



สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

: อุตสาหกรรมการผลิต

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS

: MANUFACTURING INDUSTRY

จังหวัดราชบุรี

RATCHABURI PROVINCE



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

คำนำ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สารบัญแผนภูมิ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ❖ ความเป็นมา
- ❖ ขอบข่ายและคุ้มครอง
- ❖ รายการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
- ❖ วัตถุประสงค์
- ❖ คาบเวลาอ้างอิง
- ❖ ประโยชน์ที่จะได้รับ

บทที่ 2 สรุปข้อมูลที่สำคัญ

- ❖ ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
- ❖ ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ❖ สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

สารบัญตารางสถิติ

- ❖ ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ❖ ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ภาคผนวก

- ❖ ภาคผนวก ก ระเบียบวิธี
- ❖ ภาคผนวก ข คำนิยาม

คณะผู้จัดทำ CD-ROM

หน่วยงานที่เผยแพร่

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

- ❖ ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- ❖ ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หน่วยงานที่เผยแพร่ สำนักงานสถิติพยากรณ์
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กทม. 10210
โทร. 0 2141 7497
โทรสาร 0 2143 8132
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th

หรือ สำนักงานสถิติจังหวัดราชบุรี
จังหวัดราชบุรี
โทร. 0 3233 7404
โทรสาร 0 3232 2354
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ratburi@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 Ratchaburi Provincial Statistical Office
RATCHABURI , THAILAND
Tel. +66 0 3233 7404
Fax : +66 0 3232 2354
E-mail : ratburi@nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์ 2557
Published 2014

คำนำ

สถานการณ์ทางเศรษฐกิจในยุคโลกไร้พรมแดน มีผลทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจเปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีบทบาทอย่างมากต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย จึงเห็นได้ว่าโครงสร้างของระบบเศรษฐกิจของประเทศขึ้นอยู่กับอุตสาหกรรมค่อนข้างมาก ประกอบกับปัจจุบันมีอุตสาหกรรมผลิตใหม่ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ และระดับจังหวัด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าโลก

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรมครั้งนี้ ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทุกประเภท และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการ เฉพาะสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลจากการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเฉพาะอุตสาหกรรมผลิตของสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเทศบาลของ**จังหวัดราชบุรี** ซึ่งดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในช่วงเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2555 ข้อมูลที่นำเสนอเป็นผลการดำเนินการกิจการในรอบปี 2554 (1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2554) โดยจำแนกข้อมูลตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อินเทอร์เน็ตทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนต่อไป

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ในปัจจุบันโครงสร้างอุตสาหกรรมการผลิตเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีอุตสาหกรรมการผลิตใหม่ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโต ทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมดังกล่าว จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐ และเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ 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”

สำหรับข้อมูลที่น่าเสนอในรายงานฉบับนี้เป็นผลการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดในปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตที่ตั้งอยู่ใน

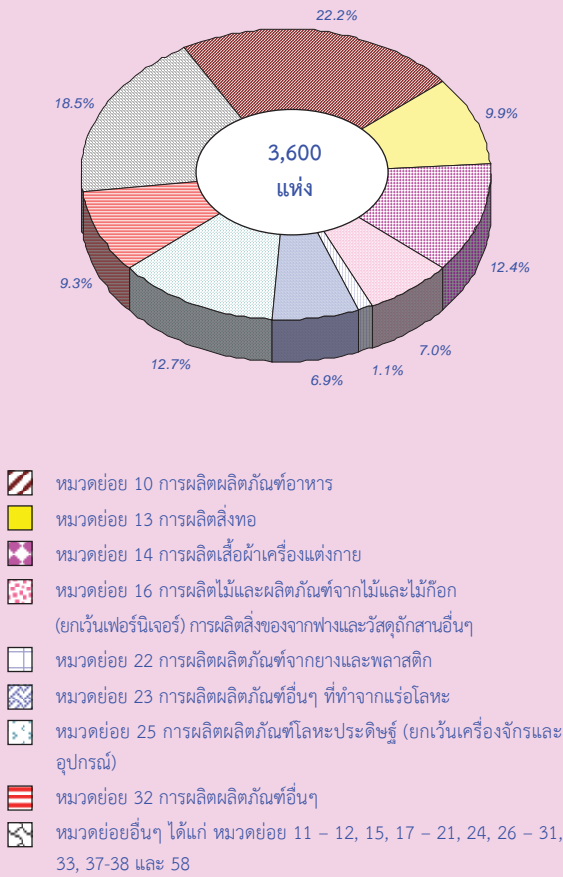
จังหวัดราชบุรี และประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) โดยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในระหว่างเดือน พฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555 สรุปดังนี้

1. จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตาม

หมวดย่อยอุตสาหกรรม

จากการสุ่มตัวอย่างและการประมาณค่าทางสถิติ พบว่า มีสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต ที่ตั้งอยู่ในจังหวัดราชบุรี จำนวนประมาณ 3,600 แห่ง ในจำนวนนี้ส่วนใหญ่ หรือร้อยละ 22.2 เป็นอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) ประมาณร้อยละ 12.7 ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และ อุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ ประมาณร้อยละ 12.4 และร้อยละ 9.9 ตามลำดับ สำหรับอุตสาหกรรมผลิต นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวดมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 9.3 ของจำนวนอุตสาหกรรมการผลิตทั้งสิ้น

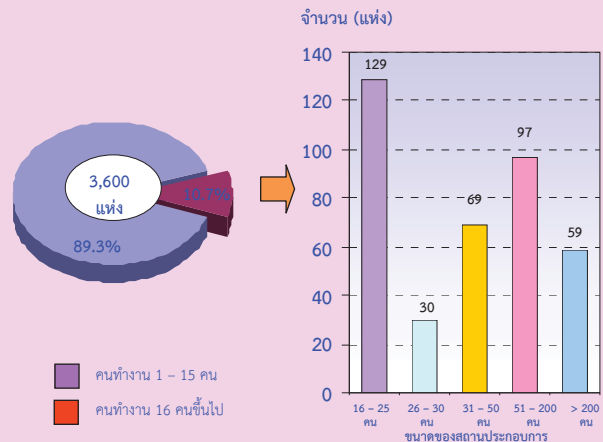
**แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม**



2. ขนาดของสถานประกอบการ

อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรีส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1-15 คน จำนวน 3,216 แห่ง หรือร้อยละ 89.3 สถานประกอบการที่มีคนทำงานมาก 16 คนขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 10.7 หรือมีจำนวน 384 แห่งในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16-25 จำนวน 129 แห่ง สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน 31-50 คน และ 26-30 คน มีจำนวนสถานประกอบการประมาณ 97 แห่ง 69 แห่ง และ 30 แห่ง ตามลำดับ

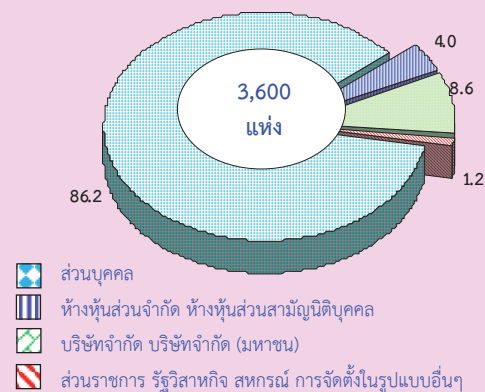
**แผนภูมิ ข จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามขนาดของสถาน
ประกอบการ**



3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

อุตสาหกรรมการผลิตส่วนใหญ่ หรือร้อยละ 86.2 เป็นการจัดตั้งในรูปแบบที่เป็นส่วนบุคคล ส่วนที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) และห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 8.6 และร้อยละ 4.0 ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นส่วนส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ อื่นๆ มีเพียงร้อยละ 1.2

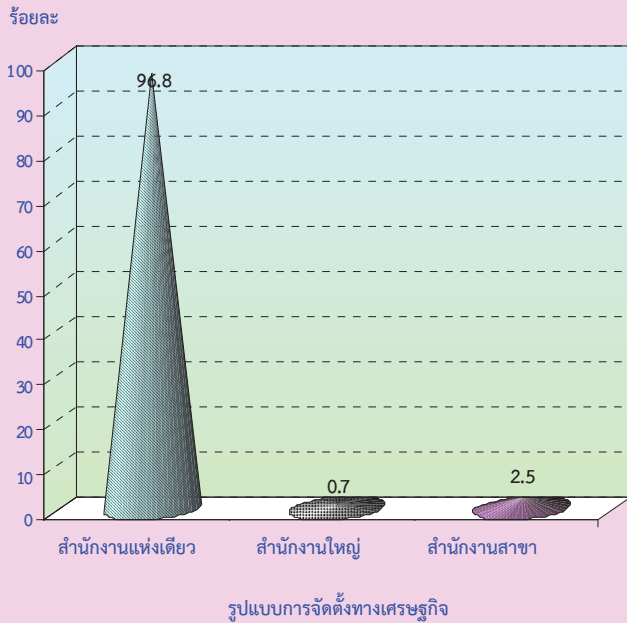
**แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตาม
กฎหมาย**



4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรีพบว่า ส่วนใหญ่ หรือร้อยละ 96.8 เป็นสำนักงานแห่งเดียวไม่มีสาขา ที่เหลือร้อยละ 2.5 เป็นสำนักงานสาขา และอีกร้อยละ 0.7 เป็นสำนักงานใหญ่

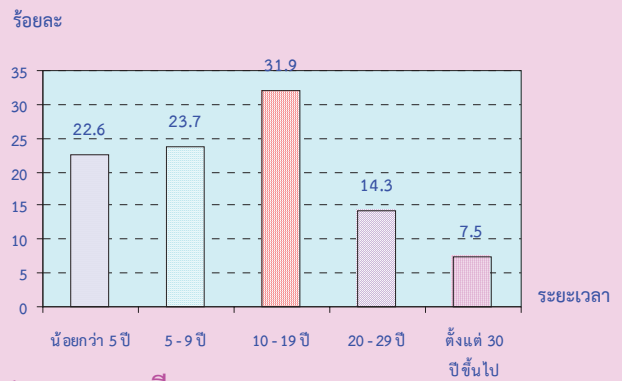
แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ



5. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี ร้อยละ 31.9 ดำเนินกิจการระหว่าง 10-19 ปี ส่วนที่ดำเนินงานระหว่าง 5-9 ปี มีประมาณร้อยละ 23.7 อุตสาหกรรมการผลิตที่ดำเนินงานน้อยกว่า 5 ปี และตั้งแต่ 20-29 ปี มีประมาณร้อยละ 22.6 และร้อยละ 14.3 ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่ดำเนินงานตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป มีสัดส่วนน้อยที่สุดคือประมาณ ร้อยละ 7.5

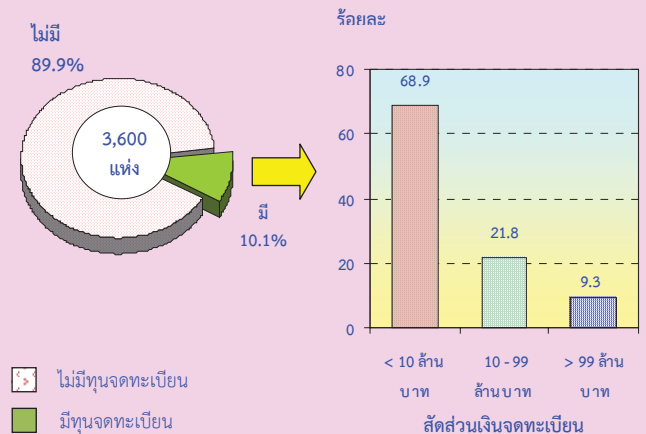
แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน



6. ทุนจดทะเบียน

อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี ที่มีทุนจดทะเบียนมีจำนวน 365 แห่ง หรือร้อยละ 10.1 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น ในจำนวนนี้ ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 68.9 มีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 10 ล้านบาท ที่มีทุนจดทะเบียน 10-99 ล้านบาท มีประมาณร้อยละ 21.8 สำหรับสถานประกอบการที่มีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 9.3

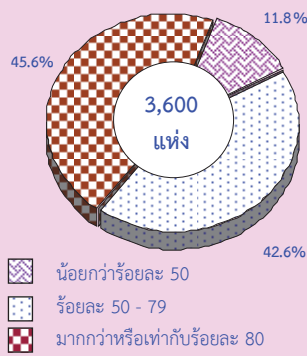
แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน



7. อัตราการใช้กำลังการผลิต

อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี ร้อยละ 45.6 มีอัตราการใช้กำลังการผลิตมากกว่า 80% ส่วนที่มีอัตราการใช้กำลังการผลิต 50-80% มีร้อยละ 42.6 ส่วนที่มีอัตราการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50% มีร้อยละ 11.8

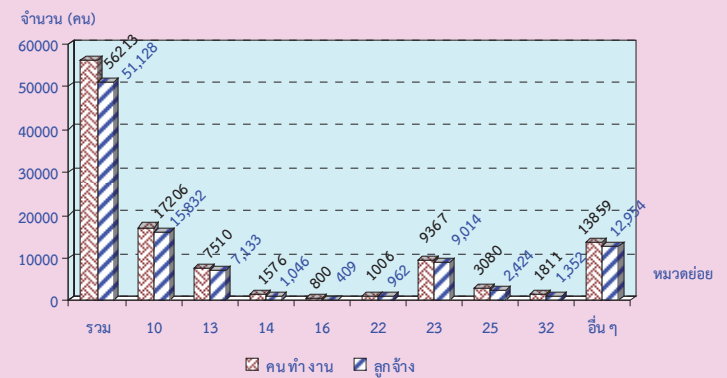
แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต



8. จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

ในปี 2555 มีคนทำงานในอุตสาหกรรมการผลิต ที่อยู่ในจังหวัดราชบุรี มีทั้งสิ้น 56,213 คน ในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างประมาณ 51,128 คน เมื่อจำแนกลูกจ้างตามหมวดอุตสาหกรรมการผลิต พบว่ามีลูกจ้างปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวนลูกจ้างสูงสุด 15,832 คน หรือร้อยละ 31.0 รองลงมาปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ มีจำนวนลูกจ้าง 9,014 คน หรือร้อยละ 17.6 สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ มีจำนวนลูกจ้าง 7,133 คน หรือร้อยละ 14.0 ที่เหลือปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมผลิตนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น มีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 4.7

แผนภูมิ ข จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับ ค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

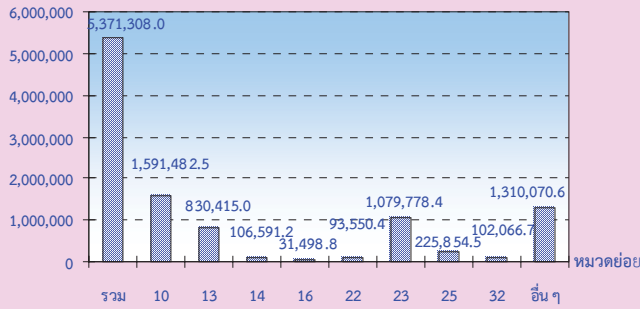
หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
 หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
 หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
 หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)
 การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสามชิ้นๆ
 หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก
 หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
 หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
 หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
 หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 17 - 21, 24, 26 - 31, 33, 37-38 และ 58

9. ค่าตอบแทนแรงงาน

ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี ได้รับค่าตอบแทนแรงงาน รวมทั้งสิ้นประมาณ 5.4 พันล้านบาท หรือโดยเฉลี่ย 105,056 บาทต่อคนต่อปี โดยลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ได้รับค่าตอบแทนแรงงานสูงสุดประมาณ 1.6 พันล้านบาท รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานประมาณ 1.1 พันล้านบาท ส่วนลูกจ้างในอุตสาหกรรมผลิตสิ่งทอ และอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) ได้รับค่าตอบแทนประมาณ 830 ล้านบาท และ 226 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับค่าตอบแทนในอุตสาหกรรมผลิตในหมวดอื่นๆ มีค่าตอบแทนแรงงาน ต่ำกว่า 223 ล้านบาท

**แผนภูมิ ฌ ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อย
อุตสาหกรรม**

จำนวนเงิน (พันบาท)



หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

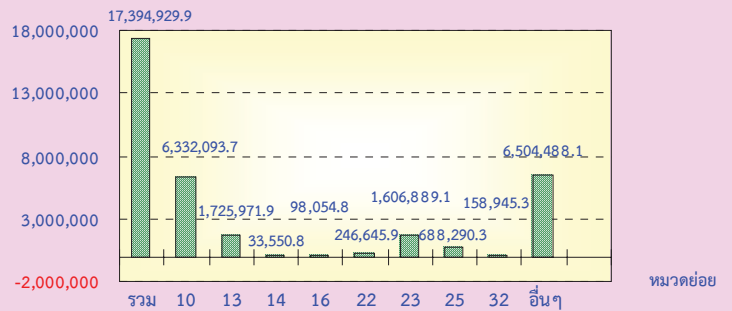
- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 17 - 21, 24, 26 - 31, 33, 37-38 และ 58

**10. มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และ
มูลค่าเพิ่ม**

อุตสาหกรรมการผลิต ในจังหวัด
ราชบุรี มีมูลค่าผลผลิตทั้งสิ้นประมาณ
71,837 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ
54,442 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มรวมทั้งสิ้น
ประมาณ 17,395 ล้านบาท โดยอุตสาหกรรมการ
ผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่าย
ชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มสูงสุดประมาณ 25,729
ล้านบาท 19,397 ล้านบาท และ 6,332 ล้านบาท
ตามลำดับ

**แผนภูมิ ฌ มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม
หมวดย่อยอุตสาหกรรม**

จำนวนเงิน (พันบาท)



มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าผลผลิต หักด้วยค่าใช้จ่ายชั้นกลาง
มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554
ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของ
สถานประกอบการในรอบปี 2554

หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 17 - 21, 24, 26 - 31, 33, 37-38 และ 58

11. สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ผลจากการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม
พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิตจังหวัดราชบุรี
พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม
การผลิตทั้งสิ้นประมาณ 3,600 แห่ง ส่วนใหญ่หรือ
ประมาณร้อยละ 89.3 เป็นสถานประกอบการ
ขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1-15 คน และประกอบ
อุตสาหกรรมการผลิตเกี่ยวกับการผลิตผลิตภัณฑ์
อาหาร สำหรับคนทำงานในสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิตมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ
56,213 คน มีการจ้างงานหรือมีลูกจ้างทั้งสิ้น
ประมาณ 51,128 คน โดยได้รับค่าตอบแทนต่อคน
ต่อปีประมาณ 105,056 บาท ส่วนมูลค่าผลผลิตมี
มูลค่าประมาณ 71.8 พันล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้น

กลางประมาณ 54.4 พันล้านบาทและมูลค่าเพิ่มประมาณ 17.4 พันล้านบาท เป็นต้น

- **ความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ**

ในอุตสาหกรรมการผลิต ร้อยละ 36.9 รายงานว่าต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการลดต้นทุนการผลิต ร้อยละ 52.8 ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการจัดหาแหล่งเงินทุน ร้อยละ 39.2 ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 34.1 ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการลดภาษี หรือยกเว้นภาษีนำเข้าวัตถุดิบเครื่องมือเครื่องจักรฯ ร้อยละ 26.1 ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการจัดหาฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน และร้อยละ 24.6 ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการเพิ่มวงเงินสินเชื่อ ให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 27.6

- **ปัญหาในการดำเนินกิจการ**

ร้อยละ 64.1 ไม่มีปัญหาในการดำเนินกิจการและร้อยละ 35.9 มีปัญหาในการดำเนินกิจการ ในจำนวนนี้มีปัญหาเกี่ยวกับการขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 42.3 มีปัญหาเกี่ยวกับเงินทุนไม่เพียงพอ ร้อยละ 38.7 มีปัญหาเกี่ยวกับขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ร้อยละ 30.2 มีปัญหาเกี่ยวกับตลาดการผลิต 31.7 มีปัญหาเกี่ยวกับนโยบายด้านการค้า ร้อยละ 13.9 อื่นๆ อีก ร้อยละ 10.9

สารบัญแนกฏุมิ

- แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ข จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
- แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
- แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
- แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ
- แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน
- แผนภูมิ ช ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้จ่ายกำลังการผลิต
- แผนภูมิ ซ จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ฌ ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม หมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ฎ มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- แผนภูมิ ฏ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก
- แผนภูมิ ฏ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ

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 และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการ เฉพาะสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจทางการค้าธุรกิจทางการบริการ 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 และนอกเขตเทศบาลของจังหวัด ราชบุรี

1.4 คาบเวลาอ้างอิง

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

1.5 รายการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- 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) ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการดำเนินกิจการ เช่น ผลิตภัณท์มวลรวม ตารางปัจจัยการผลิตและ

ผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต เป็นต้น

- 3) ใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์และจัดทำแผนส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ
- 4) ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้
- 5) เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมผลิตของประเทศ
- 6) ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม
- 7) ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ

ภาคเอกชน

- 1) ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินกิจการเป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินกิจการในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
- 2) ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐาน เพื่อเปรียบเทียบ (Benchmark) ผลการดำเนินกิจการของตนกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ
- 3) สำหรับ นักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอดสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

บทที่ 2

สรุปข้อมูลที่สำคัญ

2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต

2.1.1 จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

การจัดทำโครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 ในขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียด ซึ่งจะเก็บรวบรวมรายละเอียดเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิต พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 3,600 สถานประกอบการ

เมื่อพิจารณาตามลักษณะขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีจำนวน 3,216 แห่ง หรือร้อยละ 89.3 รองลงมาได้แก่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16-25 คน มีจำนวน 129 แห่ง หรือร้อยละ 3.6 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน และ 31-50 คน มีสถานประกอบการจำนวน 97 แห่ง และ 69 แห่ง หรือร้อยละ 2.7 และ 2.0 ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดใหญ่ ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีสถานประกอบการจำนวน 59 แห่ง หรือร้อยละ 1.6 (ตาราง ก)

2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

อุตสาหกรรมการผลิตส่วนใหญ่ ร้อยละ 86.2 มีการจัดตั้งในรูปแบบที่เป็นส่วนบุคคล รองลงมาเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) และห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล มีสัดส่วนประมาณ ร้อยละ 8.6 และ 4.0 ตามลำดับ สำหรับอุตสาหกรรมการผลิต ที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์และอื่นๆ มีเพียงร้อยละ 1.2 (ตาราง ก)

2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจของอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี พบว่า ส่วนใหญ่เป็นสำนักงานแห่งเดียว มีจำนวน 3,484 แห่ง หรือร้อยละ 96.8 รองลงมาเป็นสำนักงานสาขา มีจำนวน 90 แห่ง หรือร้อยละ 2.5 และสำนักงานใหญ่มีเพียง 26 แห่ง หรือ ร้อยละ 0.7 (ตาราง ก)

2.1.4 ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ

สำหรับระยะเวลาในการดำเนินกิจการของอุตสาหกรรมการผลิต ในจังหวัดราชบุรี พบว่า ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ 10-19 ปี มีจำนวนสูงสุด 1,148 แห่ง หรือร้อยละ 31.9 รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตที่มีระยะเวลาในการดำเนินกิจการ 5-9 ปี และ น้อยกว่า 5 ปี มีจำนวน 854 แห่ง และ 813 แห่ง หรือร้อยละ 23.7 และ 22.6 ตามลำดับ สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตที่มีระยะเวลาในการดำเนินกิจการตั้งแต่ 20-29 ปี มีจำนวนสถานประกอบการ 514 แห่ง หรือร้อยละ 14.3 และอุตสาหกรรมการผลิตที่มีระยะเวลาดำเนินกิจการตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป มีจำนวน 271 แห่ง หรือประมาณ ร้อยละ 7.5 (ตาราง ก)

ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามลักษณะของสถานประกอบการ

ลักษณะของสถานประกอบการ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	3,600	100.0
ขนาดของสถานประกอบการ		
1 – 15 คน	3,216	89.3
16 – 25 คน	129	3.6
26 – 30 คน	30	0.8
31 – 50 คน	69	2.0
51 – 200 คน	97	2.7
มากกว่า 200 คน	59	1.6
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย		
ส่วนบุคคล	3,102	86.2
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	146	4.0
บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)	309	8.6
ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ	43	1.2
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ		
สำนักงานแห่งเดียว	3,484	96.8
สำนักงานใหญ่	26	0.7
สำนักงานสาขา	90	2.5
ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ		
น้อยกว่า 5 ปี	813	22.6
5 – 9 ปี	854	23.7
10 – 19 ปี	1,148	31.9
20 – 29 ปี	514	14.3
ตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป	271	7.5

2.1.5 หมวดย่อยอุตสาหกรรม

เมื่อพิจารณาสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม พบว่าในจังหวัดราชบุรี อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวนสูงสุด 799 แห่ง หรือร้อยละ 22.2 รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) มีจำนวน 459 แห่ง หรือร้อยละ 12.7 ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และการผลิตสิ่งทอ มีจำนวน 448 แห่ง และ 356 แห่ง หรือ ร้อยละ 12.4 และ 9.9 ตามลำดับ ส่วนอุตสาหกรรมการผลิต ในหมวดอุตสาหกรรมอื่นๆ นอกจากที่กล่าว ข้างต้นแต่ละหมวด มีสัดส่วนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตต่ำกว่าร้อยละ 9.3 (ตาราง ข)

ตาราง ข จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน	ร้อยละ
รวม	3,600	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	22.2
การผลิตเครื่องดื่ม และการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	58	1.6
การผลิตสิ่งทอ	356	9.9
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	448	12.4
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	2.1
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	253	7.0
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	0.6
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล และการจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	90	2.5
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	4	0.1
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี และการผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	47	1.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	1.1
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	247	6.9
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	14	0.4
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	12.7
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	10	0.3
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	0.7
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	20	0.6
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	100	2.8
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	0.4
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	2.2
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	9.3
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	2.1
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่ และการจัดการน้ำเสีย	30	0.8

2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

1) จำนวนคนทำงาน

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีคนทำงานสูงสุด ประมาณ 29,893 คน หรือร้อยละ 53.1 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1-15 คนมีคนทำงาน 10,449 คน หรือร้อยละ 18.6 ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีคนทำงาน 9,658 คน หรือร้อยละ 17.2 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน 16-25 คน และ 26-30 คน มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 4.9 ร้อยละ 4.7 และร้อยละ 1.5 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรม พบว่า จำนวนคนทำงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวนสูงสุด 17,206 คน หรือร้อยละ 30.6 รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ มีจำนวน 9,367 คน หรือร้อยละ 16.7 ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ มีจำนวน 7,510 แห่ง หรือร้อยละ 13.4 สำหรับจำนวนคนทำงานที่เฉลี่ย กระจายอยู่ในหมวดอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวด ซึ่งมีสัดส่วนของคนทำงานต่ำกว่าร้อยละ 5.5 (ตาราง ค)

2) จำนวนลูกจ้าง

สำหรับจำนวนลูกจ้างในจังหวัดราชบุรี เมื่อจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีจำนวนลูกจ้างสูงสุด ประมาณ 29,889 คน หรือร้อยละ 58.5 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีจำนวนลูกจ้าง 9,614 คน หรือร้อยละ 18.8 ส่วนสถานประกอบการขนาดเล็ก ที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีจำนวนลูกจ้าง 5,643 คน หรือร้อยละ 11.0 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน 16-25 คน และ 26-30 คน มีสัดส่วนประมาณ ร้อยละ 5.3 ร้อยละ 4.8 และร้อยละ 1.6 ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรม พบว่า จำนวนลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวนสูงสุดประมาณ 15,832 คน หรือร้อยละ 31.0 รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ มีจำนวน 9,014 คน หรือร้อยละ 17.6 ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ มีจำนวน 7,133 คน หรือร้อยละ 14.0 สำหรับจำนวนลูกจ้างที่เฉลี่ย กระจายอยู่ในหมวดอุตสาหกรรมการผลิตประเภทต่างๆ ซึ่งมีสัดส่วนของลูกจ้างต่ำกว่าร้อยละ 4.7 (ตาราง ค)

3) ค่าตอบแทนแรงงาน

อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมทั้งสิ้น ประมาณ 5,371 ล้านบาท โดยลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ได้รับตอบแทนแรงงานรวมสูงสุดประมาณ 3,527 ล้านบาท รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมประมาณ 909 ล้านบาท ส่วนลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการขนาดเล็ก ที่มีคนทำงาน 1-15 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมประมาณ 439 ล้านบาท สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน 16-25 คน และ 26-30 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมประมาณ 228 ล้านบาท 198 ล้านบาท และ 69 ล้านบาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมวดอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมสูงสุด ประมาณ 1,591 ล้านบาท รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมประมาณ 1,080 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมประมาณ 830 ล้านบาท สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตการพิมพ์ และการผลิตชิ้นส่วนที่ข้อมูลได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมต่ำที่สุดประมาณ 15 ล้านบาท (ตารางค)

ตาราง ค จำนวนและร้อยละของคนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประ- กอบการ	คนทำงาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	เฉลี่ยต่อคน ต่อปี (บาท)
รวม	3,600	56,213	100.0	51,128	100.0	5,371,308.0	105,056.1
ขนาดของสถานประกอบการ							
1 - 15 คน	3,216	10,449	18.6	5,643	11.0	439,448.8	77,875.0
16 - 25 คน	129	2,631	4.7	2,470	4.8	198,483.4	80,357.6
26 - 30 คน	30	836	1.5	811	1.6	69,340.2	85,499.6
31 - 50 คน	69	2,746	4.9	2,701	5.3	228,488.9	84,594.2
51 - 200 คน	97	9,658	17.2	9,614	18.8	908,711.8	94,519.6
มากกว่า 200 คน	59	29,893	53.1	29,889	58.5	3,526,835.0	117,997.8
หมวดย่อยอุตสาหกรรม							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	17,206	30.6	15,832	31.0	1,591,482.5	100,523.1
การผลิตเครื่องดื่ม และการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	58	612	1.1	527	1.0	37,149.4	70,387.6
การผลิตสิ่งทอ	356	7,510	13.4	7,133	14.0	830,415.0	116,418.8
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	448	1,576	2.8	1,046	2.0	106,591.2	101,903.6
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	362	0.6	247	0.5	18,163.8	73,537.8
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	253	800	1.4	409	0.8	31,498.8	77,014.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	1,628	2.9	1,610	3.2	211,625.5	131,444.4
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูลและ การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	90	333	0.6	191	0.4	15,448.3	81,306.6
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ กลั่นปิโตรเลียม	4	173	0.3	170	0.3	16,818.1	98,930.0
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมีและ การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	47	1,963	3.5	1,929	3.8	174,797.4	75,733.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	1,006	1.8	962	1.9	93,550.4	97,245.7
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	247	9,367	16.7	9,014	17.6	1,079,778.4	119,789.0
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	14	365	0.6	342	0.7	29,207.9	85,403.2
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	3,080	5.5	2,424	4.7	225,854.5	93,174.3
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ ในทางทัศนศาสตร์	10	1,166	2.1	1,163	2.3	111,496.8	95,870.0
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	302	0.5	261	0.5	20,183.9	77,333.0
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	20	1,714	3.1	1,695	3.3	194,884.8	114,976.3
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	100	2,312	4.1	2,153	4.2	223,591.7	103,851.2
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	495	0.9	485	0.9	47,196.3	97,311.9
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	1,757	3.1	1,641	3.2	144,694.0	88,174.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	1,811	3.2	1,352	2.6	102,066.7	75,493.1
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ อุปกรณ์	77	283	0.5	196	0.4	24,370.2	124,337.6
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัดและการ กำจัดของเสียรวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่ และการจัดการน้ำเสีย	30	394	0.7	345	0.7	40,442.5	117,224.8

2.2.2 มูลค่าผลผลิต

หากพิจารณามูลค่าผลผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการขนาดใหญ่ ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิตสูงสุดประมาณ 46,973 ล้านบาท หรือร้อยละ 65.4 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51-200 คน มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 12,590 ล้านบาท หรือร้อยละ 17.5 ส่วนสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 5,053 ล้านบาท หรือร้อยละ 7.0 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน 26-30 คน และ 16-25 คน มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 2,852 ล้านบาท 2,374 ล้านบาท และ 1,995 ล้านบาท ตามลำดับ

ในอุตสาหกรรมแต่ละประเภทนั้น พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่าผลผลิตสูงสุด ประมาณ 25,729 ล้านบาท หรือร้อยละ 35.8 รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ มีมูลค่าผลผลิต ประมาณ 11,828 ล้านบาท หรือร้อยละ 16.5 ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ มีมูลค่าผลผลิตประมาณ 7,818 ล้านบาท หรือร้อยละ 10.9 สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องมีมูลค่าผลผลิตต่ำที่สุด ประมาณ 77 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.1 (ตาราง ง)

2.2.3 มูลค่าเพิ่ม

สำหรับมูลค่าเพิ่ม เมื่อจำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าเพิ่มสูงสุด ประมาณ 11,028 ล้านบาท หรือร้อยละ 63.4 รองลงมา ได้แก่ สถานประกอบการที่มีขนาด 51-200 คน มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 3,029 ล้านบาท หรือร้อยละ 17.4 สำหรับสถานประกอบการขนาดเล็ก ที่มีคนทำงาน 1-15 คน มีมูลค่าเพิ่ม ประมาณ 1,591 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.1 ส่วนที่เหลือเป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 31-50 คน 16-25 คน และ 26-30 คน มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 696 ล้านบาท 535 ล้านบาท และ 516 ล้านบาท ตามลำดับ

ในอุตสาหกรรมแต่ละประเภทนั้น พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีมูลค่าเพิ่มสูงสุด ประมาณ 6,332 ล้านบาท หรือร้อยละ 36.4 รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 2,867 ล้านบาท หรือร้อยละ 16.5 ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตสิ่งทอ มีมูลค่าเพิ่มประมาณ 1,726 ล้านบาท หรือร้อยละ 9.9 สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง มีมูลค่าเพิ่มต่ำที่สุด ประมาณ 25 ล้านบาท หรือร้อยละ 0.1 (ตาราง ง)

ตาราง ง มูลค่าการผลิต และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าการผลิต		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่มต่อ มูลค่าการผลิต (ร้อยละ)
	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	
รวม	71,836,833.8	100.0	17,394,929.9	100.0	24.2
ขนาดของสถานประกอบการ					
1 – 15 คน	5,053,406.8	7.0	1,591,370.7	9.1	31.5
16 – 25 คน	1,995,110.6	2.8	534,580.9	3.1	26.8
26 – 30 คน	2,373,651.9	3.3	515,940.4	3.0	21.7
31 – 50 คน	2,851,772.4	4.0	696,403.8	4.0	24.4
51 – 200 คน	12,589,755.6	17.5	3,028,668.7	17.4	24.1
มากกว่า 200 คน	46,973,136.6	65.4	11,027,965.4	63.4	23.5
หมวดย่อยอุตสาหกรรม					
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	25,729,488.0	35.8	6,332,093.7	36.4	24.6
การผลิตเครื่องดื่มและผลิตภัณฑ์ยาสูบ	2,061,430.9	2.9	337,868.4	1.9	16.4
การผลิตสิ่งทอ	7,817,539.9	10.9	1,725,971.9	9.9	22.1
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	143,516.4	0.2	33,550.8	0.2	23.4
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	77,268.3	0.1	25,395.9	0.1	32.9
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก(ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)					
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	316,152.3	0.4	98,054.8	0.6	31.0
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	11,828,408.1	16.5	2,866,760.6	16.5	24.2
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูลและการจัดพิมพ์					
จำหน่ายหรือเผยแพร่	97,540.4	0.1	32,094.9	0.2	32.9
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	657,755.4	0.9	195,102.7	1.1	29.7
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมีและการผลิตเภสัชภัณฑ์					
เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	3,733,127.5	5.2	916,202.6	5.3	8.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,126,652.9	1.6	246,645.9	1.4	21.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่หรือโลหะ	6,911,213.1	9.6	1,606,889.1	9.2	23.3
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	208,503.6	0.3	74,612.9	0.4	35.8
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	3,046,530.2	4.3	688,290.3	4.0	22.6
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	1,392,853.1	1.9	432,463.4	2.5	31.0
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	452,064.9	0.6	112,574.4	0.7	24.9
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,058,634.3	4.3	629,987.9	3.6	20.6
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	1,232,177.5	1.7	447,000.4	2.6	36.3
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	191,655.6	0.3	56,118.1	0.3	29.3
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	600,593.9	0.8	183,311.0	1.1	30.5
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	566,060.1	0.8	158,945.3	0.9	28.1
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	282,660.4	0.4	106,983.0	0.6	37.8
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ และการจัดการน้ำเสีย	305,007.1	0.4	88,011.7	0.5	28.9

2.2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย

เมื่อพิจารณามูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 20 ล้านบาท ซึ่งอุตสาหกรรมการผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด ประมาณ 563 ล้านบาท รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 164 ล้านบาท สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 153 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำที่สุด ประมาณ 320,300 บาท

ในส่วนของมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 1 ล้านบาท ซึ่งอุตสาหกรรมการผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด ประมาณ 7 ล้านบาท รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 4 ล้านบาท สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี และการผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรคจากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาสัตว์ มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 2 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุด ประมาณ 91,000 บาท (ตารางจ)

2.2.5 มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย

สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการประมาณ 5 ล้านบาท ซึ่งอุตสาหกรรมการผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุด ประมาณ 137 ล้านบาท รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 49 ล้านบาท สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 43 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการต่ำที่สุด ประมาณ 74,900 บาท

ในส่วนของมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดราชบุรี มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 309,400 บาท ซึ่งอุตสาหกรรมการผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงที่สุดประมาณ 2 ล้านบาท รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 1 ล้านบาท สำหรับอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องตีมีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 552,100 บาท ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุด ประมาณ 21,300 บาท (ตารางจ)

ตาราง จ มูลค่าการผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าการผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน
รวม	19,954.7	1,277.9	4,831.9	309.4
ขนาดของสถานประกอบการ				
1 – 15 คน	1,571.3	483.6	494.8	152.3
16 – 25 คน	15,466.0	758.3	4,144.0	203.2
26 – 30 คน	79,121.7	2,839.3	17,198.0	617.2
31 – 50 คน	41,329.3	1,038.5	10,092.8	253.6
51 – 200 คน	129,791.3	1,303.6	31,223.4	313.6
มากกว่า 200 คน	796,154.9	1,571.4	186,914.7	368.9
หมวดย่อยอุตสาหกรรม				
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	32,202.1	1,495.4	7,925.0	368.0
การผลิตเครื่องดื่ม และการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	35,541.9	3,368.4	5,825.3	552.1
การผลิตสิ่งทอ	21,959.4	1,041.0	4,848.2	229.8
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	320.3	91.1	74.9	21.3
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	1,030.2	213.4	338.6	70.2
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)				
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	1,249.6	395.2	387.6	122.6
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	563,257.5	7,265.6	136,512.4	1,760.9
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูลและการจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10,982.9	2,944.2	360.3	96.6
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	164,438.8	3,802.1	48,775.7	1,127.8
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี และการผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	79,428.2	1,935.6	6,727.7	163.9
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	28,166.3	1,119.9	6,166.1	245.2
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	27,980.6	737.8	6,505.6	171.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	14,893.1	571.2	5,329.5	204.4
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	6,637.3	989.1	1,499.5	223.5
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ ใช้ในทางทัศนศาสตร์	139,285.3	1,194.6	43,246.3	370.9
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	17,387.1	1,496.9	4,329.8	372.8
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	152,931.7	1,784.5	31,499.4	367.6
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	12,321.8	532.9	4,470.0	193.3
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	14,742.7	387.2	4,316.8	113.4
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	7,507.4	341.8	2,291.4	104.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	1,699.9	312.6	477.3	87.8
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	3,670.9	998.8	1,389.4	378.0
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ และการจัดการน้ำเสีย	10,166.9	774.1	2,933.7	223.4

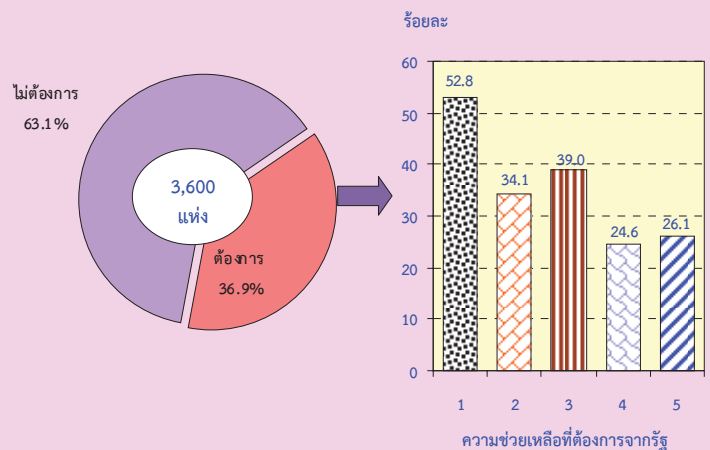
2.3 สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ผลจากการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิตจังหวัดราชบุรี พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั้งสิ้นประมาณ 3,600 แห่ง ส่วนใหญ่หรือประมาณร้อยละ 53.1 เป็นอุตสาหกรรมการผลิตที่มีขนาดคนทำงานมากกว่า 200 คน และอุตสาหกรรมการผลิตเกี่ยวกับการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร สำหรับคนทำงานในอุตสาหกรรมการผลิตมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 56,213 คน มีการจ้างงานหรือมีลูกจ้างทั้งสิ้นประมาณ 51,128 คน โดยได้รับค่าตอบแทนต่อคนต่อปีประมาณ 105,056 บาท ส่วนมูลค่าผลผลิต มีมูลค่าประมาณ 71,837 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายขั้นกลางประมาณ 54,443 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 17,395 ล้านบาท เป็นต้น

● ความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ

สำหรับความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ มีผู้ประกอบการในจังหวัดราชบุรี ประมาณร้อยละ 36.9 ได้รับความต้องการให้รัฐช่วยเหลือเรื่องลดต้นทุนการผลิต จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ และส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ เป็นต้น

แผนภูมิ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ
ความช่วยเหลือที่ต้องการจากรัฐ :

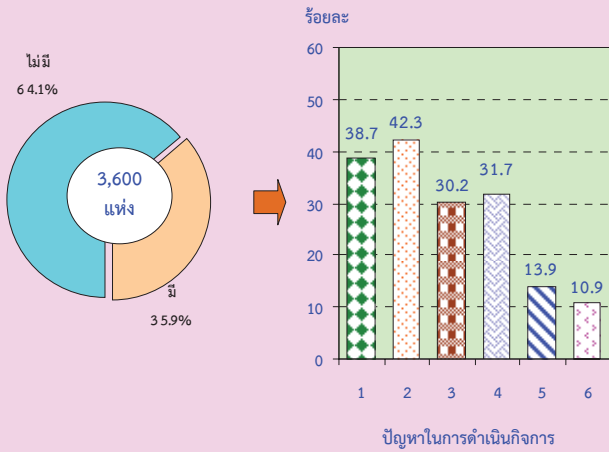
1. ลดต้นทุนการผลิต
2. ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ
3. จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ
4. จัดหาฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน
5. ศึกษาระบบหรือยกเว้นภาษีนำเข้าวัตถุดิบเครื่องมือเครื่องจักร

● ปัญหาในการดำเนินกิจการ

มีผู้ประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรม การผลิต ในจังหวัดราชบุรี ประมาณร้อยละ 41.1 ได้แสดงความคิดเห็นในเรื่องปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญในการดำเนินกิจการคือ ได้รับผลกระทบจากขาดแคลนแรงงาน มีเงินทุนไม่เพียงพอ ขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต เป็นต้น

แผนภูมิ ร้อยละของสถานประกอบการ

อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหา
ในการดำเนินงาน



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

ปัญหาในการดำเนินงาน :

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

ตารางสถิติ

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

สารบัญตารางสถิติ

ตอนที่ 1	ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 2	มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 3	ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 4	คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 5	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อ สัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 6	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 7	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตรา การใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 8	มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 9	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 10	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 11	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 12	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถาน ประกอบการ
ตาราง 13	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Size of establishment
	จำนวน สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
	Number of establishments	Number of persons engaged	Number					
รวม	3,600	56,213	51,128	5,371,308.0	71,836,833.8	54,441,903.9	17,394,929.9	Total
1 - 15 คน	3,216	10,449	5,643	439,448.8	5,053,406.8	3,462,036.1	1,591,370.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	129	2,631	2,470	198,483.4	1,995,110.6	1,460,529.7	534,580.9	16 - 25 persons
26 - 30 คน	30	836	811	69,340.2	2,373,651.9	1,857,711.5	515,940.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	69	2,746	2,701	228,488.9	2,851,772.4	2,155,368.5	696,403.8	31 - 50 persons
51 - 200 คน	97	9,658	9,614	908,711.8	12,589,755.6	9,561,086.9	3,028,668.7	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	59	29,893	29,889	3,526,835.0	46,973,136.6	35,945,171.2	11,027,965.4	More than 200 persons

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

		(พันบาท In Thousand Baht)							
จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	ขายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจากหน่วย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างหน้ทำการ 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	3,600	68,182,432.9	1,286,712.2	45,982.7	428,130.5	941,988.4	951,587.2	Total	
1 - 15 คน	3,216	4,842,017.5	61,916.8	10,657.3	6,442.9	12,924.1	119,448.3	1 - 15 persons	
16 - 25 คน	129	2,003,077.4	3,783.4	600.0	510.0	5,119.1	-17,979.2	16 - 25 persons	
26 - 30 คน	30	2,373,651.9	2,366.9	-	-	130.0	13,177.5	26 - 30 persons	
31 - 50 คน	69	2,851,772.4	130,890.0	-	720.6	26,354.0	43,697.9	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	97	12,589,755.6	11,489.4	31,562.4	60,206.0	50,031.0	-38,458.4	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	59	46,973,136.6	1,076,265.7	3,163.1	360,251.1	847,430.2	831,701.1	More than 200 persons	

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Ratchaburi Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

		(พันบาท ใน Thousand Baht)												
ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อพลังงาน 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 ที่ซื้อจากหน่วย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างหนากจ้างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ and commission work leased employees	ค่าธรรมเนียมที่จ่าย สำหรับ ลูกจ้างเช่า Fees paid for	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Size of establishment	Total	
														3,600
1 - 15 คน	3,216	3,462,036.1	2,580,306.3	245,071.0	3,972.8	40,245.1	118,025.3	7,594.4	2,042.2	423,322.3	-41,456.8	1 - 15 persons		
16 - 25 คน	129	1,460,529.7	1,094,117.1	136,066.2	6,557.2	12,914.9	19,145.7	469.4	-	159,255.5	-32,003.7	16 - 25 persons		
26 - 30 คน	30	1,857,711.5	1,644,762.2	90,539.8	7,236.6	19,045.8	9,297.1	1,356.0	-	103,967.1	18,493.1	26 - 30 persons		
31 - 50 คน	69	2,155,368.5	1,668,406.3	154,211.0	21,798.7	33,655.5	11,092.6	7,568.5	-	263,931.8	5,295.9	31 - 50 persons		
51 - 200 คน	97	9,561,086.9	7,893,827.6	445,076.7	6,676.5	112,029.3	9,588.4	19,144.6	-	1,044,936.2	-29,807.6	51 - 200 persons		
มากกว่า 200 คน	59	35,945,171.2	24,188,490.2	1,518,418.2	66,731.2	290,880.6	5,453,562.3	160,427.4	29,100.7	4,123,295.1	-114,265.5	More than 200 persons		

ที่มา : สำนักงานธุรกิจและอุตสาหกรรม จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงมหาดไทยสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Ratchaburi 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	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ		Size of establishment				
		รวม		รวม		รวม		รวม		รวม		รวม		รวม						
		ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง					
รวม	3,600	56,213	28,297	27,917	5,085	2,239	2,846	45,721	23,480	22,242	25,629	12,980	12,649	20,092	10,499	9,593	5,406	2,578	2,828	Total
1 - 15 คน	3,216	10,449	5,430	5,019	4,807	2,093	2,714	5,584	3,310	2,275	3,460	2,039	1,420	2,124	1,270	854	58	28	30	1 - 15 persons
16 - 25 คน	129	2,631	1,501	1,130	161	85	76	2,388	1,366	1,022	1,317	727	590	1,071	639	432	82	50	32	16 - 25 persons
26 - 30 คน	30	836	408	428	25	13	12	791	387	404	497	242	255	294	145	149	20	8	12	26 - 30 persons
31 - 50 คน	69	2,746	1,424	1,322	45	24	21	2,537	1,316	1,221	1,500	749	751	1,037	567	470	164	84	80	31 - 50 persons
51 - 200 คน	97	9,658	5,099	4,559	44	21	23	9,049	4,839	4,210	5,039	2,839	2,200	4,010	2,000	2,010	565	239	326	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	59	29,893	14,434	15,459	4	3	1	25,372	12,262	13,110	13,816	6,384	7,432	11,556	5,878	5,678	4,517	2,169	2,348	More than 200 persons

ที่มา : สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Ratchaburi Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต 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	จำนวน สถาน ประกอบการ	คนทำงานที่ไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน		ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต		ลูกจ้างอื่น ๆ		Size of establishment												
		Unpaid workers		Operatives		Other employees														
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ Number of working days per week	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of working hours per day													
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12							
รวม	3,600	478	1,586	1,185	805	2,305	139	194	1,183	240	152	1,361	83	11	96	5	7	97	2	Total
1 - 15 คน	3,216	462	1,478	1,171	792	2,186	133	176	843	215	138	1,009	66	7	18	3	2	21	-	1 - 15 persons
16 - 25 คน	129	10	63	8	2	73	5	8	111	10	3	118	8	1	13	1	1	13	-	16 - 25 persons
26 - 30 คน	30	-	13	1	4	9	1	2	27	1	4	24	2	-	4	-	1	3	-	26 - 30 persons
31 - 50 คน	69	4	17	4	5	20	-	3	60	6	5	63	1	-	17	1	3	15	-	31 - 50 persons
51 - 200 คน	97	2	15	1	2	16	-	5	86	6	2	93	2	3	26	-	-	28	1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	59	-	1	-	-	1	-	-	56	2	-	54	4	-	18	-	-	17	1	More than 200 persons

ที่มา : สำนักงานธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Ratchaburi Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	จำนวนสถาน- ประกอบการ Number of employees	จำนวนผู้จ้าง Total	ผู้จ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives			ผู้จ้างอื่น ๆ Other employees			รวม Total	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคมจาก Employer's contribution to social security	รวม Total	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคมจาก Employer's contribution to social security	รวม Total	Size of establishment		
			ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Others	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Others								
			รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total	รวม Total								
รวม	3,600	51,128	5,371,308.0	4,493,692.8	3,747,596.8	518,679.4	7,597.8	35,314.2	184,504.6	877,615.2	605,874.0	213,026.7	2,022.8	10,472.4	46,219.29	Total
1 - 15 คน	3,216	5,643	439,448.8	431,675.8	407,938.7	12,476.4	356.0	2,941.9	7,962.8	7,773.0	7,334.7	164.8	-	55.7	217.83	1 - 15 persons
16 - 25 คน	129	2,470	198,483.4	189,990.8	178,038.9	4,581.7	32.0	516.5	6,821.8	8,492.6	7,780.8	302.5	20.0	36.0	353.35	16 - 25 persons
26 - 30 คน	30	811	69,340.2	66,464.7	59,437.4	3,588.4	76.4	1,243.3	2,119.3	2,875.4	2,606.1	183.0	40.8	-	45.50	26 - 30 persons
31 - 50 คน	69	2,701	228,488.9	204,932.6	179,726.8	16,281.8	338.4	1,078.2	7,507.5	23,556.3	19,971.1	2,622.6	7.5	138.1	817.02	31 - 50 persons
51 - 200 คน	97	9,614	908,711.8	824,986.3	725,927.0	58,472.0	687.4	6,682.9	33,216.9	83,725.5	70,800.6	8,691.4	253.7	1,027.5	2,952.39	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	59	29,889	3,526,835.0	2,775,642.5	2,196,528.0	423,279.1	6,107.6	22,851.5	126,876.4	751,192.4	497,380.8	201,062.6	1,700.8	9,215.0	41,833.21	More than 200 persons

ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนสถานประกอบการที่ใช้กำลังการผลิตตั้งแต่ 2554 และขนาดของสถานประกอบการ
 TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT

ขนาดของสถานประกอบการ	อัตราการใช้กำลังการผลิตตั้งแต่ 2554 Percentage of capacity utilization in 2011													เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Size of establishment											
	จำนวนสถานประกอบการ																									
	จำนวน ร้อยละ	< 10	10 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 - 89	90 - 99	≥100	จำนวน ร้อยละ													
Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %	Number %													
รวม	3,600	100.0	32	0.9	26	0.7	99	2.8	141	3.9	422	11.7	480	13.3	635	17.6	574	16.0	176	4.9	890	24.7	71.5	Total		
1 - 15 คน	3,216	100.0	31	1.0	22	0.7	97	3.0	119	3.7	136	4.2	408	12.7	453	14.1	569	17.7	458	14.3	118	3.7	804	25.0	70.5	1 - 15 persons
16 - 25 คน	129	100.0	-	-	2	1.6	1	0.8	5	3.9	3	2.3	7	5.0	9	7.0	28	21.9	28	21.7	12	9.5	34	26.4	77.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	30	100.0	-	-	2	6.7	1	3.3	1	3.3	-	-	3	10.0	4	13.3	3	10.0	8	26.7	6	20.0	2	6.7	69.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	69	100.0	-	-	-	-	-	-	-	1	1.5	3	4.4	4	5.8	14	20.3	26	37.7	7	10.1	14	20.3	80.3	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	97	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.1	6	6.2	15	15.5	34	35.1	18	18.6	22	22.7	84.5	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	59	100.0	1	1.7	-	-	-	-	-	1	1.7	-	-	4	6.8	5	8.5	20	33.9	14	23.7	14	23.7	83.8	More than 200 persons	

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Ratchaburi 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

จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	Size of establishment
	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods				
รวม	12,031,075.6	8,574,886.6	1,285,437.7	1,724,749.2	12,788,916.1	8,381,142.0	1,256,274.8	2,334,536.7	814,962.7	Total		
1 - 15 คน	511,314.7	264,066.9	126,124.4	113,984.2	589,306.2	222,610.1	147,411.6	214,505.1	4,779.4	1 - 15 persons		
16 - 25 คน	355,460.3	223,217.9	56,325.3	71,554.9	305,477.3	191,214.2	31,684.6	76,268.4	4,310.1	16 - 25 persons		
26 - 30 คน	407,197.7	204,187.7	182,137.3	20,872.7	438,868.3	222,680.8	171,539.3	44,648.2	-	26 - 30 persons		
31 - 50 คน	438,009.5	202,506.1	44,007.1	172,199.8	487,003.3	207,802.0	38,599.3	222,077.9	18,524.2	31 - 50 persons		
51 - 200 คน	2,446,970.4	2,100,710.7	79,345.4	266,914.3	2,378,704.4	2,070,903.1	71,074.4	236,726.9	-	51 - 200 persons		
มากกว่า 200 คน	7,872,121.1	5,580,197.4	797,498.2	1,079,223.3	8,589,556.7	5,465,931.8	797,965.6	1,538,310.2	787,349.0	More than 200 persons		

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Ratchaburi 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

จำนวน สถาน- ประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้าที่เข้ามา	สินค้า สำเร็จรูป	จำหน่ายในสภาพเดิม	Size of establishment
		รวม	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ	สินค้าระหว่าง ผลิต	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา				
ขนาดของสถานประกอบการ	Number of establishments	Total	Materials and components	Work in progress	Finished goods	Goods purchased for resale				
รวม	3,600	757,842.6	-193,744.6	-27,162.9	609,787.5	368,962.6			Total	
1 - 15 คน	3,216	77,991.5	-41,456.8	21,287.2	100,520.9	-2,359.8			1 - 15 persons	
16 - 25 คน	129	-49,983.0	-32,003.7	-24,640.6	6,713.5	-52.2			16 - 25 persons	
26 - 30 คน	30	31,670.6	18,493.1	-10,598.1	23,775.5	-			26 - 30 persons	
31 - 50 คน	69	48,993.8	5,295.9	-5,407.9	49,878.1	-772.3			31 - 50 persons	
51 - 200 คน	97	-68,266.0	-29,807.6	-8,271.0	-30,187.4	-			51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	59	717,435.6	-114,265.5	467.4	459,086.9	372,146.8			More than 200 persons	

ที่มา : สำนักบริหารการสถิติ จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายได้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างหน่วยงานให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ สำหรับลูกค้า Cost of contract and commission work for leased employees	ค่าธรรมเนียม ที่จ่าย สำหรับลูกค้า Fees paid for leased employees	ค่าใช้จ่าย ในการขาย และค่า Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Size of establishment
3,600	55,595,808.5	39,069,909.7	2,589,383.0	112,973.0	508,771.1	5,620,711.4	196,560.3	31,142.8	1,160,937.0	4,226,650.1	2,078,770.2	Total
1 - 15 คน	3,470,974.6	2,580,306.3	245,071.0	3,972.8	40,245.1	118,025.3	7,594.4	2,042.2	46,360.5	337,459.9	89,897.2	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,468,754.2	1,094,117.1	136,066.2	6,557.2	12,914.9	19,145.7	469.4	-	42,891.4	138,989.2	17,603.2	16 - 25 persons
26 - 30 คน	1,905,309.8	1,644,762.2	90,539.8	7,236.6	19,045.8	9,297.1	1,356.0	-	5,117.4	76,504.7	51,450.3	26 - 30 persons
31 - 50 คน	2,182,464.6	1,668,406.3	154,211.0	21,798.7	33,655.5	11,092.6	7,568.5	-	32,866.7	215,427.9	37,437.4	31 - 50 persons
51 - 200 คน	9,677,694.7	7,893,827.6	445,076.7	6,676.5	112,029.3	9,588.4	19,144.6	-	173,721.5	801,694.7	215,935.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	36,890,610.7	24,188,490.2	1,518,418.2	66,731.2	290,880.6	5,453,562.3	160,427.4	29,100.7	859,979.6	2,656,573.8	1,666,446.8	More than 200 persons

ที่มา : สำนักวิจัยและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Ratchaburi Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจาก รับจ้างמהתקן ผลิตสินค้า contract and commission work	รายรับจากการ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการ เช่า อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ		Total	Size of establishment
												Other	receipts		
รวม	3,600	72,484,297.0	68,182,432.9	1,286,712.2	45,982.7	428,130.5	43,501.8	49,733.3	800,432.0	602,020.8	153,095.7	892,255.1			
1 - 15 คน	3,216	4,941,983.8	4,842,017.5	61,916.8	10,657.3	6,442.9	92.5	336.0	5,649.5	798.1	1,485.2	12,588.1		1 - 15 persons	
16 - 25 คน	129	2,013,961.4	2,003,077.4	3,783.4	600.0	510.0	5.0	-	-	252.1	614.4	5,119.1		16 - 25 persons	
26 - 30 คน	30	2,340,696.9	2,357,977.5	2,366.9	-	-	-	-	-	222.5	-	1,300		26 - 30 persons	
31 - 50 คน	69	2,809,644.4	2,650,109.9	130,890.0	-	720.6	-	-	-	1,007.9	562.1	26,354.0		31 - 50 persons	
51 - 200 คน	97	12,640,197.4	12,474,925.2	11,489.4	31,562.4	60,206.0	-	300.0	-	3,674.8	8,308.7	49,731.0		51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	59	47,717,813.1	43,854,325.4	1,076,265.7	3,163.1	360,251.1	43,404.3	49,097.3	794,782.5	59,606.4	142,125.4	798,333.0		More than 200 persons	

ที่มา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ
TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 1 มกราคม 2011 Book value of fixed assets 1 Jan. 2011										มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011									
	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets				
																	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery
รวม	3,600	37,760,578.5	8,737,082.0	9,507,776.9	13,451,951.8	2,547,869.7	456,445.2	2,224,880.1	834,572.9	35,230,967.9	8,171,084.8	8,969,653.6	11,765,133.7	2,131,705.5	484,042.6	2,417,895.1	1,291,452.6	Total		
1 - 15 คน	3,216	4,978,586.2	1,991,332.4	1,302,454.1	798,616.0	768,550.6	22,288.6	94,528.0	816.4	4,729,220.2	1,990,487.1	1,246,151.2	709,010.0	658,022.7	22,326.6	102,482.5	740.2	1 - 15 persons		
16 - 25 คน	129	1,161,088.2	482,285.8	269,021.1	218,260.2	166,697.6	7,341.4	15,856.0	1,626.3	1,082,900.9	488,675.6	232,283.5	203,983.4	134,282.3	6,984.1	15,209.0	1,483.0	16 - 25 persons		
26 - 30 คน	30	1,519,595.0	374,215.3	749,282.9	241,801.2	89,102.7	1,643.6	63,489.3	60.0	1,311,995.0	217,088.3	729,652.7	254,517.7	58,194.5	1,694.1	50,799.6	48.0	26 - 30 persons		
31 - 50 คน	69	3,281,742.5	283,558.3	2,203,459.8	354,558.5	372,866.4	16,699.4	37,449.8	13,170.2	3,033,558.8	285,453.1	2,090,335.3	283,310.8	303,405.3	14,700.6	44,802.9	11,550.9	31 - 50 persons		
51 - 200 คน	97	6,014,973.0	1,624,528.0	1,498,944.5	1,713,257.7	718,419.3	103,827.8	274,161.2	81,834.6	6,160,752.2	1,665,862.8	1,722,567.9	1,494,705.1	599,853.1	137,401.7	465,145.2	75,216.5	51 - 200 persons		
มากกว่า 200 คน	59	20,804,593.6	3,981,162.2	3,484,614.5	10,125,458.2	432,253.1	304,644.4	1,739,395.9	737,065.4	18,912,541.0	3,523,518.0	2,948,663.0	8,819,606.8	377,947.6	300,935.5	1,739,456.0	1,202,414.1	More than 200 persons		

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการค้า จังหวัด ราชบุรี สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศเขตการค้าเสรี

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

(พันบาทใน Thousand Baht)

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	Size of establishment
			มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์		
รวม	3,600	3,129,797.9	2,808,723.5	321,074.4	Total	
1 - 15 คน	3,216	105,192.8	99,530.8	5,662.0		1 - 15 persons
16 - 25 คน	129	23,768.2	22,768.2	1,000.0		16 - 25 persons
26 - 30 คน	30	215.2	215.2	-		26 - 30 persons
31 - 50 คน	69	60,849.0	60,783.1	65.9		31 - 50 persons
51 - 200 คน	97	215,967.9	173,225.4	42,742.5		51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	59	2,723,804.8	2,452,200.8	271,604.0		More than 200 persons

ที่มา : สำนักบริหารการสถิติ จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

สารบัญตารางสถิติ

- ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 2 มูลค่าการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2544 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
- ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำนวนรวมของอุตสาหกรรม

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

หมวดอุตสาหกรรม	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	3,600	56,213	51,128	5,371,308.0	71,836,833.8	54,441,903.9	17,394,929.9	Total
10 การผลิตสินค้าอาหาร	799	17,206	15,832	1,591,482.5	25,729,488.0	19,397,394.3	6,332,093.7	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	608	526	37,094.2	2,061,310.9	1,723,458.7	337,852.2	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	4	1	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	356	7,510	7,133	830,415.0	7,817,539.9	6,091,568.0	1,725,971.9	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	448	1,576	1,046	106,591.2	1,435,164	1,099,656.6	335,508	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	362	247	18,163.8	77,268.3	51,872.4	25,395.9	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	253	800	409	31,498.8	316,152.3	218,097.5	98,054.8	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	1,628	1,610	211,625.5	11,828,408.1	8,961,647.5	2,866,760.6	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตข้อัพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง	89	332	190	15,448.3	97,477.9	65,411.5	32,066.3	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านหินและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	4	173	170	16,818.1	657,755.4	462,652.6	195,102.7	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	44	1,600	1,568	146,090.3	3,352,463.5	2,529,153.6	823,309.9	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตยภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้ภายในครัวเรือน และผลิตภัณฑ์ซักผ้า และผลิตภัณฑ์ใช้ภายในครัวเรือน	3	363	361	D	D	D	D	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	1,006	962	93,550.4	1,126,652.9	880,007.0	246,645.9	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำงานแร่โลหะ	247	9,367	9,014	1,079,778.4	6,911,213.1	5,304,324.0	1,606,889.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	14	365	342	29,207.9	208,503.6	133,890.7	74,612.9	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะปรีซ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	3,080	2,424	225,854.5	3,046,530.2	2,358,239.9	688,290.3	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	10	1,166	1,163	111,496.8	1,392,853.1	960,389.6	432,463.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	302	261	20,183.9	452,064.9	339,490.4	112,574.4	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีให้ใช้ประเภทใดก็ตาม	20	1,714	1,695	194,894.8	3,058,634.3	2,428,646.4	629,987.9	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถต่าง และรถกึ่งต่าง	100	2,312	2,153	223,591.7	1,232,177.5	785,177.1	447,000.4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	495	485	47,196.3	191,655.6	135,537.5	56,118.1	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	1,757	1,641	144,694.0	600,593.9	417,282.9	183,311.0	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	1,811	1,352	102,066.7	566,060.1	407,114.8	158,945.3	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	283	196	24,370.2	282,660.4	175,677.4	106,983.0	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	8	30	16	909.3	1,227.5	1,064.1	163.3	Severage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	364	329	39,533.2	303,779.7	215,931.3	87,848.4	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์ข้อมูลหรือเผยแพร่	1	1	-	-	-	D	D	Publishing activities

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nail or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักงานข้อมูลอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

(พันบาท in Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลิตภัณฑ์ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ไม้ 2554 จำแนกตามหน่วยอุตสาหกรรม

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

หน่วยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	ขายปลีก ที่ซื้อจากร้าน ในภาคนี้ Sales of goods purchased for resale	รับจ้าง ผลิตสินค้า Receipts for commission work	รับจ้าง บริการบำรุง ซ่อมแซมและ ติดตั้ง ไม่รวม ประกอบอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รับจ้าง อาคาร ให้เช่า และรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคง เหลือ Change in value of stocks of goods	Division of Industry
รวม	3,600	71,836,833.8	68,182,432.9	1,286,712.2	45,982.7	428,130.5	941,988.4	951,587.18	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	25,729,488.0	24,976,533.5	58,739.8	3,898.0	10.0	56,090.9	632,215.90	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	2,061,310.9	2,060,472.5	1,022.0	-	-	-	-183.62	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	356	7,817,539.9	7,453,431.3	1,090.5	2,390.2	-	56,462.6	300,225.48	Manufacture of textiles
14 การผลิตเครื่องหนังและเครื่องหนังเทียม	448	143,516.4	142,348.6	580.0	-	-	31.6	556.22	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์หนังเทียม	75	77,268.3	76,333.3	-	898.2	-	625.7	-588.83	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากยางและวัสดุพลาสติกอื่นๆ	253	31,615.23	30,586.6	2,229.4	-	-	2,434.9	5,901.55	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	11,828,408.1	10,999,554.5	1,000,060.0	-	-	704,037.4	24,810.26	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์	89	97,477.9	97,158.2	648.3	-	-	-	-328.62	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านหินและผลิตภัณฑ์จากถ่านหินดิบ	4	657,554.4	657,788.1	-	-	-	-	-12.75	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	44	3,352,463.5	3,270,297.3	125,130.9	162.0	-	5,728.1	-48,894.76	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการแพทย์	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	40	1,126,652.9	1,128,431.8	56.6	1,744.7	-	2,211.9	-7,579.30	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก	247	6,911,213.1	6,800,219.0	57,573.0	3,163.1	4,877.4	46,811.5	-1,430.88	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตเหล็กขั้นพื้นฐาน	14	208,503.6	177,067.3	-	31,562.4	-	57.7	-183.80	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประสมอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	3,046,530.2	3,027,839.7	10,821.4	1,045.1	1,012.0	1,043.4	4,768.66	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางโทรคมนาคม	10	1,392,853.1	1,398,170.7	3,615.9	-	-	-	-8,933.53	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	452,064.9	439,278.3	-	1,000.0	1,000.0	8,551.2	2,235.37	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งไม่ได้ใช้ประเภทอื่นใด	20	3,058,634.3	2,661,688.8	400.0	353,715.3	-	839.0	41,997.16	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถแทรก และรถจักรยานยนต์	100	1,232,177.5	1,146,287.1	1,396.6	35.8	58,418.7	28,756.2	-1,499.84	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	191,655.6	194,450.8	-	-	-	-	-2,795.24	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	600,593.9	588,576.0	1,820.5	-	7,264.8	27,947.9	4,984.61	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	566,060.1	561,058.3	2,838.4	143.3	-	223.9	1,796.27	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	282,660.4	280,368.3	-	-	45.0	15.0	2,232.01	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	8	1,227.5	1,227.5	-	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	303,779.7	285,424.4	20,000.0	-	-	120.0	-1,764.77	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดทำจำหน่ายหนังสือพิมพ์	1	D	D	-	-	-	-	-	Publishing activities

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ค่าเลขที่ไม่ได้ระบุ

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักข้อมูลอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 ; อุตสาหกรรมจังหวัด จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำนวนตามสภาพการทำงาน เพศ และหน่วยอุตสาหกรรม
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND DIVISION OF INDUSTRY

หน่วยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม						คนทำงานโดยไม่ได้ค่าจ้าง/ เงินเดือน						ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต						ลูกจ้างอื่น ๆ					
		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง		รวม		ชาย		หญิง	
		Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female
รวม		3,600	56,213	28,297	27,917	5,085	2,239	2,846	45,721	23,480	22,242	2,562	912	1,990	10,499	9,593	5,406	2,578	2,828						
10 การผลิตสิ่งทอที่อาหาร		799	17,206	7,150	10,056	1,373	573	800	14,866	6,138	8,728	7,723	3,033	4,690	7,143	3,105	4,038	967	439	528					
11 การผลิตเครื่องดื่ม		57	608	390	218	83	49	33	526	341	185	103	55	48	422	285	137	-	-	-					
12 การผลิตสิ่งทอที่กระดาษ		1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-					
13 การผลิตสิ่งทอ		356	7,510	3,125	4,385	377	52	325	6,499	2,713	3,786	3,816	1,363	2,453	2,683	1,350	1,333	634	360	274					
14 การผลิตสิ่งทอเครื่องแต่งกาย		448	1,576	414	1,161	529	48	482	1,046	367	679	544	167	378	502	200	302	-	-	-					
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง		75	362	136	226	116	49	67	247	87	160	191	69	121	56	18	38	-	-	-					
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ที่ผลิตขึ้นจากฟางและวัสดุที่สานเข้า)		253	800	442	358	390	181	210	405	260	146	144	101	43	261	159	102	4	1	3					
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ		21	1,628	1,099	529	18	5	13	1,101	816	285	1,087	802	285	14	14	-	509	278	231					
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่ต่อเนื่อง		89	332	207	125	142	84	57	190	123	67	118	93	25	72	30	43	-	-	-					
19 การผลิตถ่านหินและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม		4	173	114	59	3	2	1	82	74	8	57	55	2	25	19	6	88	38	50					
20 การผลิตเครื่องมือช่างและผลิตภัณฑ์เครื่องมือ		44	1,600	856	744	32	13	19	1,503	811	692	1,018	537	481	485	274	211	65	32	33					
21 การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็ก เหมืองแร่ที่ใช้ทำเหล็ก และผลิตภัณฑ์จากเหล็กและเหล็กที่ใช้ทำเหล็ก		3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-					
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก		40	1,006	512	495	44	32	12	867	433	434	706	363	343	162	70	92	95	47	48					
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำงานเอโลหะ		247	9,367	5,071	4,295	353	213	140	6,401	3,655	2,746	3,955	2,267	1,687	2,447	1,388	1,058	2,613	1,203	1,409					
24 การผลิตโลหะขมวดูฐาน		14	365	215	150	23	10	13	333	201	132	134	83	51	199	118	81	9	4	5					
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)		459	3,080	2,333	746	656	479	177	2,393	1,847	546	1,555	1,236	319	838	611	226	31	8	23					
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์		10	1,166	411	755	3	3	-	1,149	405	744	556	215	341	593	190	403	14	3	11					
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า		26	302	140	162	41	21	20	241	111	130	126	53	73	115	58	20	8	12						
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้ทั้งหมดมาทั้งวันทั้งคืน		20	1,714	1,385	329	19	13	6	1,535	1,306	229	1,069	902	167	466	404	62	160	66	94					
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยาน		100	2,312	1,747	565	159	100	59	2,120	1,621	499	878	731	147	1,242	891	352	33	26	7					
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ		13	495	318	177	10	7	3	485	311	174	242	181	61	243	130	113	-	-	-					
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์		80	1,757	1,070	687	115	70	46	1,488	940	548	422	253	170	1,066	688	379	153	60	93					
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ		333	1,811	494	1,317	458	134	324	1,341	356	985	957	239	718	384	117	267	11	4	7					
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์		77	283	243	39	87	69	18	196	175	21	119	111	8	77	63	13	-	-	-					
37 การจัดการน้ำเสีย		8	30	25	5	14	11	2	15	13	2	9	7	2	6	6	-	1	1	-					
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่		22	364	256	108	35	19	16	329	237	92	91	63	28	238	174	64	-	-	-					
58 การจัดการน้ำทิ้งหรือของเสีย		1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-					

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่ได้เผยแพร่
 : (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย
 Note : (1) D means disclosure prohibited.
 : (2) - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม จำนวนจ้างงานรายวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และหมวดอุตสาหกรรม
TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND DIVISION OF INDUSTRY

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน										Division of Industry					
	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/วันต่อสัปดาห์					ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต										
	จำนวนสถานประกอบการ		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน							
Number of establishments	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	Total			
รวม	3,600	478	1,586	1,185	805	2,305	139	194	1,183	240	152	1,361	83	97	2	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	158	281	279	253	424	41	80	266	108	90	322	39	3	27	2
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	14	23	17	3	48	2	10	29	11	3	43	3	-	-	-
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	-	-	D	-	-	D	-	-	D	-	-	-	-	-
13 การผลิตสิ่งทอ	356	12	152	169	130	198	4	3	50	8	7	51	3	-	9	-
14 การผลิตเครื่องเรือนแต่งกาย	448	52	193	195	140	267	34	16	54	23	-	62	16	-	-	-
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	18	24	31	11	53	10	10	12	10	1	29	3	-	-	-
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้ และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากพลาสติกและวัสดุเทียม	253	35	84	128	67	174	5	8	44	2	8	45	1	-	2	-
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	-	3	7	2	8	-	-	12	-	-	12	-	-	5	-
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน	89	9	46	28	4	75	4	-	34	6	-	38	1	-	-	-
19 การผลิตพลาสติกและผลิตภัณฑ์จากพลาสติก	4	-	2	-	-	2	-	-	4	-	-	4	-	-	1	-
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	44	7	4	9	4	15	1	7	28	2	3	33	1	-	6	-
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เภสัชภัณฑ์ใช้ภายใน และเภสัชภัณฑ์ใช้ภายนอก	3	-	D	-	-	D	-	-	D	-	-	D	-	-	-	-
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	3	20	9	4	24	5	2	14	2	1	16	1	-	2	-
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	247	24	143	33	37	153	10	12	154	19	18	188	9	-	15	-
24 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	14	4	5	2	1	9	1	4	6	2	1	11	-	-	2	-
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	65	292	65	47	370	4	21	210	20	3	247	-	3	7	-
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทหาร	10	1	2	-	1	2	-	-	10	-	-	10	-	-	2	-
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	-	13	8	6	15	-	-	18	-	2	17	-	-	1	-
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือซึ่งมีใช้ประกอบกันไว้ที่อื่น	20	1	9	-	-	10	-	1	16	1	-	17	1	-	6	-
29 การผลิตยานยนต์ รถแทรก และ รถจักรยานยนต์	100	3	68	11	4	75	3	3	68	-	-	70	1	2	4	-
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	13	-	8	-	-	8	-	-	11	-	-	11	-	-	-	-
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	9	42	20	6	59	6	6	35	9	3	41	3	-	5	-
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	333	54	125	144	66	248	8	6	62	12	6	74	-	1	1	-
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	5	34	22	9	52	-	4	33	2	-	39	-	-	-	-
37 การจัดการน้ำเสีย	8	2	3	2	7	1	-	1	-	2	3	-	-	1	-	-
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	2	9	6	2	13	2	-	10	2	2	10	-	-	-	-
58 การตั้งขึ้นที่ร้านค้าปลีก	1	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่นับรวม

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลต่อมูลค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Null or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักงานคณะกรรมการสถิติ จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามหน่วยอุตสาหกรรม
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

หน่วยอุตสาหกรรม Division of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน ลูกจ้าง Number of employees	รวม Total			ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์ Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			เงินสมทบกองทุน บำเหน็จบำนาญ Employee's contribution to social security	Division of industry			
			รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าจ้าง นอกเหนือ จาก เงินเดือน Over time bonus etc.	ค่าจ้าง นอกเหนือ จาก เงินเดือน Over time bonus etc.	ค่าจ้าง นอกเหนือ จาก เงินเดือน Over time bonus etc.	ค่าจ้าง นอกเหนือ จาก เงินเดือน Over time bonus etc.	ค่าจ้าง นอกเหนือ จาก เงินเดือน Over time bonus etc.	ค่าจ้าง นอกเหนือ จาก เงินเดือน Over time bonus etc.						
รวม	3,600	51,128	5,371,308.0	4,493,692.8	3,747,596.8	518,679.4	7,597.8	35,314.2	184,504.6	877,615.2	605,874.0	213,026.7	2,022.8	10,472.4	46,219.3	Total
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	15,932	1,591,482.5	1,342,822.7	1,181,696.7	100,957.8	651.8	10,276.8	69,239.5	228,659.8	163,008.3	37,730.9	202.6	2,203.8	25,514.3	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	526	37,094.2	37,094.2	34,857.9	773.1	-	121.5	1,341.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	356	7,133	830,415.0	745,441.9	581,249.2	115,983.4	809.9	16,212.8	31,186.6	84,973.1	58,964.2	17,400.4	123.2	3,177.6	5,307.8	Manufacture of textiles
14 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์หนัง	448	1,046	106,591.2	106,591.2	99,815.0	3,395.3	36.0	3.2	3,341.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์หนังที่ย่อย	75	247	18,163.8	18,163.8	17,995.6	-	-	-	168.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้ที่ไม่ใช่ไม้เนื้อแข็ง (ยกเว้นเครื่องมือการกลึงซึ่งอาจทำเป็นและตัดทำ ตามอื่น ๆ)	253	409	31,498.8	30,808.5	27,697.0	1,740.2	269.3	210.2	891.8	690.4	472.0	133.2	-	-	85.2	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	1,610	211,625.4	159,816.8	92,288.9	56,269.3	4,918.2	885.1	5,655.3	51,808.6	39,777.4	9,295.8	-	547.1	2,188.3	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์อื่น ๆ	89	190	15,448.3	15,448.3	14,551.6	447.0	8.3	-	441.4	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านหินและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงถ่านหิน	4	170	16,818.1	7,314.1	6,990.9	-	-	-	323.2	9,504.0	9,028.8	-	-	-	475.2	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	44	1,568	146,090.3	134,689.8	125,088.5	4,348.0	34.3	242.5	4,976.5	11,400.5	9,309.8	1,680.1	40.8	-	369.9	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ใช้รักษาโรค	3	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	962	935,504.0	91,605.7	70,804.3	16,051.0	2.0	1,166.8	3,581.7	1,944.7	1,742.4	177.0	-	-	25.3	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากเหมืองแร่	247	9,014	1,079,778.4	685,421.4	504,807.1	161,009.5	539.6	727.4	18,337.8	394,357.0	247,234.6	132,579.4	1,508.1	3,606.5	9,428.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	14	342	29,207.9	27,567.3	26,708.1	113.8	-	17.3	728.1	1,640.6	1,346.7	114.2	-	-	179.7	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและ อุปกรณ์ที่ใช้ในงานวิศวกรรม)	459	2,424	225,854.5	222,633.1	200,595.9	14,195.6	148.0	884.5	6,809.2	3,221.4	3,120.0	-	6.0	3.0	92.4	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์ อิเล็กทรอนิกส์และ อุปกรณ์ที่ใช้ในงานวิศวกรรม	10	1,163	111,496.8	104,053.0	92,430.1	3,105.3	-	1,957.9	6,559.8	7,443.8	7,295.2	-	-	75.2	79.5	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	261	20,183.9	17,584.0	14,054.4	2,385.8	23.0	786.2	334.6	2,599.9	1,200.0	1,095.0	-	305.0	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัด ประเภทไว้	20	1,695	194,884.8	150,305.9	125,101.8	17,388.5	40.2	389.2	7,386.2	44,578.9	32,225.8	10,277.2	93.7	550.9	1,431.3	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถต่าง และรถที่ต่าง ประเภท	100	2,153	223,591.7	215,037.9	200,011.3	5,618.3	110.4	809.9	8,688.1	8,558.7	6,422.1	1,885.7	48.4	-	197.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	13	485	47,196.3	47,196.3	44,629.2	300.0	-	100.0	2,167.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	1,641	144,694.0	120,375.5	113,601.2	915.7	-	171.4	5,687.1	24,318.5	22,885.6	658.0	-	3.4	771.5	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	333	1,352	102,066.7	100,230.0	95,391.5	840.4	-	209.4	3,788.8	1,856.7	1,757.8	-	-	-	78.9	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	196	24,370.2	24,370.2	20,833.2	2,503.0	-	122.0	912.0	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	8	16	909.3	825.9	809.5	-	-	-	16.5	83.4	83.4	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัดและการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	329	39,533.2	39,533.2	28,447.6	10,000.0	7.0	20.3	1,058.4	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การตีพิมพ์สิ่งพิมพ์หรือเผยแพร่	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing activities

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ศูนย์เป็นศูนย์
 : (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลไม่ถึง 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย
 Note : (1) D means disclosure prohibited.
 : (2) - Null or zero or negligible amount
 ที่มา : สำนักข้อมูลเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมและการค้า
 Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Rajaburi Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 และขนาดของอุตสาหกรรม

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

หมวดอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011											เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	Division of Industry														
	จำนวนสถานประกอบการ																										
	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	จำนวน ร้อยละ	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 %	Number %	Number %	Number %	Number %																
รวม	3,600	100.0	32	0.9	26	0.7	99	2.8	125	3.5	141	3.9	422	11.7	480	13.3	635	17.6	574	16.0	176	4.9	890	24.7	71.5	Total	
10 การผลิตสินค้าอาหาร	799	100.0	8	1.1	4	0.5	19	2.3	28	3.6	27	3.4	83	10.4	76	9.6	142	17.8	136	17.1	41	5.1	234	29.4	74.0	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	100.0	-	-	-	-	-	-	2	3.5	-	-	8	14.0	3	5.8	5	8.2	17	30.4	1	1.8	21	36.3	79.6	Manufacture of beverages	
12 การผลิตยาสูบ	1	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.00	100.00	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	356	100.0	1	0.3	-	-	1	0.3	7	2.0	31	8.6	75	21.1	120	33.8	44	12.4	27	7.6	12	3.4	37	10.5	63.4	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	448	100.0	-	-	2	0.5	47	10.6	34	7.6	2	0.5	59	13.3	25	5.5	70	15.7	74	16.5	5	1.0	129	28.9	68.5	Manufacture of wearing apparels	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	100.0	1	1.7	-	-	-	-	-	-	4	4.9	8	10.3	11	14.4	7	9.8	14	18.5	8	10.0	23	30.4	76.9	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสาหร่าย)	253	100.0	-	-	1	0.4	6	2.2	12	4.9	10	3.9	30	11.8	36	14.2	71	28.0	22	8.7	4	1.7	61	24.2	70.2	Manufacture of wood and products of wood and cork	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	100.0	-	-	-	-	1	6.3	-	-	-	-	1	4.8	3	14.3	1	4.8	3	14.3	5	23.8	7	31.8	80.6	Manufacture of paper and paper products	
18 การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่จับต้องได้	89	100.0	-	-	3	3.1	-	-	-	-	3	3.1	6	6.2	17	18.6	9	9.6	16	17.7	7	7.3	31	34.4	77.8	Printing and reproduction of recorded media	
19 การผลิตยานพาหนะและผลิตภัณฑ์จากพลาสติก	4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	25.0	1	25.0	-	-	-	-	-	2	50.0	83.8	Manufacture of coke and refined petroleum products	
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์	44	100.0	1	2.3	1	2.3	-	-	2	4.6	1	2.3	-	-	1	2.3	6	13.6	12	27.3	6	13.6	14	31.8	79.9	Manufacture of chemicals and chemical products	
21 การผลิตยาสูบ เครื่องดื่มที่จัดจากโคคา สลัดกับที่สกัดจากช็อค และ สัตว์ที่จัดจากโคคา	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	66.7	-	-	1	33.3	88.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	100.0	2	3.9	-	-	-	-	-	3	6.4	7	16.6	4	8.9	9	23.0	4	8.9	4	8.9	4	10.0	9	22.2	71.0	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากแร่โลหะ	247	100.0	-	-	1	0.4	1	0.5	2	0.8	13	5.2	23	9.5	21	8.6	52	21.0	60	24.3	14	5.8	59	23.9	75.9	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	14	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7.1	6	41.4	2	14.3	2	14.3	2	15.7	3	21.4	88.6	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประสมเชิง (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	100.0	9	2.1	7	1.4	2	0.4	20	4.3	19	4.1	58	12.6	68	14.8	87	19.1	71	15.4	16	3.5	102	22.3	69.7	Manufacture of fabricated metal products (excepts	
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่จับ	10	100.0	-	-	-	-	1	10.0	-	-	-	-	1	10.0	1	10.0	2	20.0	3	30.0	2	20.0	2	20.0	69.0	Manufacture of computers, electronic and optical p	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	100.0	-	-	-	-	3	11.5	-	-	1	3.9	-	-	-	-	1	3.9	12	47.9	2	7.3	7	25.7	77.2	Manufacture of electrical equipment	
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ (ไม่มีติดตั้งประเภทอื่น)	20	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	11.7	4	20.0	6	30.0	3	16.7	4	21.7	4	21.7	82.0	Manufacture of machinery and equipment; n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถแทรกเตอร์ และรถเกี่ยว	100	100.0	-	-	-	-	1	1.2	2	1.8	2	2.1	5	5.4	18	17.5	16	16.1	31	31.1	12	12.2	13	12.7	74.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semit	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15.4	1	7.7	1	7.7	4	30.8	2	15.4	3	23.1	79.2	Manufacture of other transport equipment	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	100.0	6	7.2	-	-	-	-	-	-	6	6.9	6	6.9	4	4.7	30	36.9	12	15.3	2	2.5	16	19.7	69.8	Manufacture of furniture	
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	100.0	-	-	1	0.3	14	4.1	14	4.1	19	5.6	46	13.8	59	17.9	49	14.7	29	8.8	13	3.9	89	26.8	69.6	Other manufacturing	
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	100.0	4	5.1	6	7.7	2	3.1	-	-	-	-	2	2.4	6	7.5	18	23.3	11	13.9	9	11.3	20	25.8	70.7	Repair and installation of machinery and equipment	
37 การจัดการน้ำเสีย	8	100.0	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-	1	14.3	2	28.6	1	14.3	2	28.6	-	-	-	-	58.6	Severage	
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสียรวมทั้ง การบำบัด และการกำจัดของเสียรวมทั้ง การบำบัดของเสีย	22	100.0	-	-	-	-	1	4.6	2	9.1	2	9.1	1	4.6	-	-	3	13.6	3	13.6	6	27.3	4	18.2	73.0	Waste collection, treatment and disposal activitie	
58 การจัดพิมพ์งานพิมพ์อื่น	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.0	Publishing activities

ที่มา : สำนักงานข้อมูลอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำนวนตามหมวดของอุตสาหกรรม
TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

หมวดของอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				สินค้าที่ซื้อ เข้ามา สำหรับ ขายต่อ Materials and components for resale	รวม Total	วัสดุ และ วัสดุ ประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามา สำหรับ ขายต่อ Goods purchased for resale	Division of industry
		รวม Total	วัสดุ และ วัสดุ ประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods	รวม Total	วัสดุ และ วัสดุ ประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จ รูป Finished goods							
		3,600	12,031,073.6	8,574,886.6	1,285,437.7	1,724,749.2	446,000.2	12,788,916.1	8,381,142.0	1,259,274.8	2,334,536.7	814,962.74	Total			
10	การผลิตสินค้าอาหาร	799	5,146,959.6	4,062,382.2	405,285.0	284,081.6	395,210.8	5,663,392.2	3,946,599.0	398,112.9	545,136.0	773,544.26	Manufacture of food products			
11	การผลิตเครื่องดื่ม	57	82,122.1	81,235.6	467.6	418.9	-	71,548.3	70,845.4	337.9	365.0	-	Manufacture of beverages			
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of tobacco products			
13	การผลิตสิ่งทอ	356	1,993,865.1	1,054,873.5	321,110.3	617,724.7	156.7	2,422,030.2	1,178,813.1	324,436.1	918,654.7	126.24	Manufacture of textiles			
14	การผลิตเครื่องแต่งกาย	448	24,682.3	12,705.8	2,389.0	9,451.1	136.5	24,685.6	12,152.9	2,478.0	9,398.3	116.50	Manufacture of wearing apparel			
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	3,855.4	2,000.4	753.1	424.8	677.1	2,940.3	1,674.1	720.0	164.5	381.74	Manufacture of leather and related products			
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากงาช้างและวัสดุเทียมอื่นๆ	253	16,514.4	8,761.2	3,288.5	4,135.7	328.9	21,786.4	8,131.7	3,271.2	10,147.7	235.83	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture) manufacture of articles of straw and plaiting materials			
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	564,765.0	378,874.4	73,981.0	111,909.6	-	543,400.4	332,699.5	29,649.8	181,051.1	-	Manufacture of paper and paper products			
18	การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่มีอยู่	89	6,671.0	4,999.8	532.0	725.5	413.8	6,555.9	5,213.3	473.7	697.9	171.03	Printing and reproduction of recorded media			
19	การผลิตน้ำมันและผลิตภัณฑ์ที่สกัดจากน้ำมันดิบ	4	56,543.1	56,461.2	69.8	-	12.1	71,725.9	71,656.7	42.5	-	26.61	Manufacture of coke and refined petroleum products			
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่มี	44	327,438.8	150,706.6	17,565.5	148,343.7	11,032.0	269,129.3	141,251.9	19,536.9	97,120.8	11,219.75	Manufacture of chemicals and chemical products			
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เภสัชภัณฑ์ใช้ภายใน และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products			
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	114,981.8	86,052.8	18,804.6	10,111.9	12.6	109,803.4	88,453.6	10,817.0	10,523.4	9.43	Manufacture of rubber and plastic products			
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากแร่โลหะ	247	1,003,874.8	606,117.4	231,465.7	139,644.4	26,647.3	942,022.9	545,696.3	239,014.4	137,165.6	20,146.62	Manufacture of other non-metallic mineral products			
24	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	14	23,593.7	18,505.9	1,811.0	3,276.8	-	25,394.5	20,430.6	1,768.7	3,135.3	-	Manufacture of basic metals			
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	1,141,305.6	996,012.9	52,092.3	86,632.7	6,567.7	1,070,296.0	920,236.7	52,350.4	92,134.0	5,576.97	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)			
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคนิค	10	183,769.7	148,119.1	17,245.2	17,175.6	1,229.8	163,694.7	136,977.7	11,567.4	14,038.1	1,111.63	Manufacture of computers, electronic and optical products			
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	56,739.2	44,522.0	62.3	12,154.8	-	41,324.5	26,872.0	68.9	14,383.6	-	Manufacture of electrical equipment			
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีกำลังประเภทอื่นที่อื่น	20	467,355.6	369,176.8	70,441.9	27,628.9	108.0	507,947.8	367,777.8	99,538.7	40,523.2	108.00	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c			
29	การผลิตยานยนต์ รถแทรกเตอร์ และรถจักรยานยนต์	100	113,444.7	75,065.2	13,004.6	25,353.9	21.0	113,061.3	76,121.7	14,912.3	22,006.8	20.49	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers			
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	82,725.6	77,869.9	3,554.9	1,383.8	-	56,264.6	54,121.1	1,739.8	403.7	-	Manufacture of other transport equipment			
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	287,086.1	152,044.4	44,239.1	90,063.7	738.9	330,676.0	190,649.7	41,376.5	97,814.8	835.03	Manufacture of furniture			
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	333	82,065.6	51,382.9	3,395.4	26,534.7	752.6	95,134.1	62,655.1	2,707.9	29,611.2	159.88	Other manufacturing			
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	18,857.9	9,747.2	2,782.8	4,373.4	1,954.6	19,037.6	7,694.9	1,998.9	8,171.1	1,172.73	Repair and installation of machinery and equipment			
37	การกำจัดกากของเสีย	8	18.9	18.9	-	-	-	18.9	-	-	-	-	Severage			
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	122,043.1	17,808.1	1,300.0	102,935.0	-	136,781.5	34,311.2	1,350.0	101,120.3	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery			
58	การตีพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	1	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	Publishing activities			

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ค่าเลขที่นับไม่ได้

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลที่ต้องเปิดเผย 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited

: (2) - Not or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักสถิติและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมารผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

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

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ				สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	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			
รวม	3,600	757,842.6	-193,744.6	-27,162.9	609,787.5	368,962.6	Total	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	516,432.6	-115,783.3	-7,172.1	261,054.5	378,333.5	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	-10,573.9	-10,390.2	-129.7	-53.9	-	Manufacture of beverages	
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	356	428,165.2	123,939.7	3,325.8	300,930.1	-30.4	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	448	3.3	-552.9	89.0	487.2	-20.0	Manufacture of wearing apparels	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	-915.1	-326.3	-33.2	-260.3	-295.4	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	253	5,272.0	-629.5	-17.4	6,012.0	-93.1	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); การผลิตสิ่งของจากพางและวัสดุจากสานอื่นๆ	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	-21,364.7	-46,174.9	-44,331.2	69,141.5	-	Manufacture of paper and paper products	
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสิ่งบันทึกข้อมูล	89	-115.1	213.5	-58.3	-27.6	-242.8	Printing and reproduction of recorded media	
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	4	15,182.8	15,195.6	-27.3	-	14.5	Manufacture of coke and refined petroleum products	
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	44	-58,309.5	-9,454.8	2,180.4	-51,222.9	187.8	Manufacture of chemicals and chemical products	
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	3	D	D	-	D	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	-5,178.5	2,400.8	-7,987.7	411.5	-3.1	Manufacture of rubber and plastic products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	247	-61,852.0	-60,421.1	7,548.7	-2,478.9	-6,500.7	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	14	1,740.9	1,924.7	-42.3	-141.5	-	Manufacture of basic metals	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	-71,007.5	-75,776.2	258.1	5,501.4	-990.8	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้	10	-20,074.9	-11,141.4	-5,677.9	-3,137.6	-118.1	Manufacture of computers, electronic and optical products	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	-15,414.6	-17,650.0	6.6	2,228.8	-	Manufacture of electrical equipment	
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้ตั้งแต่ประเภทไว้ในที่อื่น	20	40,592.2	-1,399.0	29,096.8	12,894.4	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	100	-383.4	1,056.5	1,907.7	-3,347.1	-0.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	-26,461.1	-23,665.9	-1,815.1	-980.2	-	Manufacture of other transport equipment	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	43,589.9	38,605.3	-2,862.6	7,751.1	96.1	Manufacture of furniture	
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	13,068.5	11,272.3	-687.5	3,076.4	-592.7	Other manufacturing	
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	179.8	-2,052.3	-783.8	3,797.7	-781.8	Repair and installation of machinery and equipment	
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	14,738.4	16,503.1	50.0	-1,814.8	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	1	D	D	-	-	-	Publishing activities	

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nail or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักงานสถิติอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมกรผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายสิ้นยอดตามประเภทอุตสาหกรรมตามสินค้า 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

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

ประเภทอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ซื้อในกรณี Purchase of materials and components	ค่าซื้อไฟฟ้า และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งและ บำรุงรักษา ที่จำหน่าย Cost of repair and maintenance of goods of purchase	ค่าซื้อสินค้า ที่จำหน่าย Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมา งาน และค่า สัญญา Cost of contract and commission work	ค่าธรรมเนียม ค่าเช่า สำหรับ leased employees	ค่าใช้จ่าย ในขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Division of industry	หน่วย : ใน พันบาท (Thousand Baht)		
													บาท Baht	ดอลลาร์ Dollar	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	3,600	55,595,808.5	30,069,909.7	2,589,383.0	112,973.0	508,771.1	5,620,711.4	196,560.3	31,142.8	1,160,937.0	4,226,650.1	2,078,770.2	Total		
11 การผลิตเครื่องดื่ม	799	19,521,109.6	16,840,000.1	858,994.1	9,480.0	100,470.4	185,525.6	2,090.3	-	31,618.34	1,041,071.7	168,353.9	Manufacture of food products		
12 การผลิตเครื่องดื่มชูกำลัง	57	1,714,589.3	1,618,316.1	5,109.9	40.0	12,511.1	896.0	-	-	1,734.8	75,673.3	308.3	Manufacture of beverages		
13 การผลิตสิ่งทอ	356	6,315,132.3	4,621,933.0	223,449.6	6,948.3	179,979.0	711.4	4,002.7	-	99,423.9	336,534.3	842,150.1	Manufacture of tobacco products		
14 การผลิตสิ่งทอเครื่องนุ่งห่ม	448	111,852.0	76,786.5	6,802.9	45.0	1,822.9	425.0	96.0	-	2,484.4	23,122.9	266.3	Manufacture of textiles		
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	51,823.7	42,366.3	2,376.2	-	269.1	123.3	1,020.1	-	276.8	4,719.9	72.1	Manufacture of leather and related products		
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กึ่ง (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากหนังและผลิตภัณฑ์จากหนัง	253	219,016.2	185,235.1	7,603.1	7.5	940.1	835.0	1,577.1	-	2,816.5	16,900.4	3,101.5	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials		
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	9,573,629.3	2,449,885.5	292,680.6	247.1	1,894.5	5,036,312.1	2,607.8	-	298,361.2	1,115,206.7	376,430.9	Manufacture of paper and paper products		
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์	89	66,273.8	51,107.4	3,338.9	23.6	783.3	662.1	55.2	-	387.3	9,384.6	531.6	Printing and reproduction of recorded media		
19 การผลิตถ่านหินและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านหินดิบ	4	477,848.2	203,844.7	76,179.8	-	51,231.3	-	-	-	290.0	146,290.3	12.0	Manufacture of coke and refined petroleum products		
20 การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์	44	2,552,747.4	2,079,383.8	200,990.2	755.9	8,798.0	12,294.7	4,983.2	-	31,336.4	197,840.8	16,024.5	Manufacture of chemicals and chemical products		
21 การผลิตสิ่งขี้ผึ้ง เคมีภัณฑ์สังเคราะห์ และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ขึ้นจากโรค	3	D	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products		
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	892,359.0	712,119.7	27,724.0	132.7	14,978.1	113.1	-	-	29,398.4	39,905.4	67,990.5	Manufacture of rubber and plastic products		
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากแร่โลหะ	247	5,375,362.9	3,427,340.1	408,244.1	2,969.7	57,069.1	329,209.7	94,951.0	2,042.2	263,665.6	506,461.4	283,210.2	Manufacture of other non-metallic mineral products		
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	14	138,519.3	112,752.3	8,626.1	288	1,477.6	-	-	-	661.1	7,610.8	7,362.6	Manufacture of basic metals		
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประสม (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	2,310,674.9	1,956,680.3	83,585.7	2,563.5	21,254.0	24,787.0	10,504.0	-	17,728.3	175,008.6	18,763.6	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)		
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิศวกรรม	10	1,002,640.0	710,507.2	34,027.9	3,535.5	20,394.0	2,136.4	118.5	-	11,210.9	82,059.0	138,650.7	Manufacture of computers, electronic and optical products		
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	324,708.8	258,727.4	8,774.5	152.7	1,132.1	-	38.6	-	7,711.8	47,069.2	1,102.6	Manufacture of electrical equipment		
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ (ซึ่งมีจัดประเภทพื้นฐานที่อื่น)	20	2,444,940.3	1,848,095.5	221,102.1	76,550.9	5,216.8	1,701.7	49,866.1	-	3,560.3	152,694.9	85,748.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.		
29 การผลิตยานยนต์ รถแทรก และรถจักรยาน	100	814,510.6	606,583.9	18,763.0	223.6	4,319.0	3,624.3	13,781.0	-	23,848.8	105,778.8	37,588.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	118,209.9	93,025.9	6,056.7	1.0	394.0	-	-	-	1,496.0	15,650.9	1,585.6	Manufacture of other transport equipment		
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	459,803.7	348,524.1	37,033.8	16.5	9,954.8	2,401.0	2,313.4	-	12,209.3	21,883.0	25,467.9	Manufacture of furniture		
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	424,839.2	364,097.7	18,182.1	88.3	1,396.3	2,759.9	458.8	-	10,689.9	27,107.1	59.0	Other manufacturing		
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	175,399.0	153,633.4	6,355.9	482.0	1,022.8	-	-	-	2,012.8	9,579.5	2,312.8	Repair and installation of machinery and equipment		
37 การจัดการน้ำเสีย	8	1,064.1	113.8	492.7	-	106.5	-	-	-	-	351.2	-	Sewerage		
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	240,876.8	89,915.0	21,338.6	8,680.6	11,356.5	16,193.1	8,096.6	29,100.7	19,115.6	354,18.9	1,661.2	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		
58 การจัดทำรายการบัญชีคอมพิวเตอร์	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing activities		

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่ได้บอก

: (2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลค่าเป็น 0 หรือข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

: (2) - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : สำนักข้อมูลอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กรมโรงงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Ratchaburi Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ตาราง 11 รายรับทั้งสี่ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม
TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าการผลิต Sales of goods produced	รายชด การชดค่า ที่มอบจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายชด รับจ้าง ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายชด รับจ้าง ผลิตสินค้า Receipts for rent on land	รายชด รับจ้าง เช่าอาคาร หรือที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ย Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	Division of industry	(พันบาท In Thousand Baht)		
													รวม	Total	
รวม	3,600	72,484,297.0	68,192,432.9	1,286,712.2	45,982.7	428,130.5	43,501.8	49,733.3	800,432.0	602,020.8	153,095.7	892,255.1	Total		
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	25,127,965.3	24,978,535.5	58,739.8	3,898.0	10.0	55.0	446.0	8.5	18,218.2	12,411.5	55,644.9	Manufacture of food products		
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	2,061,509.5	2,060,472.5	1,022.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	Manufacture of beverages		
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products		
13 การผลิตสิ่งทอ	356	7,530,991.7	7,453,431.3	1,090.5	2,330.2	-	-	-	-	13,148.1	4,529.2	56,462.6	Manufacture of textiles		
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	448	142,960.2	142,348.6	580.0	-	-	-	-	-	-	-	31.6	Manufacture of wearing apparels		
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	75	77,884.6	76,333.3	-	898.2	-	27.5	-	-	-	-	625.7	Manufacture of leather and related products		
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตของตกแต่งและวัสดุตกแต่งอื่น ๆ	253	310,252.5	305,586.6	2,229.4	-	-	-	-	-	1.7	-	2,434.9	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials		
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	13,257,906.5	10,099,554.5	1,000,006.0	-	-	43,354.3	42,156.4	794,776.5	562,260.9	53,916.9	661,881.0	Manufacture of paper and paper products		
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่ออกสู่ตลาด	89	97,806.5	97,158.2	648.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media		
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์จากถ่านโค้ก	4	657,768.1	657,768.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products		
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	44	3,402,266.8	3,270,297.3	125,130.9	162.0	-	-	-	-	933.9	14.7	5,728.1	Manufacture of chemicals and chemical products		
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products		
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	1,137,821.4	1,128,431.8	56.6	1,744.7	1,787.3	-	-	-	137.9	3,451.2	2,211.9	Manufacture of rubber and plastic products		
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากแร่โลหะ	247	6,926,913.7	6,800,219.0	57,573.0	3,163.1	4,877.4	-	6,830.9	5,647.0	4,713.8	3,908.9	39,980.6	Manufacture of other non-metallic mineral products		
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	14	208,695.3	177,067.3	-	31,562.4	-	-	-	-	7.9	-	57.7	Manufacture of basic metals		
25 การผลิตเหล็กกล้าและโลหะสีเงิน (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	3,043,003.3	3,027,839.7	10,821.4	1,045.1	1,012.0	65.0	-	-	326.9	849.8	1,043.4	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)		
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศัลยกรรม	10	1,466,165.8	1,398,170.7	3,615.9	-	-	-	-	-	184.5	64,194.8	-	Manufacture of computers, electronic and optical products		
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	454,074.3	439,278.3	-	1,000.0	1,000.0	-	300.0	-	325.0	3,919.8	8,251.2	Manufacture of electrical equipment		
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้แก่ประเภทที่อื่นที่อื่น	20	3,020,200.6	2,661,688.8	400.0	-	353,715.3	-	-	-	642.7	2,914.9	839.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c		
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	100	1,234,159.8	1,146,267.1	139.6	35.8	58,418.7	-	-	-	61.5	481.0	28,756.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	13	194,450.8	194,450.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment		
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	598,273.4	558,576.0	1,820.5	-	7,264.8	-	-	-	925.7	1,738.5	27,947.9	Manufacture of furniture		
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	333	565,028.5	561,058.3	2,838.4	143.3	-	-	-	-	-	764.7	223.9	Other manufacturing		
33 การซ่อมแซมเครื่องจักรจักรและอุปกรณ์	77	280,545.6	280,568.3	-	-	45.0	-	-	-	117.3	-	15.0	Repair and installation of machinery and equipment		
37 การจัดการน้ำเสีย	8	1,227.5	1,227.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage		
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	22	305,544.4	285,424.4	20,000.0	-	-	-	-	-	-	-	120.0	Waste collection, treatment and disposal activities, materials recovery		
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายสื่อพิมพ์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing activities		

หมายเหตุ: (1) D หมายถึง จำนวนที่มิได้ระบุ
(2) - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีค่าอยู่ต่ำกว่าวงเล็บน้อย
Note : (1) D means disclosure prohibited.
(2) - Nil or zero or negligible amount

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Division of industry
			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	3,600	3,129,797.9	2,808,723.5	321,074.4	-	Total	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	799	1,037,067.0	951,193.5	85,873.5	-	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	57	4.5	-	4.5	-	Manufacture of beverages	
13 การผลิตสิ่งทอ	356	937,664.2	842,448.2	95,216.0	-	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	448	59,279.5	59,279.5	-	-	Manufacture of wearing apparels	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	21	642,307.8	577,307.5	65,000.3	-	Manufacture of paper and paper products	
18 การพิมพ์และการผลิตข้อมูล	89	100.0	100.0	-	-	Printing and reproduction of recorded media	
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	44	44,612.9	44,612.9	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	40	52,561.4	47,686.7	4,874.7	-	Manufacture of rubber and plastic products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	247	105,705.5	96,460.4	9,245.1	-	Manufacture of other non-metallic mineral products	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	459	22,832.5	19,113.2	3,719.3	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	10	83,180.4	26,942.4	56,238.0	-	Manufacture of computers, electronic and optical products	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	26	4,665.6	4,665.6	-	-	Manufacture of electrical equipment	
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	20	100.9	35.0	65.9	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	100	22,756.1	22,756.1	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	13	837.2	-	837.2	-	Manufacture of other transport equipment	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	80	94,307.4	94,307.4	-	-	Manufacture of furniture	
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	333	18,934.9	18,934.9	-	-	Other manufacturing	
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	77	2,880.0	2,880.0	-	-	Repair and installation of machinery and equipment	

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
ระเบียบวิธี
จังหวัดราชบุรี

1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

1.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

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

1) การจัดสตราตัม

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

2) การเลือกตัวอย่าง

ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัม ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ อย่างอิสระต่อกัน ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 1,563 แห่ง จากทั้งสิ้น 3,600 แห่ง

1.2 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง โดยให้ทำการเจนนับสถานประกอบการทุกแห่งจำนวนทั้งสิ้น 3,600 แห่ง

สรุป จำนวนสถานประกอบการที่ต้องเจนนับมีทั้งสิ้น 1,563 แห่ง

2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลการสำรวจ ได้เสนอผลในระดับจังหวัด โดยจำแนกตามการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย 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

$q = 1, 2, 3, \dots, n_{jklmp}$ (สถานประกอบการตัวอย่าง)

$p = 1, 2, 3, \dots, 12$ (ขนาดของสถานประกอบการ)

$m = 1, 2, 3, \dots, 409$ (กิจกรรม)

$l = 1, 2, 3, \dots, 164$ (หมู่ย่อย)

$k = 1, 2, 3, \dots, 78$ (หมู่ใหญ่)

$j = 1, 2, 3, \dots, 28$ (หมวดย่อย)

2.1 การประมาณผลสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา X สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน หมวดย่อย j คือ

$$\hat{X}'_j = \sum_{k=1}^{78} \sum_{l=1}^{164} \sum_{m=1}^{409} \hat{X}'_{jklm}$$

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 สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ 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 จำนวนสถานประกอบการที่แจ้งนับได้ทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ p กิจกรรม m หมู่ย่อย l หมู่ใหญ่ k หมวดย่อย j

2.3 การประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม

1) สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา 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

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

3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

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

4. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับตารางเสนอผล และรายงานผล เป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาคและทั่วประเทศ ดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

5. การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปัดเศษ

6. ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าวเป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการสุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถามไม่ครบถ้วน การลงรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตามสำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง 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 Remuneration	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration			
	รวม	0.0197	0.0405	0.0482	0.0689	0.0708	Total	
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	0.0298	0.059	0.0707	0.1537	0.15	Manufacture of food products	
11	การผลิตเครื่องดื่ม	0.066	0.0911	0.0924	0.1369	0.1374	Manufacture of beverages	
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	*	*	*	*	*	Manufacture of tobacco products	
13	การผลิตสิ่งทอ	0.0581	0.2003	0.2398	0.1256	0.0859	Manufacture of textiles	
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	0.1153	**	**	0.2089	0.2443	Manufacture of wearing apparels	
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	0.0891	0.16	0.1709	0.217	0.2674	Manufacture of leather and related products	
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของ จากฟางและวัสดุอีกสถานอื่นๆ	0.0823	0.229	0.2075	0.1571	0.1594	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	0.201	**	**	**	**	Manufacture of paper and paper products	
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสำเนาที่ข้อมูล	0.0898	0.2099	0.2181	0.1902	0.2335	Printing and reproduction of recorded media	
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้ จากการกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	Manufacture of coke and refined petroleum products	

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

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 (cont'd)

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	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	0.1104	0.185	0.2362	0.2763	0.2562	Manufacture of chemicals and chemical products	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	*	*	*	*	*	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	0.1328	0.2595	**	0.1354	0.1766	Manufacture of rubber and plastic products	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	0.0505	0.0853	0.0889	0.1052	0.1222	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	0.0742	0.1324	0.1809	0.0794	0.0970	Manufacture of basic metals	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	0.0613	0.1113	0.1228	0.1374	0.1495	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	*	*	*	*	*	Manufacture of computers, electronic and optical products	
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.0892	0.1457	0.1327	0.0212	0.0193	Manufacture of electrical equipment	
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0337	0.068	0.072	0.1441	0.1298	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถเก๋งพ่วง	0.0571	0.0954	0.101	0.1238	0.1297	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	

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

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 (cont'd)

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	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	*	*	*	*	*	*	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	0.1052	0.1905	0.1872	0.1936	0.2199		Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	0.0808	0.2502	0.2846	0.1881	0.1859		Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	0.1507	0.2904	**	**	**	**	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	0.0849	0.1681	0.1674	0.1761	0.1978		Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	0.174	**	**	0.2956	0.2324		Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	*	-	-	*	*	*	Publishing activities

หมายเหตุ : (1) * หมายถึง ไม่สามารถประมาณค่าได้

(2) ** หมายถึง ค่า c.v. มีค่าสูง

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ราชบุรี สำนักงานสถิติแห่งชาติ 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, Ratchaburi Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

ภาคผนวก ข คำนิยาม

แนวคิดและคำนิยาม

1. สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือหรือทำในโรงงาน โรงซ่อม หรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์นั้นว่าเป็นการผลิตด้วย

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 ที่สามารถผลิตได้ในช่วงเวลาหนึ่ง คำนวณโดยปริมาณการผลิตจริงหารด้วยกำลังการผลิต

7. คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือน ที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าวไม่ได้มาทำงาน เนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุดพักผ่อน 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 ผู้ผลิต หรือติดตั้งอุปกรณ์ 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) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่งโดยไม่ได้อะไรลงขนส่ง วัสดุ อุปกรณ์ (หรือถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็ม ด้าย)

(4) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลาสั้น เช่น ลาไปราชการทหาร

(5) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นประจำ เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนขายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

(6) ลูกจ้างเช่าหรือแรงงานเช่า หมายถึง ลูกจ้างเฉพาะหรืออยู่ในกระบวนการผลิตที่ส่งตัวจากสำนักจัดหางานหรือองค์กรที่คล้ายคลึงกัน ให้แก่สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต สำนักจัดหางานดังกล่าวไม่มีหน้าที่บังคับบัญชาลูกจ้างซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุม (การสั่งการหรือการบังคับบัญชา) ของลูกจ้างของสำนักจัดหางาน ลูกจ้างเหล่านี้จะมีชื่อในบัญชีเงินเดือนของสำนักจัดหางาน ไม่ใช่ของสถานประกอบการ ข้อมูลเกี่ยวกับแรงงานเช่า จะเป็นประโยชน์สำหรับการวิเคราะห์ผลผลิตภาพแรงงานของหน่วยอุตสาหกรรมที่ทำการผลิต ซึ่งมีการป้อนแรงงานเช่าเป็นวัตถุดิบในการผลิตที่แท้จริง **แรงงานต่อไปนี้ไม่จัดอยู่ในหมวดแรงงานเช่า**

- เจ้าหน้าที่ชั่วคราวที่ได้รับจากบริการจัดหาเจ้าหน้าที่

- ผู้รับเหมา ผู้รับเหมาช่วงหรือผู้รับเหมาอิสระ

- บริการที่อยู่ใต้การบริหารจัดการ เช่น แม่บ้าน พนักงานรักษาความปลอดภัย

บริการปรับปรุงภูมิทัศน์

- บริการวิชาชีพหรือบริการด้านเทคนิคที่ซื้อมาจากกิจการอื่น เช่น บริการที่

ปรึกษาด้านซอฟต์แวร์ 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 **ไม่รวม** เชื้อเพลิงที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ หรือที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิงที่ได้จากผลพลอยได้ของกิจกรรมการผลิต เช่น ซีลี้อย เป็นต้น

11. ค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต

คือ มูลค่าไฟฟ้าทั้งหมดที่สถานประกอบการซื้อมาระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 รวมทั้งค่าไฟฟ้าที่ได้รับจากหน่วยพลังงานของสถานประกอบการอื่นแต่อยู่ในเครือเดียวกัน โดยจะต้องประมาณมูลค่าเหมือนกับการซื้อขายโดยปกติ

12. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องมือฯ

หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงอาคาร และสินทรัพย์ถาวรอื่น เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดีใช้งานต่อไปได้ 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 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้ว่าจะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ 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 ค่าเช่าอาคารและที่ดินค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรทุกประเภท 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 ถ้าเป็นการรับจ้างเหมาผลิตสินค้าให้สถานประกอบการในเครือเดียวกันให้คิดค่าบริการในการผลิตตามราคาตลาด หรือคิดจากค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นจริงในกระบวนการผลิต **โดยไม่รวมค่าวัสดุที่ผู้จ้างจัดหามาให้**

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 ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้งานถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

25. มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง

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 รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2554 ซึ่งได้แก่

- 1) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต
- 2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต (ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ และค่าใช้จ่ายในการผลิตอื่นๆ)
- 3) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 4) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- 5) ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้างเช่า (แรงงานเช่า)
- 6) ค่าใช้จ่ายในการขายของสถานประกอบการ (ค่าโฆษณา ค่าขนส่งสินค้าที่ขาย ค่านายหน้า ค่าประกันภัย และค่าใช้จ่ายในการขายอื่นๆ)
- 7) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานของสถานประกอบการ (ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานฯ หักด้วยค่าเช่าที่ดิน ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ และขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนฯ)
- 8) ดอกเบี้ยจ่าย หักด้วย ดอกเบี้ยรับ
- 9) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

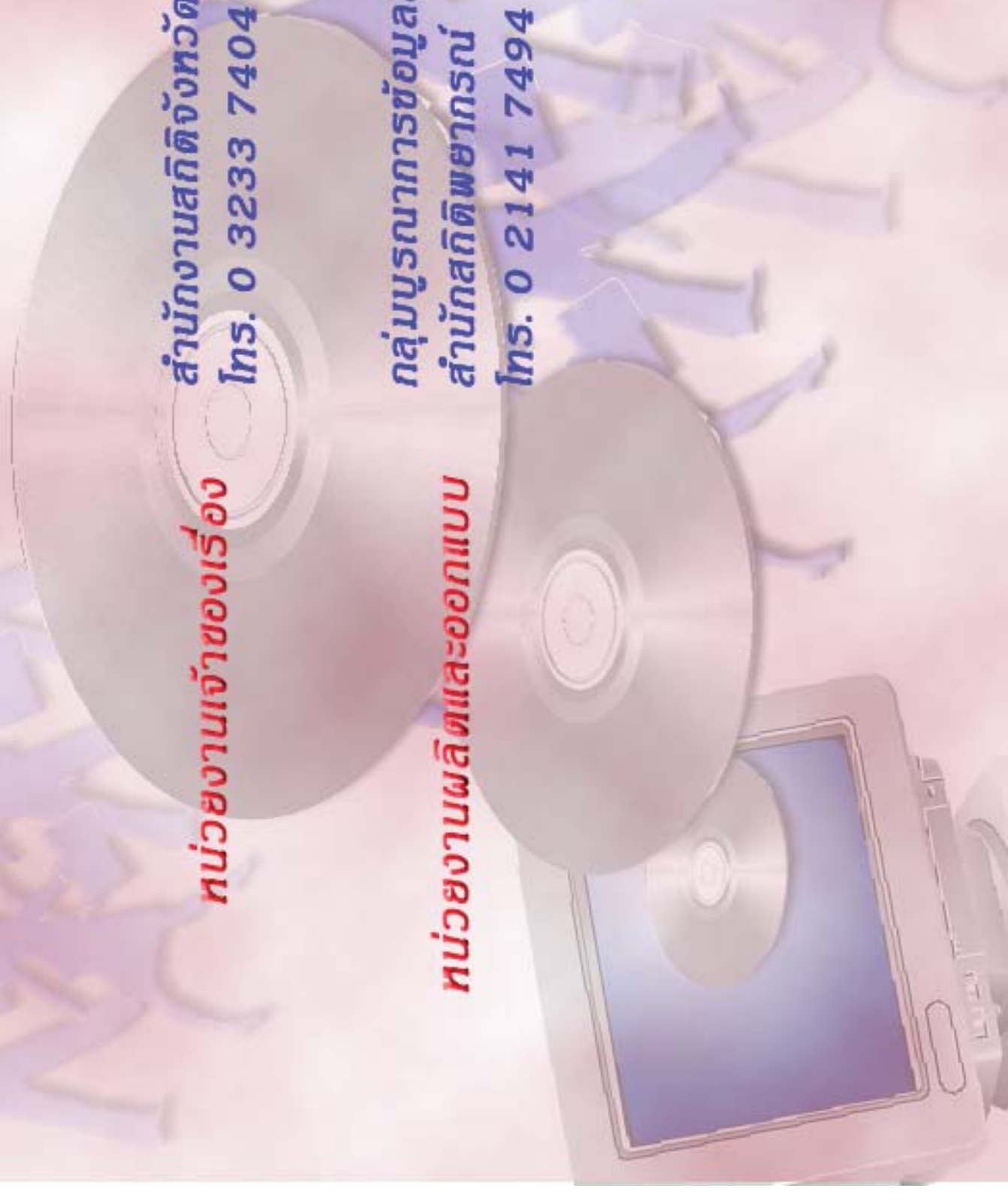
คณะผู้จัดทำ CD - ROM

สำนักงานสถิติจังหวัดราชบุรี
โทร. 0 3233 7404

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ
สำนักสถิติพยากรณ์
โทร. 0 2141 7494

หน่วยงานผลิตและออกแบบ



ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ตอนที่ 1	ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 2	มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 3	ค่าใช้จ่ายชั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 4	คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 5	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อ สัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 6	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 7	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตรา การใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 8	มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 9	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 10	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 11	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ
ตาราง 12	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถาน ประกอบการ
ตาราง 13	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ตอนที่ 2	ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 2	มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2544 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 3	ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 4	คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 5	จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 6	ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 7	จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 8	มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 9	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 10	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 11	รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 12	มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 13	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม