



สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

: อุตสาหกรรมการผลิต

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS

: MANUFACTURING INDUSTRY

จังหวัดขอนแก่น

KHON KAEN PROVINCE



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY

คำนำ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สารบัญแผนภูมิ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

- ❖ ความเป็นมา
- ❖ วัตถุประสงค์
- ❖ ขอบข่ายและคุ้มครอง
- ❖ คาบเวลาอ้างอิง
- ❖ รายการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
- ❖ 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	<p>สำนักสถิติพยากรณ์ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210 โทร. 0 2141 7497 โทรสาร 0 2143 8132 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th</p>
หรือ	<p>สำนักงานสถิติจังหวัดขอนแก่น ศาลากลางจังหวัดขอนแก่น ถนนศูนย์ราชการ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น โทร. 0 4324 6639 โทรสาร 0 4324 6183 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ khkaen@nso.go.th</p>
Distributed by	<p>Statistical Forecasting Bureau, National Statistical Office, The Government Complex Commemoration His Majesty The King's 80<sup>th</sup> birthday Anniversary, Rattaprasasanabhakti Building, 2<sup>nd</sup> Floor Chaeng Watthana Rd., Laksi, Bangkok 10210, THAILAND Tel. +66 (0) 2141 7497 Fax : +66 (0) 2143 8132 E-mail : binfopub@nso.go.th <a href="http://www.nso.go.th">http://www.nso.go.th</a></p>
Or	<p>Khon kaen Provincial Statistical Office Khon kaen City Hall Sunratchakan Rd., Mueang, Khon kaen 40000, THAILAND Tel. +66 (0) 4324 6639 Fax +66 (0) 4324 6183 E-mail : khkaen@nso.go.th</p>
ปีที่จัดพิมพ์	2557
Published	2014

## คำนำ

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

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรมครั้งนี้ ได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทุกประเภท และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการ เฉพาะสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต

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

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนต่อไป

## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ในปัจจุบันโครงสร้างอุตสาหกรรมการผลิตเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว 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”

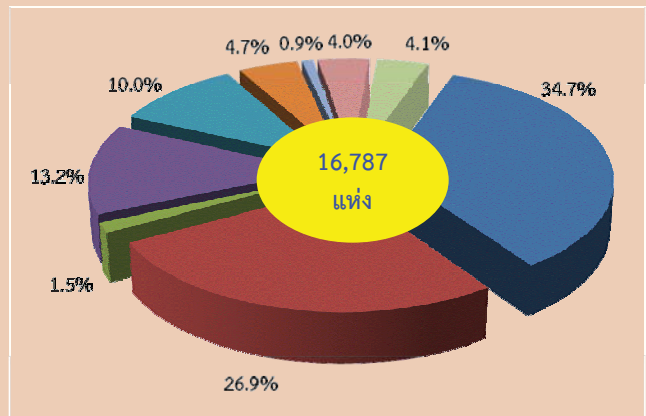
สำหรับข้อมูลที่น่าเสนอในรายงานฉบับนี้เป็นผลการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดในปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ใน

จังหวัดขอนแก่น และประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี2552(Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) โดยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในระหว่างเดือนพฤษภาคม - สิงหาคม พ.ศ. 2555 สรุปดังนี้

### 1. จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่าส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการ ประเภทการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ร้อยละ 34.7 รองลงมา คือ ประเภทการผลิตสิ่งทอ ร้อยละ 26.9 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ ร้อยละ 13.2 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ร้อยละ 10.0

แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

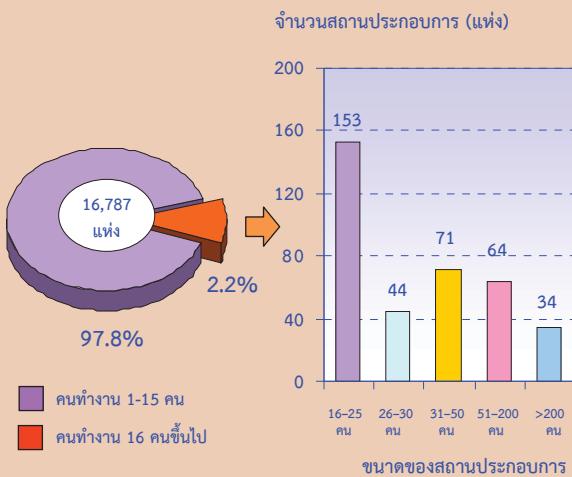


- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 17-22, 24, 26-30, 33, 37-39 และ 58

## 2. ขนาดของสถานประกอบการ

สถานประกอบการส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการขนาดเล็ก คือ มีขนาดคนทำงาน 1-15 คน ร้อยละ 97.8 รองลงมา คือ ขนาดคนทำงาน 16-25 คน ร้อยละ 0.9 ขนาด 31-50 คน และขนาด 51-200 คน มีสัดส่วนเท่ากัน คือ ร้อยละ 0.4 ส่วนสถานประกอบการขนาดใหญ่ คือ มีคนทำงานขนาดมากกว่า 200 คน มีเพียงร้อยละ 0.2

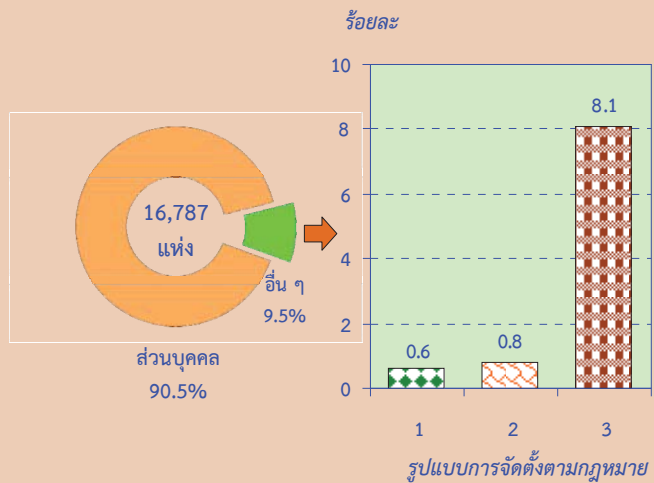
**แผนภูมิ ข** จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ



## 3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายประเภทส่วนบุคคล ร้อยละ 90.5 รองลงมา คือ ประเภทส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ ร้อยละ 8.1 ประเภทบริษัท จำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ร้อยละ 0.8 และประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ร้อยละ 0.6

**แผนภูมิ ค** ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

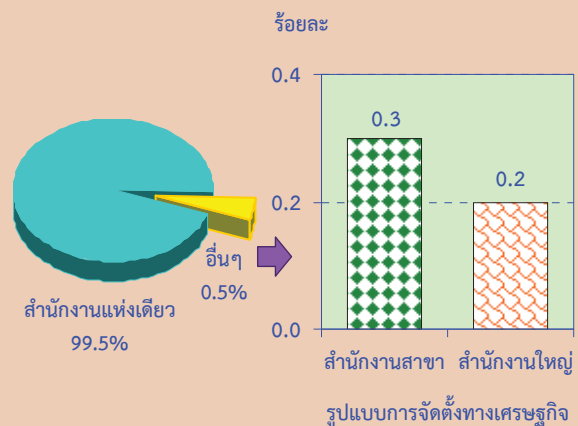


- 1 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล
- 2 บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)
- 3 ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ การจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ

## 4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่น ส่วนใหญ่มีรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจที่มีสำนักงานแห่งเดียว ร้อยละ 99.5 รองลงมา คือ สำนักงานสาขา ร้อยละ 0.3 และสำนักงานใหญ่ ร้อยละ 0.2

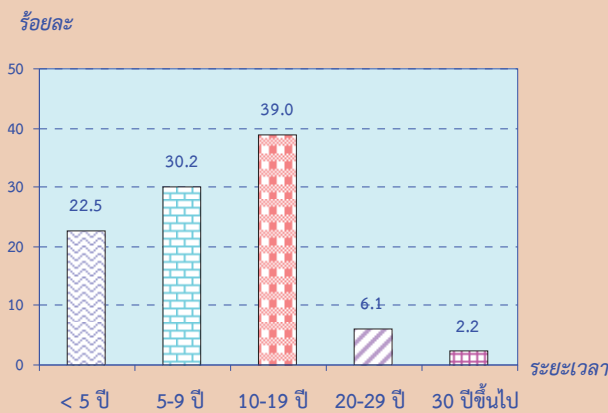
**แผนภูมิ ง** ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ



## 5. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

เมื่อสอบถามถึงระยะเวลาในการดำเนินงานพบว่า สถานประกอบการจังหวัดขอนแก่น ส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำเนินงาน 10-19 ปี ร้อยละ 39.0 รองลงมา คือ มีระยะเวลาในการดำเนินงาน 5-9 ปี ร้อยละ 30.2 ระยะเวลา น้อยกว่า 5 ปี ร้อยละ 22.5 ระยะเวลา 20-29 ปี ร้อยละ 6.1 และดำเนินงานตั้งแต่ 30 ปี ขึ้นไป ร้อยละ 2.2

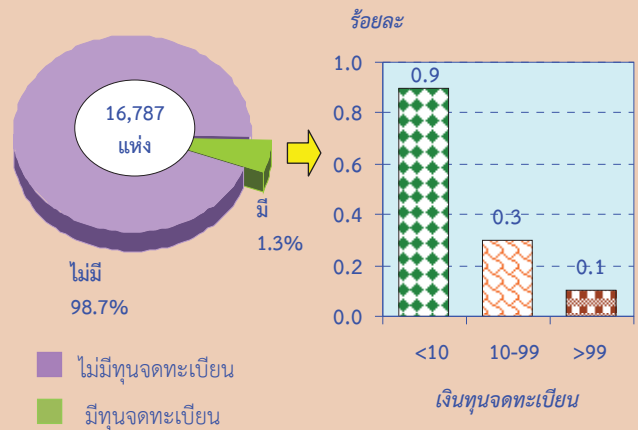
แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน



## 6. ทุนจดทะเบียน

จากผลการสำมะโน พบว่า จากจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 16,787 แห่ง ส่วนใหญ่ร้อยละ 98.7 เป็นสถานประกอบการที่ไม่มีทุนจดทะเบียน ส่วนอีกร้อยละ 1.3 เป็นสถานประกอบการที่มีทุนจดทะเบียน โดยมีมูลค่าเงินทุนจดทะเบียน 8,195.0 ล้านบาท ซึ่งร้อยละ 0.9 เป็นสถานประกอบการที่มีเงินทุนจดทะเบียน มูลค่าน้อยกว่า 10 ล้านบาท ร้อยละ 0.3 เป็นสถานประกอบการที่มีเงินทุนจดทะเบียน มูลค่า 10-99 ล้านบาท และร้อยละ 0.1 ที่มีเงินทุนจดทะเบียน มูลค่ามากกว่า 99 ล้านบาท

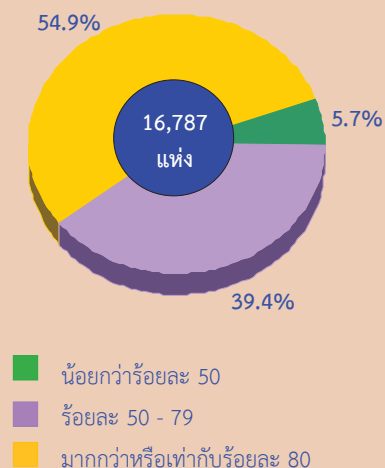
แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน



## 7. อัตราการใช้กำลังการผลิต

สถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่น ทั้งสิ้น 16,787 แห่ง มีอัตราการใช้กำลังการผลิตเฉลี่ยร้อยละ 75.6 ต่อสถานประกอบการ ซึ่งส่วนใหญ่มีอัตราการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 80 มีจำนวน 9,223 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 54.9 อัตราการใช้กำลังการผลิต ร้อยละ 50-79 จำนวน 6,613 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 39.4 อัตราการใช้กำลังการผลิต น้อยกว่าร้อยละ 50 จำนวน 951 แห่ง คิดเป็นร้อยละ 5.7

แผนภูมิ ช ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต

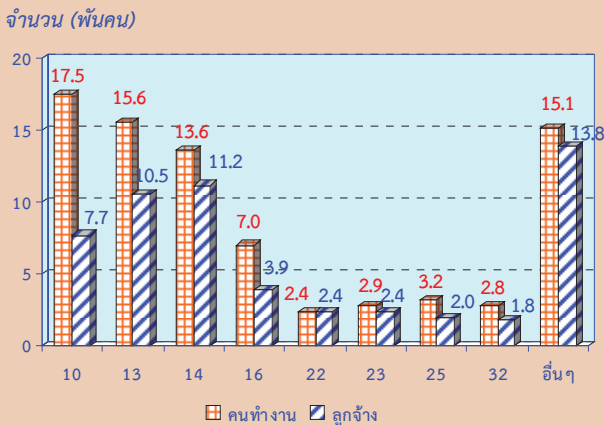


## 8. จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

จากสถานประกอบการจังหวัดขอนแก่น ทั้งสิ้น 16,787 แห่ง นั้น มีจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น 80,118 คน โดยส่วนใหญ่เป็นคนที่อยู่ในสถานประกอบการขนาด 1-15 คน มีจำนวน 38,930 คน คิดเป็นร้อยละ 48.6 โดยเมื่อพิจารณาตามประเภทของอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมที่มีจำนวนคนทำงานมากที่สุด คือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวน 17,511 หรือร้อยละ 21.9

สำหรับลูกจ้างในสถานประกอบการของจังหวัดขอนแก่น มีทั้งสิ้น 55,791 คน โดยขนาดของสถานประกอบการที่มีลูกจ้างมากที่สุด คือ สถานประกอบการขนาดมากกว่า 200 คน มีลูกจ้างจำนวน 28,285 คน หรือร้อยละ 50.7 เมื่อพิจารณาตามประเภทของอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมที่มีจำนวนลูกจ้างมากที่สุด คือ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีลูกจ้างจำนวน 11,176 คน หรือร้อยละ 20.0

### แผนภูมิ ข จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตจำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

#### หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 17 - 22, 24, 26 - 31, 33, 37-39 และ 58

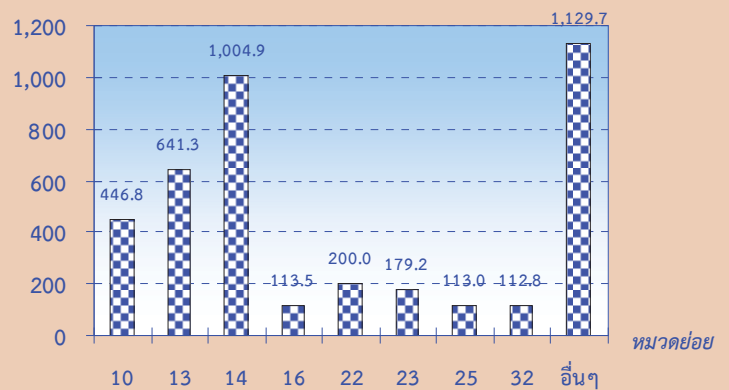
## 9. ค่าตอบแทนแรงงาน

จังหวัดขอนแก่น มีค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าทั้งสิ้น 3,941.2 ล้านบาท โดยค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยคนละ 70,643 บาทต่อปี ซึ่งขนาดของสถานประกอบการที่มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีมากที่สุด คือ สถานประกอบการขนาดมากกว่า 200 คน มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยคนละ 91,708 บาทต่อปี ส่วนสถานประกอบการที่มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีน้อยที่สุด คือ สถานประกอบการขนาด 1-15 คน เฉลี่ยคนละ 41,951 บาทต่อปี

สำหรับประเภทของอุตสาหกรรมที่มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่ามากที่สุด คือ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีมูลค่า 1,004.9 ล้านบาท และประเภทของอุตสาหกรรมย่อยที่มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีมากที่สุด คือ การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือเฉลี่ยคนละ 107,338 บาทต่อปี

### แผนภูมิ มิ ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

จำนวนเงิน (ล้านบาท)



#### หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12, 15, 17 - 22, 24, 26 - 31, 33, 37-39 และ 58



## 10. มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

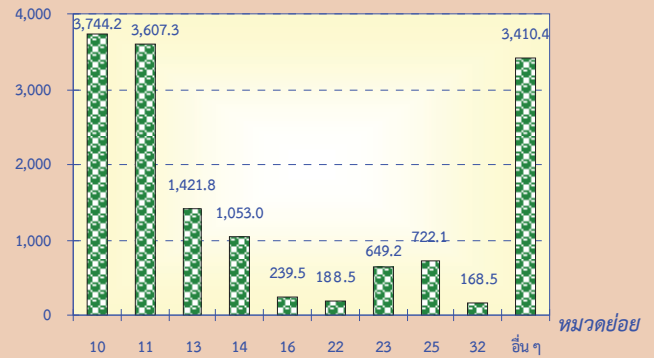
หากพิจารณามูลค่าผลผลิต พบว่า จังหวัดขอนแก่นมีมูลค่าผลผลิตทั้งสิ้น 60,488.2 ล้านบาท โดยสถานประกอบการที่มีขนาดมากกว่า 200 คน เป็นสถานประกอบการที่มีมูลค่าผลผลิตมากที่สุด คือ 39,968.9 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการที่มีมูลค่าผลผลิตน้อยที่สุด คือ สถานประกอบการขนาด 26-30 คน มีมูลค่า 507.0 ล้านบาท สำหรับประเภทอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าผลผลิตมากที่สุด คือ การผลิตเครื่องดื่มน้ำ มีมูลค่าผลผลิต 16,631.0 ล้านบาท รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มูลค่า 13,709.6 ล้านบาท การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ 7,583.4 ล้านบาท

ในด้านค่าใช้จ่ายชั้นกลาง พบว่า ประเภทอุตสาหกรรมที่มีค่าใช้จ่ายชั้นกลางมากที่สุด คือ การผลิตเครื่องดื่มน้ำ มูลค่า 13,023.8 ล้านบาท รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มูลค่า 9,965.4 ล้านบาท การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ มูลค่า 6,061.1 ล้านบาท

สำหรับมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการทั้งสิ้นในจังหวัดขอนแก่น มีมูลค่า 15,204.6 ล้านบาท โดยสถานประกอบการที่มีขนาดมากกว่า 200 คน เป็นสถานประกอบการที่มีมูลค่าเพิ่มมากที่สุด คือ 9,062.7 ล้านบาท และประเภทอุตสาหกรรม ที่มีมูลค่าเพิ่มมากที่สุด คือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร 3,744.2 ล้านบาท รองลงมา คือ การผลิตเครื่องดื่มน้ำ มูลค่า 3,607.3 ล้านบาท การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ 1,522.3 ล้านบาท และอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าเพิ่มน้อยที่สุด คือ การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ มูลค่า 1.4 ล้านบาท

## แผนภูมิ ๑๑ มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

จำนวนเงิน (ล้านบาท)



มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าผลผลิต หักด้วยค่าใช้จ่ายชั้นกลาง  
 มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554  
 ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2554

หมวดย่อยอุตสาหกรรม:

หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร

หมวดย่อย 11 การผลิตเครื่องดื่ม

หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ

หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย

หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)

การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ

หมวดย่อย 22 การผลิตผลิตภัณฑ์จากยางและพลาสติก

หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ

หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)

หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ

หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 12, 15, 17 - 22, 24, 26 - 31, 33, 37-39

และ 58

## 11. สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ผลจากการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555: อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดขอนแก่น พบว่ามีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั้งสิ้นประมาณ 16,787 แห่ง ส่วนใหญ่หรือประมาณร้อยละ 97.8 เป็นสถานประกอบการที่มีขนาดคนทำงาน 1-15 คน และประกอบอุตสาหกรรมการผลิตเกี่ยวกับการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร สำหรับคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 80,118 คน มีการจ้างงานหรือมีลูกจ้างทั้งสิ้นประมาณ 55,791 คน โดยได้รับค่าตอบแทนต่อคนต่อปีประมาณ 70,643 บาท ส่วนมูลค่าผลผลิตมีมูลค่าประมาณ 60,488.2 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายขั้นกลางประมาณ 45,283.7 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 15,204.5 ล้านบาท เป็นต้น

### ● ความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ

เมื่อสอบถามถึงความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ พบว่า จากจำนวนสถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่นทั้งสิ้น 16,787 แห่ง มีสถานประกอบการร้อยละ 42.1 ไม่ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และร้อยละ 57.9 ต้องการความช่วยเหลือ โดยประเด็นความช่วยเหลือที่ต้องการมากที่สุด คือ การลดต้นทุนการผลิต ร้อยละ 47.2 รองลงมา คือ การจัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ ร้อยละ 41.3 การส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 37.1 การจัดหาฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน ร้อยละ 25.8 การเพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 23.9

### ● ปัญหาในการดำเนินกิจการ

เมื่อสอบถามถึงปัญหาในการดำเนินการพบว่า จากจำนวนสถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่นทั้งสิ้น 16,787 แห่ง มีสถานประกอบการร้อยละ 59.5 ระบุว่าไม่มีปัญหาในการดำเนินกิจการ และร้อยละ 40.5 ระบุว่ามีปัญหา โดยปัญหาที่ประสบมากที่สุด คือ ปัญหาด้านตลาดผลผลิต ร้อยละ 55.1 รองลงมา คือ ปัญหาเงินทุนไม่เพียงพอร้อยละ 49.7 ปัญหาขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ร้อยละ 29.9 ปัญหาขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 20.3 ปัญหานโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน ร้อยละ 9.1 และปัญหาอื่น ๆ ร้อยละ 9.4

## 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 จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต
แผนภูมิ ซ	จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
แผนภูมิ ฌ	ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตาม หมวดย่อยอุตสาหกรรม
แผนภูมิ ญ	มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
แผนภูมิ ฎ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก
แผนภูมิ ฏ	ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ

## สารบัญตาราง

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

# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ และสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 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 มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศ และภูมิภาค 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) เพื่อใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติและสร้างตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ

### 1.3 ขอบข่ายและคัมรวม

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

**คัมรวม**สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทุกแห่งที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาลของจังหวัดขอนแก่น

## 1.4 คาบเวลาอ้างอิง

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

## 1.5 รายการข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

- 1) ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ ได้แก่ ชื่อที่ตั้ง และสถานที่ติดต่อของสถานประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือ ถือหุ้น
- 2) คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน
- 3) ต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายของสถานประกอบการ
- 4) ผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการ
- 5) สินทรัพย์ หนี้สิน และแหล่งเงินทุนของสถานประกอบการ
- 6) การวิจัยและพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม
- 7) ผลกระทบจากอุทกภัยต่อสถานประกอบการในปี 2554
- 8) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

## 1.6 ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อ้างอิงทั้งในภาครัฐบาลและเอกชนที่สำคัญ ดังนี้

### ภาครัฐ

- 1) ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีการค้าโลก
- 2) ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการดำเนินกิจการ เช่น ผลิตภัณฑ์มวลรวมตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต เป็นต้น

3) ใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์และจัดทำแผนส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ

4) ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้

5) เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

6) ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

7) ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจาก สถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ

### ภาคเอกชน

1) ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินกิจการเป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินกิจการในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2) ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐาน เพื่อเปรียบเทียบ (Benchmark) ผลการดำเนินกิจการของตนกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ

3) สำหรับ นักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อ ยอดสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

## บทที่ 2

### สรุปข้อมูลที่สำคัญ

#### 2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต

##### 2.1.1 จำนวนและขนาดสถานประกอบการ

ผลการสำมะโน พบว่า จากจำนวนสถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่น 16,787 แห่ง นั้น ส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการขนาดเล็ก คือ มีขนาดคนทำงาน 1-15 คน ร้อยละ 97.8 รองลงมา คือ ขนาดคนทำงาน 16-25 คน ร้อยละ 0.9 ขนาด 31-50 คน และขนาด 51-200 คน มีสัดส่วนเท่ากัน คือ ร้อยละ 0.4 ขนาดคนทำงาน 26-30 คน ร้อยละ 0.3 ส่วนสถานประกอบการขนาดใหญ่ คือ มีคนทำงานขนาดมากกว่า 200 คน มีเพียงร้อยละ 0.2

##### 2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายประเภทส่วนบุคคล ร้อยละ 90.5 รองลงมา คือ ประเภทส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ ร้อยละ 8.1 ประเภทบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ร้อยละ 0.8 และประเภทห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ร้อยละ 0.6

##### 2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่น ส่วนใหญ่มีรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจที่มีสำนักงานแห่งเดียว ร้อยละ 99.5 รองลงมา คือ สำนักงานสาขา ร้อยละ 0.3 และสำนักงานใหญ่ ร้อยละ 0.2

##### 2.1.4 ระยะเวลาในการดำเนินการ

เมื่อสอบถามถึงระยะเวลาในการดำเนินการ พบว่า สถานประกอบการจังหวัดขอนแก่น ส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำเนินการ 10-19 ปี ร้อยละ 39.0 รองลงมา คือ มีระยะเวลาในการดำเนินการ 5-9 ปี ร้อยละ 30.2 ระยะเวลา น้อยกว่า 5 ปี ร้อยละ 22.5 ระยะเวลา 20-29 ปี ร้อยละ 6.1 และดำเนินการตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป ร้อยละ 2.2

ตาราง ก จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามลักษณะของสถานประกอบการ

ลักษณะของสถานประกอบการ	จำนวน	ร้อยละ
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>100.0</b>
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>		
1 – 15 คน	16,421	97.8
16 – 25 คน	153	0.9
26 – 30 คน	44	0.3
31 – 50 คน	71	0.4
51 – 200 คน	64	0.4
มากกว่า 200 คน	34	0.2
<b>รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย</b>		
ส่วนบุคคล	15,187	90.5
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	108	0.6
บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)	134	0.8
ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ	1,358	8.1
<b>รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ</b>		
สำนักงานแห่งเดียว	16,708	99.5
สำนักงานใหญ่	29	0.2
สำนักงานสาขา	50	0.3
<b>ระยะเวลาในการดำเนินกิจการ</b>		
น้อยกว่า 5 ปี	3,783	22.5
5 – 9 ปี	5,069	30.2
10 – 19 ปี	6,545	39.0
20 – 29 ปี	1,029	6.1
ตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไป	361	2.2

### 2.1.5 หมวดย่อยอุตสาหกรรม

จากจำนวนสถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่นทั้งสิ้น 16,787 แห่ง หากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า ส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการ ประเภทการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ร้อยละ 34.7 รองลงมา คือ ประเภทการผลิตสิ่งทอ

ร้อยละ 26.9 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ ร้อยละ 13.2 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ร้อยละ 10.0



ตาราง ข จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน	ร้อยละ
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>100.0</b>
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	34.7
การผลิตเครื่องตี	95	0.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	--
การผลิตสิ่งทอ	4,510	26.9
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	10.0
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	0.4
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	2,217	13.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	0.1
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	112	0.7
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม และการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	52	0.3
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	0.2
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	0.2
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	251	1.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน และการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	786	4.7
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	0.1
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	0.1
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21	0.1
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	0.2
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	0.1
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	0.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	678	4
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	0.4
การจัดการน้ำเสีย	68	0.4
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	0.2
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	0.1

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 และ -- มีข้อมูลจำนวนน้อย

## 2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

### 2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

#### 1) จำนวนคนทำงาน

หากพิจารณาจำนวนคนทำงานแยกตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า จากสถานประกอบการจังหวัดขอนแก่น ทั้งสิ้น 16,787 แห่งนั้น มีจำนวนคนทำงานทั้งสิ้น 80,118 คน โดยส่วนใหญ่เป็นคนทำงานที่อยู่ในสถานประกอบการขนาด 1-15 คน มีจำนวน 38,930 คน คิดเป็นร้อยละ 48.6 รองลงมา คือ สถานประกอบการขนาดมากกว่า 200 คน มีจำนวนคนทำงาน 28,287 คน คิดเป็นร้อยละ 35.3 และขนาด 51-200 คน มีจำนวนคนทำงาน 5,828 คน คิดเป็นร้อยละ 7.3

สำหรับประเภทของอุตสาหกรรมที่มีจำนวนคนทำงานมากที่สุด คือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวน 17,511 หรือร้อยละ 21.9 รองลงมา คือ ประเภทการผลิตสิ่งทอ มีจำนวน 15,560 หรือร้อยละ 19.4 ประเภทการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีจำนวน 13,613 หรือร้อยละ 17.0

#### 2) จำนวนลูกจ้าง

หากพิจารณาจำนวนลูกจ้างแยกตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า จากสถานประกอบการจังหวัดขอนแก่น ทั้งสิ้น 16,787 แห่งนั้น มีจำนวนลูกจ้างทั้งสิ้น 55,791 คน โดยขนาดของสถานประกอบการที่มีลูกจ้างมากที่สุด คือ สถานประกอบการขนาดมากกว่า 200 คน มีลูกจ้างจำนวน 28,285 คน หรือร้อยละ 50.7 รองลงมา คือ สถานประกอบการขนาด 1-15 คน มีจำนวน 15,031 คน หรือร้อยละ 26.9 สถานประกอบการขนาด 51-200 คน มีจำนวน 5,771 คน หรือร้อยละ 10.4

สำหรับประเภทของอุตสาหกรรมที่มีจำนวนลูกจ้างมากที่สุด คือ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีลูกจ้างจำนวน 11,176 คน หรือร้อยละ 20.0 การผลิตสิ่งทอ มีจำนวน 10,529 คน หรือร้อยละ 18.9 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มีจำนวน 7,713 คน หรือร้อยละ 13.8

### 3) ค่าตอบแทนแรงงาน

จังหวัดขอนแก่น มีค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าทั้งสิ้น 3,941.2 ล้านบาท และมีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยคนละ 70,643 บาทต่อปี โดยขนาดของสถานประกอบการที่มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีมากที่สุด คือ สถานประกอบการขนาดมากกว่า 200 คน มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยคนละ 91,708 บาทต่อปี รองลงมา คือ สถานประกอบการขนาด 51-200 คน เฉลี่ยคนละ 66,480 บาทต่อปี สถานประกอบการขนาด 16-25 คน เฉลี่ยคนละ 52,782 บาทต่อปี ส่วนสถานประกอบการที่มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีน้อยที่สุด คือ สถานประกอบการขนาด 1-15 คน เฉลี่ยคนละ 41,951 บาทต่อปี

สำหรับประเภทของอุตสาหกรรมที่มีค่าตอบแทนแรงงานมูลค่ามากที่สุด คือ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย มีมูลค่า 1,004.9 ล้านบาท รองลงมา คือ การผลิตสิ่งทอ มีมูลค่า 641.3 ล้านบาท การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารมีมูลค่า 446.8 ล้านบาท โดยประเภทของอุตสาหกรรมย่อยที่มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีมากที่สุด คือ การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ เฉลี่ยคนละ 107,338 บาทต่อปี การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เฉลี่ยคนละ 103,771 บาทต่อปี การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย เฉลี่ยคนละ 89,914 บาทต่อปี ประเภทของอุตสาหกรรมย่อยที่มีค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีน้อยที่สุด คือ การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค เฉลี่ยคนละ 25,047 บาทต่อปี

ตาราง ค จำนวนและร้อยละของคนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน ประกอบการ	คนทำงาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	เฉลี่ยต่อคน ต่อปี (บาท)
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>80,118</b>	<b>100.0</b>	<b>55,791</b>	<b>100.0</b>	<b>3,941,218.1</b>	<b>70,643</b>
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>							
1 – 15 คน	16,421	38,930	48.6	15,031	26.9	630,562.5	41,951
16 – 25 คน	153	3,068	3.8	2,863	5.1	151,115.1	52,782
26 – 30 คน	44	1,260	1.6	1,194	2.1	52,862.6	44,274
31 – 50 คน	71	2,745	3.4	2,647	4.8	129,064.0	48,759
51 – 200 คน	64	5,828	7.3	5,771	10.4	383,658.2	66,480
มากกว่า 200 คน	34	28,287	35.3	28,285	50.7	2,593,955.7	91,708
<b>หมวดย่อยอุตสาหกรรม</b>							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	17,511	21.9	7,713	13.8	446,847.1	57,934
การผลิตเครื่องตี	95	2,198	2.7	2,064	3.7	165,900.3	80,378
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	1,646	2.1	1,642	2.9	138,591.4	84,404
การผลิตสิ่งทอ	4,510	15,560	19.4	10,529	18.9	641,262.6	60,904
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	13,613	17.0	11,176	20.0	1,004,875.6	89,914
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	2,833	3.5	2,720	4.9	282,256.9	103,771
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟาง และวัสดุอีกสานอื่นๆ	2,217	7,030	8.8	3,908	7.0	113,500.6	29,043
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	1,055	1.3	1,030	1.8	75,160.8	72,972
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	112	592	0.7	401	0.7	31,358.3	78,200
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น ปิโตรเลียมและการผลิตเคมีภัณฑ์และ ผลิตภัณฑ์เคมี	52	713	0.9	629	1.1	20,579.9	32,718
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	163	0.2	94	0.2	2,354.4	25,047
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	2,436	3.0	2,403	4.3	200,033.8	83,243
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	251	2,853	3.6	2,444	4.4	179,210.2	73,327
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน และการผลิตผลิตภัณฑ์ โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและ อุปกรณ์)	786	3,272	4.1	2,023	3.6	118,989.4	58,818
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	2,562	3.2	2,555	4.6	224,542.3	87,883
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	65	0.1	42	0.1	2,773.6	66,037
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	21	355	0.4	337	0.6	36,173.0	107,338
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	619	0.8	561	1.0	47,077.9	83,918
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	26	--	9	--	505.2	56,134
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	1,194	1.5	958	1.7	69,460.9	72,506
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	678	2,784	3.5	1,799	3.2	112,760.1	62,679
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	246	0.3	154	0.3	10,396.3	67,508
การจัดการน้ำเสีย	68	154	0.2	30	0.1	1,604.8	53,493
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	626	0.8	568	1.0	14,931.4	26,288
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	12	--	2	--	71.4	35,695

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 และ -- มีข้อมูลจำนวนน้อย

## 2.2.2 มูลค่าผลผลิต

หากพิจารณามูลค่าผลผลิต พบว่า จากจำนวนสถานประกอบในจังหวัดขอนแก่นทั้งสิ้น 16,787 แห่ง มีมูลค่าผลผลิตทั้งสิ้น 60,488.2 ล้านบาท โดยสถานประกอบการที่มีขนาดมากกว่า 200 คน เป็นสถานประกอบการที่มีมูลค่าผลผลิตมากที่สุด คือ 39,968.9 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการที่มีมูลค่าผลผลิตน้อยที่สุด คือ สถานประกอบการขนาด 26-30 คน มีมูลค่า 507.0 ล้านบาท

สำหรับประเภทอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าผลผลิตมากที่สุด คือ การผลิตเครื่องดื่ม มีมูลค่าผลผลิต 16,631.0 ล้านบาท รองลงมาคือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร มูลค่า 13,709.6 ล้านบาท การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ 7,583.4 ล้านบาท

## 2.2.3 มูลค่าเพิ่ม

มูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการทั้งสิ้นในจังหวัดขอนแก่น มีมูลค่า 15,204.6 ล้านบาท โดยสถานประกอบการที่มีขนาดมากกว่า 200 คน เป็นสถานประกอบการที่มีมูลค่าเพิ่มมากที่สุด คือ 9,062.7 ล้านบาท ส่วนสถานประกอบการที่มีมูลค่าเพิ่มน้อยที่สุด คือ สถานประกอบการขนาด 26-30 คน มีมูลค่า 177.9 พันล้านบาท

สำหรับประเภทอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าเพิ่มมากที่สุด คือ การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร 3,744.2 ล้านบาท รองลงมา คือ การผลิตเครื่องดื่ม มูลค่า 3,607.3 ล้านบาท การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ 1,522.3 ล้านบาท และอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าเพิ่มน้อยที่สุด คือ การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ มูลค่า 1.4 ล้านบาท

## 2.2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย

จากจำนวนสถานประกอบในจังหวัดขอนแก่นทั้งสิ้น 16,787 แห่ง และคนทำงาน 80,118 คน นั้น หากพิจารณามูลค่าผลผลิตเฉลี่ย พบว่า มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ย 3.6 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ และมีมูลค่าเฉลี่ย 754,989 บาทต่อคนทำงาน โดยสถานประกอบการที่มีขนาดมากกว่า 200 คน เป็นสถานประกอบการที่มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยมากที่สุด คือ มีมูลค่าเฉลี่ย 1,175.6 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ และ 1.4 ล้านบาทต่อคนทำงาน ส่วนสถานประกอบการที่มีมูลค่าผลผลิตน้อยที่สุด คือ สถานประกอบการขนาด 1-15 คน มีมูลค่าเฉลี่ย 758,160 บาทต่อสถานประกอบการ และ 319,798 บาทต่อคนทำงาน

สำหรับประเภทอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด คือ การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ 474.0 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ การผลิตเครื่องดื่ม 7.6 ล้านบาท

## 2.2.5 มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย

เมื่อพิจารณามูลค่าเพิ่มเฉลี่ย พบว่าขนาดของสถานประกอบการที่มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ สถานประกอบการขนาดมากกว่า 200 คน มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย 266.6 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ และ 320,384 บาทต่อคนทำงาน

สำหรับอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด คือการผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ มีมูลค่าเฉลี่ย 95.1 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ และประเภทอุตสาหกรรมที่มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานมากที่สุด คือ การผลิตเครื่องดื่ม มีมูลค่าเฉลี่ย 1.4 ล้านบาทต่อคนทำงาน

ตาราง ง มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่มต่อ มูลค่าผลผลิต (ร้อยละ)
	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	ร้อยละ	
<b>รวม</b>	60,488,219.6	100.0	15,204,554.9	100.0	25.1
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>					
1 – 15 คน	12,449,753.0	20.6	3,854,975.3	25.4	31.0
16 – 25 คน	1,008,976.3	1.7	315,972.0	2.1	31.3
26 – 30 คน	507,032.8	0.8	177,864.0	1.2	35.1
31 – 50 คน	1,211,691.3	2.0	415,369.6	2.7	34.3
51 – 200 คน	5,341,822.4	8.8	1,377,665.8	9.1	25.8
มากกว่า 200 คน	39,968,943.7	66.1	9,062,708.2	59.6	22.7
<b>หมวดย่อยอุตสาหกรรม</b>					
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	13,709,584.8	22.7	3,744,231.5	24.6	27.3
การผลิตเครื่องตี	16,631,039.3	27.5	3,607,250.5	23.7	21.7
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	573,872.0	0.9	216,419.1	1.4	37.7
การผลิตสิ่งทอ	4,960,540.9	8.2	1,421,776.2	9.4	28.7
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	4,694,520.4	7.8	1,053,037.0	6.9	22.4
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	2,036,158.6	3.4	415,077.3	2.7	20.4
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุอีกสถานอื่นๆ	631,056.4	1.0	239,517.2	1.6	38.0
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7,583,364.2	12.5	1,522,283.3	10.0	20.1
การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่กักข้อมูล	207,700.7	0.3	87,521.1	0.6	42.1
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียมและการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	79,667.4	0.1	26,777.5	0.2	33.6
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	16,055.1	--	4,564.1	0.03	28.4
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	1,082,572.0	1.8	188,481.2	1.2	17.4
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	1,903,912.3	3.1	649,187.6	4.3	34.1
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน และการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	1,918,014.1	3.2	725,776.3	4.8	37.8
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	2,685,119.2	4.4	829,334.9	5.5	30.9
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	50,101.4	0.1	12,827.4	0.1	25.6
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	220,285.5	0.4	64,474.9	0.4	29.3
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	174,373.5	0.3	39,930.4	0.3	22.9
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	4,344.8	--	1,667.5	0.011	38.4
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	395,977.9	0.7	136,163.4	0.9	34.4
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	775,219.8	1.3	168,549.4	1.1	21.7
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	84,139.3	0.1	23,666.7	0.2	28.1
การจัดการน้ำเสีย	16,247.5	--	5,797.6	0.04	35.7
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	49,822.7	0.1	18,844.8	0.1	37.8
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	4,530.0	--	1,398.1	0.01	30.9

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 และ -- มีข้อมูลจำนวนน้อย

ตาราง จ มูลค่าการผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าการผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน	ต่อสถาน- ประกอบการ	ต่อคนทำงาน
<b>รวม</b>	<b>3,603.3</b>	<b>755.0</b>	<b>905.7</b>	<b>189.8</b>
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>				
1 – 15 คน	758.2	319.8	234.8	99.0
16 – 25 คน	6,594.6	328.9	2,065.2	103.0
26 – 30 คน	11,523.5	402.4	4,042.4	141.2
31 – 50 คน	17,066.1	441.4	5,850.3	151.3
51 – 200 คน	83,466.0	916.6	21,526.0	236.4
มากกว่า 200 คน	1,175,557.2	1,413.0	266,550.2	320.4
<b>หมวดย่อยอุตสาหกรรม</b>				
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	2,353.2	782.9	642.7	213.8
การผลิตเครื่องตี	175,063.6	7,566.4	37,971.1	1,641.2
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	191,290.7	348.6	72,139.7	131.5
การผลิตสิ่งทอ	1,099.9	318.8	315.2	91.4
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	2,784.4	344.9	624.6	77.4
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	29,088.0	718.7	5,929.7	146.5
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	284.6	89.8	108.0	34.1
การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ				
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	473,960.3	7,188.0	95,142.7	1,442.9
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1,854.5	350.8	781.4	147.8
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงแร่เหล็ก และ	1,532.1	111.7	515.0	37.6
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี				
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค ผลิตภัณฑ์จากพืชและ	382.3	98.5	108.7	28.0
สัตว์ที่ใช้รักษาโรค				
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	37,330.1	444.4	6,499.4	77.4
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	7,585.3	667.3	2,586.4	227.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน และการผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	2,440.2	586.2	923.4	221.8
(ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)				
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้	244,101.7	1,048.1	75,394.1	323.7
ในทางทัศนศาสตร์				
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	4,554.7	770.8	1,166.1	197.3
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	10,489.8	620.5	3,070.2	181.6
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	5,449.2	281.7	1,247.8	64.5
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	434.5	167.1	166.8	64.1
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	2,622.4	331.6	901.7	114.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	1,143.4	278.5	248.6	60.5
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,274.8	342.0	358.6	96.2
การจัดการน้ำเสีย	238.9	105.5	85.3	37.6
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึง	1,465.4	79.6	554.3	30.1
การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่				
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	453.0	377.5	139.8	116.5

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 และ -- มีข้อมูลจำนวนน้อย

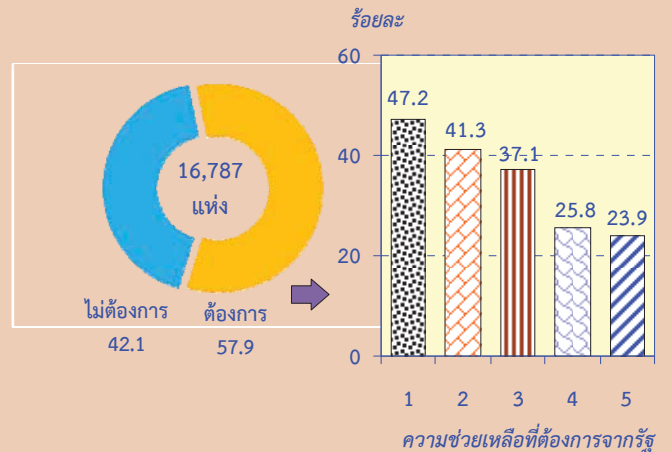
## 2.3 สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ผลจากการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555: อุตสาหกรรมการผลิตจังหวัดขอนแก่น พบว่ามีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั้งสิ้นประมาณ 16,787 แห่ง ส่วนใหญ่หรือประมาณร้อยละ 97.8 เป็นสถานประกอบการที่มีขนาดคนทำงาน 1-15 คน และประกอบอุตสาหกรรมการผลิตเกี่ยวกับการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร สำหรับคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 80,118 คน มีการจ้างงานหรือมีลูกจ้างทั้งสิ้นประมาณ 55,791 คน โดยได้รับค่าตอบแทนต่อคนต่อปีประมาณ 70,642.5 บาท ส่วนมูลค่าผลผลิตมีมูลค่าประมาณ 60,488.2 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายขั้นกลางประมาณ 45,283.7 ล้านบาทและมูลค่าเพิ่มประมาณ 15,204.6 ล้านบาท เป็นต้น

### ● ความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ

เมื่อสอบถามถึงความช่วยเหลือที่ต้องการจากหน่วยงานของรัฐ พบว่า จากจำนวนสถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่นทั้งสิ้น 16,787 แห่ง มีสถานประกอบการร้อยละ 42.1 ที่ไม่ต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ และร้อยละ 57.9 ต้องการความช่วยเหลือ โดยประเด็นความช่วยเหลือที่ต้องการมากที่สุด คือ การลดต้นทุนการผลิต ร้อยละ 47.2 รองลงมา คือ การจัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ ร้อยละ 41.3 การส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 37.1 การจัดหา ฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน ร้อยละ 25.8 การเพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 23.9

แผนภูมิ ฎ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

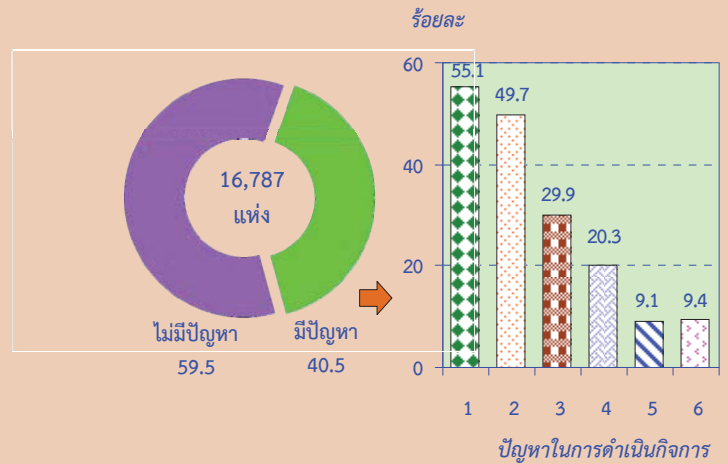
### ความช่วยเหลือที่ต้องการจากรัฐ :

1. ลดต้นทุนการผลิต
2. จัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ
3. ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ
4. จัดหา ฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน
5. เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ

## ● ปัญหาในการดำเนินงาน

เมื่อสอบถามถึงปัญหาในการดำเนินการพบว่า จากจำนวนสถานประกอบการในจังหวัดขอนแก่นทั้งสิ้น 16,787 แห่ง มีสถานประกอบการร้อยละ 59.5 ระบุว่าไม่มีปัญหาในการดำเนินงาน และร้อยละ 40.5 ระบุว่ามีปัญหา โดยปัญหาที่ประสบมากที่สุด คือ ปัญหาด้านตลาดผลผลิต ร้อยละ 55.1 รองลงมา คือ ปัญหาเงินทุนไม่เพียงพอ ร้อยละ 49.7 ปัญหาขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ร้อยละ 29.9 ปัญหาขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 20.3 ปัญหานโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน ร้อยละ 9.1 และปัญหาอื่น ๆ ร้อยละ 9.4

## แผนภูมิ ฎ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินงาน



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

### ปัญหาในการดำเนินงาน :

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



# ตารางสถิติ

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต  
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

## สารบัญตารางสถิติ

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

ขนาดของสถาน ประกอบการ	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	Size of establishment
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>80,118</b>	<b>55,791</b>	<b>3,941,218.1</b>	<b>60,488,219.6</b>	<b>45,283,664.7</b>	<b>15,204,554.9</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	16,421	38,930	15,031	630,562.5	12,449,753.0	8,594,777.8	3,854,975.3	1 - 15 persons
16 - 25 คน	153	3,068	2,863	151,115.1	1,008,976.3	693,004.4	315,972.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	44	1,260	1,194	52,862.6	507,032.8	329,168.8	177,864.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	71	2,745	2,647	129,064.0	1,211,691.3	796,321.7	415,369.6	31 - 50 persons
51 - 200 คน	64	5,828	5,771	383,658.2	5,341,822.4	3,964,156.6	1,377,665.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	34	28,287	28,285	2,593,955.7	39,968,943.7	30,906,235.5	9,062,708.2	More than 200 persons

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

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

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวนสถานประกอบการ	รวม	มูลค่าขายผลิต	มูลค่าขายที่ซื้อมาจากหน่วยในสภาพเดิม	รายได้จากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า	รายได้จากการขายสินค้า	รายได้จากการรับจ้างทำการผลิตสินค้า	รายได้จากการให้บริการบำรุงรักษาซ่อมแซมและติดตั้ง	รายได้จากการให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้าคงเหลือ	Size of establishment	(พันบาท In Thousand Baht)	
												รวม	Total
รวม	16,787	60,488,219.6	58,891,403.9	90,370.1	96,746.8	3,136.7	681,212.6	725,349.5	Total				
1 - 15 คน	16,421	12,449,753.0	11,543,465.2	51,297.0	25,389.0	1,593.4	55,379.5	772,629.0	1 - 15 persons				
16 - 25 คน	153	1,008,976.3	1,001,115.4	5,000.0	-	1,543.4	15,132.5	-13,814.9	16 - 25 persons				
26 - 30 คน	44	507,032.9	492,213.3	12,203.9	1,252.8	-	2,850.0	-1,487.2	26 - 30 persons				
31 - 50 คน	71	1,211,691.3	1,222,351.5	1,420.0	-	-	100.0	-12,180.2	31 - 50 persons				
51 - 200 คน	64	5,341,822.4	5,251,007.3	2,920.0	4,844.4	-	16,159.8	66,891.0	51 - 200 persons				
มากกว่า 200 คน	34	39,968,943.7	39,381,251.3	17,529.1	65,260.7	-	591,590.8	-86,688.2	More than 200 persons				

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

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

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวนสถานประกอบการ	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าซื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายได้มูลค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจกจำหน่ายในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Size of establishment
1 - 15 คน	16,421	8,594,777.8	7,094,150.0	262,544.7	124,493.8	50,919.1	70,605.9	111,290.5	914,729.9	33,956.1	1 - 15 persons
16 - 25 คน	153	693,004.4	555,571.9	26,520.1	677.6	4,625.0	2,700.0	201.6	67,195.7	-35,512.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	44	329,168.8	256,821.9	13,523.7	3,913.0	2,013.5	20,379.4	-	30,284.8	-2,232.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	71	796,321.7	659,682.3	35,433.3	5,744.3	7,785.6	32,410.0	-	71,418.6	16,152.3	31 - 50 persons
51 - 200 คน	64	3,964,156.6	2,983,031.6	151,641.8	10,624.8	54,841.4	73,918.9	823.1	342,887.8	-346,387.3	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	34	30,906,235.5	22,027,031.4	2,145,076.6	67,658.7	436,963.8	3,377.5	-	6,336,272.9	110,145.4	More than 200 persons
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>45,283,664.7</b>	<b>33,576,289.2</b>	<b>2,634,740.3</b>	<b>213,112.1</b>	<b>557,148.3</b>	<b>203,391.7</b>	<b>112,315.3</b>	<b>7,762,789.5</b>	<b>-223,878.4</b>	<b>Total</b>

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

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

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ

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

ขนาดของสถาน ประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน				ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ				Size of establishment				
		รวม	ชาย	หญิง	รวม		ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour		รวม	ชาย		หญิง			
					Total	Male						Female	Total					Male	Female	Total
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>80,118</b>	<b>33,719</b>	<b>46,399</b>	<b>24,327</b>	<b>10,182</b>	<b>14,145</b>	<b>53,187</b>	<b>22,295</b>	<b>30,892</b>	<b>15,377</b>	<b>22,139</b>	<b>15,671</b>	<b>6,918</b>	<b>8,753</b>	<b>2,603</b>	<b>1,242</b>	<b>1,361</b>	<b>Total</b>	
1 - 15 คน	16,421	38,930	17,150	21,780	23,900	10,013	13,887	14,931	7,092	7,839	13,582	6,088	7,494	1,349	1,004	345	99	45	54	1 - 15 persons
16 - 25 คน	153	3,068	1,006	2,061	204	72	133	2,811	913	1,898	2,452	660	1,793	359	253	106	52	22	30	16 - 25 persons
26 - 30 คน	44	1,260	449	811	66	29	38	1,168	409	759	928	265	663	240	144	96	26	12	14	26 - 30 persons
31 - 50 คน	71	2,745	936	1,810	98	40	58	2,632	889	1,744	2,118	617	1,501	515	272	243	15	7	8	31 - 50 persons
51 - 200 คน	64	5,828	3,020	2,808	57	28	29	5,341	2,704	2,637	3,559	1,714	1,845	1,782	990	792	430	288	142	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	34	28,287	11,158	17,129	2	1	1	26,304	10,289	16,015	14,877	6,034	8,843	11,427	4,255	7,172	1,981	868	1,113	More than 200 persons

ที่มา : สำนักข้อมูลและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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





ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถาน ประกอบการ Number of establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of employees	จำนวนลูกจ้าง รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Size of establishment		
			รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical Care Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>3,941,218.1</b>	<b>3,714,332.4</b>	<b>3,129,293.0</b>	<b>332,607.6</b>	<b>24,045.1</b>	<b>90,559.6</b>	<b>137,827.1</b>	<b>226,885.7</b>	<b>202,338.4</b>	<b>8,870.7</b>	<b>1,141.6</b>	<b>4,725.2</b>	<b>9,809.9</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	16,421	630,562.5	623,484.6	582,017.9	20,302.0	2.2	11,336.4	9,826.1	7,077.9	6,796.7	139.4	18.6	1.5	121.9	1 - 15 persons
16 - 25 คน	153	151,115.1	145,701.3	135,798.1	6,253.1	100.0	400.6	3,149.5	5,413.8	4,498.2	462.0	-	136.0	317.6	16 - 25 persons
26 - 30 คน	44	52,862.6	49,624.1	45,517.0	2,417.2	301.1	426.1	962.7	3,238.5	2,883.4	65.2	181.3	38.7	69.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	71	2,647	129,064.0	127,588.2	116,029.0	8,354.9	479.0	2,725.2	1,475.9	1,417.3	35.0	-	-	23.6	31 - 50 persons
51 - 200 คน	64	5,771	383,658.2	341,315.3	306,125.7	18,384.4	3,351.3	12,619.5	42,342.9	39,601.3	854.6	124.6	273.0	1,489.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	34	2,593,955.7	2,426,619.0	1,943,805.4	276,896.0	22,807.4	74,566.2	108,544.0	167,336.7	147,141.6	7,314.5	817.1	4,276.0	7,787.5	More than 200 persons

ที่มา : สำนักงานธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

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

ขนาดของสถานประกอบการ	อัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011																					เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ Average per establishment	Size of establishment			
	จำนวนสถานประกอบการ		10 - 19		20 - 29		30 - 39		40 - 49		50 - 59		60 - 69		70 - 79		80 - 89		90 - 99		≥100					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน			ร้อยละ		
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>100.0</b>	<b>23</b>	<b>0.1</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>540</b>	<b>3.2</b>	<b>179</b>	<b>1.1</b>	<b>205</b>	<b>1.2</b>	<b>920</b>	<b>5.5</b>	<b>3,044</b>	<b>18.1</b>	<b>2,648</b>	<b>15.8</b>	<b>4,094</b>	<b>24.4</b>	<b>1,507</b>	<b>9.0</b>	<b>3,622</b>	<b>21.6</b>	<b>75.6</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	16,421	100.0	22	0.1	3	-	538	3.3	178	1.1	195	1.2	904	5.5	3,004	18.3	2,595	15.8	4,003	24.4	1,441	8.8	3,537	21.5	75.5	1 - 15 persons
16 - 25 คน	153	100.0	-	-	-	-	1	0.7	-	-	1	0.7	8	5.5	23	15.0	18	12.0	41	27.1	26	16.9	34	22.2	80.1	16 - 25 persons
26 - 30 คน	44	100.0	1	2.3	-	-	-	-	1	2.3	6	13.6	1	2.3	7	14.8	5	11.4	12	26.1	8	17.1	5	10.2	70.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	71	100.0	-	-	-	-	1	1.4	-	-	2	3.1	3	4.5	7	9.9	10	14.7	21	29.4	8	10.8	19	26.3	79.7	31 - 50 persons
51 - 200 คน	64	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.6	3	4.7	3	4.7	11	17.2	10	15.6	16	25.0	20	31.3	84.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	34	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2.9	9	26.5	7	20.6	9	26.5	8	23.5	84.8	More than 200 persons

หมายเหตุ : - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือมูลค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

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

Source : The 2012 Business and Industrial Census : Manufacturing Industry, Khon Kaen 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

ขนาดของสถานประกอบการ ประเภทของสถานประกอบการ	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011				มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011				Size of establishment
		รวม Total	วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่างผลิต Work in progress	สินค้าสำเร็จรูป Finished goods	รวม Total	วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่างผลิต Work in progress	สินค้าสำเร็จรูป Finished goods	
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>13,325,994.1</b>	<b>4,803,376.4</b>	<b>4,237,743.0</b>	<b>4,222,455.8</b>	<b>13,827,465.2</b>	<b>4,579,498.0</b>	<b>4,254,947.2</b>	<b>4,939,890.6</b>	<b>53,129.5</b>
1 - 15 คน	16,421	2,499,801.6	289,094.9	97,957.8	2,096,786.1	3,306,386.7	323,051.0	78,480.9	2,897,329.2	7,525.6
16 - 25 คน	153	419,208.2	307,792.9	44,224.0	60,086.9	369,880.9	272,280.4	41,955.3	50,887.9	4,757.2
26 - 30 คน	44	63,305.7	38,745.1	6,235.0	11,452.6	59,586.0	36,512.6	7,626.9	8,247.1	7,199.5
31 - 50 คน	71	101,682.7	47,961.2	19,760.3	26,718.2	105,654.8	64,113.5	11,580.0	21,640.3	8,321.0
51 - 200 คน	64	1,448,693.4	1,057,947.3	150,541.4	224,969.1	1,169,197.1	711,560.0	182,057.0	257,253.9	18,326.2
มากกว่า 200 คน	34	8,793,302.5	3,061,835.1	3,919,024.5	1,802,443.0	8,816,759.7	3,171,980.5	3,933,247.1	1,704,532.1	7,000.0

ที่มา : สำนักงานธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถาน ประกอบการ	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้าที่เข้ามา สินค้า สำหรับจรูป Finished goods Goods purchased for resale	Size of establishment
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า	จำหน่ายในสภาพเดิม		
รวม	16,787	501,471.1	-223,878.4	17,204.2	717,434.7	-9,289.4	Total	
1 - 15 คน	16,421	806,585.1	33,956.1	-19,476.9	800,543.1	-8,437.2	1 - 15 persons	
16 - 25 คน	153	-49,327.4	-35,512.4	-2,268.7	-9,199.0	-2,347.2	16 - 25 persons	
26 - 30 คน	44	-3,719.7	-2,232.5	1,391.9	-3,205.5	326.4	26 - 30 persons	
31 - 50 คน	71	3,972.1	16,152.3	-8,180.3	-5,077.9	1,078.0	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	64	-279,496.3	-346,387.3	31,515.6	32,284.8	3,090.6	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	34	23,457.2	110,145.4	14,222.6	-97,910.8	-3,000.0	More than 200 persons	

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

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

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

(พันบาท In Thousand Baht)

จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายได้ถูกค่า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจาท่านาย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Size of establishment
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>45,443,864.7</b>	<b>2,634,740.3</b>	<b>213,112.1</b>	<b>557,148.3</b>	<b>203,391.7</b>	<b>112,315.3</b>	<b>912,178.2</b>	<b>2,669,895.3</b>	<b>4,564,794.4</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	16,421	8,816,849.1	262,544.7	124,493.8	50,919.1	70,605.9	111,290.5	36,497.2	1,050,048.1	16,299.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	153	662,108.5	26,520.1	677.6	4,625.0	2,700.0	201.6	15,911.9	49,079.3	6,821.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	44	328,473.1	13,523.7	3,913.0	2,013.5	20,379.4	-	8,140.7	21,550.9	2,130.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	71	813,453.9	35,433.3	5,744.3	7,785.6	32,410.0	-	31,344.5	34,310.2	6,743.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	64	3,671,366.4	151,641.8	10,624.8	54,841.4	73,918.9	823.1	97,587.5	282,636.2	16,261.1	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	34	31,151,613.8	2,145,076.6	67,658.7	436,963.8	3,377.5	-	722,696.4	1,232,270.6	4,516,538.7	More than 200 persons

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

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

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

(พันบาท In Thousand Baht)

จำนวน สถานประกอบการ	รวม	ผู้ผลิต	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม	รายรับจาก รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า	รายรับจาก บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซม	รายรับจาก ให้เช่าที่ดิน	รายรับจาก อาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ฯลฯ	เงินปันผล	ดอกเบี้ย	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน	รายรับอื่น ๆ	Size of establishment
Number of establishments	Total	Sales of goods produced	Sales of goods purchased for resale	Receipts for contract and commission work	Receipts for repair and installation work done for others	Receipts for rent on land	Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	Gain from currency exchange	Other receipts	
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>59,851,325.0</b>	<b>90,370.1</b>	<b>96,746.8</b>	<b>3,136.7</b>	<b>134.9</b>	<b>17,496.0</b>	<b>10,931.8</b>	<b>12,564.3</b>	<b>64,823.9</b>	<b>663,716.6</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	16,421	11,684,804.4	51,297.0	25,389.0	1,593.4	32.9	312.3	917.3	6,730.2	-	55,067.1	1 - 15 persons
16 - 25 คน	153	1,033,850.3	5,000.0	-	1,543.4	30.0	3,600.0	1,000.0	29.1	10,000.0	11,532.5	16 - 25 persons
26 - 30 คน	44	508,659.5	1,220.39	1,252.8	-	-	183.0	-	18.6	120.9	2,667.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	71	1,227,396.4	1,420.0	-	-	-	-	3,500.0	24.9	-	100.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	64	5,280,612.4	2,920.0	4,844.4	-	-	8,967.5	2,450.0	2,884.0	347.0	7,192.4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	34	40,116,002.0	17,529.1	65,260.7	-	72.0	4,433.2	3,064.5	2,877.5	54,356.0	587,157.6	More than 200 persons

ที่มา : สำนักงานธุรกิจและอุตสาหกรรม จังหวัดขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

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

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ปลายงวด Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					รวม Total	ที่ดิน Land	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องจักร Machinery	อาคารและสิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องมืออื่น ๆ Other fixed assets	เครื่องใช้สำนักงาน Office appliances	เครื่องมืออื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Size of establishment
	รวม Total	ที่ดิน Land	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องจักร Machinery	อาคารและสิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องมืออื่น ๆ Other fixed assets	เครื่องใช้สำนักงาน Office appliances	เครื่องมืออื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets											
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>41,259,366.8</b>	<b>11,200,470.9</b>	<b>11,417,049.1</b>	<b>12,289,967.8</b>	<b>4,358,868.1</b>	<b>182,098.1</b>	<b>482,777.5</b>	<b>1,328,135.3</b>	<b>39,450,069.0</b>	<b>11,324,032.0</b>	<b>10,816,197.7</b>	<b>12,506,884.8</b>	<b>3,624,007.1</b>	<b>174,122.1</b>	<b>484,976.6</b>	<b>719,848.6</b>	<b>Total</b>		
1 - 15 คน	16,421	18,174,729.1	7,211,874.7	5,610,953.9	1,644,339.5	3,506,194.0	32,208.6	167,288.3	1,870.1	17,087,450.6	7,276,749.9	5,148,634.7	1,508,551.9	2,927,238.5	31,355.7	193,179.0	1,741.1	1 - 15 persons		
16 - 25 คน	153	1,001,362.9	277,063.4	296,144.7	240,845.6	146,992.8	9,262.7	30,721.8	332.0	926,089.7	289,519.2	286,686.8	193,894.0	120,660.4	8,844.6	26,207.6	277.1	16 - 25 persons		
26 - 30 คน	44	235,554.9	85,527.8	58,555.7	38,582.6	39,113.0	4,590.7	9,173.0	12.0	230,916.3	85,406.3	64,744.2	36,842.7	32,903.0	3,451.5	7,559.0	9.6	26 - 30 persons		
31 - 50 คน	71	836,005.3	286,981.5	236,937.1	198,343.4	104,592.5	2,490.4	6,660.4	-	787,079.4	292,634.8	229,189.6	166,974.6	86,845.5	2,356.3	9,078.5	-	31 - 50 persons		
51 - 200 คน	64	2,177,674.9	582,345.7	491,026.8	625,308.3	290,688.9	36,049.6	135,675.6	17,200.0	2,463,277.8	580,983.1	486,792.2	947,474.3	282,105.3	34,410.0	119,941.2	11,571.7	51 - 200 persons		
มากกว่า 200 คน	34	18,834,039.8	2,756,677.8	4,723,431.0	9,542,548.4	271,906.9	97,496.1	133,258.4	1,308,721.3	17,955,255.3	2,798,738.6	4,600,150.3	9,453,147.4	174,254.4	93,704.1	129,011.3	706,249.2	More than 200 persons		

ที่มา : สำนักสถิติและอุตสาหกรรม จังหวัดขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

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)

ขนาดของสถาน ประกอบการ	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง			Change in value of fixed assets		Size of establishment
			มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ การโอน Ownership transfer fee	มูลค่าสินทรัพย์ การโอน Ownership transfer fee		
รวม	16,787	1,504,803.7	1,368,595.3	136,203.5	4.9	4.9	Total	
1 - 15 คน	16,421	35,063.8	30,345.5	4,713.3	4.9	4.9	1 - 15 persons	
16 - 25 คน	153	9,619.1	9,619.1	-	-	-	16 - 25 persons	
26 - 30 คน	44	20,920.0	10,920.0	10,000.0	-	-	26 - 30 persons	
31 - 50 คน	71	1,853.4	1,853.4	-	-	-	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	64	121,802.3	111,250.9	10,551.5	-	-	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	34	1,315,545.2	1,204,606.4	110,938.7	-	-	More than 200 persons	

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

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



ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต  
จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

## สารบัญญัตินิติ

- 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 จำแนกตามอัตราการใช้จ่ายการผลิตต่อปี 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 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

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

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Division of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>80,118</b>	<b>55,791</b>	<b>3,941,218.1</b>	<b>60,488,219.6</b>	<b>45,283,664.7</b>	<b>15,204,554.9</b>	<b>Total</b>
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	17,511	7,713	446,847.1	13,709,584.8	9,965,353.3	3,744,231.5	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	2,198	2,064	165,900.3	16,631,039.3	13,023,788.9	3,607,250.5	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	1,646	1,642	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	15,560	10,529	641,262.6	4,960,540.9	3,538,764.8	1,421,776.2	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	13,613	11,176	1,004,875.6	4,694,520.4	3,641,483.4	1,053,037.0	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	2,833	2,720	282,256.9	2,036,158.6	1,621,081.3	415,077.3	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากพางและวัสดุสถานอื่นๆ	2,217	7,030	3,908	113,500.6	631,056.4	391,539.3	239,517.2	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	1,055	1,030	75,160.8	7,583,364.2	6,061,080.8	1,522,283.3	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตข้อมูล	112	592	401	31,358.3	207,700.7	120,179.5	87,521.1	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุง	2	46	41	D	D	D	D	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	667	588	19,308.8	63,787.0	39,714.7	24,072.3	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	163	94	2,354.4	16,055.1	11,491.0	4,564.1	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	2,436	2,403	200,033.8	1,082,572.0	894,090.8	188,481.2	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	251	2,853	2,444	179,210.2	1,903,912.3	1,254,724.7	649,187.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	54	50	D	D	D	D	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	784	3,218	1,973	112,989.4	1,901,044.1	1,178,923.3	722,120.8	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 1 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Division of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	11	2,562	2,555	224,542.3	2,685,119.2	1,855,784.3	829,334.9	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	65	42	2,773.6	50,101.4	37,274.0	12,827.4	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21	355	337	36,173.0	220,285.5	155,810.6	64,474.9	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	619	561	47,077.9	174,373.5	134,443.1	39,930.4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	26	9	505.2	4,344.8	2,677.3	1,667.5	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	1,194	958	69,460.9	395,977.9	259,814.5	136,163.4	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	678	2,784	1,799	112,760.1	775,219.8	606,670.4	168,549.4	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	246	154	10,396.3	84,139.3	60,472.6	23,666.7	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	154	30	1,604.8	16,247.5	10,449.9	5,797.6	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	626	568	14,931.4	49,822.7	30,978.0	18,844.8	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	12	2	71.4	4,530.0	3,131.9	1,398.1	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำนักงานธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดข้อย่อยอุตสาหกรรม

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

		หมวดย่อยอุตสาหกรรม							รวม		รายรับจากการขายสินค้า			รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า		รายรับจากการให้บริการบำรุงรักษาซ่อมแซมและติดตั้งให้แก่อุตสาหกรรม		รายรับจากการให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ		ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้าคงเหลือ		รวม	
		จำนวนสถานประกอบการ	มูลค่าขายผลผลิต	การขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม	Receipts for contract and commission work	Receipts for repair and installation work etc.	ซ่อมแซมและติดตั้งให้แก่อุตสาหกรรม	รับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า	การขายสินค้า	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	Sales of goods purchased for resale	Receipts for contract and commission work	Receipts for repair and installation work etc.	Receipts for rent and other receipts	Change in value of stocks	หมวดย่อยอุตสาหกรรม	Division of industry	Total	Total			
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	16,787	58,891,403.9	90,370.1	96,746.8	3,136.7	681,212.6	725,349.5	725,349.5	857,062.3	20,343.5	115,445.5	583	19,339.3	6,965.4	12,506.5	Manufacture of food products	Manufacture of food products					
11	การผลิตเครื่องดื่ม	5,826	13,709,584.8	23,682.1	-	327.6	93,691.5	857,062.3	857,062.3	20,343.5	115,445.5	583	19,339.3	6,965.4	12,506.5	Manufacture of beverages	Manufacture of beverages						
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	4,960,540.9	914.7	D	-	48.4	D	D	48.4	48.4	D	D	48.4	48.4	Manufacture of tobacco products	Manufacture of tobacco products						
13	การผลิตสิ่งทอ	4,510	4,694,520.4	5,341.2	3,672.2	-	7,647.3	6,965.4	6,965.4	19,339.3	19,339.3	19,339.3	19,339.3	19,339.3	19,339.3	Manufacture of textiles	Manufacture of textiles						
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	70	2,036,158.6	302.2	49.0	-	58.3	115,445.5	115,445.5	583	583	583	583	583	583	Manufacture of wearing apparels	Manufacture of leather and related products						
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	2,217	631,056.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wood and products of wood	Manufacture of wood and products of wood						
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากพาทังและวัสดุประสานอื่นๆ	16	7,585,364.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials						
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	112	207,700.7	213.6	-	-	3,830.0	-53,435.9	-53,435.9	213.6	213.6	213.6	213.6	213.6	213.6	Manufacture of paper and paper products	Manufacture of paper and paper products						
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	2	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing and reproduction of recorded media	Printing and reproduction of recorded media						
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	50	63,787.0	64,302.5	-	-	81.3	-596.8	-596.8	81.3	81.3	81.3	81.3	81.3	81.3	Manufacture of coke and refined petroleum products	Manufacture of coke and refined petroleum products						
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	42	16,055.1	13,644.0	-	-	-	2,706.4	2,706.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products	Manufacture of chemicals and chemical products						
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	29	1,082,572.0	1,110,449.2	0.0	-	1,760.9	-32,836.1	-32,836.1	1,760.9	1,760.9	1,760.9	1,760.9	1,760.9	1,760.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products						
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	251	1,903,912.3	1,854,414.8	321.2	-	19,483.4	16,592.9	16,592.9	321.2	321.2	321.2	321.2	321.2	321.2	Manufacture of rubber and plastic products	Manufacture of rubber and plastic products						
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	2	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products	Manufacture of other non-metallic mineral products						
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	784	1,901,044.1	1,885,572.7	19,293.9	159.3	1,467.3	-16,571.8	-16,571.8	159.3	159.3	159.3	159.3	159.3	159.3	Manufacture of basic metals	Manufacture of basic metals						
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)															Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)						

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	ขายได้จาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างทำกิจการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Division of industry
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	2,685,119.2	2,726,891.4	-	900.0	-	13,601.7	-56,273.9	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	50,101.4	49,549.5	30.0	-	831.8	-	-310.0	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งได้จัดประเภท ไว้บนที่อื่น	21	220,285.5	214,934.3	5,605.6	4,644.4	72.2	172.3	-5,143.3	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	174,373.5	139,641.4	-	54,976.9	50.0	487.7	-20,782.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	10	4,344.8	4,364.0	-	-	-	0.8	-20.0	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	395,977.9	395,150.9	2,580.0	865.7	800.0	265.0	-3,683.7	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	678	775,219.8	771,918.4	2,268.3	122.7	-	6,106.5	-5,196.0	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	84,139.3	94,945.9	-	-	-	-	-10,806.6	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	16,247.5	16,099.7	147.8	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	49,822.7	49,796.6	-	-	-	-	26.2	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	4,530.0	4,556.6	-	-	-	-	-26.7	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำนักงานธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดข้อมูลอุตสาหกรรม

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

จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งแถมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งแถมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากราย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาร่างไม้ สถาปนิก อื่น Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Division of industry
	รวม	33,576,289.2	2,634,740.3	213,112.1	557,148.3	203,391.7	112,315.3	7,762,789.5	-223,878.4	Total
10	การผลิตเครื่องดื่มอาหาร	9,965,353.3	287,154.2	123,356.2	71,883.7	48,330.4	110,068.0	955,486.6	-307,075.8	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	13,023,788.9	548,402.8	49.5	79,868.2	33,778.7	-	1,482,995.3	-15,919.1	Manufacture of beverages
12	การผลิตเครื่องดื่มที่ขายสุญ	3	D	-	D	D	-	D	D	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	4,510	3,538,764.8	144,822.9	42,948.7	2,402.7	72.7	451,113.9	6,053.8	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	3,641,483.4	100,701.4	7,553.7	2,935.7	91.5	479,344.6	-86,872.6	Manufacture of wearing apparel
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	1,621,081.3	463,654.1	14.4	210.2	-	93,082.5	-83,073.6	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งทอจากฟางและ วัสดุจากสานอื่น ๆ	2,217	391,539.3	11,305.6	516.3	1,108.4	-	37,134.4	-6,762.8	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	6,061,080.8	883,829.4	-	275,384.2	-	3,281,845.8	-46,005.3	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้อง	112	120,179.6	5,402.3	209.4	2,786.0	180.0	20,586.9	82.7	Printing and reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น ปิโตรเลียม	2	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	39,714.7	2,209.4	34.3	143.5	-	8,113.1	-197.7	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	11,491.0	303.3	38.0	99.8	-	1,366.5	-221.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	894,090.8	35,721.0	26,807.1	9,727.5	-	70,718.9	-59,340.4	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	251	1,254,724.7	49,909.1	5,567.3	15,089.4	-	162,624.7	23,139.5	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	D	D	-	D	-	D	D	Manufacture of basic metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	784	1,178,923.3	33,431.1	1,802.6	10,735.0	-	116,910.9	3,256.2	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์	11	1,855,784.4	2,510.3	48.0	586.2	1,680.0	341,008.6	326,419.4	Manufacture of computers, electronic and optical products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดหมู่อุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

(พันบาท in Thousand Baht)												
หมวดหมู่อุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งแอมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งแอมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ้างให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Division of industry	
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	37,274.0	24,996.9	1,230.1	17.0	309.2	25.0	-	10,695.0	-0.8	Manufacture of electrical equipment	
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ใช้ในชิ้น	21	155,810.6	120,066.4	12,526.0	1,790	2,269.9	5,222.2	223.1	15,912.2	588.2	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถที่พ่วง	32	134,443.1	107,212.9	3,663.9	3,892.1	226.8	-	-	13,981.5	-5,466.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	2,677.3	1,996.0	229.2	-	23.5	-	-	287.6	-141.0	Manufacture of other transport equipment	
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	259,814.5	205,630.2	4,708.9	32.1	1,456.1	8,520.0	-	30,913.7	-8,553.6	Manufacture of furniture	
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	678	606,670.4	543,451.5	14,922.6	5,697.3	600.9	2,374.3	-	74,646.6	35,222.8	Other manufacturing	
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	60,472.6	48,844.4	2,855.0	712.4	617.9	4.0	-	6,010.0	-1,428.8	Repair and installation of machinery and equipment	
37 การจัดการน้ำเสีย	68	10,449.9	1,931.2	4,149.0	59.1	270.5	-	-	4,020.8	-19.2	Sewerage	
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และกาทำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	30,978.0	25,506.1	528.1	-	1,230.4	-	-	3,585.2	-128.1	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายเพื่อเผยแพร่	10	3,131.9	2,274.2	108.7	-	113.3	-	-	628.4	-7.3	Publishing activities	

หมายเหตุ : D หมายถึง สินค้าที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : ส่วนข้อมูลธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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



ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

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

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน		ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ		ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ		ลูกจ้างอื่น ๆ		Division of industry									
		รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม		ชาย	หญิง							
															Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>80,118</b>	<b>33,719</b>	<b>46,399</b>	<b>24,327</b>	<b>10,182</b>	<b>14,145</b>	<b>53,187</b>	<b>22,295</b>	<b>30,892</b>	<b>15,377</b>	<b>22,139</b>	<b>15,671</b>	<b>6,918</b>	<b>8,753</b>	<b>2,603</b>	<b>1,242</b>	<b>1,361</b>	<b>Total</b>		
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	17,511	10,135	7,376	9,797	5,500	4,297	7,633	4,600	3,033	6,291	3,801	2,490	1,342	799	543	80	34	46	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	2,198	1,290	908	134	69	65	2,042	1,208	833	1,354	774	580	688	434	254	22	12	10	Manufacture of beverages	
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	15,560	3,070	12,490	5,031	505	4,526	10,375	2,490	7,885	7,162	1,851	5,311	3,213	639	2,574	154	75	79	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	13,613	3,278	10,335	2,437	867	1,570	10,894	2,279	8,615	7,718	1,248	6,470	3,176	1,031	2,145	282	132	150	Manufacture of wearing apparels	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	2,833	1,041	1,793	114	44	70	1,939	884	1,055	928	317	610	1,011	566	444	781	113	668	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งทอจากฟางและ วัสดุพลาสติกอื่นๆ	2,217	7,030	1,850	5,180	3,123	1,035	2,088	3,898	812	3,086	3,840	770	3,070	58	42	16	10	4	6	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	1,055	918	136	25	12	12	891	842	49	891	842	49	-	-	-	139	64	75	Manufacture of paper and paper products	
18 การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่คล้ายคลึง	112	592	329	262	191	99	92	372	223	149	312	181	131	60	42	17	29	7	22	Printing and reproduction of recorded media	
19 การผลิตยานยนต์และผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่น ปิโตรเลียม	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	667	202	465	79	44	35	582	158	425	524	119	405	58	38	20	6	-	6	Manufacture of chemicals and chemical products	
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์เวชภัณฑ์และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	163	70	93	69	37	32	92	33	59	92	33	59	-	-	-	2	-	2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	2,436	1,514	922	33	18	15	2,247	1,405	843	1,393	881	513	854	524	330	156	91	65	Manufacture of rubber and plastic products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากแร่โลหะ	251	2,853	1,931	922	409	238	171	2,098	1,421	678	1,575	1,026	549	523	395	128	346	273	73	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	784	3,218	2,579	639	1,245	884	361	1,934	1,685	249	1,266	1,130	135	668	555	114	39	10	29	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	11	2,562	1,273	1,289	7	5	2	2,166	918	1,248	123	48	75	2,043	870	1,173	389	350	39	Manufacture of computers, electronic and optical products	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)  
TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน		รวม		ผู้ปฏิบัติงานที่มีฝีมือ		ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ		ถูกจ้างอื่น ๆ		Division of industry						
		รวม	ชาย	หญิง	Unpaid workers		รวม	ชาย	หญิง	Skill labour		รวม	ชาย		หญิง					
					Total	Male				Female	Total					Male	Female	Total	Male	Female
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	65	46	19	23	15	8	34	30	4	23	23	-	11	7	4	8	1	7	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซีซีดีจัดประเภท ไว้ในที่อื่น	21	355	277	79	18	13	5	334	263	71	248	195	53	86	68	18	3	1	2	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	619	280	339	57	34	24	517	229	288	337	101	236	180	128	52	44	17	27	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	26	22	4	17	14	3	9	8	1	-	-	-	9	8	1	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	1,194	980	214	236	174	63	952	806	147	743	678	65	209	128	82	5	-	5	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	678	2,784	1,039	1,745	985	383	602	1,772	638	1,135	1,073	404	669	699	233	466	27	19	8	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	246	197	49	92	68	24	154	129	25	106	95	11	49	35	14	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	154	109	44	124	80	44	30	30	-	12	12	-	18	18	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	626	384	242	57	32	26	568	352	216	524	326	198	44	26	18	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	12	7	5	10	5	5	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำนักบริหารและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนงานวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และหมวดข้อมูลอุตสาหกรรม

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

หมวดข้อมูลอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง(เงินเดือน)				ลูกจ้างไม่รวมวิธีการผลิต				ลูกจ้างอื่น ๆ				Division of Industry					
	จำนวนสถานประกอบการ	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์		จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน									
			Number of establishments	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day									
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>1,917</b>	<b>5,711</b>	<b>9,009</b>	<b>4,788</b>	<b>11,029</b>	<b>819</b>	<b>371</b>	<b>1,984</b>	<b>1,608</b>	<b>693</b>	<b>2,688</b>	<b>479</b>	<b>1</b>	<b>98</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>84</b>	<b>3</b>	<b>Total</b>
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	384	1,507	3,913	1,479	3,610	715	122	538	611	179	615	409	-	11	6	1	13	3	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	5	48	36	10	74	5	4	50	13	-	63	4	-	1	-	-	1	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	-	-	D	-	-	-	D	D	-	D	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	541	1,587	2,362	1,200	3,275	14	137	245	311	218	403	6	-	7	1	-	8	-	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	152	721	799	224	1,448	1	16	232	204	4	439	1	-	7	1	-	8	-	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	-	28	39	10	57	-	-	5	3	-	9	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากทางมะพร้าว	2,217	620	739	856	1,301	861	53	9	176	182	172	193	2	-	2	-	-	2	-	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	8	5	2	5	10	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่มิใช่สื่อ	112	8	66	32	10	92	3	7	28	6	-	40	-	-	3	1	-	4	-	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ใช้จากการถลุง	2	D	D	-	D	D	-	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
ปิโตรเลียม																				
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	21	12	15	19	29	-	12	10	10	8	23	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้ภายในครัว และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	9	25	8	24	17	-	3	7	2	5	7	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	-	17	3	2	18	-	-	18	-	-	18	-	-	8	-	-	8	-	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	251	15	164	49	32	196	1	10	163	29	18	183	1	-	19	1	7	12	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	-	D	-	-	D	-	-	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	784	9	387	382	38	732	7	-	297	152	39	407	3	-	23	-	19	4	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทหาร	11	1	3	1	1	4	-	-	9	1	1	9	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	-	9	-	-	9	-	-	4	-	-	5	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้ประเภทอื่น	21	1	7	5	1	12	-	1	17	1	1	18	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนงานจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และหมวดข้อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

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

หมวดข้อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ			คนทำงานโดยไม่ได้รับจ้างเงินเดือน			Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต			Operatives			ลูกจ้างอื่น ๆ			Division of Industry	
	จำนวนสถานประกอบการ	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน	จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์	จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		
	Number of establishments	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	Number of working days per week	Number of working hours per day	
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถถังห้วง	32	2	23	6	3	28	-	-	12	2	-	14	-	-	1	-	1	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	10	-	2	8	2	8	-	-	1	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	7	90	50	20	125	2	1	62	14	4	73	-	3	1	-	4	-	-	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	678	121	184	369	373	288	13	39	56	41	32	91	13	1	4	-	5	-	-	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	3	33	24	3	57	-	6	25	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	6	33	30	21	44	3	-	6	12	3	15	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	3	14	16	8	25	-	3	16	9	8	20	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำนวนมากหรือเผยแพร่	10	-	4	6	1	7	2	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำนักสำรวจและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY

(ล้านบาท In Thousand Baht)

หมวดอุตสาหกรรม Number of establishments	จำนวนสถานประกอบการ Number of employees	จำนวนผู้จ้าง Total	ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Division of industry				
			รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและประโยชน์ตอบแทน อื่น ๆ Medical care Others					
												Employer's contribution to social security	Employer's contribution to social security		
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>3,941,218.1</b>	<b>3,714,332.4</b>	<b>3,129,293.0</b>	<b>332,607.6</b>	<b>24,045.1</b>	<b>90,559.6</b>	<b>137,827.1</b>	<b>8,870.7</b>	<b>1,141.6</b>	<b>4,725.2</b>	<b>9,809.9</b>	<b>Total</b>		
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	446,847.1	439,087.1	378,039.3	40,630.5	152.2	7,239.0	13,026.0	7,601.1	6,133.8	331.0	841.9	322.6	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	165,900.3	163,578.9	104,774.5	48,590.7	598.1	2,171.1	7,404.5	2,321.5	2,205.4	-	-	116.1	Manufacture of beverages	
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	10,529	641,262.6	627,469.0	569,089.8	35,435.1	2.8	921.9	22,019.4	13,793.6	12,283.4	792.0	142.0	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	11,176	1,004,875.6	979,984.9	852,879.0	77,954.4	20.0	5,381.3	43,750.3	24,890.7	23,569.1	278.5	2.0	Manufacture of wearing apparel	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	2,720	282,256.9	196,820.1	188,091.7	994.0	3,500.0	1,500.0	2,734.4	85,436.7	82,879.7	36.0	-	2,521.1	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	2,217	3,908	113,500.6	112,711.3	106,637.1	3,324.0	27.0	239.7	2,483.5	789.4	644.2	100.0	3.0	36.8	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	1,030	75,160.8	64,152.0	31,181.0	10,896.7	14,027.2	4,839.4	3,207.6	11,008.8	1,636.3	5,011.0	546.8	550.4	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่เกี่ยวข้อง	112	401	31,358.3	28,372.7	24,936.5	2,396.7	100.0	224.4	715.2	2,985.6	2,382.0	380.0	-	97.6	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่าน	2	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	588	19,308.8	18,628.4	16,706.9	1,687.3	-	-	234.2	680.4	648.0	-	-	32.4	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และผลิตภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	42	94	2,354.4	2,070.9	2,037.9	-	-	-	33.0	283.5	270.0	-	-	13.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	2,403	200,033.8	184,877.8	175,495.4	2,690	50.0	117.3	8,946.1	15,156.1	14,602.1	-	13.7	540.3	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ต่างจากแร่โลหะ	251	2,444	179,210.2	153,583.4	141,238.9	7,115.4	-	430.9	4,798.3	25,626.8	23,899.4	447.8	124.6	997.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	D	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of basic metals
25 การผลิตโลหะภัณฑ์โลหะประติรูป (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	784	1,973	112,989.4	107,275.2	88,933.7	10,415.0	-	4,687.4	3,239.2	5,714.2	5,214.0	448.0	-	52.1	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทหาร	11	2,555	224,542.3	218,475.3	100,204.6	53,367.4	1,591.9	52,587.6	10,723.8	6,067.1	3,993.3	4.2	156.3	1,913.3	Manufacture of computers, electronic and optical products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำนวนตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

(ล้านบาท In Thousand Baht)

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนผู้จ้าง Number of employees	รวม		ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์การผลิต Operatives				ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees				Division of industry			
			รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่าตอบแทนประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่าตอบแทนประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits					
						ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	อื่น ๆ Others				ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	อื่น ๆ Others				
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	42	2,773.6	1,781.7	1,419.4	288.4	-	-	73.9	991.9	929.4	15.0	-	-	47.5	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีติดประเภท ไม้เนื้ออ่อน	21	337	36,173.0	33,402.4	26,232.5	4,053.9	150.0	1,426.8	1,539.2	2,770.6	2,519.8	129.3	25.0	10.0	86.5	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถที่พ่วง	32	561	47,077.9	44,125.4	38,890.5	3,592.9	-	-	1,642.0	2,952.6	2,023.4	781.5	-	-	147.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	10	9	505.2	505.2	505.2	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	958	69,460.9	69,195.7	60,904.7	7,457.8	-	356.2	477.0	265.2	244.3	15.0	-	-	5.9	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	678	1,799	112,760.1	110,836.7	89,188.1	8,163.8	3,570.0	5,646.8	4,268.1	1,923.4	1,827.3	-	-	-	96.2	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	154	10,396.3	10,396.3	8,921.8	772.8	-	200.0	501.7	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	30	1,604.8	1,604.8	1,604.8	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	Severage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	568	14,931.4	14,931.4	14,215.3	572.9	-	-	143.2	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	2	71.4	71.4	66.3	-	-	1.6	3.6	-	-	-	-	-	-	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ที่มา : สำนักข้อมูลและอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 แยกตามอุตสาหกรรม

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													เฉลี่ยตาม- ประเภท	Division of industry												
	จำนวนสถานประกอบการ																										
	จำนวน ร้อยละ	< 10	10 - 19	20 - 29	30 - 39	40 - 49	50 - 59	60 - 69	70 - 79	80 - 89	90 - 99	≥ 100	Average per establishment														
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>100.0</b>	<b>23</b>	<b>0.1</b>	<b>3</b>	<b>540</b>	<b>3.2</b>	<b>179</b>	<b>1.1</b>	<b>205</b>	<b>1.2</b>	<b>920</b>	<b>5.5</b>	<b>3,044</b>	<b>18.1</b>	<b>2,648</b>	<b>15.8</b>	<b>4,094</b>	<b>24.4</b>	<b>1,507</b>	<b>9.0</b>	<b>3,622</b>	<b>21.6</b>	<b>75.6</b>	<b>Total</b>		
10 การผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง	5,826	100.0	14	0.2	-	239	4.1	18	0.3	26	0.4	70	1.2	461	7.9	1,141	19.6	1,380	23.7	416	7.1	2,062	35.4	81.0	Manufacture of food products		
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	100.0	-	-	-	-	-	3	3.0	3	3.0	5	5.5	16	17.3	14	14.8	12	12.5	9	9.9	32	34.0	78.8	Manufacture of beverages		
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	100.0	-	-	90.0	Manufacture of tobacco products		
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	100.0	-	3	0.1	64	1.4	2	0.1	79	1.7	359	8.0	1,125	25.0	623	13.8	1,332	29.5	438	9.7	485	10.8	73.0	Manufacture of textiles		
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,486	100.0	-	-	-	60	3.6	-	-	8	0.5	69	4.1	166	9.9	306	18.2	408	24.2	218	12.9	451	26.8	80.2	Manufacture of wearing apparel		
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	100.0	-	-	-	5	7.1	5	7.1	-	-	2	3.5	3	5.0	22	31.9	17	24.1	3	5.0	11	16.3	70.9	Manufacture of leather and related products		
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของทำจากและวัสดุพลาสติก	2,217	100.0	-	-	-	101	4.6	105	4.7	58	2.6	305	13.8	931	42.0	72	3.2	425	19.2	105	4.7	115	5.2	62.6	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials		
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	42.2	8	51.6	-	-	-	-	1	6.3	67.7	Manufacture of paper and paper products		
18 การพิมพ์และการผลิตสิ่งพิมพ์ที่ต่อเนื่อง	112	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	6.8	19	16.7	8	7.0	32	28.2	31	27.6	15	13.8	79.9	Printing and reproduction of recorded media		
19 การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์ที่ไดจากกระจกอื่น	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	-	-	-	-	-	-	-	55.0	Manufacture of coke and refined petroleum products	
ปิโตรเลียม																											
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์	50	100.0	1	2.0	-	-	-	2	4.0	4	8.4	5	10.9	11	21.8	11	22.1	8	16.9	3	6.0	4	8.0	66.2	Manufacture of chemicals and chemical products		
21 การผลิตยารักษาโรค เคมีภัณฑ์ใช้ทางโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ทางโรค	42	100.0	-	-	-	8	18.1	6	13.6	2	4.5	5	11.4	5	11.4	10	22.6	7	16.0	-	-	-	1	2.4	53.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	13.1	2	6.9	6	22.1	8	26.9	4	12.1	6	19.0	77.8	Manufacture of rubber and plastic products		
23 การผลิตผลิตภัณฑ์หิน ที่ทำจากแร่โลหะ	251	100.0	-	-	-	4	1.5	-	-	1	0.6	4	1.7	41	16.2	54	21.4	55	22.1	36	14.5	56	22.2	79.3	Manufacture of other non-metallic mineral products		
24 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	100.0	-	-	-	-	-	80.0	Manufacture of basic metals	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะบรรจุภัณฑ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	784	100.0	-	-	-	12	1.6	30	3.8	9	1.2	49	6.3	100	12.8	167	21.3	173	22.1	99	12.6	144	18.4	75.7	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)		
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	100.0	1	9.1	-	1	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	27.3	2	18.2	3	27.3	1	9.1	70.0	Manufacture of computers, electronic and optical products		
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9.1	-	-	6	54.6	1	9.1	3	27.3	-	-	78.9	Manufacture of electrical equipment		
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10.1	4	19.6	7	34.9	4	20.1	3	15.3	81.4	Manufacture of machinery and equipment; n.e.c		

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

หมวดอุตสาหกรรม	อัตราการใช้กำลังการผลิตปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011												เฉลี่ยตาม- ประเภทการ Average per establishment	Division of industry												
	จำนวนสถานประกอบการ		10 - 19		20 - 29		30 - 39		40 - 49		50 - 59				60 - 69		70 - 79		80 - 89		90 - 99		≥100			
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
29 การผลิตยานยนต์ รถแทรกเตอร์ และรถจักรยานยนต์	32	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6.9	5	14.8	2	6.3	5	17.0	15	45.7	3	9.4	81.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	20.0	-	-	-	-	7	70.0	1	10.0	-	-	77.0	Manufacture of other transport equipment		
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	100.0	4	2.9	-	-	8	5.3	4	2.9	-	-	19	12.6	20	13.1	55	36.5	20	13.0	21	13.6	73.5	Manufacture of furniture		
32 การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า	678	100.0	-	-	-	-	35	5.2	3	0.4	8	1.2	19	2.9	95	14.0	148	21.8	105	15.5	82	12.1	183	26.9	77.0	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	100.0	-	-	-	-	3	4.8	-	-	3	4.8	6	9.6	9	14.3	4	6.3	19	28.9	4	6.3	17	25.1	74.6	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	100.0	3	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	30.4	15	21.7	18	26.1	6	8.7	6	8.7	72.2	Sewage
38 การให้บริการขนส่ง การบำบัด และกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	100.0	-	-	-	-	1	4.1	3	10.0	4	11.1	3	10.0	2	5.9	10	29.6	5	15.2	5	14.4	72.7	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		
58 การจัดพิมพ์จำนวนน้อย	10	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	13.3	1	13.3	2	20.0	5	53.4	-	-	-	-	71.4	Publishing activities		

หมายเหตุ : - หมายถึง ไม่มีข้อมูลหรือมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount

ที่มา : ส่วนทะเบียนอุตสาหกรรม พ.ศ.2555 : อุตสาหกรรมานิสิต จังหวัดขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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



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

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดอุตสาหกรรม Division of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Total
		รวม Total	วัสดุ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่าย สถานที่ จำหน่าย Goods purchased for resale	รวม Total	วัสดุ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ จำหน่าย สถานที่ จำหน่าย Goods purchased for resale	
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>13,325,994.1</b>	<b>4,803,376.4</b>	<b>4,237,743.0</b>	<b>4,222,455.8</b>	<b>62,418.9</b>	<b>13,827,465.2</b>	<b>4,579,498.0</b>	<b>4,254,947.2</b>	<b>4,939,890.6</b>	<b>53,129.5</b>	<b>Total</b>
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	3,555,062.0	1,236,187.6	106,249.5	2,201,956.6	10,668.3	4,105,048.5	929,111.8	170,336.7	3,002,050.9	3,549.1	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	5,372,022.1	1,263,943.7	3,304,724.5	788,022.4	15,331.6	5,376,446.4	1,248,024.5	3,481,480.2	629,003.2	17,938.4	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	315,610.6	239,218.7	56,236.7	18,152.7	2.6	307,157.9	245,272.5	44,072.2	17,809.7	3.6	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	612,279.6	305,746.1	193,746.7	111,786.8	1,000.0	534,372.5	220,873.5	171,763.8	141,235.2	500.0	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	301,210.8	210,351.6	80,290.9	10,368.4	-	237,476.5	127,477.9	104,858.2	5,140.4	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากทางและวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	2,217	257,988.2	126,372.9	7,070.3	123,924.2	621.0	366,671.0	119,610.1	6,496.7	240,304.0	260.2	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	490,443.3	121,589.4	79,574.8	289,279.1	-	391,002.1	75,584.0	114,721.3	200,696.7	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่เกี่ยวข้อง	112	15,583.4	13,507.3	845.9	1,115.2	115.0	15,431.5	13,590.0	767.1	942.9	131.4	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	4,307.4	2,456.6	564.9	1,285.9	-	3,512.8	2,258.9	456.7	797.2	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	1,895.6	1,059.0	324.6	366.7	145.4	1,379.2	837.9	188.7	185.4	167.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	179,504.6	126,978.7	29,163.3	23,108.1	254.5	87,328.1	67,638.2	6,649.4	12,785.9	254.5	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	251	202,046.5	96,945.5	34,601.4	62,755.3	7,744.4	241,779.0	120,085.0	43,019.8	70,885.3	7,788.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of basic metals

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

(พันบาท ใน Thousand Baht)

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Division of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ต้อง จำหน่าย Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ต้อง จำหน่าย Goods purchased for resale	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประติรูป (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	784	310,453.8	240,879.5	37,866.6	20,664.7	11,043.0	297,138.1	244,135.6	20,208.7	23,574.3	9,219.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตกรรม	11	897,458.5	657,378.9	235,727.5	4,323.6	28.5	1,167,604.0	983,798.3	45,529.1	135,291.7	2,984.9	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	1,765.4	286.3	1,467.0	12.1	-	1,454.7	285.5	1,136.0	33.2	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21	57,510.0	28,655.1	2,589	28,196.0	400.0	52,954.9	29,243.2	52.2	23,459.4	200.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถที่พ่วง	32	55,359.5	16,826.2	10,891.7	17,641.6	10,000.0	29,110.9	11,360.1	2,818.8	7,952.0	7,000.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	356.0	290.0	22.0	44.0	-	195.0	149.0	10.0	36.0	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	68,376.1	24,859.4	19,522.8	23,964.0	30.0	56,138.9	16,305.9	13,192.9	26,620.2	20.0	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	678	93,231.2	67,155.8	13,625.0	10,415.8	2,034.6	123,258.1	102,378.7	12,593.6	7,178.2	1,107.6	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	32,940.6	7,266.5	12,648.7	10,025.5	3,000.0	20,705.2	5,837.7	10,847.0	2,016.6	2,004.0	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	93.2	93.2	-	-	-	74.0	74.0	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	2,216.3	1,723.4	244.6	248.3	-	2,114.4	1,595.3	203.2	315.9	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	127.3	60.7	-	66.7	-	93.3	53.3	-	40.0	-	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

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

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

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำนวนตามหมวดยอดอุตสาหกรรม

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

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดยอดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ					สินค้าที่เข้ามา จำนวนในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Division of industry
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา		
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>501,471.1</b>	<b>-223,878.4</b>	<b>17,204.2</b>	<b>717,434.7</b>	<b>-9,289.4</b>	<b>Total</b>	
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	549,986.6	-307,075.8	64,087.2	800,094.3	-7,119.2	Manufacture of food products	
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	4,424.4	-15,919.1	176,755.8	-159,019.1	2,606.9	Manufacture of beverages	
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	D	D	D	-	Manufacture of tobacco products	
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	-6,452.7	6,053.8	-12,164.4	-343.0	1.0	Manufacture of textiles	
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	-77,907.2	-84,872.6	-21,983.0	29,448.4	-500.0	Manufacture of wearing apparel	
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	-63,734.4	-83,073.6	24,567.3	-5,228.0	-	Manufacture of leather and related products	
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากทางและวัสดุจากสานอื่นๆ	2,217	108,682.8	-6,762.8	-573.6	116,379.9	-360.7	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	-99,441.3	-46,005.3	35,146.5	-88,582.4	-	Manufacture of paper and paper products	
18 การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	112	-152.0	82.7	-78.8	-172.3	16.4	Printing and reproduction of recorded media	
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุง	2	D	D	-	D	-	Manufacture of coke and refined petroleum products	
<b>ปิโตรเลียม</b>								
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	-794.6	-197.7	-108.1	-488.7	-	Manufacture of chemicals and chemical products	
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้ภายในโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	-516.4	-221.0	-135.8	-181.4	21.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	-92,176.5	-59,340.4	-22,513.9	-10,322.2	-	Manufacture of rubber and plastic products	
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	251	39,732.4	23,139.5	8,418.4	8,130.1	44.5	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	D	D	D	-	-	Manufacture of basic metals	

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ				สินค้าที่เข้ามา จำนวนในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Division of industry
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods		
25 การผลิตเหล็กกล้าและเหล็กหล่อ และอุปกรณ์	784	-13,315.6	3,256.2	-17,657.9	2,909.6	-1,823.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	270,145.5	326,419.4	-190,198.4	130,968.1	2,956.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	-310.8	-0.8	-331.0	21.1	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	21	-4,555.1	588.2	-206.7	-4,736.6	-200.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	-26,248.6	-5,466.0	-8,072.9	-9,709.6	-3,000.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	-161.0	-141.0	-12.0	-8.0	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	-12,237.2	-8,553.6	-6,329.9	2,656.2	-10.0	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	678	30,026.9	35,222.8	-1,031.4	-3,237.6	-927.0	Other manufacturing
33 การซ่อมแซมการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	-12,235.4	-1,428.8	-1,801.7	-8,009.0	-996.0	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	-19.2	-19.2	-	-	-	Sewerage
38 กำกับรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	-101.9	-128.1	-41.5	67.6	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	-34.0	-7.3	-	-26.7	-	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

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

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

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายพื้นฐานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

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

		(พันบาท in Thousand Baht)									
จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเช่าเครื่อง ใช้ไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายได้ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างซ่อมแซมให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Division of industry
	<b>รวม</b>	<b>33,576,289.2</b>	<b>2,634,740.3</b>	<b>213,112.1</b>	<b>557,148.3</b>	<b>203,391.7</b>	<b>112,315.3</b>	<b>912,178.2</b>	<b>2,669,895.3</b>	<b>4,564,794.4</b>	<b>Total</b>
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	9,836,098.2	287,154.2	123,356.2	71,883.7	48,330.4	110,068.0	188,688.4	880,528.0	64,090.9	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	13,021,830.4	546,402.8	49.5	79,868.2	33,778.7	-	85,136.1	389,251.9	1,022,566.0	Manufacture of beverages
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	D	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13	การผลิตสิ่งทอ	3,555,068.4	144,822.9	36,526.5	42,948.7	2,402.7	72.7	11,518.4	167,635.4	282,209.9	Manufacture of textiles
14	การผลิตเครื่องจักรและส่วนประกอบ	3,571,764.1	100,701.4	7,553.7	27,313.9	2,935.7	91.5	4,644.9	115,408.7	374,444.4	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องมือและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	1,542,709.7	463,654.1	14.4	210.2	-	-	35,384.5	62,400.0	-	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตของจากฟางและวัสดุจากอื่น ๆ	387,120.6	11,305.6	516.3	5,093.4	1,108.4	-	5,495.8	33,229.2	753.6	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture), manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	6,091,655.6	885,829.4	-	275,384.2	-	-	393,738.6	269,066.0	2,695,621.3	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่เกี่ยวข้อง	120,505.1	5,402.3	209.4	2,786.0	164.3	180.0	1,515.5	19,460.1	54.2	Printing and reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	2	D	-	D	-	-	-	D	D	Manufacture of coke and refined petroleum products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	39,666.9	2,209.4	34.3	143.5	-	-	2,507.6	4,817.3	938.2	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้ภายในครัว และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ใช้ภายในครัว	11,281.7	303.3	38.0	99.8	1,213.0	-	212.0	1,164.5	1.8	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	854,743.6	35,721.0	26,807.1	9,727.5	2,810.5	-	7,002.1	83,710.1	-	Manufacture of rubber and plastic products
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มาจากแร่โลหะ	1,298,301.0	49,909.1	5,567.3	15,089.4	35,367.9	-	42,189.5	134,488.2	6,423.7	Manufacture of other non-metallic mineral products
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of basic metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	1,195,302.3	33,431.1	1,802.6	10,735.0	52,572.3	-	16,763.4	111,999.4	1,270.8	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคโนโลยี	2,186,931.0	2,510.3	48.0	586.2	2,984.9	1,680.0	54,489.2	184,562.1	106,684.7	Manufacture of computers, electronic and optical products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

(พันบาท in Thousand Baht)												
หมวดอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต	ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายได้	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักรเครื่องมือ	ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อเข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม	ค่าจ้างแม่ข่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้	ค่าใช้จ่ายในการขาย	ค่าใช้จ่ายในการบริหาร	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Division of industry
	Number of establishments	Total	Purchase of materials and components	Cost of fuels, electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work	Cost of sale	Administrative expense	Other expenses	
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	37,359.7	24,996.9	1,230.1	17.0	309.2	25.0	-	2,782.6	7,909.6	89.3	Manufacture of electrical equipment
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมืออื่น ๆ	21	157,170.4	120,066.4	12,526.0	179.0	2,269.9	5,222.2	223.1	5,659.7	11,024.1	-	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถที่วิ่งไถ	32	129,196.1	107,212.9	3,663.9	3,892.1	226.8	-	-	667.0	13,553.5	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ	10	2,536.3	1,996.0	229.2	-	23.5	-	-	8.0	279.6	-	Manufacture of other transport equipment
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	254,166.2	205,630.2	4,708.9	32.1	1,456.1	8,520.0	-	1,338.2	32,262.1	218.7	Manufacture of furniture
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	678	642,264.6	543,451.5	14,922.6	5,697.3	600.9	2,574.3	-	29,894.1	45,123.8	-	Other manufacturing
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	59,227.3	48,844.4	2,855.0	712.4	617.9	4.0	-	318.0	5,810.6	65.0	Repair and installation of machinery and equipment
การจัดทำแม่พิมพ์	68	10,479.2	1,931.2	4,149.0	59.1	270.5	-	-	-	4,069.3	-	Sewerage
การเก็บรวบรวมของเสีย กว้านบด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	30,849.9	25,506.1	528.1	-	1,230.4	-	-	146.8	3,438.5	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	3,129.3	2,274.2	108.7	-	113.3	-	-	36.0	97.2	-	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

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

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

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำนวนตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

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

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อเข้ามาขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างทำกรรม ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการให้ บริการ ปูรั้วรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ รับจ้างที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการให้เช่า อาคาร พร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Division of industry
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	16,787	59,851,325.0	58,891,403.9	90,370.1	96,746.8	3,136.7	134.9	17,496.0	10,931.8	12,564.3	64,823.9	663,716.6	Total
11 การผลิตเครื่องดื่ม	5,826	12,865,979.2	12,734,821.3	23,682.1	-	327.6	-	108.0	1,800.0	1,312.2	10,344.5	93,583.5	Manufacture of food products
12 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	95	16,610,955.2	16,245,877.4	1,628.6	-	-	-	-	64.5	94.6	100.3	363,189.9	Manufacture of beverages
13 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	3	D	D	D	D	-	-	D	-	D	D	D	Manufacture of tobacco products
14 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	4,510	4,975,787.7	4,970,467.2	914.7	1,617.1	-	-	-	2,534.6	205.6	-	48.4	Manufacture of textiles
15 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	1,686	4,688,957.3	4,670,894.1	5,341.2	3,672.2	-	-	-	1,100.0	302.4	-	7,647.3	Manufacture of wearing apparels
16 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	70	2,048,141.2	2,013,799.8	-	-	-	72.0	2,724.0	-	638.8	30,611.1	295.5	Manufacture of leather and related products
17 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	2,217	518,697.7	515,201.4	302.2	49.0	-	-	58.3	3,082.7	4.1	-	-	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
18 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	16	7,654,536.7	7,485,684.3	-	-	-	-	-	-	179.0	17,557.6	151,115.8	Manufacture of paper and paper products
19 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	112	208,998.2	203,891.7	213.6	-	-	62.9	3,600.0	1,000.0	-	-	230.0	Printing and reproduction of recorded media
20 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	2	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
21 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	50	64,399.3	64,302.5	-	-	-	-	-	-	15.6	-	81.3	Manufacture of chemicals and chemical products
22 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	42	16,350.4	15,644.0	2,706.4	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
23 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	29	1,115,425.2	1,110,449.2	3,197.9	-	-	-	147.0	-	17.1	-	1,613.9	Manufacture of rubber and plastic products
24 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	251	1,887,319.4	1,854,414.8	13,100.0	321.2	-	-	8,967.5	-	-	-	10,515.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
25 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic metals
26 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	784	1,917,615.8	1,885,572.7	11,122.6	19,293.9	159.3	-	-	-	-	-	1,467.3	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
27 การผลิตเครื่องดื่มที่ขาดรส	11	2,741,515.4	2,726,891.4	-	900.0	-	-	36.0	-	1.5	120.9	13,565.7	Manufacture of computers, electronic and optical products

(พันบาท In Thousand Baht)

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำนวนตามหน่วยย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อเข้ามาขาย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างทำกรรม ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการให้ บริการ ปูรั้งรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการ ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการให้เช่า อาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผล Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	Division of industry
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	57,128.5	49,549.5	30.0	-	831.8	-	-	-	6,717.2	-	-	- Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้ทั้งประเภท ใช้ในที่อื่น	21	226,841.3	214,934.3	5,605.6	4,644.4	72.2	-	146.0	-	1,410.0	2.5	26.3	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	195,156.0	139,641.4	-	54,976.9	50.0	-	-	-	-	-	487.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	4,364.8	4,364.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	401,730.6	395,150.9	2,580.0	865.7	800.0	-	-	1,350.0	719.0	-	265.0	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	678	782,393.3	771,918.4	2,268.3	122.7	-	-	-	-	3.0	1,974.5	6,106.5	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	94,945.9	94,945.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	16,247.5	16,099.7	147.8	-	-	-	-	-	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	49,796.6	49,796.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์	10	4,556.6	4,556.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ค้นคืนไม่ได้

Note : D means disclosure prohibited.

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

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



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

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

(ล้านบาท in Thousand Baht)

จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011						มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2011 Book value of fixed assets 31 Dec. 2011						Division of industry					
	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สินทรัพย์ การอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles		เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	สินทรัพย์ การอื่น ๆ Other fixed assets			
																รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>41,259,366.8</b>	<b>11,200,470.9</b>	<b>11,417,049.1</b>	<b>12,289,967.8</b>	<b>4,358,868.1</b>	<b>182,098.1</b>	<b>482,777.5</b>	<b>1,328,135.3</b>	<b>39,450,069.0</b>	<b>11,324,032.0</b>	<b>10,816,197.7</b>	<b>12,306,884.8</b>	<b>3,624,007.1</b>	<b>174,122.1</b>	<b>484,976.6</b>	<b>719,848.6</b>	<b>Total</b>
10 การผลิตเครื่องดื่มอาหาร	5,826	10,466,866.4	4,014,804.1	2,907,482.7	1,612,929.5	1,809,419.2	17,012.6	96,937.6	8,280.7	9,884,398.7	3,989,013.3	2,597,142.4	1,536,552.8	1,504,328.8	16,624.4	155,838.2	4,899.0	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	6,755,918.9	1,589,872.3	1,905,502.7	2,130,734.1	187,202.1	66,170.5	58,524.4	817,872.9	6,318,777.8	1,624,025.2	1,891,939.9	2,302,162.3	168,016.5	64,621.9	56,424.7	211,587.4	Manufacture of beverages
12 การผลิตเครื่องดื่มอัดลม	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	3,604,319.9	1,501,439.4	1,234,471.7	331,434.3	447,963.1	8,069.9	73,248.8	7,692.7	3,319,255.1	1,505,857.8	1,151,066.8	271,321.7	323,689.7	7,072.6	54,340.0	6,106.5	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	3,853,754.9	799,075.0	1,186,146.6	1,044,449.5	348,104.9	5,922.3	17,990.9	452,065.6	3,698,855.7	801,493.8	1,157,190.6	965,591.5	291,313.4	5,723.5	15,344.4	462,198.5	Manufacture of wearing apparel
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	191,532.8	112,297.6	15,180.8	54,139.8	8,299.4	77.7	1,537.4	-	181,264.3	112,468.7	14,053.3	46,160.5	7,161.3	78.2	1,342.3	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากหนังและวัสดุเทียมอื่น ๆ	2,217	1,192,149.7	530,573.1	470,591.9	21,939.4	154,484.9	1,547.7	11,750.4	1,262.5	1,167,462.4	529,822.8	447,734.5	69,246.8	109,099.5	402.9	9,994.4	1,161.5	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture), manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	7,924,188.7	393,937.1	1,448,084.6	6,035,204.9	5,998.0	18,536.5	250.5	22,177.3	7,687,351.4	389,032.5	1,384,809.6	5,873,657.7	3,436.7	184,159.9	200.4	17,798.6	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตสื่ออื่นที่เกี่ยวข้อง	112	310,638.6	93,685.5	66,055.5	92,931.4	46,771.7	6,850.8	3,726.4	617.3	280,906.5	94,898.3	59,247.7	75,603.5	39,300.1	8,274.0	3,023.3	559.5	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตน้ำมันดิบและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	56,534.7	13,406.5	15,888.3	9,542.1	17,019.3	283.1	395.4	-	50,895.8	13,406.5	14,822.1	7,772.3	14,314.9	254.9	325.2	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตยารักษาโรค เคมีภัณฑ์ใช้ภายในครัว และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ภายในครัว	42	44,393.7	10,364.5	20,437.5	1,740.0	11,472.2	183.0	196.5	-	41,154.2	10,509.5	19,390.6	1,506.0	9,417.2	168.5	162.4	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตสิ่งทอหนังและพลาสติก	29	438,267.6	172,643.6	116,379.0	95,075.2	24,962.7	7,214.7	21,992.5	-	410,830.1	174,422.4	107,068.6	81,238.3	21,418.9	6,487.4	20,194.6	-	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตสิ่งทอหนังที่ทำจากแร่โลหะ	251	2,012,310.3	717,786.9	503,731.8	239,753.7	498,222.8	16,787.9	35,296.8	730.5	1,941,186.5	815,377.9	482,497.5	177,382.6	419,245.7	16,237.6	29,775.3	669.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะพื้นฐาน	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of basic metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะขั้นสูง (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	784	1,462,461.9	474,875.8	395,910.3	201,092.4	351,392.2	6,541.6	32,649.7	-	1,369,037.7	487,474.1	390,695.5	173,906.2	284,193.3	5,951.3	26,817.4	-	Manufacture of fabricated metal products (except machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการขนส่ง	11	156,838.4	40,982.6	21,797.0	71,552.6	17,896.0	3,949.5	496.5	164.3	511,435.9	39,199.6	19,741.7	423,607.7	25,275.5	2,895.4	542.7	150.3	Manufacture of computers, electronic and optical products

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

จำนวน สถานี- ประกอบ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร Book value of fixed assets 1 Jan. 2011					มูลค่าสินทรัพย์ถาวร Book value of fixed assets 31 Dec. 2011					Division of industry								
	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่น ๆ 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 อื่น ๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets		
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	29,711.6	300.0	16,800.0	5,508.0	5,788.2	640.8	634.7	-	26,504.6	300.0	15,210.0	3,286.0	7,081.9	374.6	252.0	-	Manufacture of electrical equipment
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้ประกอบ ไว้ที่อื่น	21	196,914.6	31,916.6	23,605.6	21,578.3	22,092.8	5,103.5	9,198.3	636.7	190,717.1	32,222.9	29,820.0	20,133.4	23,030.1	5,214.0	79,658.6	638.2	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c
29	การผลิตยานยนต์ รถต่าง และสิ่งต่าง	32	161,029.1	28,165.5	64,686.1	33,135.7	25,151.5	3,106.3	6,634.2	150.0	169,972.7	33,865.5	73,478.0	31,196.8	22,063.4	2,914.5	6,312.0	142.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	24,870.0	2,985.0	13,500.0	5,070.0	2,503.5	4.0	807.5	-	22,128.4	3,095.0	12,325.0	4,056.0	2,022.8	3.6	646.0	-	Manufacture of other transport equipment
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	360,778.7	118,665.6	118,862.9	22,941.3	91,823.9	1,727.4	6,757.7	-	329,280.4	109,833.0	112,404.5	21,115.6	77,930.7	1,605.1	6,391.5	-	Manufacture of furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	678	1,052,499.1	269,282.2	580,496.2	30,231.4	145,123.9	3,712.8	11,023.4	12,629.4	995,634.7	269,031.0	559,694.6	24,548.8	116,598.3	3,058.0	9,383.9	11,350.2	Other manufacturing
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	197,953.2	74,119.6	45,405.8	23,708.5	47,800.8	1,661.7	5,256.7	-	185,729.0	75,267.8	44,221.5	20,474.7	40,128.5	1,514.1	4,122.4	-	Repair and installation of machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	68	52,764.7	9,106.0	11,279.1	-	31,693.7	-	685.9	-	46,776.7	9,255.3	10,796.4	384.4	25,697.9	-	642.7	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	114,342.9	66,993.8	20,457.0	2,406.5	207,646.6	314.2	3,406.8	-	112,274.7	70,966.1	19,421.5	1,932.2	16,900.7	316.4	2,737.9	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58	การจัดพิมพ์ข้อมูลพิมพ์เผยแพร่	10	766.0	-	-	330.0	141.3	282.0	7.3	5.3	617.4	-	-	264.0	113.1	229.8	6.3	4.3	Publishing activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ต้นทุนที่ไม่ได้ขาย

Note : D means disclosure prohibited.

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

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

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำนวนตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

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

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวนสถาน-ประกอบกิจการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง			Division of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
<b>รวม</b>	<b>16,787</b>	<b>1,504,803.7</b>	<b>1,368,595.3</b>	<b>136,203.5</b>	<b>4.9</b>	<b>Total</b>
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,826	485,112.9	478,800.8	6,312.1	-	Manufacture of food products
11 การผลิตเครื่องดื่ม	95	152,119.8	151,119.7	1,000.1	-	Manufacture of beverages
12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3	-	-	-	-	Manufacture of tobacco products
13 การผลิตสิ่งทอ	4,510	378.3	378.3	-	-	Manufacture of textiles
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	1,686	1,503.9	1,503.9	-	-	Manufacture of wearing apparels
15 การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	70	-	-	-	-	Manufacture of leather and related products
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถิ่นอื่น ๆ	2,217	20,204.9	20,200.0	-	4.9	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	16	364,551.5	322,371.7	42,179.8	-	Manufacture of paper and paper products
18 การพิมพ์และการผลิตซีดี ดีวีดี ซีดีบีเอ็น ซีดียูเอชดี	112	8,992.5	8,992.5	-	-	Printing and reproduction of recorded media
19 การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปีโตรเลียม	2	-	-	-	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	50	-	-	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
21 การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	42	150.0	150.0	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	-	-	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากแร่โลหะ	251	85,100.0	82,810.3	2,289.7	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
24 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	2	-	-	-	-	Manufacture of basic metals

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY DIVISION OF INDUSTRY (Contd.)

(พันบาท In Thousand Baht)

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง		Change in value of fixed assets		Division of industry
			มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee		
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)	784	3,025.0	3,025.0	-	-	-	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทันตศาสตร์	11	335,222.0	268,662.0	66,560.0	-	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	11	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	21	43,199.2	25,337.5	17,861.7	-	-	Manufacture of machinery and equipment. n.e.c
29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	32	3,611.4	3,611.4	-	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	10	48.0	48.0	-	-	-	Manufacture of other transport equipment
31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	151	485.8	485.8	-	-	-	Manufacture of furniture
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	678	280.0	280.0	-	-	-	Other manufacturing
33 การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	66	12.6	12.6	-	-	-	Repair and installation of machinery and equipment
37 การจัดการน้ำเสีย	68	5.9	5.9	-	-	-	Sewerage
38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	34	800.0	800.0	-	-	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	10	-	-	-	-	-	Publishing activities

ที่มา : สำนักธุรกิจและอุตสาหกรรมผลิต จังหวัด ขอนแก่น สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

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

ภาคผนวก

# ภาคผนวก ก

## ระเบียบวิธี

### จังหวัดขอนแก่น

#### 1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

1.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

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

##### 1) การจัดสตราตัม

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

##### 2) การเลือกตัวอย่าง

ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัม ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบ อย่างอิสระต่อกัน ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 1,348 แห่ง จากทั้งสิ้น 16,218 แห่ง

1.2 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง โดยให้ทำการเจนนับสถานประกอบการทุกแห่งจำนวนทั้งสิ้น 569 แห่ง

สรุป จำนวนสถานประกอบการที่ต้องเจนนับมีทั้งสิ้น 1,917 แห่ง

#### 2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลการสำรวจ ได้เสนอผลในระดับจังหวัด โดยจำแนกตามการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตามการจัดประเภมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย 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 หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ตอบข้อมูลของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ในระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555

### 4. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับตารางเสนอผล และรายงานผล เป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาคและทั่วประเทศ ดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

### 5. การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปิดเศษ

### 6. ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าวเป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการสุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถามไม่ครบถ้วน การลงรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตาม สำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูล มีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน  
 TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY  
 FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
		จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
		0.0637	0.1764	**	**	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	0.1360	**	**	**	Manufacture of food products
11	การผลิตเครื่องดื่ม	0.1136	0.1820	0.1772	0.1880	Manufacture of beverages
13	การผลิตสิ่งทอ	0.1282	**	0.1201	0.1242	Manufacture of textiles
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	0.1577	**	0.1812	0.1994	Manufacture of wearing apparels
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	0.0954	**	0.2851	0.2610	Manufacture of leather and related products
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของ จากฟางและวัสดุอัดก๊าสานอื่นๆ	0.1602	**	0.2043	0.2789	Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	0.1386	-	**	**	Manufacture of paper and paper products
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	0.1032	0.2817	0.1821	0.1975	Printing and reproduction of recorded media
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	0.0162	0.0532	0.0136	0.0143	Manufacture of chemicals and chemical products
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0877	**	0.2990	**	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	0.0931	0.1582	0.0547	0.0308	Manufacture of rubber and plastic products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง 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 (contd.)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees จำนวน Number		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	0.0464	0.0751	0.0972	0.1442	0.1425	Manufacture of other non-metallic mineral products	
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	*	-	-	*	*	Manufacture of basic metals	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	0.0847	0.1464	0.1638	0.1550	0.1608	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	*	*	*	*	*	Manufacture of computers, electronic and optical products	
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	*	*	*	*	*	Manufacture of electrical equipment	
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0339	0.0530	0.0788	0.0342	0.0298	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	0.0381	0.1596	0.1623	0.2993	**	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other transport equipment	
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	0.0906	0.1775	0.2120	0.1459	0.1444	Manufacture of furniture	
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	0.0650	0.2549	0.2291	0.2340	0.2672	Other manufacturing	
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	0.1222	0.2202	0.2998	0.1552	0.1607	Repair and installation of machinery and equipment	

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายขั้นกลาง 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 (contd.)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged		ลูกจ้าง Employees จำนวน Number		ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
37	การจัดการน้ำเสีย	0.0648	**	**	0.0835	0.1001	Sewerage		
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	0.0855	0.1154	0.1916	**	**	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	0.1179	**	**	0.1728	0.2070	Publishing activities		

หมายเหตุ : (1) \* หมายถึง ไม่สามารถประมาณค่าได้

(2) \*\* หมายถึง ค่า c.v. มีค่าสูง

ที่มา : สำนักทะเบียนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต จังหวัดขอนแก่น 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, Khon Kaen Province, National Statistical Office, Ministry of Information and Communication Technology.

## ภาคผนวก ข

### คำนิยาม

#### แนวคิดและคำนิยาม

##### 1. สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรหรือเคมีภัณฑ์ 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 โรงพยาบาล 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) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่งโดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์ (หรือถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็ม ด้าย)

(4) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลาสั้น เช่น ลาไปราชการทหาร

(5) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว 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

- บริการวิชาชีพหรือบริการด้านเทคนิคที่ซื้อหามาจากกิจการอื่น เช่น บริการที่ปรึกษาด้านซอฟต์แวร์ การจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ บริการด้านวิศวกรรมหรือบริการด้านบัญชี

## 8. ค่าตอบแทนแรงงาน

### 8.1 ค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคมในส่วนของลูกจ้างต้องจ่าย ค่าประกันชีวิต 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 เพื่อใช้ในการผลิตโดยสถานประกอบการเองหรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการ ซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

## 10. ค่าเชื้อเพลิง

หมายถึง มูลค่าของเชื้อเพลิงทุกชนิดที่ซื้อมา เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับพลังงานและความร้อน **ไม่รวม** เชื้อเพลิงที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ หรือที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิงที่ได้จากผลพลอยได้ของกิจกรรมการผลิต เช่น ขี้เลื่อย เป็นต้น

## 11. ค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต

คือ มูลค่าไฟฟ้าทั้งหมดที่สถานประกอบการซื้อระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 รวมทั้งค่าไฟฟ้าที่ได้รับจากหน่วยพลังงานของสถานประกอบการอื่นแต่อยู่ในเครือข่ายเดียวกัน 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 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้อาจจะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ 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

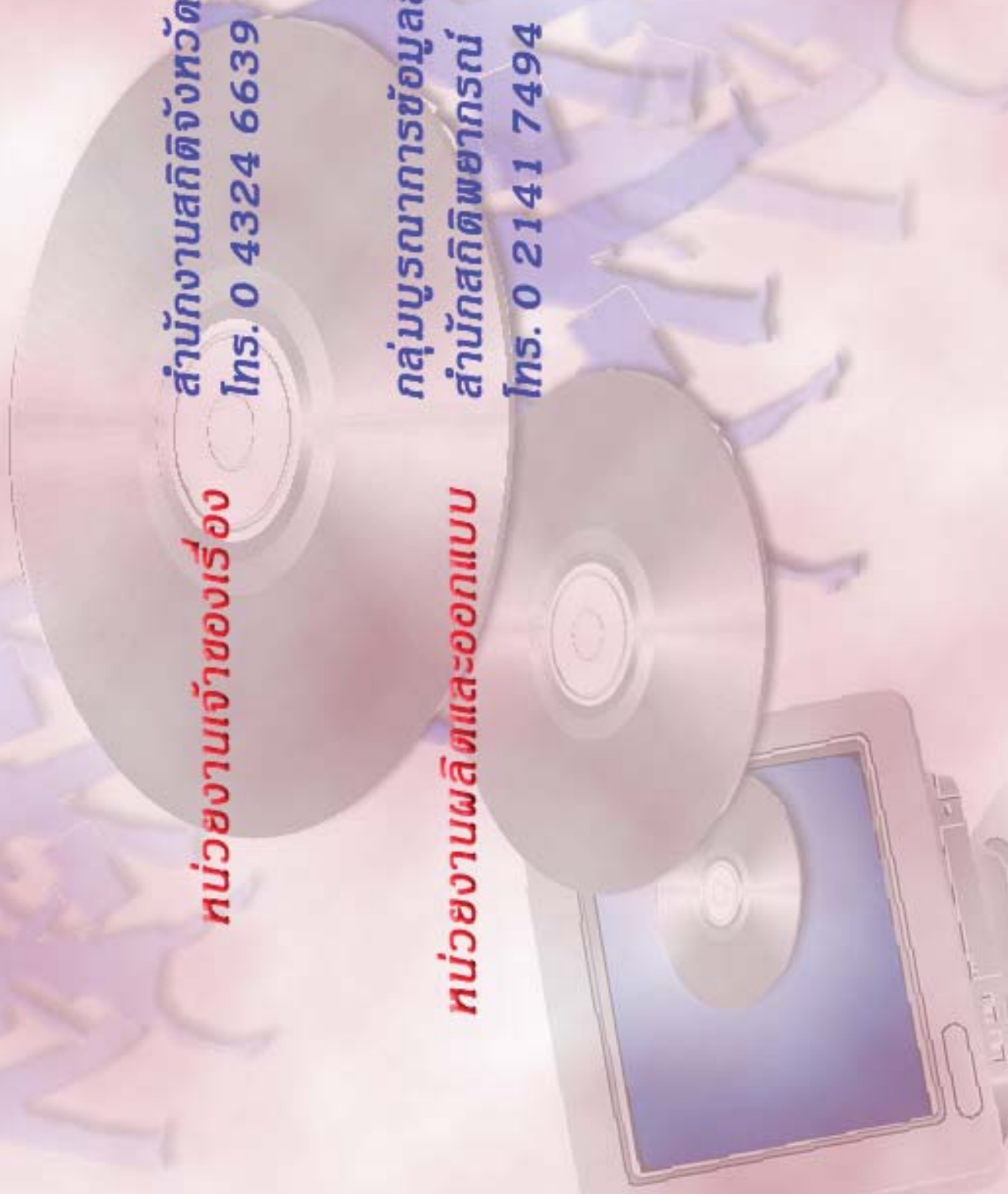
# คณะผู้จัดทำ CD - ROM

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติจังหวัดขอนแก่น  
โทร. 0 4324 6639

หน่วยงานผลิตและออกแบบ

กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ  
สำนักสถิติพยากรณ์  
โทร. 0 2141 7494



ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต  
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 ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



## ตารางสถิติในรูปแบบ Format Excel

ตอนที่ 2	ข้อมูลการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 2	มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2544 จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม
ตาราง 3	ค่าใช้จ่ายชั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 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