

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิสาหกิจ Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Division of industry
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ 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	9,668	96,406.5	10,765,937.6	9,138,040.0	6,998,634.7	1,427,683.7	38,573.8	406,970.7	266,177.0	1,627,897.6	1,007,241.6	248,616.0	4,598.8	310,630.6	56,810.7	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	25,096.3	2,470,310.5	2,246,161.9	1,929,124.3	218,972.1	9,853.2	13,332.4	74,880.0	224,148.5	170,272.4	29,576.5	2,225.9	4,993.5	17,080.2	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	1,125.0	122,387.1	119,563.7	104,320.2	10,522.1	-	160.0	4,561.5	2,823.4	2,593.3	109.0	-	7.9	113.2	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	8,744.2	888,345.6	790,939.9	696,814.3	71,440.6	170.4	7,136.6	15,378.0	97,405.7	76,423.6	16,233.0	20.0	1,780.4	2,948.8	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	7,020.6	721,135.4	674,983.8	591,510.2	43,072.3	2,975.8	13,118.0	24,307.5	46,151.7	41,765.1	2,474.0	334.4	373.5	1,204.6	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	1,212.1	111,698.0	84,656.5	79,180.3	638.0	960.0	317.3	3,560.8	27,041.5	23,605.0	1,930.8	-	325.5	1,180.3	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุคล้ายอื่น ๆ	795	1,453.6	55,937.9	54,937.6	52,876.7	1,059.0	20.5	340.9	640.6	1,000.2	814.1	147.0	-	16.4	22.7	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	925.0	98,125.6	96,034.0	88,850.9	2,177.5	128.5	591.7	4,285.3	2,091.6	1,428.0	504.0	-	88.2	71.4	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสิ่งบันทึกข้อมูล	132	483.8	44,156.8	36,362.6	33,174.0	1,126.8	20.8	670.3	1,370.7	7,794.1	7,189.7	264.0	-	24.8	315.7	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงแร่เหล็ก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	861.0	93,382.1	80,139.2	69,103.4	7,882.5	-	95.2	3,058.2	13,242.9	12,166.6	629.0	8.0	70.8	368.4	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	19.6	1,115.7	1,115.7	1,074.8	-	-	-	40.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	5,361.0	565,121.9	549,018.3	491,649.8	29,585.7	533.3	2,324.9	24,924.6	16,103.6	12,627.6	2,725.2	-	162.0	588.8	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	3,881.2	331,635.0	320,552.2	305,197.4	6,550.5	190.0	620.4	7,993.9	11,082.8	8,496.2	761.3	202.0	1,061.4	561.8	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	830.8	96,314.0	93,399.4	75,419.0	12,984.2	643.8	1,001.8	3,350.6	2,914.6	1,896.0	510.5	4.5	295.8	207.8	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	2,540.3	251,245.4	229,495.0	203,084.4	13,656.4	658.9	4,788.5	7,306.8	21,750.4	18,356.7	1,060.7	10.0	1,009.4	1,313.6	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	25,343.0	3,739,804.3	2,648,868.7	1,324,487.6	930,789.6	6,953.3	334,111.9	52,526.3	1,090,935.7	579,637.0	184,558.5	925.9	298,685.3	27,129.0	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	504.0	85,161.7	74,466.4	63,891.6	5,756.7	10.0	1,586.2	3,221.9	10,695.3	9,416.0	700.0	-	99.0	480.3	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	450.0	46,890.5	38,236.5	35,279.9	660.0	486.0	-	1,810.6	8,654.0	4,760.0	3,300.0	396.0	-	198.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	6,272.7	718,099.9	679,908.3	576,585.3	43,650.6	14,694.1	24,892.4	20,086.0	38,191.5	30,892.8	2,359.3	472.0	1,628.6	2,838.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	14	95.0	10,103.7	8,747.2	7,447.1	733.2	-	246.8	320.2	1,356.5	1,210.7	93.9	-	8.1	43.8	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	1,605.4	98,448.3	98,124.3	91,779.5	930.0	180.0	81.7	5,153.2	324.0	318.6	-	-	-	5.4	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	402	2,131.1	182,763.2	178,656.6	147,228.3	24,186.3	72.3	907.8	6,261.8	4,106.7	3,289.3	679.3	-	-	138.1	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	247.3	22,537.7	22,537.7	20,265.6	1,276.0	-	216.0	780.1	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	4.2	305.7	222.6	166.2	-	-	56.5	-	83.1	83.1	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	197.3	10,859.2	10,859.2	10,071.3	33.7	23.0	373.7	357.6	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : ส่วนปฏิบัติการและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND DIVISION OF INDUSTRY

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011														เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	Division of industry
	Number of establishments		< 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		
รวม	9,668	100.0	618	6.4	1,319	13.7	742	7.7	1,417	14.7	1,230	12.7	1,013	10.5	3,329	34.4	78.0	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	100.0	144	3.8	652	17.1	262	6.9	760	19.9	302	7.9	376	9.9	1,319	34.6	77.9	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	100.0	6	8.1	3	4.7	4	5.9	3	4.7	19	26.0	2	3.3	35	47.4	82.8	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	90.0	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	100.0	76	11.2	59	8.7	54	8.0	92	13.6	151	22.2	58	8.5	188	27.8	74.3	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	100.0	188	13.1	61	4.3	183	12.8	92	6.5	89	6.3	261	18.3	556	38.8	79.1	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	100.0	4	7.3	9	15.7	3	4.6	16	29.2	13	24.0	2	3.6	8	14.9	70.8	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุที่สานอื่นๆ	795	100.0	86	10.8	276	34.7	4	0.5	87	10.9	145	18.2	68	8.5	130	16.3	67.6	of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	100.0	3	33.3	1	11.1	-	-	-	-	1	11.1	1	11.1	3	33.3	70.0	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	100.0	10	7.6	12	9.4	12	9.4	13	10.2	19	14.1	14	10.9	50	38.2	79.9	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	100.0	2	8.0	-	-	3	12.0	4	16.0	3	12.0	4	16.0	9	36.0	81.0	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	100.0	-	-	1	20.0	-	-	3	40.0	1	20.0	-	-	1	20.0	74.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	100.0	3	5.2	4	6.9	4	6.9	4	6.9	14	24.7	9	15.0	20	34.5	82.3	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	100.0	22	2.2	82	8.4	110	11.2	128	13.1	201	20.5	88	8.9	352	35.8	81.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	100.0	1	5.0	-	-	-	-	2	11.3	6	31.3	4	21.3	6	31.3	85.6	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	100.0	29	4.2	89	12.9	65	9.4	101	14.7	149	21.7	76	11.1	179	26.0	77.8	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	100.0	2	10.0	-	-	2	10.0	3	15.0	6	30.0	4	20.0	3	15.0	78.0	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	100.0	0.0	-	-	-	-	-	1	9.1	4	36.4	-	-	6	54.6	90.5	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่	12	100.0	1	8.3	-	-	-	-	-	-	4	33.3	2	16.7	5	41.7	85.8	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	100.0	3	4.3	4	5.1	4	5.4	9	13.6	10	15.1	9	13.6	30	43.3	84.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	100.0	1	7.1	3	19.1	2	11.9	2	11.9	1	7.1	3	23.8	3	19.1	73.3	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	100.0	6	3.2	15	7.9	11	5.7	22	11.5	24	12.5	9	4.7	104	54.7	85.1	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	100.0	26	6.5	32	8.1	13	3.3	38	9.3	36	9.0	10	2.6	247	61.4	85.5	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	100.0	2	1.4	13	8.7	2	1.3	30	21.1	24	17.1	7	5.1	65	45.5	84.9	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	100.0	3	16.7	1	7.7	3	15.4	3	15.4	3	15.4	3	15.4	3	15.4	70.0	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	100.0	3	20.0	1	6.7	1	6.7	3	17.8	3	20.0	1	6.7	6	42.2	84.1	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011						มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Division of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		
												Total	
รวม	9,668	31,056,083.6	13,824,223.5	6,323,351.4	10,825,258.3	83,250.4	31,509,302.5	12,451,343.7	6,552,399.5	12,402,554.8	103,004.6	Total	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	13,861,338.1	5,211,669.0	2,975,007.0	5,657,688.6	16,973.5	13,414,124.5	4,196,089.1	2,969,998.5	6,222,934.9	25,102.1	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	205,407.3	86,314.2	14,182.6	54,710.6	50,200.0	160,004.8	67,211.4	11,972.1	30,421.4	50,400.0	Manufacture of beverages	
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	678	962,931.6	326,029.9	241,066.9	394,488.2	1,346.6	1,116,996.5	427,048.6	260,877.6	429,065.8	4.6	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	613,027.5	352,837.6	110,249.9	149,890.9	49.1	470,163.9	287,035.5	97,001.7	86,124.4	2.3	Manufacture of wearing apparels	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	142,335.4	27,242.7	25,378.0	89,714.8	-	107,980.3	22,987.0	13,707.7	71,285.6	-	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	795	71,404.3	49,998.1	9,758.6	10,929.7	718.0	41,197.8	24,388.5	7,575.8	9,060.8	172.8	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	41,337.2	18,312.6	14,230.0	8,764.6	30.0	76,278.5	16,950.5	47,542.2	11,773.8	12.0	Manufacture of paper and paper products	
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	68,171.2	22,212.8	5,993.5	39,608.9	356.0	61,168.0	13,468.7	7,788.9	39,454.5	456.0	Printing and reproduction of recorded media	
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products	
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	288,320.0	54,224.1	201,796.0	32,299.9	-	211,311.7	45,499.3	120,850.0	40,962.4	4,000.0	Manufacture of chemicals and chemical products	
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	212.0	198.0	-	14.0	-	181.4	156.2	4.2	21.0	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	806,089.4	365,850.7	60,737.9	379,456.1	44.7	755,777.7	371,109.9	49,699.4	334,924.4	44.0	Manufacture of rubber and plastic products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	332,386.2	191,011.9	32,915.4	103,241.3	5,217.6	378,441.5	223,294.0	34,109.6	112,358.6	8,679.3	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	97,946.6	67,746.3	12,009.3	16,074.0	2,117.1	78,011.1	41,534.0	10,873.7	20,185.9	5,417.2	Manufacture of basic metals	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	364,961.0	191,622.4	54,914.0	116,457.3	1,967.4	366,461.6	199,902.9	52,484.6	111,768.3	2,305.7	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	11,275,214.4	5,893,630.8	2,314,766.7	3,066,816.9	-	12,382,935.2	5,530,447.1	2,608,131.2	4,244,356.9	-	Manufacture of computers, electronic and optical products	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	46,495.0	26,574.3	11,698.2	8,222.5	-	48,770.9	32,234.3	9,930.0	6,589.4	17.3	Manufacture of electrical equipment	
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	91,444.3	70,494.3	11,600.0	8,750.0	600.0	40,208.9	24,308.9	5,150.0	10,150.0	600.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	1,103,127.6	346,744.7	183,061.7	573,180.8	140.4	1,075,526.0	389,376.0	184,929.7	501,081.3	139.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	12,241.6	3,643.3	901.9	7,696.3	-	16,124.4	8,466.2	827.3	6,830.9	-	Manufacture of other transport equipment	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	216,558.8	99,568.3	31,529.2	85,391.3	70.0	259,766.3	118,367.1	49,655.5	89,913.8	1,830.0	Manufacture of furniture	
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	413,379.5	385,635.2	7,357.6	20,350.7	36.1	415,566.8	386,959.2	6,423.2	22,093.7	90.7	Other manufacturing	
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	17,872.0	13,544.7	3,000.0	143.3	1,184.0	13,185.6	10,052.9	2,000.0	101.1	1,031.6	Repair and installation of machinery and equipment	
37 การจัดการน้ำเสีย	18	0.7	0.7	0.0	0.0	-	0.7	0.7	0.0	0.0	-	Sewerage	
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	23,877.2	19,112.2	1,197.3	1,367.7	2,200.0	19,113.3	14,450.3	866.8	1,096.2	2,700.0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Division of industry
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าคงเหลือ		
รวม	9,668	453,218.9	-1,372,879.9	229,048.1	1,577,296.5	19,754.2	Total	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	-447,213.6	-1,015,579.9	-5,008.5	565,246.2	8,128.6	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	-45,402.5	-19,102.8	-2,210.5	-24,289.2	200.0	Manufacture of beverages	
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	678	154,065.0	101,018.7	19,810.7	34,577.5	-1,341.9	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	-142,863.6	-65,802.1	-13,248.2	-63,766.4	-46.9	Manufacture of wearing apparels	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	-34,355.1	-4,255.7	-11,670.2	-18,429.2	-	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ	795	-30,206.5	-25,609.6	-2,182.8	-1,868.9	-545.2	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	34,941.4	-1,362.0	33,312.2	3,009.2	-18.0	Manufacture of paper and paper products	
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	-7,003.2	-8,744.2	1,795.4	-154.4	100.0	Printing and reproduction of recorded media	
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products	
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	-77,008.4	-8,724.9	-80,946.0	8,662.5	4,000.0	Manufacture of chemicals and chemical products	
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	-30.5	-41.7	4.2	7.0	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	-50,311.7	5,259.2	-11,038.5	-44,531.7	-0.7	Manufacture of rubber and plastic products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	46,055.3	32,282.1	1,194.2	9,117.3	3,461.7	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	-19,935.5	-26,211.9	-1,135.6	4,111.9	3,300.1	Manufacture of basic metals	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	1,500.6	8,280.6	-2,429.3	-4,689.0	338.3	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	1,107,720.8	-363,183.7	293,364.5	1,177,540.0	-	Manufacture of computers, electronic and optical products	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	2,275.9	5,660.0	-1,768.2	-1,633.1	17.3	Manufacture of electrical equipment	
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-51,235.3	-46,185.3	-6,450.0	1,400.0	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	-27,601.6	42,631.3	1,868.1	-72,099.5	-1.4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	3,882.8	4,823.0	-74.7	-865.5	-	Manufacture of other transport equipment	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	43,207.5	18,798.7	18,126.3	4,522.5	1,760.0	Manufacture of furniture	
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	2,187.3	1,324.0	-934.4	1,743.1	54.6	Other manufacturing	
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	-4,686.4	-3,491.8	-1,000.0	-42.3	-152.3	Repair and installation of machinery and equipment	
37 การจัดการน้ำเสีย	18	-	-	-	-	-	Sewerage	
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	-4,763.9	-4,661.9	-330.5	-271.5	500.0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)													
หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	ค่าวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ใช้ในการผลิต Cost of fuels, 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 ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าธรรมเนียม ที่จ่าย สำหรับลูกจ้างเช่า Fees paid for leased employees	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ Other expenses	Division of industry
รวม	9,668	148,746,793.7	123,102,447.7	6,858,530.8	864,297.9	2,482,089.6	1,248,669.9	82,414.8	48,289.9	1,847,730.8	10,000,020.8	2,212,301.4	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	50,870,723.9	37,380,799.2	3,370,105.0	708,692.3	1,631,684.7	800,702.1	3,224.7	45,049.9	698,879.4	5,733,543.5	498,043.0	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	369,508.8	251,370.9	24,533.2	4,622.8	2,753.5	800.0	308.9	-	14,908.5	68,208.6	2,002.3	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	2,302,344.4	1,793,392.7	178,042.2	1,329.1	29,094.0	37,013.2	26.6	-	44,370.3	179,417.0	39,659.3	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	2,251,647.3	1,850,440.9	41,260.4	4,065.2	30,479.4	58,064.9	48,608.2	-	47,815.6	140,830.5	30,082.2	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	330,642.6	252,237.1	24,516.3	-	1,709.7	-	2,162.5	-	26,402.9	16,265.6	7,348.4	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟาง และวัสดุจากสาหร่าย	795	236,240.6	180,424.9	14,918.2	1,900.1	2,680.9	5,093.2	-	-	4,682.6	25,954.4	586.2	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	391,423.6	191,816.4	47,678.8	73,585.2	15,846.2	-	-	-	11,602.9	39,489.7	11,404.4	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	170,333.5	136,050.1	5,186.8	727.9	2,546.7	828.0	127.8	-	1,533.1	22,765.0	568.2	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านนี้โดยสิ้นเชิง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	870,508.1	622,209.1	63,826.3	1,504.2	20,098.3	9,662.5	-	-	33,564.8	73,370.9	46,272.0	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	8,985.7	6,985.9	116.3	7.0	14.0	-	-	-	249.2	1,585.3	28.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	6,016,094.1	4,511,627.5	230,996.0	545.1	40,381.8	15,816.9	50.0	-	258,236.7	455,874.1	502,566.0	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	2,600,318.5	1,802,435.1	137,393.0	33,795.5	42,041.6	243,399.6	14,053.2	-	88,213.5	166,392.1	72,595.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	445,177.6	380,698.0	16,801.7	1,907.2	5,140.8	19,918.0	-	-	1,226.5	19,092.4	393.0	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	1,686,337.8	1,277,444.1	57,678.6	20,596.0	28,899.8	35,765.5	6,423.9	-	28,315.5	137,144.8	94,069.7	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	20	69,308,620.6	62,824,240.6	2,247,980.6	1,300.0	542,970.9	1,362.0	-	-	417,323.9	2,485,734.4	787,708.1	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	250,264.3	195,967.2	17,008.0	131.4	1,720.4	1,181.1	800.0	3,240.0	2,445.4	27,771.0	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่ไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	391,638.5	338,936.4	21,887.2	20.0	2,611.0	4,700.0	800.0	-	1,595.3	21,058.6	30.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	6,469,550.7	6,045,075.3	85,839.2	401.8	50,788.0	659.4	1,606.4	-	66,015.3	174,845.3	44,320.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	64,247.1	39,374.0	5,786.5	-	365.6	-	-	-	1,536.3	14,617.6	2,567.2	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	736,203.3	554,295.7	27,492.9	583.0	17,863.8	9,860.0	248.1	-	45,545.6	60,424.8	19,889.3	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	2,720,098.6	2,279,321.6	223,544.8	1,798.7	9,487.6	444.8	3,974.4	-	49,292.3	100,087.9	52,146.6	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	131,312.4	100,240.0	9,659.9	1,285.3	1,331.0	2,698.8	-	-	692.0	15,383.0	22.5	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	3,583.2	1,538.0	1,088.0	-	232.6	-	-	-	-	724.5	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	120,912.7	85,467.0	5,186.0	5,500.0	1,347.5	700.0	-	-	3,283.3	19,429.0	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจากหน่วยในสภาพเดิม	รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า	รายรับจากการให้บริการบำรุงรักษาซ่อมแซม	รายรับจากการให้เช่าที่ดิน	รายรับจากการเช่าอาคารพร้อมที่ดิน	เงินปันผล	ดอกเบี้ย	กำไรจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา	รายรับอื่น ๆ	Division of industry
	Number of establishments	Total	Sales of goods produced	Sales of goods purchased for resale	Receipts for contract and commission work	Receipts for repair and installation work done for others	Receipts for rent on land	Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	Gain from currency exchange	Other receipts	
รวม	9,668	190,195,028.8	187,365,920.6	1,294,991.2	167,011.6	70,109.1	47,497.2	12,112.8	22,695.3	176,324.2	436,297.1	602,069.8	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	65,911,228.5	64,821,404.5	852,892.9	16,386.5	2,490.0	-	4,535.5	2,071.5	27,728.1	80,202.6	103,516.9	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	599,845.0	598,211.5	400.0	-	-	47.4	326.1	-	-	-	859.9	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	3,161,884.7	3,008,418.9	42,856.4	23,880.9	6,412.0	-	339.3	7,725.8	17,121.7	10,562.7	44,567.2	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	3,324,614.4	3,255,661.7	35,104.3	22,682.3	-	-	-	1,805.7	790.8	3,893.9	4,675.8	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	513,323.1	512,890.5	-	236.7	-	-	-	33.7	1.4	13.6	147.2	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กึ่งกึ่ง (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	795	362,955.4	349,947.6	5,150.6	2,178.5	-	-	219.0	18.4	-	-	5,441.3	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	642,619.3	592,794.4	-	37.0	-	47,189.7	-	-	1.1	587.9	2,009.2	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	262,000.1	261,380.5	464.0	-	-	-	-	-	155.6	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงแร่เหล็ก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	1,115,869.2	1,097,904.2	7,538.5	-	-	-	1,000.0	-	2,002.8	3,270.7	4,153.0	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	10,397.9	7,498.2	-	-	-	-	-	-	-	-	2,899.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	7,236,334.8	7,039,780.3	52,439.1	25,232.8	-	-	-	-	16,200.9	14,224.0	88,457.8	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	3,463,597.6	3,197,834.1	236,517.0	1,965.1	2,400.4	-	-	-	67.4	6,596.9	18,216.7	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	638,122.9	601,948.0	20,239.8	-	-	-	2,896.2	-	967.2	-	12,071.8	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	2,403,801.4	2,322,153.6	14,966.1	4,999.6	32,140.5	140.0	44.5	3,000.0	755.8	4,235.5	21,365.9	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	87,051,104.1	86,501,789.0	2,924.1	-	-	-	-	8,021.9	18,464.2	255,895.5	264,009.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	319,325.5	317,033.5	1,002.8	320.0	-	-	-	-	19.8	949.4	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	560,806.0	539,906.7	7,968.8	-	12,741.1	-	-	-	45.0	120.0	24.5	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	8,020,482.0	7,803,011.3	1,006.2	67,139.1	-	-	36.0	-	80,660.3	50,145.2	18,484.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	89,250.2	81,983.2	-	-	-	120.0	2,616.4	-	3,608.6	920.5	1.5	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	907,751.4	897,698.5	8,490.0	-	-	-	-	-	1.1	720.4	841.4	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	3,220,085.0	3,185,411.5	699.8	1,753.2	13,825.1	-	-	3.0	4,732.4	3,958.3	9,701.7	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	216,113.9	212,142.6	3,330.8	-	-	-	-	15.4	-	-	625.0	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	5,395.8	5,395.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	157,990.7	153,590.7	1,000.0	200.0	100.0	-	100.0	-	3,000.0	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology .

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Division of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
รวม	9,668	13,295,263.32	12,236,582.61	1,058,326.67	354.04	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,816	3,623,837.53	3,585,283.19	38,552.31	2.03	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	74	2,008.10	2,008.10	-	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	678	87,053.27	82,760.53	4,292.74	-	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,432	919,116.44	899,548.24	19,568.20	-	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	55	276.60	276.60	-	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุผักสานอื่นๆ	795	26,156.62	15,602.01	10,553.91	0.70	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	9	947,421.89	947,421.89	-	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	132	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	25	56,830.67	56,730.67	100.00	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	7	980.00	980.00	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	58	717,220.15	610,591.41	106,628.74	-	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	984	75,005.26	49,766.49	24,887.45	351.32	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	20	28,722.83	28,045.10	677.73	-	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	688	154,282.19	108,549.68	45,732.51	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	20	5,607,111.66	5,090,434.35	516,677.31	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	26,542.22	16,714.57	9,827.65	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	69	957,990.53	688,705.61	269,284.92	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14	62.89	62.89	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	190	13,805.20	13,805.20	-	-	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	402	48,901.78	38,264.83	10,636.95	-	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	143	1,937.50	1,031.25	906.25	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	18	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	15	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ระเบียบวิธี

จังหวัดนครราชสีมา

1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

1.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Systematic Sampling โดยมีประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ในระดับกิจกรรมเป็นสตราตัมและสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง

1) การจัดสตราตัม

ประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ในระดับกิจกรรมเป็นสตราตัม ซึ่งมีทั้งสิ้น 409 สตราตัม

2) การเลือกตัวอย่าง

ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัม ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ อย่างอิสระต่อกัน ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 1,192 แห่ง จากทั้งสิ้น 9,019 แห่ง

1.2 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง โดยให้ทำการเจนนับสถานประกอบการทุกแห่งจำนวนทั้งสิ้น 574 แห่ง

สรุป จำนวนสถานประกอบการที่ต้องเจนนับมีทั้งสิ้น 574 แห่ง

2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลการสำรวจ ได้เสนอผลในระดับจังหวัด โดยจำแนกตามการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ในระดับหมวดย่อย และขนาดของสถานประกอบการ (วัดด้วยจำนวนคนทำงาน) ออกเป็น 6 ขนาด ดังนี้

ขนาดของสถานประกอบการ	1	2	3	4	5	6
จำนวนคนทำงาน	1 – 15	16 – 25	26 – 30	31 – 50	51 – 200	> 200

ในการประมาณค่า กำหนดให้

$$\begin{aligned} q &= 1, 2, 3, \dots, n_{jklmp} && \text{(สถานประกอบการตัวอย่าง)} \\ p &= 1, 2, 3, \dots, 12 && \text{(ขนาดของสถานประกอบการ)} \\ m &= 1, 2, 3, \dots, 409 && \text{(กิจกรรม)} \\ l &= 1, 2, 3, \dots, 164 && \text{(หมู่ย่อย)} \\ k &= 1, 2, 3, \dots, 78 && \text{(หมู่ใหญ่)} \\ j &= 1, 2, 3, \dots, 28 && \text{(หมวดย่อย)} \end{aligned}$$

2.1 การประมาณผลสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1– 10 คน หมวดย่อย j คือ

โดยที่

\hat{X}'_{jklm} คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1–10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j ซึ่ง

$$\hat{X}'_{jklm} = w'_{jklm} \sum_{p=1}^2 \sum_{q=1}^{n_{jklmp}} X_{jklmpq}$$

X_{jklmpq} คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X ของสถานประกอบการตัวอย่าง q ขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

w'_{jklm} คือ ค่าถ่วงน้ำหนักสำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1–10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j ซึ่ง

$$w'_{jklm} = \frac{N'_{jklm}}{n'_{jklm}}$$

N'_{jklm} คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1–10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

n'_{jklm} คือ จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างที่เจงนับได้ทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1–10 คน กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

2.2 การประมาณผลสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 11 คนขึ้นไป

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป ($p = 3, 4, 5, \dots, 12$) หมวดย่อย j คือ

$$\hat{X}_{jp} = \sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \hat{X}_{jklmp}$$

โดยที่

\hat{X}_{jklmp} คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการ ที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j ซึ่ง

$$\hat{X}_{jklmp} = \frac{N_{jklmp}}{N'_{jklmp}} \sum_{q=1}^{n_{jklmp}} x_{jklmpq}$$

x_{jklmpq} คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา X ของสถานประกอบการตัวอย่าง q ขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

N_{jklmp} คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

N'_{jklmp} คือ จำนวนสถานประกอบการที่เจ้านับได้ทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

2.3 การประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม

1) สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรปรวนของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1-10 คนขึ้นไป หมวดย่อย j คือ

$$\hat{V}(\hat{X}'_{jklm}) = N_{jklm}(N_{jklm} - n_{jklm}) \frac{s_{jklm}^2}{n_{jklm}}$$

โดยที่

$$s_{jklm}^2 = \frac{1}{n_{jklm} - 1} \left[\sum_{q=1}^{n_{jklm}} x_{jklmq}^2 - \frac{\left(\sum_{q=1}^{n_{jklm}} x_{jklmq} \right)^2}{n_{jklm}} \right]$$

2) สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1-10 คน หมวดย่อย j คือ

$$C.V. \cdot j = \frac{\sqrt{\sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \hat{V}(\hat{X}'_{jklm})}}{\sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \hat{X}'_{jklm}}$$

3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของผู้ประกอบการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ตอบข้อมูลของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต ในระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555

4. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด นครราชสีมา โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรม สำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับตารางเสนองผล และรายงานผล เป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาคและทั่วประเทศ ดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

5. การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปัดเศษ

6. ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าวเป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการ สุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถาม ไม่ครบถ้วน การลงรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตามสำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY

FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
	รวม	0.0598	0.1329	0.1645	0.0594	0.0655	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	0.1498	**	**	0.1851	0.1999	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	0.0736	0.1083	0.1171	0.1495	0.1475	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	*	*	*	*	*	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	0.1561	**	**	0.2174	0.2685	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	0.1205	**	0.2988	0.1892	0.1977	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	0.0618	0.2537	0.2129	0.1825	0.2138	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ	0.1831	**	**	0.1249	0.1145	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	0.1312	0.2843	0.2944	0.2754	0.2841	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	*	*	*	*	*	Printing and reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	0.1359	0.2793	**	**	**	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	0.0665	0.1405	0.1592	0.0637	0.0629	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0637	0.1142	0.1236	0.0868	0.0846	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	0.0479	0.0657	0.1051	0.2135	0.1612	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	0.0896	0.1477	0.163	0.1411	0.1362	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	*	*	*	*	*	Manufacture of basic metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	*	*	*	*	*	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	*	*	*	*	*	Manufacture of computers, electronic and optical products
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.0822	0.2133	0.2154	0.2163	0.1162	Manufacture of electrical equipment
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0791	0.1543	0.1161	0.0451	0.0332	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	0.093	0.1381	0.1603	0.1224	0.1291	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	0.0891	0.1878	0.1792	0.1102	0.1157	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	0.1548	**	**	0.2714	0.2657	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	0.0493	0.2777	0.2846	0.1082	0.1297	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	0.1785	**	**	0.2428	0.2213	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดหาน้ำเสีย						Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่						Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

หมายเหตุ : (1) * หมายถึง ไม่สามารถประมาณค่าได้

(2) ** หมายถึง ค่า c.v. มีค่าสูง

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดนครราชสีมาสำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Note : (1) * means this value cannot be estimated.

(2) ** means this value is not acceptable

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Nakhon Ratchasima Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ภาคผนวก ข

คำนิยาม

แนวคิดและคำนิยาม

1. สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึง การเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือ หรือทำในโรงงาน โรงซ่อม หรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ นับว่าเป็นการผลิตด้วย

2. การจำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิต

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิตตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภท ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification : TSIC-2009) ซึ่งอุตสาหกรรมผลิตจัดอยู่ในประเภท D E และ J เฉพาะหมวดย่อย 58

การจัดจำแนกโครงสร้างประเภทอุตสาหกรรมการผลิต เป็นดังนี้

หมวดย่อยอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดใหญ่ และใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10 – 33 37 – 39 และ 58 รวม 28 หมวดย่อย

หมู่ใหญ่อุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดย่อยอุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 101 – 332 370 - 390 และ 581 - 582 รวม 78 หมู่ใหญ่

หมู่ย่อยอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมู่ใหญ่อุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 1011 – 3320 3700 - 3900 และ 5811 - 5820 รวม 164 หมู่ย่อย

กิจกรรมอุตสาหกรรม ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมที่ย่อยที่สุด และใช้แทนด้วยเลขรหัส 5 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10111 – 33200 37000 - 39000 และ 58111 – 58203 รวม 409 กิจกรรม

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 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้หมายรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือรบ โรงฆ่าสัตว์ เป็นต้น

3.5 สหกรณ์

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปของสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

3.6 รูปแบบอื่น ๆ

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวแล้วข้างต้น เช่น สมาคม สโมสร กลุ่มแม่บ้าน เป็นต้น

4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

4.1 สำนักงานแห่งเดียว

หมายถึง สถานประกอบการที่ไม่เป็นสาขาหรือหน่วยย่อยของสถานประกอบการอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอื่น

4.2 สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของและควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

4.3 สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่

5. ทุนจดทะเบียน

ทุนจดทะเบียนหรือทุนรับอนุญาต หมายถึง ทุนดำเนินการซึ่งผู้ริเริ่มก่อการได้ระบุไว้เมื่อจดทะเบียนจัดตั้งเป็นนิติบุคคล หรือทุนที่ได้รับอนุญาตเมื่อขอจัดตั้งเป็นนิติบุคคล ทุนนี้ไม่ได้แสดงถึงเงินที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น แต่เป็นการแสดงถึงความประสงค์ของผู้ริเริ่มก่อการว่าจะมีทุนดำเนินการเป็นจำนวนเงินเท่าใด

6. อัตราการใช้กำลังการผลิต

หมายถึง สัดส่วนระหว่างปริมาณผลผลิตจริงกับกำลังการผลิตสูงสุด ที่สามารถผลิตได้ในเวลาหนึ่ง คาบวันโดยปริมาณการผลิตจริงหารด้วยกำลังการผลิต

7. คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือน ที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าวไม่ได้มาทำงานเนื่องจากเจ็บป่วยลาหยุดพักผ่อน โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

คนทำงาน ประกอบด้วย

7.1 คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน เป็นประจำ

7.2 ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่างๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้างเงินเดือน

ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตซึ่งเคยได้รับการฝึกฝนอบรมมาก่อนอย่างน้อย 3 เดือน หรือผู้มีประสบการณ์ในการทำงาน 5 ปีขึ้นไปในงานเฉพาะที่ทำอยู่ เช่น ช่างนาถยนต์ดูแลเครื่องจักร ผู้ผลิตหรือติดตั้งอุปกรณ์ ผู้เดินเครื่องจักร ผู้ประกอบชิ้นส่วนต่างๆ เป็นต้น

ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตที่ได้รับการฝึกงานก่อนปฏิบัติงานน้อยกว่า 2 สัปดาห์ เช่น พนักงานทำความสะอาดเครื่องจักร

7.3 ลูกจ้างอื่น ๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิตรวมถึงผู้ปฏิบัติงาน นักบริหาร นักวิชาการ เสมียนพนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

ไม่รวมคนทำงาน ดังต่อไปนี้

- (1) ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
- (2) คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
- (3) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่งโดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์ (หรือถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็ม ด้าย)
- (4) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลาสั้น เช่น ลาไปราชการทหาร
- (5) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนขายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

ลูกจ้างเช่าหรือแรงงานเช่า หมายถึง ลูกจ้างเฉพาะหรืออยู่ในกระบวนการผลิตที่ส่งตัวจากสำนักจัดหางานหรือองค์กรที่คล้ายคลึงกัน ให้แก่สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต สำนักจัดหางานดังกล่าวไม่มีหน้าที่บังคับบัญชาลูกจ้างซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุม (การสั่งการหรือการบังคับบัญชา) ของลูกจ้างของสำนักจัดหางาน ลูกจ้างเช่านี้จะมีชื่อในบัญชีเงินเดือนของสำนักจัดหางาน ไม่ใช่ของสถานประกอบการ

(6) ข้อมูลเกี่ยวกับแรงงานเช่า จะเป็นประโยชน์สำหรับการวิเคราะห์ผลกระทบผลิตภาพแรงงานของหน่วยอุตสาหกรรมที่ทำการผลิต ซึ่งมีการป้อนแรงงานเช่าเป็นวัตถุดิบในการผลิตที่แท้จริง แรงงานต่อไปนี้ไม่จัดอยู่ในหมวดแรงงานเช่า

- เจ้าหน้าที่ชั่วคราวที่ได้รับจากบริการจัดหาเจ้าหน้าที่
- ผู้รับเหมา ผู้รับเหมาช่วงหรือผู้รับเหมาอิสระ
- บริการที่อยู่ใต้การบริหารจัดการ เช่น แม่บ้าน พนักงานรักษาความปลอดภัย บริการปรับปรุงภูมิทัศน์
- บริการวิชาชีพหรือบริการด้านเทคนิคที่ซื้อหามาจากกิจการอื่น เช่น บริการที่ปรึกษาด้านซอฟต์แวร์ การจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ บริการด้านวิศวกรรมหรือบริการด้านบัญชี

8. ค่าตอบแทนแรงงาน

8.1 ค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคมในส่วนของลูกจ้างต้องจ่ายค่าประกันชีวิต และรายจ่ายอื่นๆ 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 บันเทิงหรือนันทนาการต่างๆ ที่จัดให้ลูกจ้าง เป็นต้น ทั้งนี้ไม่รวมเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน (ค่าเสื้อผ้า เครื่องแบบ ที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน ถือเป็นค่าใช้จ่ายอื่นๆ ของสถานประกอบการ)

8.4 เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมด อันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว เช่น เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

9. ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบที่สถานประกอบการจัดซื้อ หรือได้รับมาจากสำนักงานใหญ่ ในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 เพื่อใช้ในการผลิตโดยสถานประกอบการเอง หรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการ ซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

10. ค่าเชื้อเพลิง

หมายถึง มูลค่าของเชื้อเพลิงทุกชนิดที่ซื้อมา เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับพลังงานและความร้อน ไม่รวมเชื้อเพลิงที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ หรือที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิงที่ได้จากผลพลอยได้ของกิจกรรมการผลิต เช่น ชีล้อย เป็นต้น

11. ค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต

คือ มูลค่าไฟฟ้าทั้งหมดที่สถานประกอบการซื้อระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 รวมทั้งค่าไฟฟ้าที่ได้รับจากหน่วยพลังงานของสถานประกอบการอื่นแต่อยู่ในเครือเดียวกัน โดยจะต้องประมาณมูลค่าเหมือนกับการซื้อขายโดยปกติ

12. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องมือฯ

หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงอาคาร และสินทรัพย์ถาวรอื่น เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ตีใช้งานต่อไปได้ ทั้งนี้ให้รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ซ่อมแซมที่จัดทำโดยสถานประกอบการที่อยู่ในเครือเดียวกันและให้ประมาณมูลค่าในการซ่อมแซมเหมือนกับการว่าจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่น

13. ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

14. ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้

หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้า โดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

15. ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้าง (แรงงานเช่า)

หมายถึง ค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเช่าที่สถานประกอบการผลิตจ่ายให้กับสำนักจัดหางาน

16. วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตและสินค้าคงเหลือซึ่งสถานประกอบการเป็นเจ้าของหรือควบคุมดูแลอยู่ ณ วันที่ 1 มกราคม และ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้จะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ หรือที่หน่วยงานช่วยเสริม หรือที่โกดังสินค้า

มูลค่าคงเหลือต้นปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่เหลือมาจากปีก่อนเมื่อ 1 มกราคม 2554

มูลค่าคงเหลือปลายปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ที่เหลืออยู่เมื่อ 31 ธันวาคม 2554

17. ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

หมายถึง ผลต่างระหว่างมูลค่าคงเหลือปลายปีและมูลค่าคงเหลือต้นปี (มูลค่าปลายปี – มูลค่าต้นปี)

18. ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินการของสถานประกอบการ

หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการต่างๆ ของสถานประกอบการ เช่น ค่าเช่าที่ดิน ค่าเช่าอาคารและที่ดิน ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรทุกประเภท ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า (ไม่รวมค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต) ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรเลข ค่าโทรศัพท์ ค่าทำบัญชี ค่าปรึกษา ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ ค่าภาษี ค่าโฆษณา ค่านายหน้า และอื่นๆ เป็นต้น

19. มูลค่าขายผลผลิต

หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเองและ/หรือที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้ โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัสดุ และวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เอง หรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนแรงงาน ผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือสำนักงานขายของโรงงาน และรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

20. รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่าย โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

21. รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการเป็นผู้จัดหาวัสดุให้

หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัสดุให้ ถ้าเป็นการรับจ้างเหมาผลิตสินค้าให้สถานประกอบการในเครือเดียวกันให้คิดค่าบริการในการผลิตตามราคาตลาดหรือคิดจากค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจริงในกระบวนการผลิต โดยไม่รวมค่าวัสดุที่ผู้จ้างจัดหาให้

22. รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการให้บริการ บำรุงรักษาซ่อมแซมและติดตั้งเครื่องจักรหรือโรงงานให้กับสถานประกอบการอื่นหรือลูกค้า สำหรับค่าบริการในการให้บริการแก่สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน ให้คิดมูลค่าการบริการโดยรวมค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ และค่าวัสดุที่ใช้ในการให้บริการ

23. รายรับอื่นๆ

หมายถึง มูลค่ารายรับอื่นๆ ของสถานประกอบการ เช่น รายรับจากการขายกากของเสีย หรือวัสดุเหลือใช้ของสถานประกอบการ และค่าขายกระแสไฟฟ้า เป็นต้น

24. มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้จนถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

25. มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง

มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554 ซึ่งได้แก่

- 1) มูลค่าขายผลผลิต
- 2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- 4) รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม และติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น
- 5) รายรับจากการให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักรและเครื่องมือ ฯลฯ และรายรับอื่นๆ
- 6) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้าคงเหลือ

ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของ

สถานประกอบการในรอบปี 2554 ซึ่งได้แก่

- 1) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต
- 2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต (ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ

บำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ และค่าใช้จ่ายในการผลิตอื่น ๆ)

- 3) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 4) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุ

ให้

- 5) ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้างเช่า (แรงงานเช่า)
- 6) ค่าใช้จ่ายในการขายของสถานประกอบการ (ค่าโฆษณา ค่าขนส่งสินค้าที่ขาย

ค่านายหน้า ค่าประกันภัย และค่าใช้จ่ายในการขายอื่น ๆ)

- 7) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานของสถานประกอบการ (ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานฯ หักด้วยค่าเช่าที่ดิน ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ และขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตรา

แลกเปลี่ยนฯ)

- 8) ดอกเบี้ยจ่าย หักด้วย ดอกเบี้ยรับ
- 9) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

Project Staff CD - ROM

Division - in - Charge

Nakhon Ratchasima Provincial Statistical Office

Tel. 0 4424 2985

Production & Design

Statistical Information Integrating Group

Statistical Forecasting Bureau

Tel. 0 2141 7494



STATISTICAL TABLES
ARE IN THE EXCEL FORMAT

PART 1 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING
ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENTS

STATISTICAL TABLES ARE IN THE EXCEL FORMAT

PART 1	OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENTS
TABLE 1	SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 2	INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 3	VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 4	PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 5	NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 6	REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 7	NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 8	VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 9	CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 10	TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 11	TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 12	BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT
TABLE 13	VALUE OF CHANGED FIXED ASSETS OF BUSSINESS ESTABLISHMENTS DURING JANUARY - DECEMBER, 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

PART 2 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING
ESTABLISHMENTS BY DIVISION OF INDUSTRY

STATISTICAL TABLES ARE IN THE EXCEL FORMAT

PART 2 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY – DECEMBER 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY