



สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560
ข้อมูลพื้นฐาน ภาคกลาง

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION ; CENTRAL REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF DIGITAL ECONOMY AND SOCIETY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

ข้อมูลพื้นฐาน

ภาคกลาง

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS

BASIC INFORMATION

CENTRAL REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF DIGITAL ECONOMY AND SOCIETY

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

สำนักงานสถิติเศรษฐกิจและสังคม
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 3
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
โทรศัพท์ 0 2142 1236-42
โทรสาร 0 2143 8134
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ebusines@nso.go.th/
eindust@nso.go.th

Division in Charge

Economic and Social Statistics Bureau
National Statistical Office,
The Government Complex,
Ratthaprasasanabhakti Building 3rd Floor
Chaeng Watthana Rd, Laksi, Bangkok 10210
Tel. +66 21421236-42
Fax : +66 21438134
E-mail : ebusines@nso.go.th/eindust@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

สำนักสถิติพยากรณ์
สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210
โทรศัพท์ 0 2141 7498
โทรสาร 0 2143 8132
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th

Distributed by

Statistical Forecasting Bureau
National Statistical Office,
The Government Complex,
Ratthaprasasanabhakti Building 2rd Floor
Chaeng Watthana Rd, Laksi, Bangkok 10210
Tel. +66 2141 7498
Fax : +66 2143 8132
E-mail : binfopub@nso.go.th

ปีที่จัดพิมพ์

2560

Published

2017

จัดพิมพ์โดย

บริษัท เท็กซ์ แอนด์ เจอร์นัล พับลิเคชั่น จำกัด
โทรศัพท์ 0 2617 8611-2
โทรสาร 0 2617 8616

Printed by

Text and Journal Publication Co.,Ltd
Tel. +66 2617 8611-2
Fax : +66 2617 8616



ภาคกลาง

Central region



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

คำนำ

ภาคอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีความสำคัญในการขับเคลื่อนการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศ ซึ่งปัจจุบันรัฐบาลมีนโยบายด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ส่งเสริมการนำเทคโนโลยีขั้นสูงและนวัตกรรมใหม่ ๆ มาใช้ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต เพื่อเป็นกลไกในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศไทยในระยะ 20 ปีข้างหน้าตามกรอบการพัฒนาประเทศไทย 4.0 สำนักงานสถิติแห่งชาติ เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการจัดเก็บรวบรวมข้อมูลทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมขึ้น เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศและระดับจังหวัดเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันในตลาดโลก

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ครั้งนี้ ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุดสถานประกอบการทุกประเภท ซึ่งดำเนินการใน ปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการ ในอุตสาหกรรมการผลิตดำเนินการในปี 2560

รายงานฉบับนี้ เป็นรายงานผลในขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน หรือการนับจุดสถานประกอบการในปี 2559 ซึ่งจัดจำแนกประเภทสถานประกอบการ ตามการจัดมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทยปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ได้แก่ สถานประกอบการที่ประกอบกิจกรรมเกี่ยวกับธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ การผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน ที่ตั้งอยู่ใน**ภาคกลาง** สำหรับตารางสถิติรายภาคนั้นไม่ได้นำเสนอในรายงานฉบับนี้ ซึ่งเป็นฉบับเอกสาร แต่จะนำเสนอไว้ในรายงานผลฉบับ CD-ROM

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนต่อไป

Preface

The manufacturing industry is one of vital economic activities which has a role in economic growth of the country. At present the Thailand 4.0 policy focuses on creating the high-tech and innovation to enhance production efficiency which will propel Thailand economy over the next 20 years. The National Statistical Office (NSO) is the main responsible authority who produce basic statistical information of national economic and social issues, therefore, decides to conduct the Industrial Census in order to produce the statistical data on basic information of the business and Industry continuously and that is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, so as to increase competitiveness in the global trade market.



The 2017 Industrial Census is conducted in two stages. The listing stage was conducted in 2016, which basic information of all establishments engaged in all economic activities is collected. For the enumeration stage is conducted in 2017, which detailed information of establishments engaged in only manufacturing is collected.

This publication presents the results of the listing stage which all establishments engaged in economic activities were classified according to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC – 2009), i.e. business trade and business services, manufacturing, construction, land transportation and storage and warehouse, activities of Information and communication and private hospitals activities located in **Central Region**. As for the statistical tables of the regional report are not presented in this publication, but all those statistical tables will be presented in the CD-ROM version.

The National Statistical Office would like to express sincere gratitude to all those concerned for their kind cooperation contributing to the success of this census. This information will be useful for data users, both government and private sector further.

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

การเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐาน: ภาคกลาง

เนื่องจากบริบทของประเทศมีการเปลี่ยนแปลงทั้งด้านเศรษฐกิจสังคมและการเมืองที่ส่งผลกระทบต่อภาคอุตสาหกรรมทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมเปลี่ยนแปลงไป เช่น วิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีอัตราการขยายตัวเพิ่มขึ้น และมีธุรกิจทางการค้า การบริการ และอุตสาหกรรมใหม่ๆ เกิดขึ้น เป็นต้น ซึ่งถือเป็นกลไกที่สำคัญต่อการเจริญเติบโตของระบบเศรษฐกิจของประเทศ ดังนั้น ข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างขั้นพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจและอุตสาหกรรม จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจในตลาดโลก

สำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ และได้วางแผนเปลี่ยนเป็นจัดทำทุก 5 ปี เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตอย่างต่อเนื่อง เพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค ซึ่งที่ผ่านมาสำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และปี 2555 สำหรับปี 2560 เป็นการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งที่ 5 ของประเทศไทย

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุดสถานประกอบการทุกประเภท ซึ่งดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวม ข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ดำเนินการในปี 2560

การนำเสนอผลสำมะโนฉบับนี้ เป็นผลจากขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุด สถานประกอบการในปี 2559 ซึ่งจัดจำแนกประเภทสถานประกอบการตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification : TSIC 2009) ได้แก่ ธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ การผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้าน ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และกิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน ที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง โดยดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลสถานประกอบการในพื้นที่เขตเทศบาล ระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2559 และพื้นที่นอกเขตเทศบาลระหว่างเดือน ตุลาคม – ธันวาคม 2559

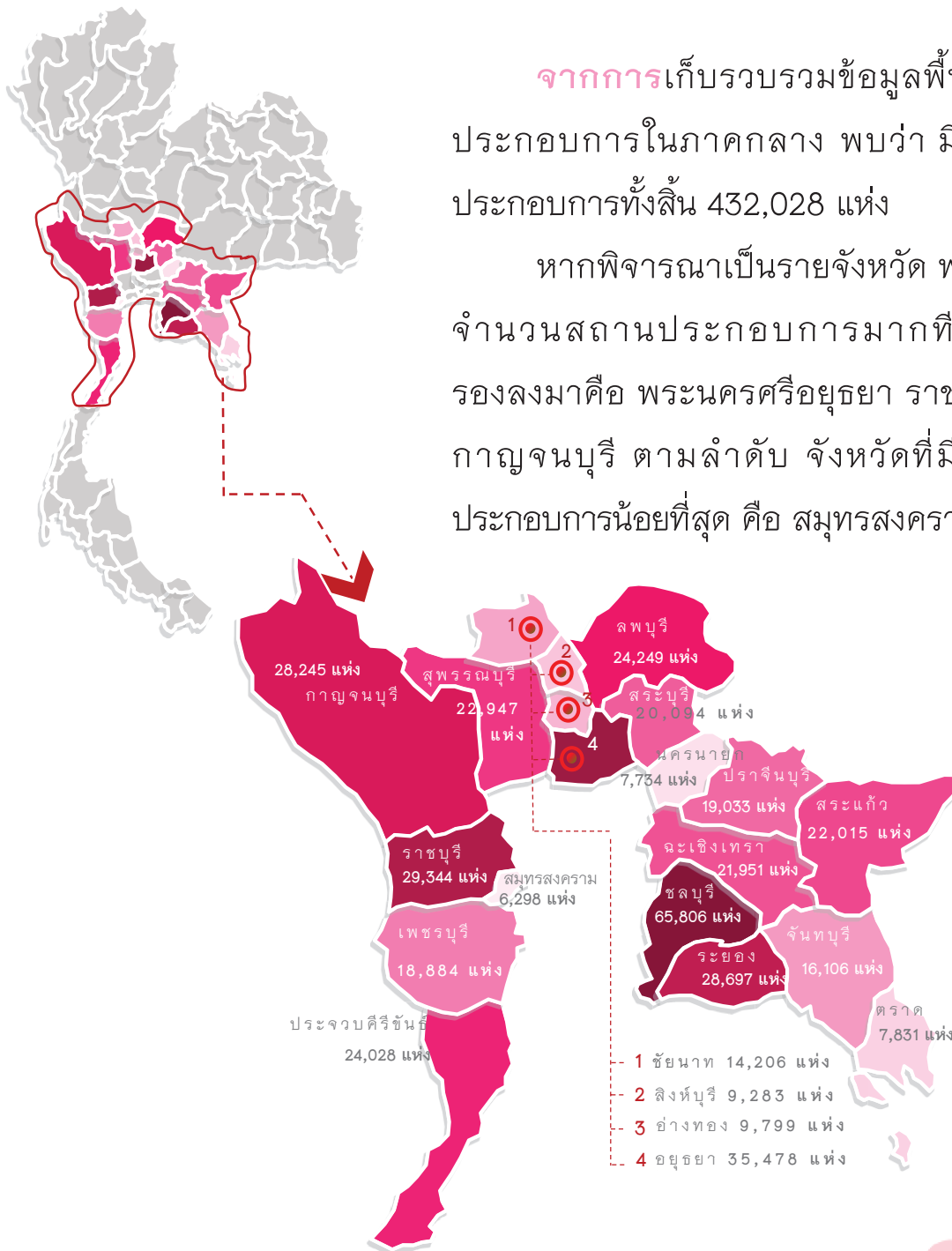
ผลการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการในภาคกลางพบว่า มีสถานประกอบการจำนวนทั้งสิ้น 454,563 แห่ง ในจำนวนนี้แยกเป็นสถานประกอบการที่เก็บรวบรวมรายการข้อมูลพื้นฐานในแบบสอบถามได้ครบถ้วน จำนวน 432,028 แห่ง และสถานประกอบการที่เก็บรวบรวมรายการข้อมูลได้เพียง ชื่อ ที่ตั้ง และประเภทธุรกิจ/อุตสาหกรรม จำนวน 22,535 แห่ง สำหรับข้อมูลที่น่าเสนอผลในบทสรุปผู้บริหารฉบับนี้ จะเป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่เก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานได้ครบถ้วน จำนวน 432,028 แห่ง เท่านั้น สรุปได้ดังนี้





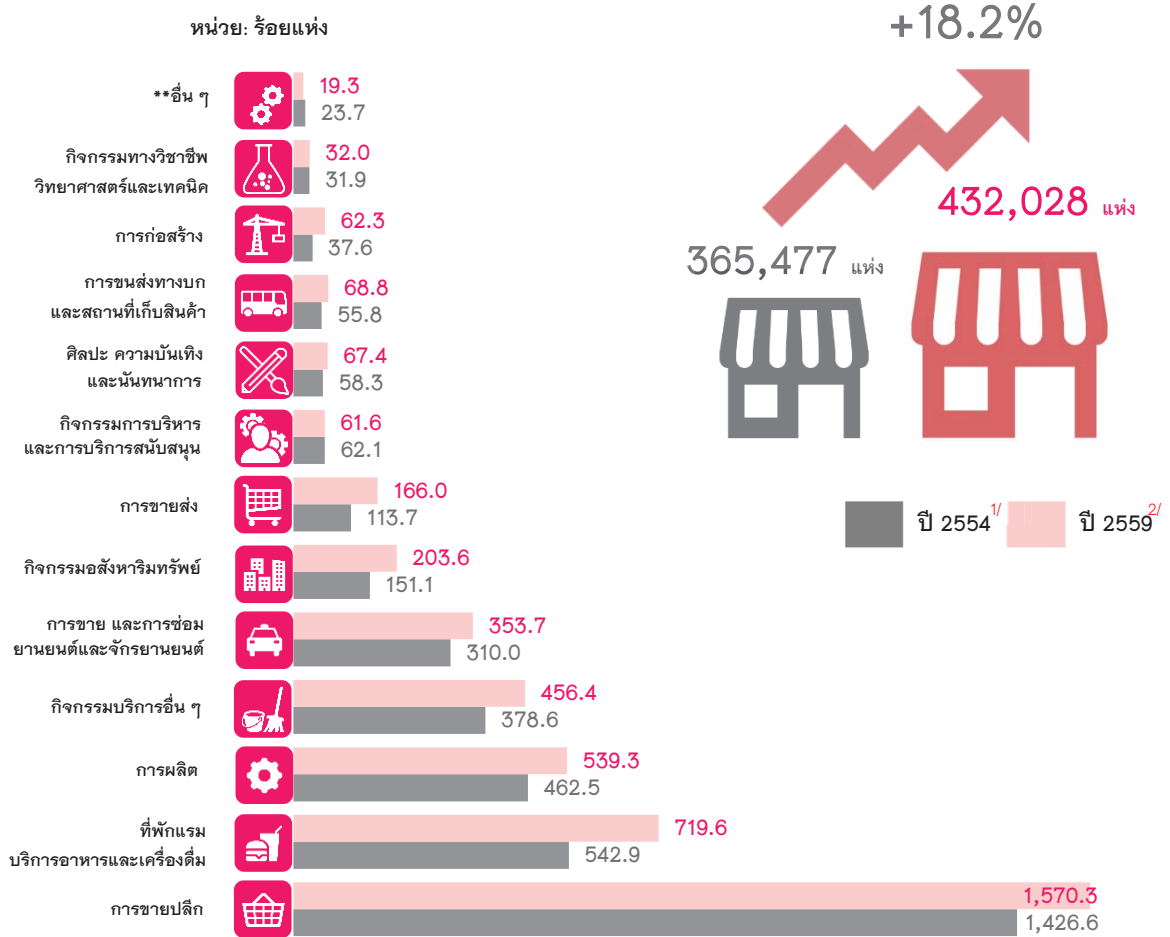
จำนวนสถานประกอบการ

ภาพที่ 1 จำนวนสถานประกอบการรายจังหวัด



ภาพที่ 2 เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการในปี 2554 และ 2559

จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ



** อื่นๆ หมายถึง การจัดการการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน

^{1/} หมายถึง โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

^{2/} หมายถึง โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

เมื่อเปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในภาคกลางระหว่างปี 2554 และปี 2559 พบว่า ภาพรวมมีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้นร้อยละ 18.2 โดยกิจกรรมทางเศรษฐกิจเกือบทุกประเภทมีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้นจาก 5 ปี ที่ผ่านมา ยกเว้นกิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน และอื่นๆ ที่มีจำนวนสถานประกอบการลดลง



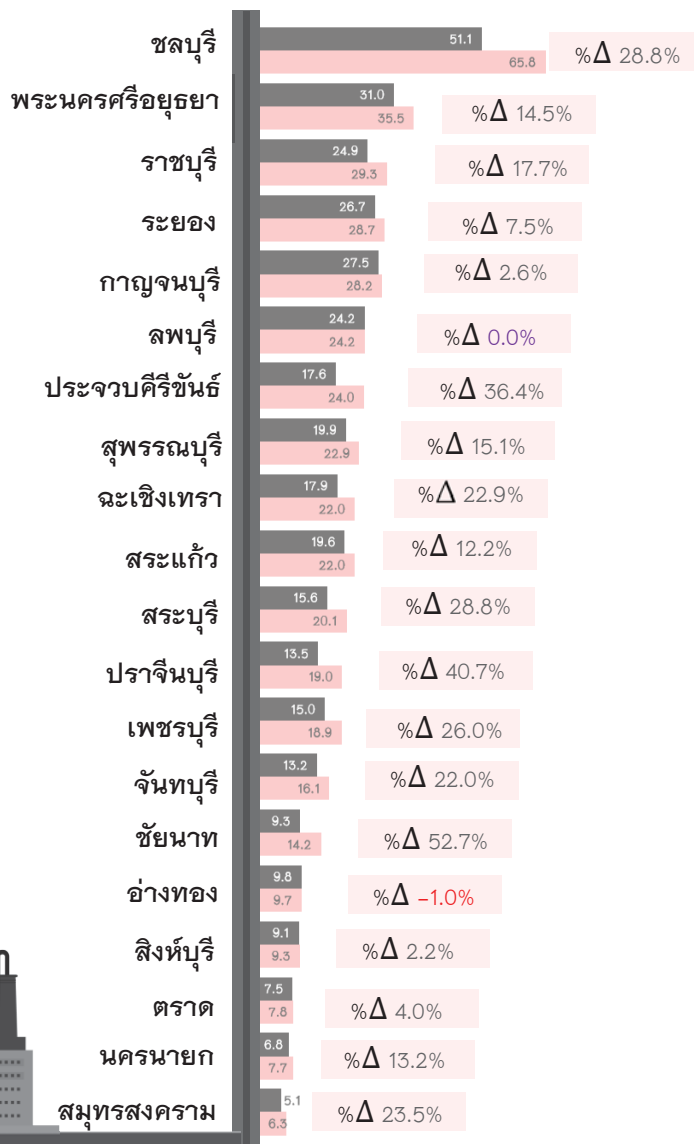
ภาพที่ ๑ เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ในปี 2554 และ 2559 จำแนกตามจังหวัด

หากพิจารณาเป็นราย

จังหวัดพบว่า เกือบทุกจังหวัด มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้น โดยจังหวัดชัยนาทมีอัตราการเพิ่มขึ้นของสถานประกอบการมากที่สุด ร้อยละ 52.7 รองลงมาคือจังหวัดปราจีนบุรี และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้นร้อยละ 40.7 และร้อยละ 36.4 ตามลำดับ ในขณะที่จังหวัดอ่างทองที่มีจำนวนสถานประกอบการลดลงร้อยละ 1.0

ปี 2554^{1/} ปี 2559^{2/}

หน่วย: พันแห่ง



^{1/} หมายถึง โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

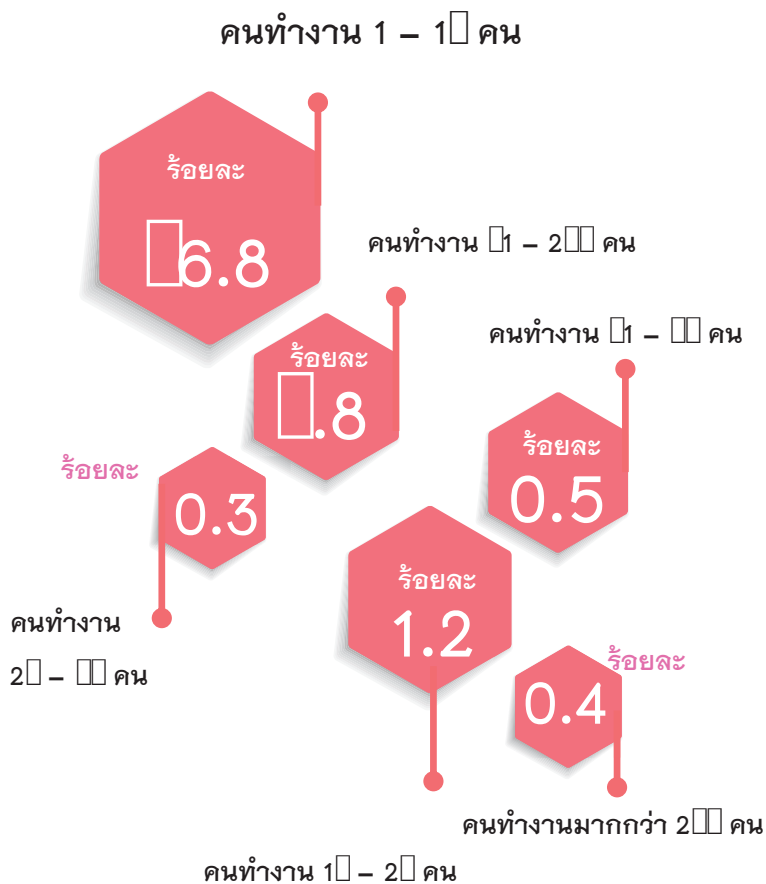
^{2/} หมายถึง โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560



ขนาดสถานประกอบการ



ภาพที่ ๑ ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)



เมื่อพิจารณาขนาดสถานประกอบการจำแนกตามจำนวนคนทำงาน พบว่า ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 96.8) เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 – 25 คน มีร้อยละ 1.2 สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน มีร้อยละ 0.8 สำหรับสถานประกอบการขนาดอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวมีสัดส่วนไม่เกิน ร้อยละ 0.5

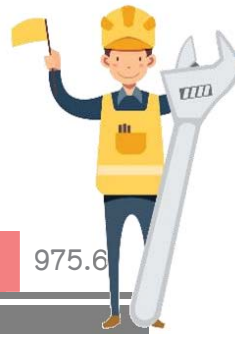
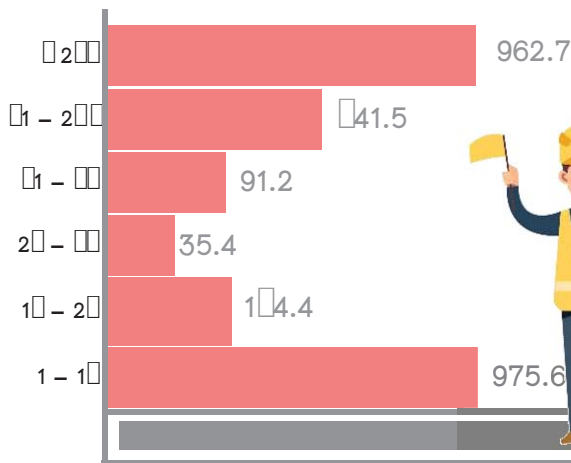




คนทำงานในสถานประกอบการ

ภาพที่ ๑ คนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ

ขนาดสถานประกอบการ หน่วย: พันคน



สำหรับคนทำงานในสถาน-

ประกอบการที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง

ในปี 2559 มีจำนวนประมาณ 2.5 ล้านคน

ในจำนวนนี้เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงาน

ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน

1 - 15 คน ประมาณ 975,600 คน

รองลงมาเป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานใน

สถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ประมาณ 962,700 คน สถาน-

ประกอบการ ที่มีคนทำงาน 51 - 200 คน มีคนทำงานในสถานประกอบการประมาณ

341,500 คน สำหรับสถานประกอบการขนาดอื่น ๆ แต่ละขนาดมีคนทำงานในสถาน-

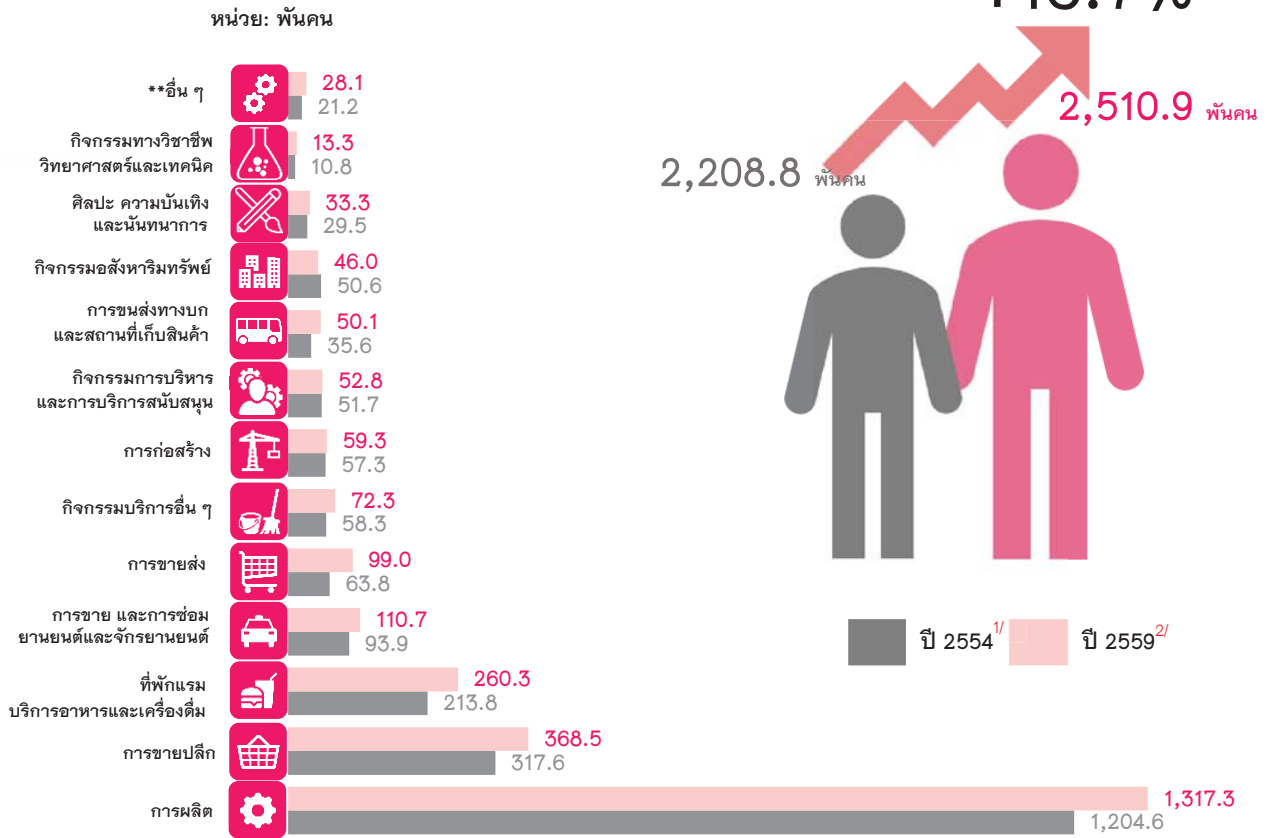
ประกอบการ ไม่เกิน 110,000 คน

คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้างเงินเดือน และรวมลูกจ้างที่ทำงานในสถานประกอบการ



ภาพที่ ๑ เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 2๕๕๕ และ 2๕๕๙

จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ



** อื่นๆ หมายถึง การจัดการการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน

^{1/} หมายถึง โครงการสามะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

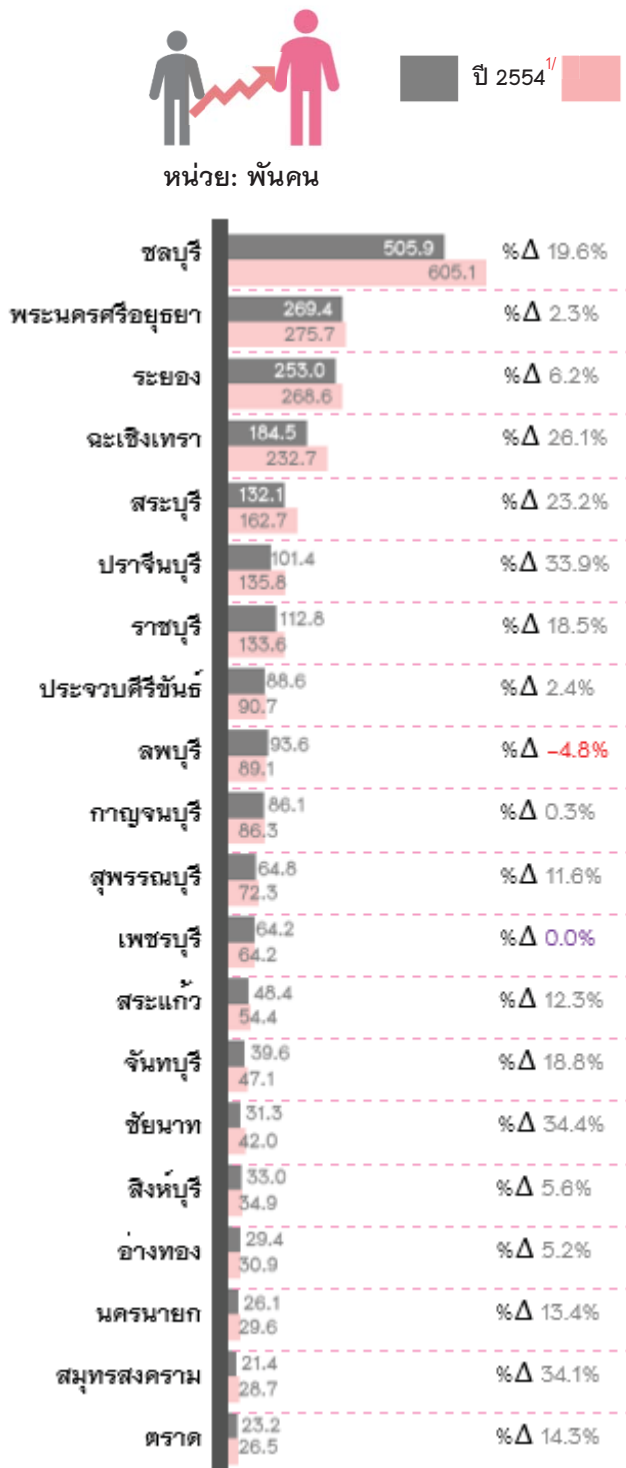
^{2/} หมายถึง โครงการสามะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

เมื่อเปรียบเทียบจำนวน
คนทำงาน ในปี 2559 และปี 2554 พบว่า
มีจำนวนเพิ่มขึ้น จาก 2.2 ล้านคน
เป็น 2.5 ล้านคน คิดเป็นอัตราการ
เพิ่มขึ้น ร้อยละ 13.7 โดยเกือบทุก
กิจกรรมทางเศรษฐกิจมีจำนวนคนทำงาน

เพิ่มขึ้น ยกเว้น สถานประกอบการที่
ประกอบกิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ที่มี
จำนวนคนทำงานลดลงจากปี 2554
กล่าวคือจาก 50,600 คน เหลือเพียง
46,000 คน



ภาพที่ ๑ เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 255๙ และ 2๕๕๘ จำแนกตามจังหวัด



เมื่อพิจารณาคนทำงานปี 2559 ในแต่ละจังหวัดของภาคกลาง พบว่า จังหวัดชลบุรีมีคนทำงานมากที่สุดประมาณ 605,100 คน รองลงมาคือพระนครศรีอยุธยา มีคนทำงานประมาณ 275,700 คน ส่วนจังหวัดที่มีคนทำงานน้อยที่สุดคือตราด ประมาณ 26,500 คน

เมื่อเปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 2559 และปี 2554 พบว่า จังหวัดชัยนาท สมุทรสงคราม และปราจีนบุรี มีคนทำงานเพิ่มขึ้นมากกว่าร้อยละ 30 ในขณะที่จังหวัดลพบุรี มีสัดส่วนคนทำงานลดลงร้อยละ 4.8

^{1/} หมายถึง โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

^{2/} หมายถึง โครงการสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560



รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



ภาพที่ ๑ ร้อยละของสถานประกอบการ และจำนวน
 คนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ จำแนก
 ตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



เมื่อพิจารณาตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย พบว่า สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 92.5) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล รองลงมา เป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ร้อยละ 5.4 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ร้อยละ 1.7 สำหรับสถานประกอบการที่เป็นกลุ่มแม่บ้าน และรูปแบบอื่นๆ (ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ สมาคม มูลนิธิ ฯลฯ) มีเพียงร้อยละ 0.4 หากพิจารณาจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

พบว่า สถานประกอบการที่เป็นบริษัทจำกัด และบริษัทจำกัด (มหาชน) มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการสูงสุดถึง 63 คนต่อแห่ง





รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

ภาพที่ ๑ ร้อยละของสถานประกอบการ

จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

เมื่อพิจารณาตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจพบว่า สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 97.8) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นสำนักงานแห่งเดียว ส่วนที่เหลืออีกร้อยละ 1.8 เป็นสำนักงานสาขา และร้อยละ 0.4 เป็นสำนักงานใหญ่



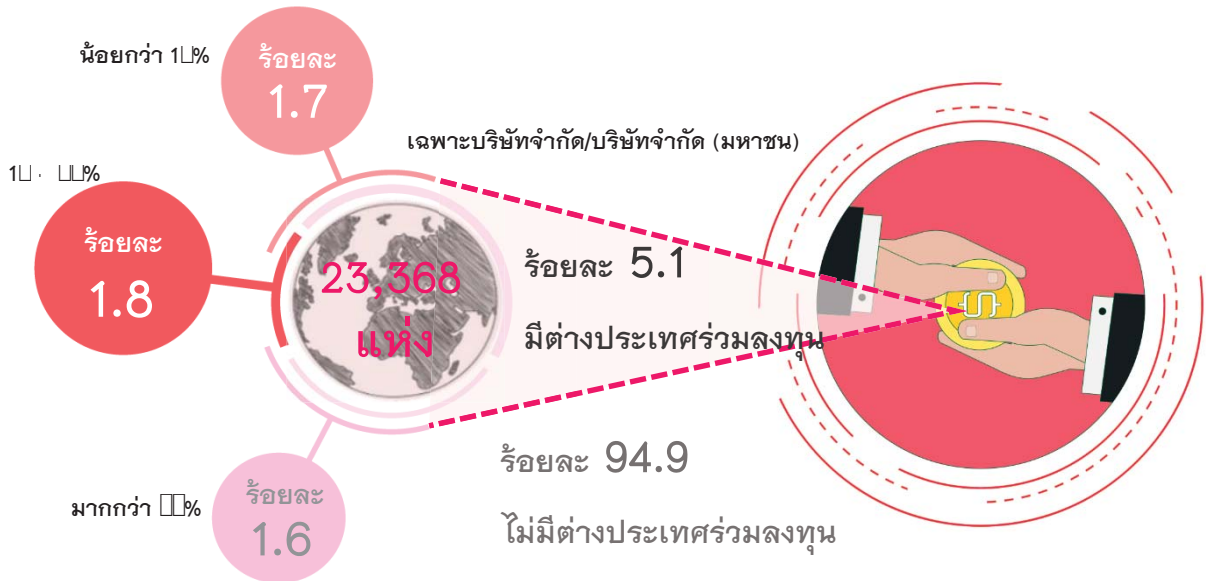
การร่วมลงทุนหรือถือหุ้น



ภาพที่ 1 □ ร้อยละของสถานประกอบการ

จำแนกตามการมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น

สัดส่วนการร่วมลงทุน/ถือหุ้น



สถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ในภาคกลางมีจำนวน 23,368 แห่ง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 94.9) ไม่มีการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ สำหรับสถานประกอบการที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้นมีเพียงร้อยละ 5.1

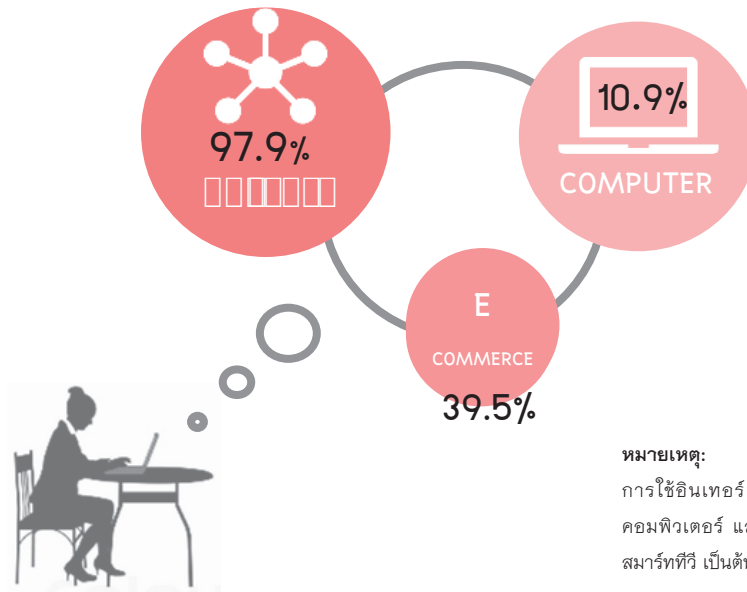
ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศระหว่าง 10 – 50% และน้อยกว่า 10% มีสัดส่วนใกล้เคียงกัน คิดเป็นร้อยละ 1.8 และ ร้อยละ 1.7 ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศมากกว่า 50% มีร้อยละ 1.6





การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารในการดำเนินกิจการ

ภาพที่ 11 ร้อยละของสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสารในการประกอบการ



หมายเหตุ:

การใช้อินเทอร์เน็ต รวมถึงการใช้อินเทอร์เน็ตผ่านคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์อื่น ๆ เช่น โทรศัพท์มือถือ สมาร์ททีวี เป็นต้น

สำหรับการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในการดำเนินกิจการพบว่า สถานประกอบการในภาคกลางมีการใช้คอมพิวเตอร์ในการดำเนินกิจการประมาณ 46,887 แห่ง หรือคิดเป็นร้อยละ 10.9 ของสถานประกอบการทั้งสิ้น

สำหรับการใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการที่มีการใช้คอมพิวเตอร์พบว่า มีการใช้อินเทอร์เน็ตร้อยละ 97.9 นอกจากนี้ ยังพบว่า สถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ตในการดำเนินกิจการยังมีการซื้อขายสินค้าหรือบริการผ่านอินเทอร์เน็ต (□ – □□□ □□□□) ร้อยละ 39.5

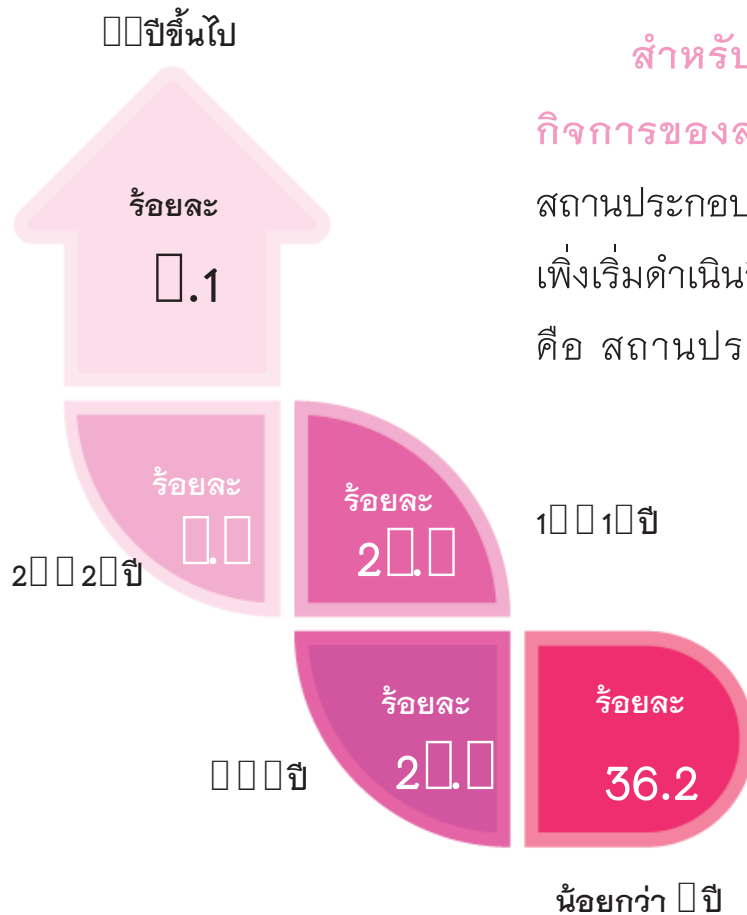


ระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการ



ภาพที่ 12 ร้อยละของสถานประกอบการ

จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงานกิจการ



สำหรับระยะเวลาในการดำเนิน

กิจการของสถานประกอบการ พบว่า

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 36.2)

เพิ่งเริ่มดำเนินงานไม่เกิน 5 ปี รองลงมา

คือ สถานประกอบการที่ดำเนินงาน

10 - 19 ปี และ 5 - 9 ปี

โดยมีสัดส่วนอยู่ที่ร้อยละ

26.9 และร้อยละ 25.4

ตามลำดับ สำหรับสถาน-

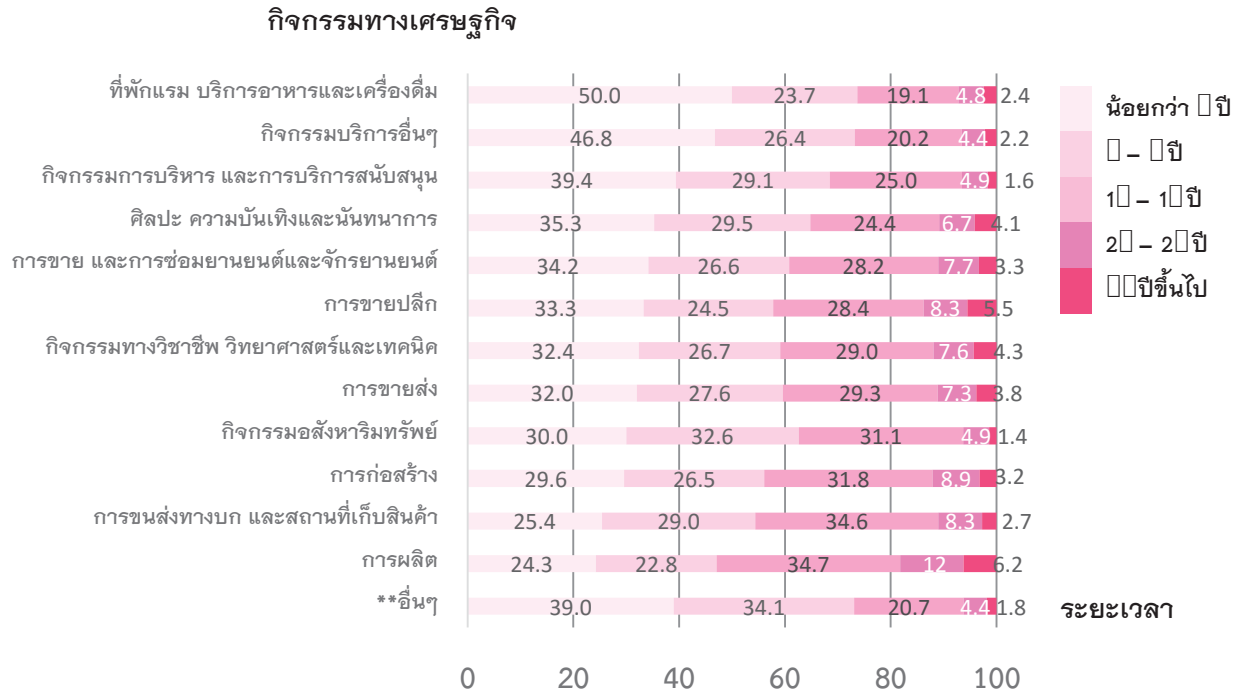
ประกอบการที่ดำเนิน

กิจการตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป

มีร้อยละ 11.5



ภาพที่ 1 ระยะเวลาในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ



** อื่นๆ หมายถึง การจัดการการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม กิจกรรมบริการอื่นๆ และกิจกรรมการบริหารและการบริการสนับสนุน มากกว่า ร้อยละ 39.0 มีระยะเวลาในการดำเนินกิจการน้อยกว่า 5 ปี สำหรับกิจกรรมการผลิต และการขนส่งทางบกและสถานที่เก็บสินค้า พบว่า กว่าร้อยละ 34.0 ดำเนินกิจการมาแล้ว 10 - 19 ปี



The 2017 industrial Census

Basic Information: Central region

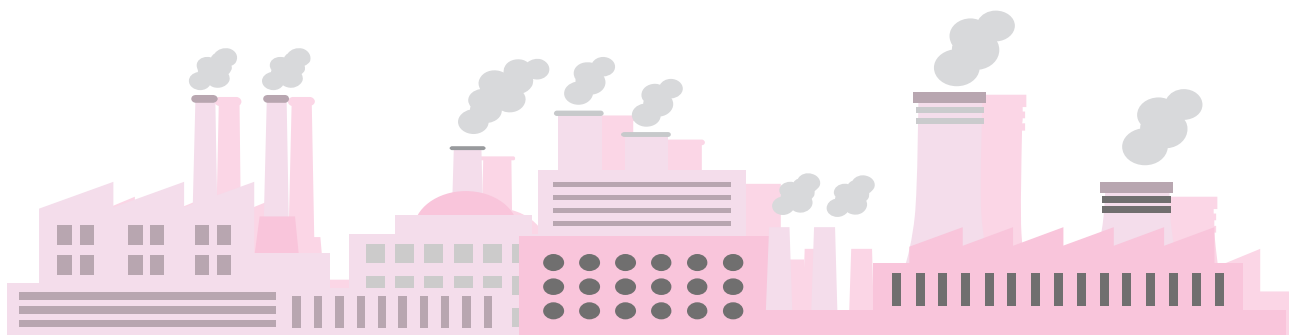
Due to country context has considerably changed in economic, social and political, which effected the business and industry structure changing rapidly. At present new business entities related to trade, services and manufacturing have been highly setting up. Besides, small and medium enterprises (SMEs) play an important role to the growth of country's economy. Therefore, statistical data on basic information of the business is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, so as to increase competitiveness in the global trade market.

The NSO continuously conducted the Industrial Census every 10 years. This is in accordance with the recommendations of the United Nations for which the country would obtain timely basic information of the manufacturing industry. As mentioned earlier, the economy structure has considerably changed thus, the National Statistical office was requested to conduct the Industrial Census every 5 years instead of every 10 years. The Industrial Census had been conducted

for 4 times, in 1964, 1997, 2007 and 2017. The year 2017 will be the fifth round for the Industrial Census. The 2017 Industrial Census is conducted in two stages. The listing stage was conducted in 2016, which basic information of all establishments engaged in all economic activities was collected. For the enumeration stage is conducted in 2017, which detailed information of establishments engaged in only manufacturing is collected.

The data presented in this publication presents the results of the listing stage which all establishments engaged in the economic activities were classified according to the Thailand Standard Classifications (TSIC-2009), i.e. business trade and business services, manufacturing, construction, land transportation and storage and warehouse, activities of information and communication and private hospital activities located in Central region. The field operation for establishments located in municipal areas was during May–August 2016, and establishments located in non–municipal areas was during October – December 2016.

The results of basic information of establishments located in Central region, there were totally 454,563 establishments. Of this number, there were about 432,028 establishments, which data collected completely. About 22,535 establishments were some items, i.e. name/ contact address of establishments and economic activity. This publication present the result of 432,028 establishments as follows:



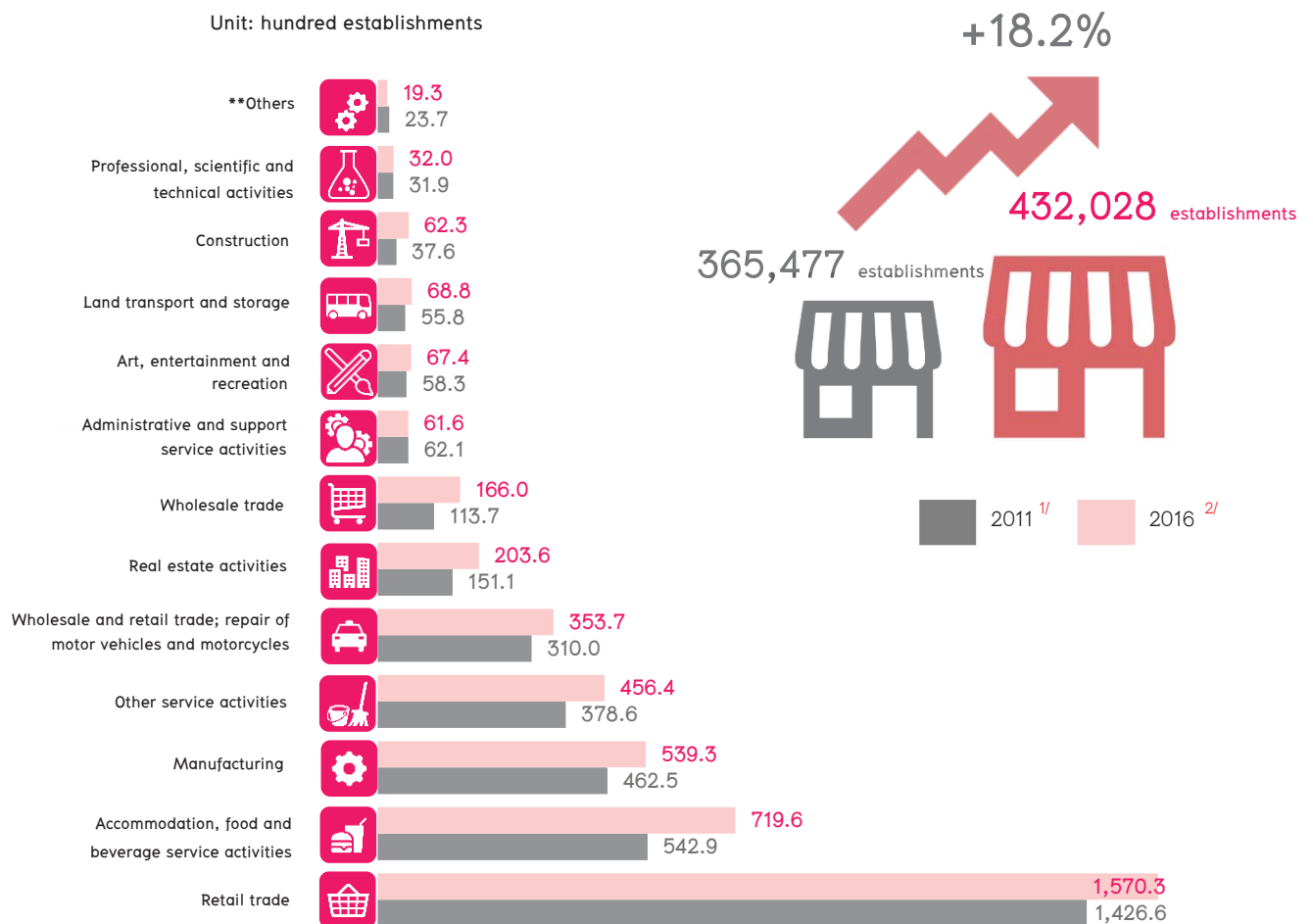


Number of establishments

Picture 1 Number of establishments by province



Picture 2 Comparison the number of establishment in year 2011 and 2016 by economic activity



** Others refer to Sewerage, waste management and remediation activities, Information and communication and Private hospital activities

^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

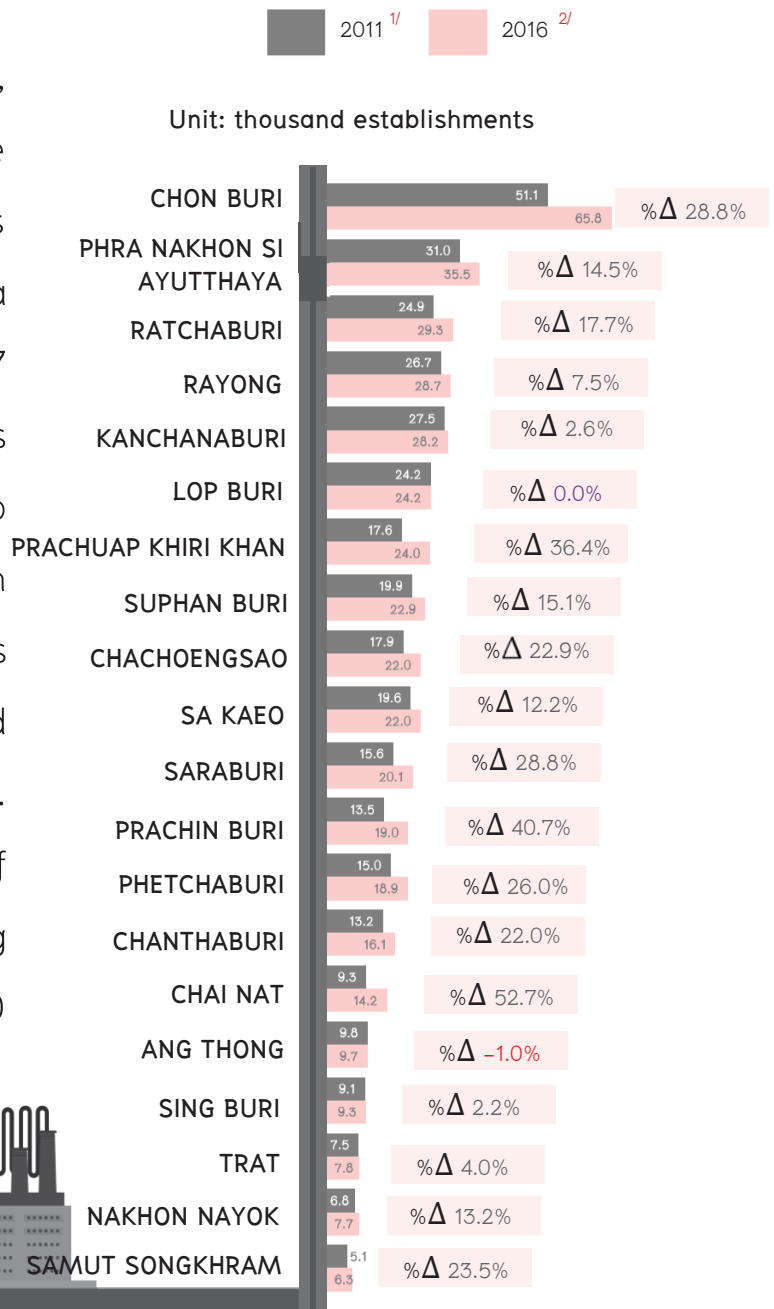
^{2/} The 2017 Industrial Census

Comparing the number of establishments located in Central region, in year 2011 and 2016, it shows that the total number of establishment increased by 18.2 percent. Considering by economic activity, it reveals that the number of establishments in all kind of economic activities have grown from the past five years, except for the administrative and support service activities which the number of establishments were decreased.



Picture 3 Comparison the number of establishments in year 2011 and 2016 by province

Considering by province, it was found that the number of establishments in Chai Nat province had a high growth of about 52.7 percent. The following is Prachin Buri and Prachuap khiri khan provinces which the number of establishments grew by 40.7 percent and 36.4 percent respectively. Except, the number of establishments in Ang Thong province decreased by 1.0 percent.



^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

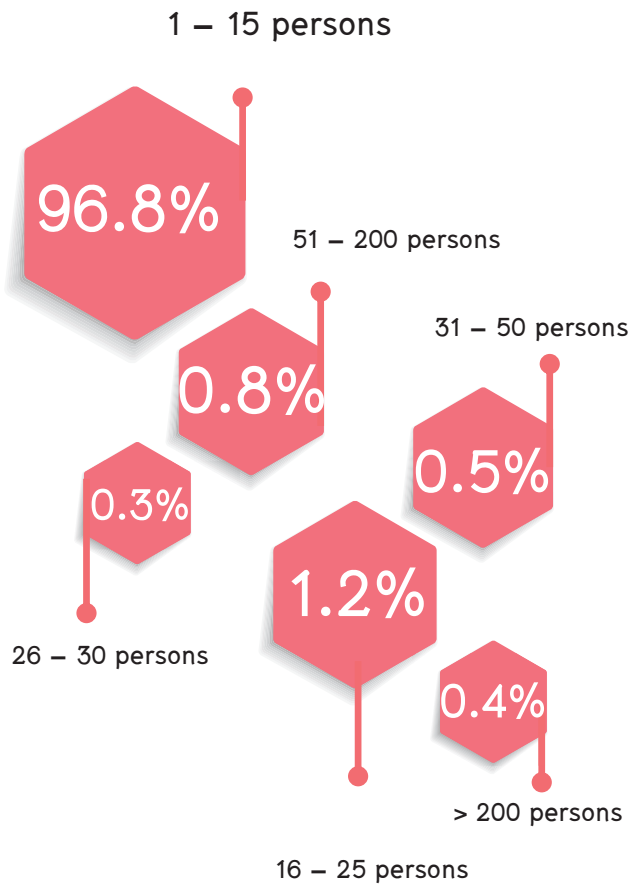
^{2/} The 2017 Industrial Census



Size of establishment



Picture 4 Percentage of establishments by size of establishment
(number of persons engaged)



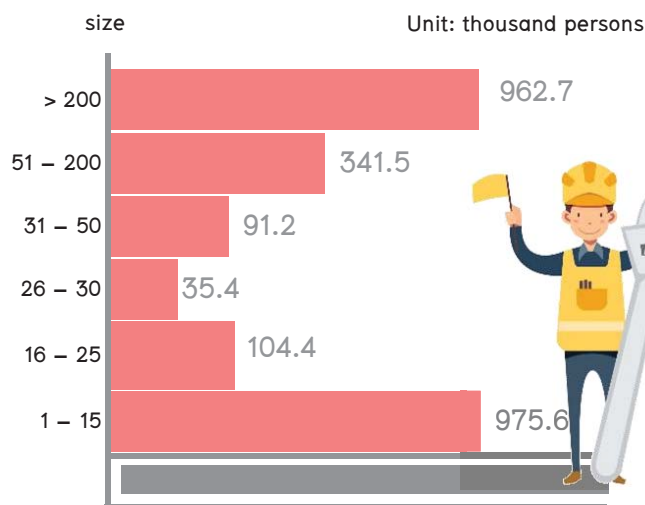
As for the Size of establishment specified by number of persons engaged, it was found that most of establishments (96.8 percent) were establishments with 1–15 persons. Those with 16–25 persons and 51–200 persons were about 1.2 percent and 0.8 percent respectively. The other sizes of establishments not mention above, each had less than 0.5 percent.





Persons engaged

Picture 5 Persons engaged in establishments by size of establishment



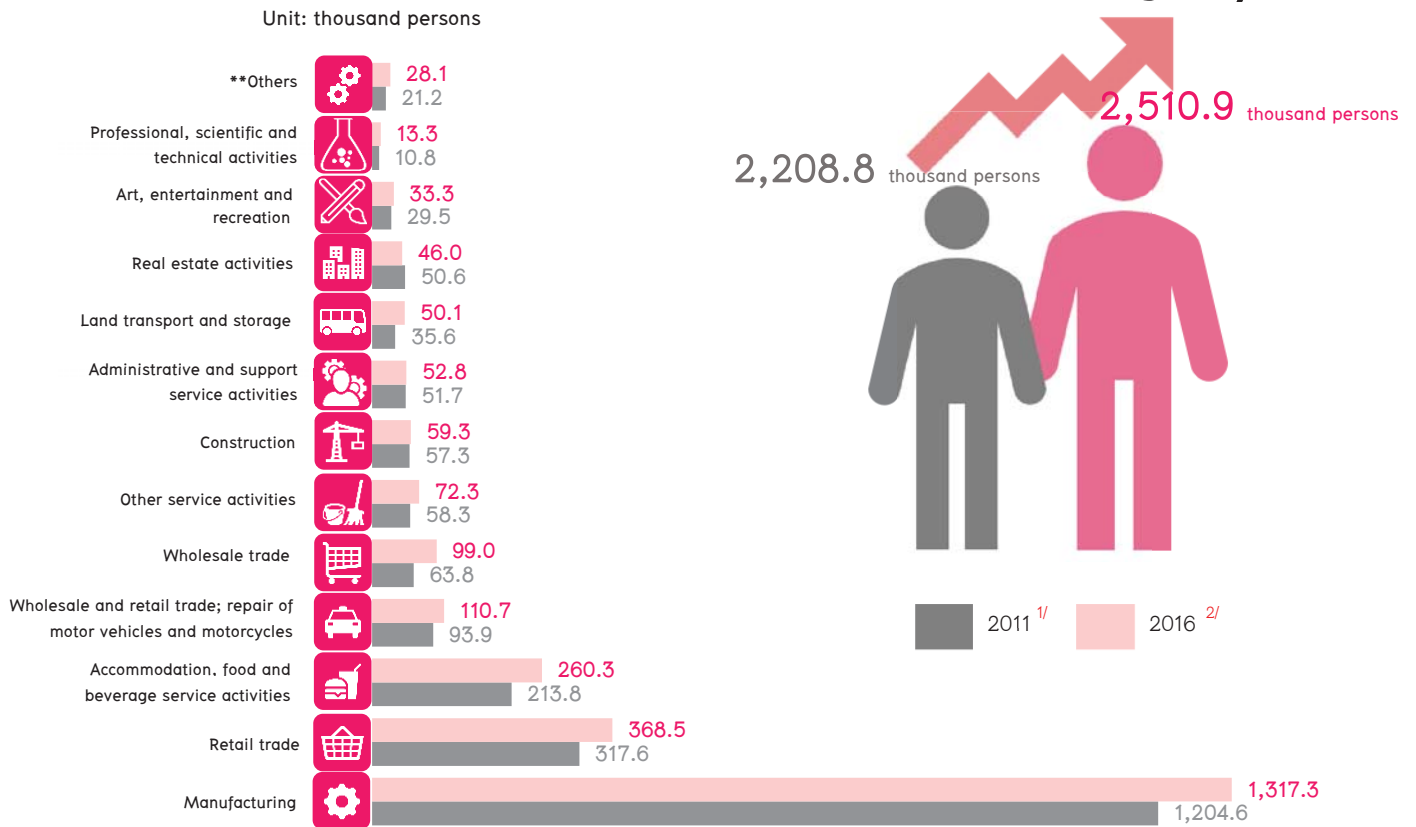
In 2016, there were totally 2.5 million persons engaged in establishments located in Central region. Of this number, about 975,600 persons worked in establishments with 1 - 15 persons. This was followed by those worked in

establishments with more than 200 persons, of about 962,700 persons. For the establishments with 51-200 persons had the number of persons engaged, of about 341,500 persons. The other sizes which each one had less than 110,000 persons.

Persons engaged refer to owners or business partner, unpaid workers and included employees in the establishments.



Picture 6 Comparison the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by economic activity



** Others refer to Sewerage, waste management and remediation activities, Information and communication and Private hospital activities

^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

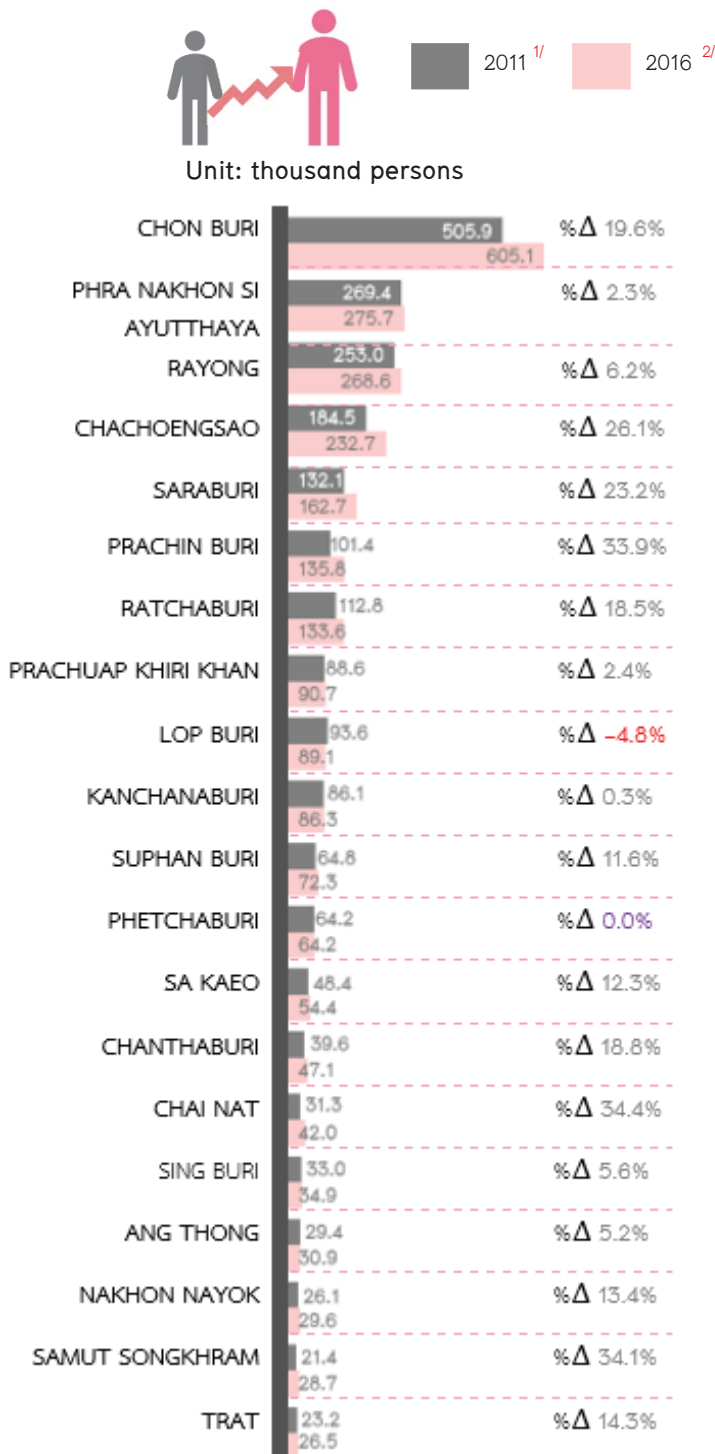
^{2/} The 2017 Industrial Census

Comparing the number of persons engaged in year 2016 and 2011, it was found that number of persons engaged increased from 2.2 million persons to 2.5 million persons or increased by 13.7 percent.

Considering by economic activity, it showed that number of persons engaged increased in all kind of economic activities. Except, *real estate activities*, which number of persons engaged decreased from 50,600 persons to 46,000 persons.



Picture 7 Comparison the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by province



^{1/} The 2012 Business and Industrial Census

^{2/} The 2017 Industrial Census

Considering the number of persons engaged by province, it showed that most of persons engaged (about 605,100 persons) worked in Chon buri province. This was followed by those working in Phra Nakhon Si Ayutthaya province, about 275,700 persons. while the workers in Trat province had the lowest number, of about 26,500 persons.

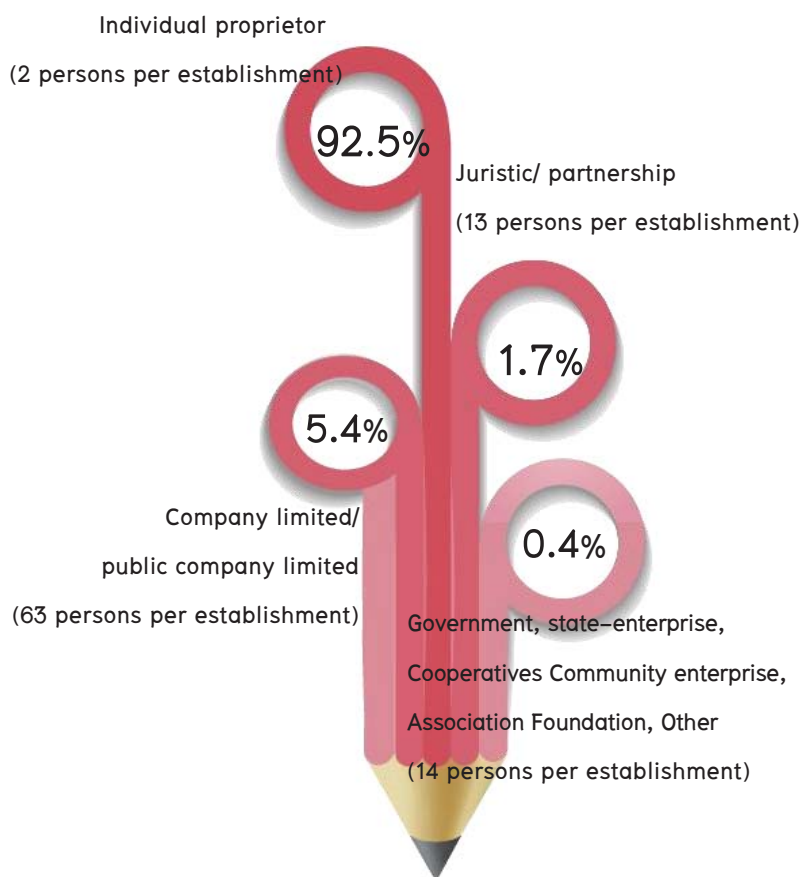
Comparing the year 2016 and 2011, it reveals that number of persons engaged in Chai Nat, Samut Songkhram and Prachin Buri provinces increased by more than 30 percent. Meanwhile, the number of persons engaged in Lop Buri province decreased by 4.8 percent.



Form of legal organization



Picture 8 Percentage of establishments and average number of persons engaged per establishment by form of legal organization



Most of establishments (about 92.5 percent) were in the form of individual proprietor. This was followed by those were in the form of company limited or public company limited and juristic partnership, which had the proportion of about 5.4 percent and 1.7 percent respectively. The rest of about 0.4 percent was government, state-enterprise, cooperatives, community enterprise, association foundation and others.

Considering by average number of persons engaged per establishment, it was found that the establishments were in the form of company limited and public company limited had the highest average number of persons engaged per establishment, of about 63 persons.



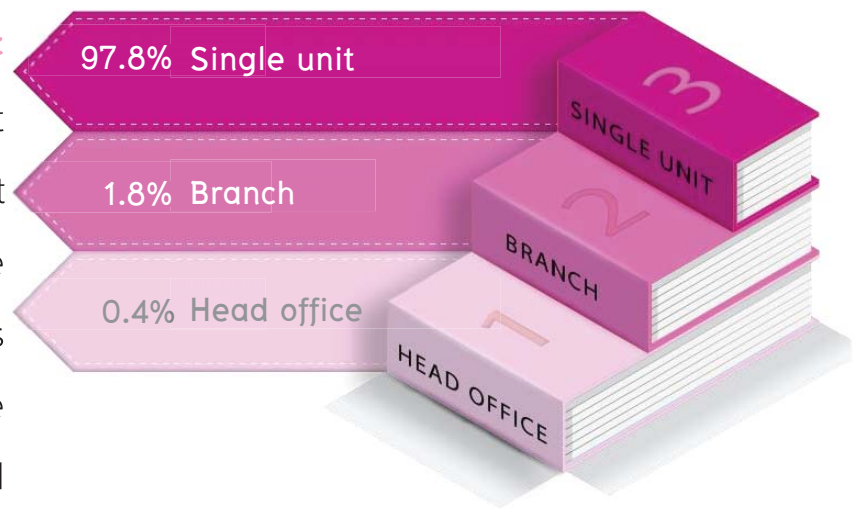


Form of economic organization

Picture 9 Percentage of establishments

by form of economic organization

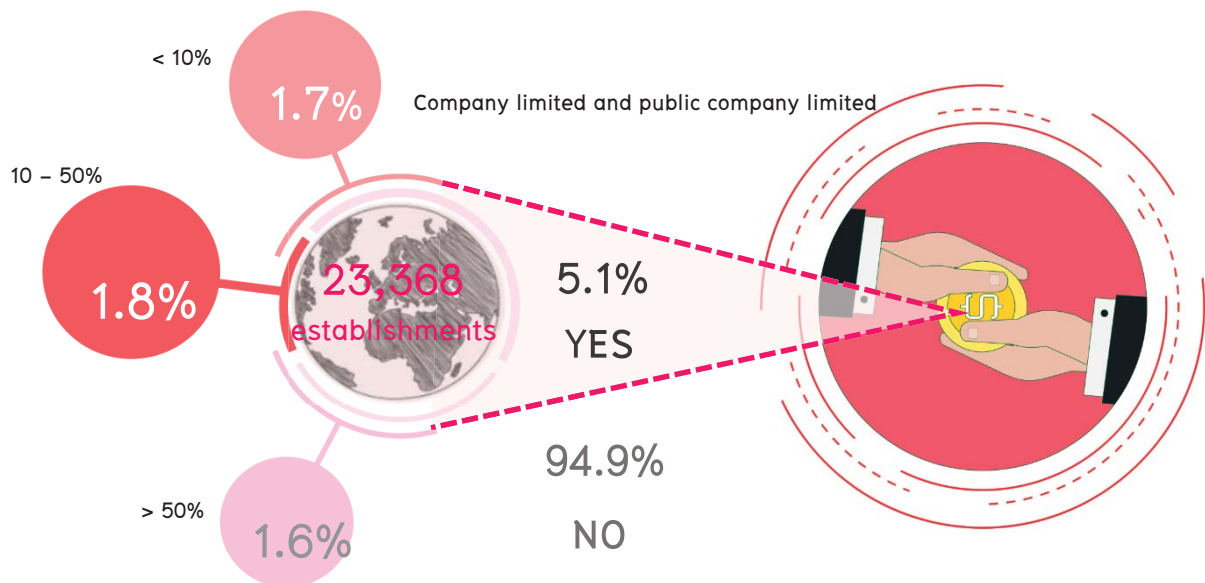
For the form of economic organization, it shows that most of establishments or about 97.8 percent were in single unit. The branch office was about 1.8 percent, while the head office had very small proportion of about 0.4 percent.



Foreign investment or shareholding



Picture 10 Percentage of establishments by foreign investment or share holding



Looking at foreign investment or share holding, it shows that from the 23,368 corporate establishments (company limited and public company limited) about 94.9 percent had no foreign investment or share holding. The rest of about 5.1 percent did.

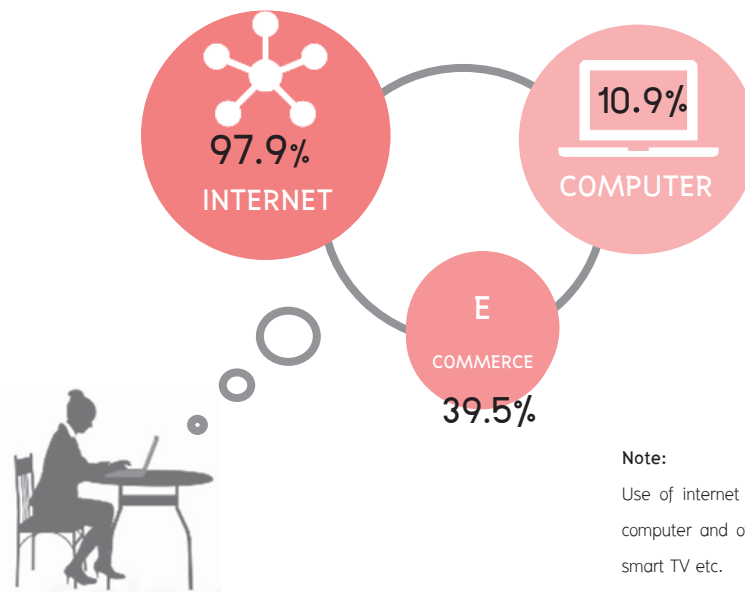
Out of these, the foreign investment or share holding with 10–50% and Less than 10% had similar proportions of about 1.8 percent and 1.7 percent respectively. The rest of about 1.6 percent was establishments having the foreign investment or share holding with more than 50%





Use of information and communication technology

Picture 11 Percentage of establishments use information and communication technology



Note:

Use of internet include to use of internet connect to computer and other device such as smart phone and smart TV etc.

In terms of use of information and communication technology in establishments located in Central region, it shows that 46,887 establishments or 10.9 percent use of computer.

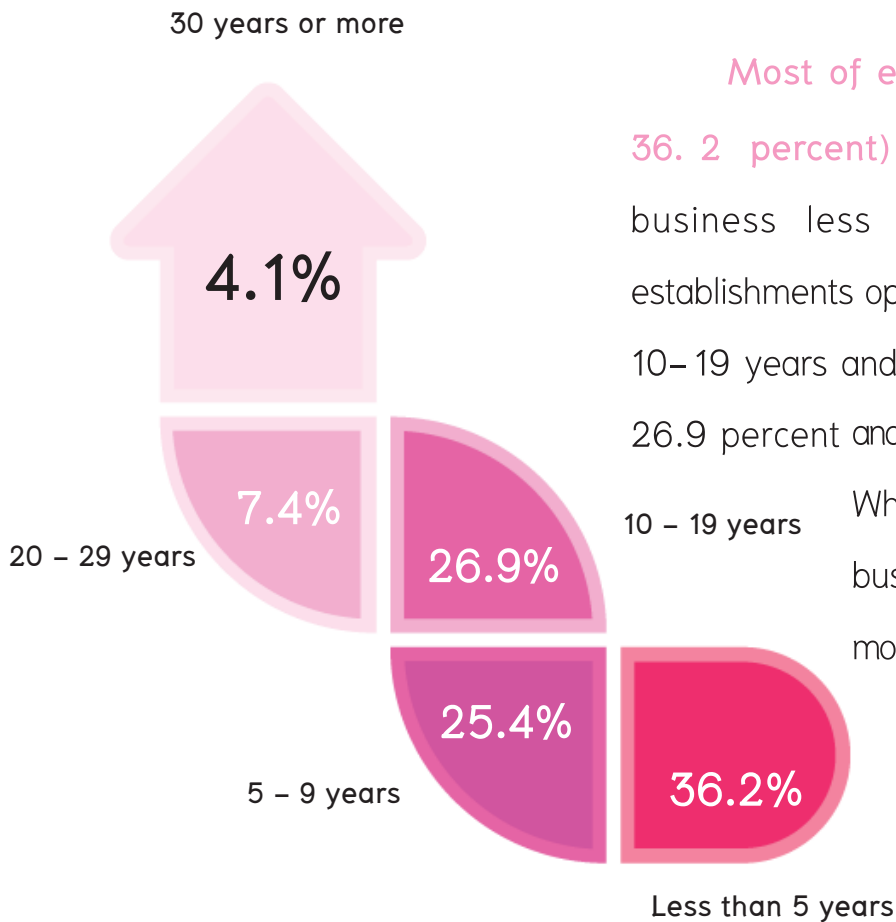
Of this number, about 97.9 percent was the establishments using internet for business and about 39.5 percent was receiving orders for goods or services via the internet.



Period of operation



Picture 12 Percentage of establishments by period of operation



Most of establishments (about 36.2 percent) have operated their business less than 5 years. The establishments operated their business for 10–19 years and 5–9 years were about 26.9 percent and 25.4 percent respectively.

While those operated their business for 20 years or more were about 11.5 percent.



Picture 13 Period of operation of establishments by economic activity



** Others refer to Sewerage, waste management and remediation activities, Information and communication and Private hospital activities

Considering by economic activity, it was found that more than 39.0 percent of establishments engaged in *Accommodation, food and beverage service activities, other service activities and administrative and support service activities* which have operated their business less than 5 years. Meanwhile, more than 34.0 percent of establishments engaged in *manufacturing and land transport and storage* have operated their business for 10–19 years.



สารบัญ

	หน้า
คำนำ	iv
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	ix
สารบัญแผนภาพ	xlv
สารบัญตาราง	xlix
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมา	1
1.2 วัตถุประสงค์	2
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
บทที่ 2 ระเบียบวิธีสถิติ	
2.1 ประชากรเป้าหมาย	5
2.2 เวลาอ้างอิง	5
2.3 คำนียาม	5
2.4 รายการข้อมูล	20
2.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	21
2.6 การประมวลผลข้อมูล	21
2.7 การนำเสนอผลข้อมูล	21
บทที่ 3 ผลการสำมะโน	
3.1 จำนวนสถานประกอบการ	23
3.2 ขนาดของสถานประกอบการ	25
3.3 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	27
3.4 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	29
3.5 การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ	31
3.6 คนทำงานและลูกจ้าง	33

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.7 การเปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการปี 2554 และปี 2559	35
3.8 การเปรียบเทียบจำนวนคนทำงานปี 2554 และปี 2559	37
ภาคผนวก	
ตารางสถิติ	81

CONTENTS

	PAGE
PREFACE	vi
EXECUTIVE SUMMARY	xxv
LIST OF PICTURE	xlvii
LIST OF TABLE	li
CHAPTER 1 INTRODUCTION	
1.1 Background	39
1.2 Objectives	39
1.3 Expected outcome	40
CHAPTER 2 STATISTICAL METHODOLOGY	
2.1 Target Population	43
2.2 Reference Period	43
2.3 Definition	43
2.4 Data Items	56
2.5 Data Collection	56
2.6 Data Processing	57
2.7 Data Presentation	57
CHAPTER 3 MAJOR FINDINGS	
3.1 Number of establishments	59
3.2 Size of establishment	61
3.3 Form of legal organization	63
3.4 Form of economic organization	65
3.5 Foreign investment or share holding	67

CONTENTS (Cont'd)

	PAGE
3.6 Persons engaged and employees	69
3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016	71
3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016	73
APPENDIX	
STATISTICAL TABLES	81

สารบัญแผนภาพ

		หน้า
ภาพที่ 1	จำนวนสถานประกอบการรายจังหวัด	xi
ภาพที่ 2	เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการในปี 2554 และ 2559 จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	xii
ภาพที่ 3	เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการในปี 2554 และ 2559 จำแนกตามจังหวัด	xiii
ภาพที่ 4	ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	xiv
ภาพที่ 5	คนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดสถานประกอบการ	xv
ภาพที่ 6	เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 2554 และ 2559 จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	xvi
ภาพที่ 7	เปรียบเทียบจำนวนคนทำงานในปี 2554 และ 2559 จำแนกตาม จังหวัด	xvii
ภาพที่ 8	ร้อยละของสถานประกอบการ และจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อ สถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	xviii
ภาพที่ 9	ร้อยละของสถานประกอบการจำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	xix
ภาพที่ 10	ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการมีต่างประเทศ ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น	xx
ภาพที่ 11	ร้อยละของสถานประกอบการที่มีการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารในการประกอบการ	xxi
ภาพที่ 12	ร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินกิจการ	xxii
ภาพที่ 13	ระยะเวลาในการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	xxiii

List of picture

	PAGE	
Picture 1	Number of establishments by province	xxvii
Picture 2	Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016 by economic activity	xxviii
Picture 3	Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016 by province	xxix
Picture 4	Percentage of establishments by size of establishment (Number of persons engaged)	xxx
Picture 5	Persons engaged in establishments by size of establishment	xxxi
Picture 6	Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by economic activity	xxxii
Picture 7	Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by province	xxxiii
Picture 8	Percentage of establishments and average number of persons engaged per establishment by form of legal organization	xxxiv
Picture 9	Percentage of establishments by form of economic organization	xxxv
Picture 10	Percentage of establishments by foreign investment or share holding	xxxvi
Picture 11	Percentage of establishments by use information and communication technology	xxxvii
Picture 12	Percentage of establishments by period of operation	xxxviii
Picture 13	Period of operation of establishments by economic activity	xxxix

สารบัญตาราง

	หน้า
ตาราง 3.1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และเขตการปกครอง	24
ตาราง 3.2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม กิจกรรมทางเศรษฐกิจ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	26
ตาราง 3.3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	28
ตาราง 3.4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	30
ตาราง 3.5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตาม การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น และกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	32
ตาราง 3.6 จำนวนและร้อยละของคนทำงานและลูกจ้าง จำแนกตาม ขนาดของสถานประกอบการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	34
ตาราง 3.7 เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ปี 2554 และปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	36
ตาราง 3.8 เปรียบเทียบจำนวนคนทำงาน ปี 2554 และปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและกิจกรรมทาง เศรษฐกิจ	38

List of Table

	PAGE
Table 3.1 Number and percentage of establishments by economic activity and administrative area	60
Table 3.2 Number and percentage of establishments by size of establishment (number of persons engaged) and economic activity	62
Table 3.3 Number and percentage of establishments by form of legal organization and economic activity	64
Table 3.4 Number and percentage of establishments by form of economic organization and economic activity	66
Table 3.5 Number and percentage of establishments by proportion of foreign investment or share holding and economic activity	68
Table 3.6 Number and percentage of persons engaged and employees by size of establishment and economic activity	70
Table 3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016 by size of establishment and economic activity	72
Table 3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016 by size of establishment and economic activity	74

บทที่ 1 บทนำ



1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิตมาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากความผันผวนของเศรษฐกิจโลกทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจและอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติ จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมจากทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับประเทศต่างๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี ในปี 2555 สำนักงานสถิติแห่งชาติได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม เป็นประจำทุก 5 ปี โดยบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภายใต้ชื่อ “สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม” สำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 4 ครั้ง ในปี 2507 ปี 2540 ปี 2550 และปี 2555 สำหรับในปี 2560 จะครบรอบ 5 ปี ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมซึ่งนับเป็นครั้งที่ 5 ของประเทศไทย

สำหรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้กำหนดแผนการดำเนินงานเป็น 2 ขั้นตอน คือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุดสถานประกอบการทุกประเภท ดำเนินการในปี 2559 และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดหรือการแจงนับสถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งดำเนินการในปี 2560



1.2 วัตถุประสงค์

1.2.1 เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่แสดงให้เห็นโครงสร้าง และการกระจายตัวของสถานประกอบการประเภทต่างๆ เช่น สถานประกอบการธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ อุตสาหกรรมการผลิต การก่อสร้าง การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร และโรงพยาบาลเอกชน เป็นต้น



1.2.2 เพื่อเก็บรวบรวมรายละเอียดการดำเนินงานของสถานประกอบการเกี่ยวกับจำนวนและขนาดของสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน ค่าใช้จ่ายในการผลิตและดำเนินงาน มูลค่าขายผลผลิตและรายรับ ส่วนเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบ และสินค้าคงเหลือมูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ และข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมการผลิต





1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งในภาครัฐและเอกชน ดังนี้



ภาครัฐ

1.3.1 ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบาย พัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีการค้าโลก

1.3.2 ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการค้าในกิจการ เช่น ผลิตภัณฑ์มวลรวม ตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต การบริการ เป็นต้น

1.3.3 ใช้ในการจัดทำแผนวิเคราะห์สถานการณ์ในการส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ

1.3.4 ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบาย ออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต ให้เป็นไปตามแผนนโยบายที่กำหนดไว้

1.3.5 เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

1.3.6 ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

1.3.7 ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ





ภาคเอกชน

1.3.8 ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินงาน เป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินงานในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

1.3.9 ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐานเพื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงานของตนเองกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรมประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ

1.3.10 สำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอด สร้างนวัตกรรมเพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง



บทที่ 2 ระเบียบวิธีสถิติ

2.1 ประชากรเป้าหมาย

การสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ชั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการ คุ่มรวมสถานประกอบการ ทั่วประเทศที่ประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ดังนี้

- ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ
- การผลิต
- การก่อสร้าง
- การขนส่งทางบก และสถานที่เก็บสินค้า
- กิจกรรมด้านข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร
- โรงพยาบาลเอกชน

ไม่รวม : แผงลอยในตลาด แผงลอยและหาบเร่ และแผงลอยในศูนย์การค้า

2.2 เวลาอ้างอิง

ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับจำนวนและลักษณะต่าง ๆ ของสถานประกอบการที่เก็บรวบรวม เป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการในปี 2559

2.3 คำนิยาม

2.3.1 สถานประกอบการ หมายถึง สถานที่หรือบางส่วนของสถานที่ที่มีที่ตั้งที่แน่นอน และมีการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจ ไม่ว่าจะกิจกรรมนั้นจะดำเนินงานโดยบุคคลที่เป็นเจ้าของหรือควบคุมกิจการโดยนิติบุคคลก็ตาม

2.3.2 กิจกรรมทางเศรษฐกิจ การจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ได้จัดจำแนกสถานประกอบการ ตามการดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ดังนี้

1) การผลิต (หมวดย่อย 10 – 33) ได้แก่

- การเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรกลหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือ หรือทำในโรงงาน โรงซ่อม หรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นจะนำมาขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นนับว่าเป็นการผลิตด้วย รวมถึงการประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์จากส่วนประกอบไม่ว่าจะได้จากที่ผลิตขึ้นเองหรือซื้อมา

- การนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ เช่น การแปรรูปของเสีย (การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่) ซึ่งรวมถึงการเปลี่ยนแปลงทางกายภาพหรือทางเคมีแต่ไม่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของการผลิต วัตถุประสงค์หลักของกิจกรรมเหล่านี้คือการบำบัดหรือการแปรรูปของเสีย

2) การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล (หมวดย่อย 37 – 39) ได้แก่

- การดำเนินการของระบบที่ระบายของเสียหรือการบำบัดสิ่งปฏิกูล โดยการเก็บกักการบำบัด และการกำจัดน้ำเสียและสิ่งปฏิกูล

- การเก็บ การบำบัด การจำกัดและการขนย้ายของเสียจากชุมชนหรืออุตสาหกรรม รวมถึงการดำเนินการเพื่อนำของเสียกลับมาใช้ใหม่ (เช่น การตัดวัสดุที่สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้จากขยะ)

- การบริการบำบัด เช่น การทำความสะอาดอาคารและสถานที่พื้นดิน น้ำบนพื้นผิวดินหรือน้ำใต้ดินที่มีสิ่งปนเปื้อน

3) การก่อสร้าง (หมวดย่อย 41 – 43) ได้แก่

- กิจกรรมการก่อสร้างทั่วไป และการก่อสร้างเฉพาะทางสำหรับอาคารและงานวิศวกรรมโยธา รวมถึงการก่อสร้างใหม่ การซ่อมแซม การต่อเติม และการดัดแปลง และการรื้อทำลายอาคาร การสร้างโดยประกอบขึ้นส่วนอาคาร หรือสิ่งก่อสร้างสำเร็จรูป ณ สถานที่ก่อสร้าง และการก่อสร้างอาคารที่มีลักษณะชั่วคราว หรือสิ่งก่อสร้างด้านวิศวกรรมโยธา อุตสาหกรรม การก่อสร้างประกอบด้วยสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการดังต่อไปนี้

- การก่อสร้างอาคาร ทั้งที่เป็นที่อยู่อาศัยและไม่ใช้ที่อยู่อาศัย เช่น บ้านเดี่ยว บ้านอยู่อาศัยแบบหลายครอบครัว อาคารสูง การปรับปรุงอาคาร/สิ่งก่อสร้างเพื่ออยู่อาศัย การประกอบอาคารเพื่ออยู่อาศัยสำเร็จรูป ณ สถานที่ก่อสร้าง โรงงาน โรงพยาบาล โรงเรียน โรงแรม ร้านค้า อาคารสำนักงาน ห้างสรรพสินค้า โรงจอดรถ โกดังสินค้า โรงยิม ฯลฯ

- งานวิศวกรรมโยธา เช่น ทางหลวง ถนน สะพาน อุโมงค์ ทางรถไฟ สนามบิน ท่าเรือ และโครงการทางน้ำ ระบบชลประทาน ระบบระบายน้ำ สิ่งอำนวยความสะดวกทางอุตสาหกรรม ท่อส่งและสายไฟฟ้า สนามกีฬา ซึ่งหมายรวมทั้งการก่อสร้างใหม่ การต่อเติม ดัดแปลง และซ่อมแซมด้วย

- งานก่อสร้างเฉพาะทาง เช่น ส่วนประกอบของอาคารและงานวิศวกรรมโยธาโดยไม่ได้รับผิดชอบโครงการทั้งหมด งานตอกเสาเข็ม งานฐานราก งานโครงสร้าง งานคอนกรีต งานก่ออิฐ งานก่อหิน งานนั่งร้าน งานมุงหลังคา ติดตั้งลิฟต์ บันไดเลื่อน การรื้อถอน การติดตั้งกระจก การฉาบปูน การทาสี ตกแต่งอาคาร การตีคาน้ำและปูพื้นด้วยวัสดุต่าง ๆ การขัดพื้น ฯลฯ

4) การขาย - ซ่อมยานยนต์และรถจักรยานยนต์ (หมวดย่อย 45)

ได้แก่

การดำเนินกิจกรรมทั้งหมด (ยกเว้นการผลิตและการให้เช่า) ที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์และจักรยานยนต์ รวมถึงรถบรรทุก เช่น การขายส่ง และ

ขายปลีกยานยนต์ รถจักรยานยนต์ทั้งใหม่และที่ใช้แล้ว รวมทั้งการบำรุงรักษาและการซ่อมแซม การขายอะไหล่ และชิ้นส่วนอุปกรณ์สำหรับยานยนต์และจักรยานยนต์ การดำเนินกิจการที่เกี่ยวข้องกับตัวแทนขายส่งหรือขายปลีกยานยนต์ รวมถึง การล้าง การขัดเงายานยนต์ ตู้ซ่อมรถยนต์ ฯลฯ

5) การขายส่ง (หมวดย่อย 46) ได้แก่

- การขายส่งที่ดำเนินงานด้วยตนเองหรือทำโดยได้รับค่าตอบแทนหรือตามสัญญาจ้าง (การขายเพื่อค่าคอมมิชชั่น/ค่านายหน้า) ซึ่งเกี่ยวกับการขายส่งภายในประเทศและระหว่างประเทศ (นำเข้า/ส่งออก)

- การขายส่ง คือ การขายต่อ (การขายสินค้าที่ไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพสินค้า) สินค้าใหม่และที่ใช้แล้วให้แก่ผู้ขายปลีกหรือการค้าแบบธุรกิจสู่ธุรกิจ เช่น ขายให้กับผู้ใช้ในงานอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม สถาบัน หรือผู้ใช้งานในวิชาชีพ หรือขายต่อให้กับผู้ขายส่งรายอื่นๆ หรือบุคคล/บริษัทที่ทำหน้าที่ตัวแทนหรือนายหน้าซื้อขายสินค้า ประเภทของธุรกิจที่สำคัญ ได้แก่ พ่อค้าขายส่ง คือ ผู้ขายส่งที่ดำเนินกิจการซื้อและขายสินค้าของตนเอง เช่น พ่อค้าขายส่ง ผู้แทนจำหน่ายสินค้าอุตสาหกรรม ผู้ส่งสินค้าออก ผู้นำเข้าสินค้า และการรวมกลุ่มสหกรณ์เพื่อซื้อสินค้า สาขาและสำนักงานขาย (ไม่ใช่ร้านค้าปลีก) ซึ่งมีหน่วยผลิตหรือเหมืองแร่ (ที่แยกตัวออกมาต่างหาก) เป็นผู้ควบคุมดูแล โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อการจำหน่ายสินค้า และแทบจะไม่เคยส่งสินค้าเพื่อให้โรงงานหรือแหล่งผลิตส่งสินค้าให้โดยตรง ทั้งนี้รวมถึงนายหน้าซื้อขายสินค้า การขายเพื่อนายหน้าและตัวแทนจำหน่าย และกลุ่มผู้ประกอบการ ผู้ซื้อและกลุ่มสหกรณ์ซึ่งดำเนินการเกี่ยวกับการจำหน่ายผลิตภัณฑ์เกษตรออกสู่ตลาด ผู้ขายส่งมักทำการรวบรวมสินค้าในปริมาณมากมาคัดแยกขนาดและคัดคุณภาพสินค้า นำสินค้ามาจัดแบ่งและทำการบรรจุหีบห่อใหม่เพื่อจำหน่ายต่อ เช่น ร้านขายยาที่ดำเนินกิจกรรมเก็บสินค้า แห่เย็บ จัดส่ง และจัดวางสินค้า ทำการส่งเสริมการขายให้แก่ลูกค้าและออกแบบฉลาก

6) **ขายปลีก (หมวดย่อย 47)** ไม่รวม หมู่ใหญ่ 478 แผงลอยและ
กิจกรรม 47999 เร่ขายสินค้า ได้แก่

- การนำสินค้าใหม่และสินค้าใช้แล้วมาขายต่อให้แก่ประชาชน
ทั่วไป (สินค้าที่นำมาขายไม่เปลี่ยนแปลงสภาพ) เพื่อการบริโภคหรือใช้ประโยชน์
ส่วนบุคคลหรือครัวเรือน โดยขายสินค้าผ่านทางช่องทางการจำหน่ายต่างๆ เช่น
ร้านค้า ห้างสรรพสินค้า สหกรณ์ผู้บริโภค ฯลฯ

7) **การขนส่งทางบก และสถานที่เก็บสินค้า (หมวดย่อย 49 และ
52) ได้แก่**

- หมวดย่อย 49 ในกิจกรรมรหัส 49201 49202 49203 49204
49209 49310 49329 49331 49332 49333 49334 และกิจกรรม 49339 ได้แก่
การขนส่งผู้โดยสารทางบกอื่นๆ ที่มีตารางเวลา และที่ไม่มีตารางเวลา รวมถึง
การขนส่งสินค้าทางถนน

- หมวดย่อย 52 ในกิจกรรมรหัส 52101 52102 52109 และ
52291 ได้แก่ การดำเนินการเกี่ยวกับสิ่งอำนวยความสะดวกในการเก็บสินค้าทุก
ชนิดและสถานที่เก็บสินค้าทุกประเภท เช่น การดำเนินงานของไซโลเก็บธัญพืช
สถานเก็บสินค้าแช่เย็น แท็งก์เก็บสินค้า สินค้าประเภทเฟอร์นิเจอร์ รถยนต์ ไม้ซุง
ก๊าซและน้ำมัน สารเคมี สิ่งทอ อาหารและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ฯลฯ ทั้งนี้
รวมถึงการเก็บสินค้าในเขตการค้าระหว่างประเทศด้วย

8) **ที่พักแรม (หมวดย่อย 55) ได้แก่**

- การบริการที่พักแรมชั่วคราว/ระยะสั้นแก่นักเดินทางและ
นักท่องเที่ยว รวมถึงการบริการ ที่พักยาวสำหรับนักเรียน/นักศึกษา พนักงาน
และบุคคลอื่นที่คล้ายกัน ซึ่งบางแห่งอาจแบ่งให้บริการเฉพาะที่พัก ขณะที่บางแห่ง
ให้บริการทั้งที่พัก อาหาร และ/หรือสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อนันทนาการ เช่น
โรงแรม โมเต็ล หอพัก ห้องพักภายในบ้าน เกสต์เฮ้าส์ ที่พักแรมเยาวชน ที่พัก
ชั่วคราว เป็นต้น

9) บริการด้านอาหารและเครื่องดื่ม (หมวดย่อย 56) ไม่รวม

กิจกรรม 56102 56103 56303 และ 56304 ได้แก่

- กิจกรรมการขายอาหารและเครื่องดื่ม ที่จัดเตรียมไว้พร้อมที่จะบริโภคได้ทันที ไม่ว่าจะเป็นร้านอาหารทั่วไป ร้านอาหารแบบบริการตนเอง เช่น ภัตตาคาร คาเฟ่ สถานที่บริการขายอาหารกลางวันและร้านขายเครื่องดื่ม เป็นต้น

10) ข้อมูลข่าวสาร คอมพิวเตอร์ และการสื่อสาร (หมวดย่อย 58 –

63) ได้แก่

- กิจกรรมการจัดจำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ โบรชัวร์ ใบปลิว พจนานุกรม สารานุกรม แผนที่โลก แผนที่และแผนภูมิ การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร นามานุกรม รายชื่อและที่อยู่ทางไปรษณีย์ของผู้ที่ได้รับข้อมูลข่าวสารหรือโฆษณาเป็นประจำ รวมถึงการจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป

- กิจกรรมการผลิตภาพยนตร์ทั้งที่ฉายและไม่ได้ฉายในโรงภาพยนตร์ ไม่ว่าจะเป็นบันทึกลงบนแผ่นฟิล์ม เทปวีดีทัศน์ หรือดิสก์ เพื่อที่จะนำไปฉายในโรงภาพยนตร์หรือเพื่อออกอากาศทางโทรทัศน์ กิจกรรมสนับสนุน เช่น การลำดับภาพยนตร์ การตัดต่อ ภาพยนตร์ การพากย์ภาพยนตร์ ฯลฯ การเผยแพร่/จำหน่ายภาพยนตร์ให้แก่อุตสาหกรรมอื่นๆ การฉายภาพยนตร์ รวมถึงการซื้อและขายสิทธิ์การเผยแพร่/จำหน่ายภาพยนตร์

- กิจกรรมการสร้างสรรค์เนื้อหาและการได้มาของสิทธิ์ในการเผยแพร่และการแพร่ภาพกระจายเสียงทางวิทยุ โทรทัศน์ออกอากาศและการจัดผังรายการทางวิทยุและโทรทัศน์ ตามรายการบันเทิง รายการข่าว รายการสนทนาและที่คล้ายกัน การแพร่ภาพกระจายเสียงข้อมูลร่วมกันทั้งทางวิทยุหรือโทรทัศน์ผ่านทางเทคโนโลยีต่างๆ เช่น ทางอากาศ ทางดาวเทียม ทางเครือข่ายเคเบิล หรือทางอินเทอร์เน็ต รวมถึงการผลิตรายการ (ที่มีรูปแบบรายการที่ค่อนข้างจำกัด เช่น รายการข่าว รายการกีฬา รายการเพื่อการศึกษ หรือรายการสำหรับเด็ก) เพื่อให้บุคคลที่สามนำรายการดังกล่าวไปแพร่ภาพกระจายเสียงให้แก่ลูกค้าเฉพาะกลุ่ม ซึ่งเป็นผู้บอกรับเป็นสมาชิกหรือเสียค่าธรรมเนียมเข้าชม

- กิจกรรมโทรคมนาคมและบริการที่เกี่ยวข้อง เช่น การส่งสัญญาณเสียงพูดข้อมูล ข้อความ เสียง และภาพ ระบบการส่งสัญญาณ อาจดำเนินการโดยใช้เทคโนโลยีอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างประกอบกัน โดยไม่เกี่ยวข้องกับส่วนของการผลิตข้อมูล

- กิจกรรมการบริการความรู้ความชำนาญทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เช่น การเขียน การแก้ไข การทดสอบ การให้ความช่วยเหลือและแก้ไข ปัญหาทางด้านซอฟต์แวร์ การวางแผนและการออกแบบระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งประกอบด้วยส่วนของฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และเทคโนโลยีการสื่อสารรวมเข้าด้วยกัน การจัดการและดำเนินการเกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์ ณ สถานที่ของลูกค้า และ/หรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการประมวลผลข้อมูล และกิจกรรมด้านวิชาชีพและเทคนิคทางด้านคอมพิวเตอร์อื่นๆ

- กิจกรรมเว็บท่า กิจกรรมการประมวลผลข้อมูล การจัดการและการให้เช่าพื้นที่บนเครื่องแม่ข่าย (web hosting) รวมถึงกิจกรรมอื่นๆ ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการบริการข้อมูลเป็นหลัก

11) กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ (หมวดย่อย 68) ได้แก่

- การซื้อหรือการขายอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าอสังหาริมทรัพย์ การบริการอสังหาริมทรัพย์ อื่นๆ เช่น การประเมินราคาอสังหาริมทรัพย์ หรือทำหน้าที่เป็นผู้จัดการดูแลผลประโยชน์ของคู่สัญญา (escrow agent) ด้านอสังหาริมทรัพย์ อาจดำเนินการโดยมีอสังหาริมทรัพย์เป็นของตนเองหรือเช่าจากผู้อื่นก็ได้ และอาจดำเนินการโดยได้รับค่าตอบแทนหรือสัญญาจ้าง รวมถึงการพัฒนาโครงการก่อสร้างของตนเองเพื่อให้เช่าพื้นที่

12) กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (หมวดย่อย 69-74) ได้แก่

- การให้คำปรึกษาและการเป็นตัวแทนในกิจกรรมด้านกฎหมาย คดีแพ่ง คดีอาญาหรือข้อพิพาทด้านแรงงาน รวมถึงการเตรียมเอกสารทางกฎหมาย การตรวจสอบบัญชี การเตรียมงบการเงินและการทำบัญชี

- การให้คำปรึกษาและให้ความช่วยเหลือแก่ธุรกิจและองค์กรอื่นๆ ทางด้านการบริหารจัดการ เช่น การวางแผนกลยุทธ์และองค์กร การวางแผนทางการเงินและการจัดทำงบประมาณ เป้าหมายและนโยบายทางการตลาด การกำหนดนโยบายภารกิจ แผนงานด้านทรัพยากรมนุษย์ การจัดทำตารางการผลิต และจัดทำแผนควบคุม รวมถึงการควบคุมดูแลและบริหารจัดการหน่วยอื่นๆ ของบริษัท
- การบริหารด้านสถาปัตยกรรม วิศวกรรม การจัดทำแบบแปลนการตรวจสอบอาคาร การสำรวจและการทำแผนที่ รวมถึงการบริการทดสอบทางกายภาพ ทางเคมี และการทดสอบเพื่อการวิเคราะห์ด้านอื่นๆ
- กิจกรรมการวิจัยพื้นฐาน เป็นการศึกษาในเชิงทฤษฎีหรือเชิงทดลอง การวิจัยประยุกต์ เป็นการศึกษาหาความรู้ใหม่ๆ และการทดลองเชิงพัฒนา เป็นการศึกษาอย่างมีระบบ ซึ่งเป็นการวิจัยและการพัฒนา การทดลองทางด้านวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ วิศวกรรมสังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์
- การสร้างสรรค์งานโฆษณาและการกำหนดรูปแบบงานโฆษณาใน นิตยสาร หนังสือ วิทยุ โทรทัศน์ หรือสื่อโฆษณาอื่นๆ รวมถึงการออกแบบโครงสร้างและสถานที่จัดแสดงโฆษณา
- การให้บริการด้านวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค อื่นๆ เช่น การตกแต่งภายในการออกแบบผลิตภัณฑ์ทางอุตสาหกรรมการถ่ายภาพ การแปลเอกสารและล่าม การบริการให้คำปรึกษาด้านสิ่งแวดล้อม ฯลฯ

13) กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน (หมวดย่อย 77 - 82) ได้แก่

- กิจกรรมการให้เช่า มี 4 หมู่ใหญ่ คือ การให้เช่ายานยนต์ อุปกรณ์เพื่อการกีฬาและนันทนาการ เครื่องอุปกรณ์การขนส่ง เครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์อื่นๆ ของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน

- กิจกรรมการจ้างงาน ตัวแทนจัดหางาน คัดเลือกนักแสดงภาพยนตร์ โทรทัศน์ และการแสดงอื่น ๆ
- กิจกรรมของตัวแทนการท่องเที่ยว การจัดนำเที่ยว การบริการ สำรอง และกิจกรรมมัคคุเทศก์ กิจกรรมการขายตั๋วเข้าชมภาพยนตร์ การแสดงละคร คอนเสิร์ตและการแข่งขันกีฬา
- การบริการระบบรักษาความปลอดภัย บริการยาม และการสืบสวน
- การบริการสนับสนุนทั่วไป เช่น การทำความสะอาดภายในและภายนอกอาคารทุกประเภท เครื่องจักรอุตสาหกรรม รถไฟ รถโดยสาร เครื่องบิน ฯลฯ ตลอดจนการให้บริการออกแบบภูมิทัศน์
- การบริการด้านบริหาร สนับสนุนการดำเนินงานของสำนักงาน และกิจกรรมอื่นๆ ที่สนับสนุนทางธุรกิจ เช่น การจัดประชุมและการสัมมนา การแสดงสินค้า กิจกรรมของตัวแทนจัดเก็บเงิน การบริการข้อมูลเครดิต การบรรจุหีบห่อ กิจกรรมศูนย์บริการลูกค้าทางโทรศัพท์ (call centre) การให้เช่า ตู้เก็บเอกสารส่วนตัว (mailbox)

14) ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ (หมวดย่อย 90 – 93)

ได้แก่

- กิจกรรมการสร้างสรรค์ศิลปะ เช่น จิตรกร ช่างปั้น ช่างแกะสลัก ช่างทำพิมพ์ นักเขียนหนังสือพิมพ์อิสระทุกสาขา การแสดงละครเวที คอนเสิร์ต ฯลฯ
- กิจกรรมพิพิธภัณฑ์ สวนพฤกษชาติและสวนสัตว์ แหล่งโบราณสถานการอนุรักษ์ทางประวัติศาสตร์ ฯลฯ
- การพนันและการเสี่ยงโชค เช่น การขายลอตเตอรี่/สลากกินแบ่งทุกประเภท

- กิจกรรมด้านการนันทนาการ ความบันเทิง และกีฬา เช่น สนามฟุตบอล สนามเทนนิส สระว่ายน้ำ ฯลฯ

15) กิจกรรมบริการอื่นๆ (หมวดย่อย 95 – 96) ได้แก่

- การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ต่อพ่วง อุปกรณ์สื่อสารโทรคมนาคม และของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน

- กิจกรรมบริการส่วนบุคคลอื่น ๆ เช่น การบริการซักรีด และซักแห้ง ผลิตภัณฑ์สิ่งทอและขนสัตว์ การแต่งผม และการเสริมสวยอื่นๆ การทำศพ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

16) กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน (กิจกรรม 86101 – 86102)

ได้แก่

- กิจกรรมของโรงพยาบาลทั่วไปและโรงพยาบาลเฉพาะโรค (อายุรกรรม ศัลยกรรม จิตเวช) สถานพักฟื้นสำหรับผู้ป่วยศูนย์ป้องกันโรค โรงพยาบาลโรคจิต ศูนย์ฟื้นฟู (ที่มีการรักษาทางการแพทย์) สถานพยาบาล

- กิจกรรมที่ให้บริการสำหรับผู้ป่วยในเป็นส่วนใหญ่ และทำการรักษาภายใต้คำแนะนำของแพทย์ ซึ่งประกอบด้วยบริการของคณะแพทย์และผู้ช่วยแพทย์สั่งอำนาจความสะดวกในห้องปฏิบัติการและทางด้านเทคนิค รวมทั้งการบริการทางด้านรังสีวิทยาและวิสัญญีวิทยา สั่งอำนาจความสะดวกด้านอาหารและด้านอื่น ๆ ของโรงพยาบาล เช่น การบริหารด้านห้องฉุกเฉิน

2.3.3 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย จำแนกออกเป็น 9 ประเภท ได้แก่

1) **ส่วนบุคคล** หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดาคนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึง ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

2) ห้างหุ้นส่วนจำกัด (หจก.) ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล (หสน.)

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยคณะบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป รวมทุนกันเพื่อประกอบกิจการ และรับผิดชอบร่วมกันโดย จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย

3) บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)

- **บริษัทจำกัด : (บจก.)** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคณะหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายโดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการอย่างน้อย 3 คนขึ้นไป

- **บริษัทจำกัด (มหาชน) : (บมจ.)** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การควบบริษัท หรือการแปรสภาพบริษัท และวัตถุประสงค์ที่จะขายหุ้นต่อประชาชน โดยมีผู้ริเริ่มดำเนินการตั้งแต่ 15 คนขึ้นไป

4) **ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ** หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของ หรือมีทุนอยู่ด้วย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้ให้หมายรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย

5) **สหกรณ์** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปของสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

6) **กลุ่มแม่บ้าน** หมายถึง กลุ่มที่เกิดจากความต้องการของสมาชิกที่มารวมกลุ่มกันขึ้นมา เพื่อตอบสนองความต้องการของสมาชิกได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีแนวคิดสร้างสรรค์กลุ่ม เพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของสมาชิกให้ดียิ่งขึ้นทั้งคุณภาพชีวิต สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจและสังคม โดยใช้หลักการทำงานแบบมีส่วนร่วม คือร่วมคิด ร่วมทำ ร่วมตัดสินใจและร่วมพัฒนาสมาชิก

7) **สมาคม** หมายถึง การก่อตั้งสมาคมเพื่อกระทำการใดๆ อันมีลักษณะต่อเนื่องร่วมกันและมีใช้เป็นการหาผลกำไรหรือรายได้มาแบ่งปันกัน ต้องมีข้อบังคับและจดทะเบียนตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายนี้ โดยมีผู้ริเริ่มก่อตั้ง 3 คน

8) **มูลนิธิ** หมายถึง ทรัพย์สินที่จัดสรรไว้โดยเฉพาะสำหรับวัตถุประสงค์เพื่อการกุศลสาธารณะ การศาสนา ศิลปะ วิทยาศาสตร์ วรรณคดี การศึกษา หรือเพื่อสาธารณประโยชน์อย่างอื่น โดยมีได้มุ่งหาประโยชน์มาแบ่งปันกัน และได้จดทะเบียนตามบทบัญญัติแห่งประมวลกฎหมายนี้ และการจัดการทรัพย์สินของมูลนิธิ ต้องมิใช่เป็นการหาผลประโยชน์เพื่อบุคคลใด

9) **อื่นๆ** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น เช่น สโมสร ชมรมต่างๆ นิติบุคคลอาคารชุด เป็นต้น

2.3.4 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

จำแนกออกเป็น 4 ประเภท ได้แก่

1) **สำนักงานแห่งเดียว** หมายถึง สถานประกอบการที่ไม่มีหน่วยงานย่อยหรือสาขาอื่นใด และไม่เป็นหน่วยงานย่อยหรือสาขาของสถานประกอบการอื่น

2) **สำนักงานใหญ่** หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของ และควบคุมกิจการของ สถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

3) **สำนักงานสาขา** หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่

4) **อื่นๆ** หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น

2.3.5 คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือนที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าว ไม่ได้มาทำงาน เนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุดพักผ่อน โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน คนทำงานประกอบด้วย

1) **คนทำงาน** โดยไม่ได้รับค่าจ้างเงินเดือน ได้แก่ เจ้าของกิจการ หุ่นส่วน หรือสมาชิกในครอบครัวที่ทำงานให้กับสถานประกอบการผู้ที่มาฝึกงาน หรือผู้ปฏิบัติงานในสถานประกอบการซึ่งมีจำนวนชั่วโมงทำงานไม่ต่ำกว่าสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยเจ้าของหรือผู้ประกอบการอาจให้เงิน อาหาร เครื่องนุ่งห่ม หรือช่วยเหลือเกี่ยวกับกุศลอย่างอื่น ๆ แต่ไม่ต้องรับผิดชอบในเรื่องการจ่ายค่าแรงให้ ตามกฎหมายและลูกจ้าง

2) **ลูกจ้าง** ได้แก่ ผู้ที่ปฏิบัติงานให้กับสถานประกอบการ โดยได้รับเงินเดือนหรือค่าจ้างเป็นประจำตั้งแต่ระดับบริหาร นักวิชาการ เสมียน พนักงานต่างๆ เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ ผู้ปฏิบัติงาน ในห้องทดลอง พนักงานขาย และลูกจ้างที่ทำงานในกรรมวิธีการผลิต เป็นต้น ค่าจ้างที่ได้รับอาจเป็นรายปักษ์ รายสัปดาห์ รายวัน รายชั่วโมง หรือรายชิ้นก็ได้ นอกจากนี้ยังรวมถึงผู้ที่สถานประกอบการส่งไปประจำที่สถานประกอบการอื่นด้วย เช่น พนักงานรักษาความปลอดภัย คนทำความสะอาด พนักงานขายตามห้างสรรพสินค้า เป็นต้น ไม่รวมคนทำงานดังต่อไปนี้

- ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
- คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
- คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่งโดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์ (แต่ถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็มด้าย)
- คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลานาน เช่น ลาไปรับราชการทหาร
- คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นครั้งคราว เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนขายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

2.3.6 เครื่องคอมพิวเตอร์ คอมพิวเตอร์

หมายถึง คอมพิวเตอร์ที่สถานประกอบการมีไว้ใช้ในการดำเนินธุรกิจ และสามารถใช้งานได้ จำแนกเป็น

1) คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (Personal Computer: PC) ประกอบด้วย

- **คอมพิวเตอร์เดสก์ท็อป (Desktop)** หมายถึง เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งานตามบ้านและสำนักงาน ซึ่งถูกออกแบบมาให้ตั้งบนโต๊ะมีการแยกชิ้นส่วนประกอบเป็น ซีพียู จอภาพ และแป้นพิมพ์ และรวมถึงคอมพิวเตอร์เดสก์ท็อปแบบออลอินวัน (All In One Desktop) ซึ่งออกแบบมาสำหรับใช้งานแบบตั้งโต๊ะ แต่รวมเอาซีพียูผนวกเข้าไว้ร่วมกับจอภาพ

- **คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก/เน็ตบุ๊ก (Notebook/Net Book)** หมายถึง เครื่องคอมพิวเตอร์พกพาสำหรับเคลื่อนย้ายไปใช้งานในที่ต่างๆ มีน้ำหนักประมาณ 1 - 3 กิโลกรัม สามารถใช้พลังงานทั้งจากแบตเตอรี่หรือพลังงานไฟฟ้าจากการเสียบปลั๊กไฟ โดยทั่วไป Net Book จะมีขนาดหน้าจอประมาณ 10 นิ้ว และมีประสิทธิภาพการประมวลผลที่ต่ำกว่า Note Book แต่ประหยัดพลังงานมากกว่า ซึ่งเหมาะสำหรับการใช้งานเชื่อมต่อไร้สาย อินเทอร์เน็ต แอปพลิเคชัน และโปรแกรมที่ใช้ประสิทธิภาพการประมวลผลต่ำ ขณะที่ Note Book จะมีหน้าจอประมาณ 13 - 17 นิ้ว และมีประสิทธิภาพการประมวลผลด้านวิดีโอ และกราฟฟิกที่สูงกว่า Net Book โดยขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้

- **แท็บเล็ตพีซี (Tablet PC)** หมายถึง คอมพิวเตอร์ชนิดพกพาที่ทำงานด้วยระบบสัมผัส (Touch Screen) มีขนาดหน้าจอระหว่าง 7 - 10 นิ้ว รองรับการทำงานเชื่อมต่อแบบไร้สาย เหมาะสำหรับการใช้งานอินเทอร์เน็ต และแอปพลิเคชัน เป็นพื้นฐานเช่นเดียวกับ Net Book สำหรับประเภทของ Tablet PC นั้นมีทั้ง แบบที่มีแป้นพิมพ์ซึ่งสามารถหมุนและพับหน้าจอได้ (Convertible Tablet) และไม่มีแป้นพิมพ์แต่สั่งการด้วยแป้นพิมพ์ดิจิทัลที่อยู่บนหน้าจอ (Slate Tablet) โดยการใช้นิ้วมือสัมผัส หรือใช้ปากกา Stylus สั่งการทำงาน

- **เวิร์คสเตชัน (Workstation)** หมายถึง คอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะที่มีความสามารถในการคำนวณด้านวิศวกรรม สถาปัตยกรรม หรืองานอื่นๆ ที่เน้นการแสดงผลด้านกราฟฟิกต่างๆ เช่น การนำมาช่วยออกแบบภาพกราฟฟิกในโรงงานอุตสาหกรรมเพื่อออกแบบชิ้นส่วนใหม่ๆ เป็นต้นซึ่งจากการที่ต้องทำงานกราฟฟิกที่มีความละเอียดสูงทำให้เวิร์คสเตชันใช้หน่วยประมวลผลที่มีประสิทธิภาพมากกว่ารวมทั้งมีหน่วยเก็บข้อมูลสำรองจำนวนมากด้วยมีผู้ใช้บางกลุ่มเรียกเครื่องระดับเวิร์คสเตชันนี้ว่าซูเปอร์ไมโคร (Super Micro) เพราะออกแบบมาให้ใช้งานแบบตั้งโต๊ะแต่ชิปที่ใช้ทำงานนั้นแตกต่างกันมาก เนื่องจาก เวิร์คสเตชันส่วนมากใช้ชิปประเภท RISC (Reduced Instruction Set Computer) ซึ่งเป็นชิปที่ลดจำนวนคำสั่งที่สามารถใช้สั่งงานให้เหลือเฉพาะที่จำเป็นเพื่อให้สามารถทำงานได้ด้วยความเร็วสูง

- **เทอร์มินัล (Terminal)** เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ไม่สามารถประมวลผลข้อมูลได้ด้วยตนเอง มีความสามารถในการทำงานช้า เพราะต้องรอการประมวลผลจากเครื่องแม่ข่ายเท่านั้น เครื่องเทอร์มินัลประกอบไปด้วยจอคอมพิวเตอร์ แป้นพิมพ์ และเมาส์ เพื่อใช้ในการแสดงข้อมูลและส่งข้อมูลไปยังเครื่องแม่ข่าย ทำให้ประหยัดค่าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ได้อย่างมาก เครื่องเทอร์มินัลเมื่อออกจากเครื่องข่ายจะไม่สามารถทำงานได้แต่การดูแลรักษาระบบเครือข่ายที่ใช้เครื่องเทอร์มินัลจะง่ายกว่าระบบเครือข่ายที่ใช้เครื่องเวิร์คสเตชัน

- **คอมพิวเตอร์เพื่อการบริการและประมวลผลจากส่วนกลาง** หมายถึง คอมพิวเตอร์ที่ติดตั้งไว้ส่วนกลาง เพื่อควบคุมการทำงานและให้บริการคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นๆ ได้แก่ เซิร์ฟเวอร์ (Server) เมนเฟรม (Mainframe) มินิคอมพิวเตอร์ (Minicomputer) ซุปเปอร์คอมพิวเตอร์ (Supercomputer)

2.3.7 การขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต (พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ หรือ e-Commerce)

สถานประกอบการที่มีการขายสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต หรือ หมายถึง การให้ลูกค้าสั่งซื้อ สั่งจอง สินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต (ผ่านทางเว็บไซต์ Social Network Extranet EDI หรือทาง e-mail ก็ได้) ส่วนการชำระเงินหรือจัดส่งสินค้าจะทำผ่านทางช่องทางใดก็ได้

2.4 รายการข้อมูล

สำหรับแบบสอบถามที่ใช้ในการสัมภาษณ์ และบันทึกรายละเอียดข้อมูลของสถานประกอบการที่อยู่ในข่ายการสำมะโนนี้ ประกอบด้วย

- 1) ชื่อและสถานที่ตั้งของสถานประกอบการ
- 2) กิจกรรมทางเศรษฐกิจ
- 3) รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย
- 4) รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
- 5) การจดทะเบียนพาณิชย์
- 6) การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ
- 7) จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง
- 8) ระยะเวลาการดำเนินกิจการ
- 9) สถานประกอบการที่พักรวม
- 10) จำนวนเตียงของโรงพยาบาล
- 11) การมีและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
- 12) สถานที่ตั้งของสำนักงานใหญ่

2.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

2.5.1 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล ใช้วิธีการส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของผู้ประกอบการหรือผู้แทน ที่สถานประกอบการมอบหมายให้เป็นผู้ให้ข้อมูล

2.5.2 คาบเวลาการปฏิบัติงาน ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุด (listing)

1) การเก็บรวบรวมข้อมูล

- กรุงเทพมหานคร ระหว่างเดือนพฤษภาคม – กันยายน 2559
- ในเขตเทศบาล ระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม 2559
- นอกเขตเทศบาล ระหว่างเดือน ตุลาคม – ธันวาคม 2559

2) การประมวลผลและนำเสนอผลข้อมูล ภายในมิถุนายน 2560

2.6 การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูล และการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นแบบตารางเสนอผลและรายงานผลเป็นต้น สำหรับข้อมูลพื้นฐานระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จะทำการประมวลผลข้อมูลและจัดทำรายงานที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

2.7 การนำเสนอผลข้อมูล

การจัดทำรายงานผลสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานหรือการนับจุด จะจัดทำรายงานผล ดังนี้

1) รายงานผลเบื้องต้น ระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร จำนวน 6 ฉบับ ประกอบด้วย รายงานผลเบื้องต้นของปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

2) รายงานผลระดับจังหวัด รวม 77 ฉบับ

3) รายงานผลระดับภาค และทั่วราชอาณาจักร จำนวน 6 ฉบับ ประกอบด้วย รายงานผลของ ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

บทที่ 3 ผลการสำรวจ

3.1 จำนวนสถานประกอบการ

ผลการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลของภาคกลาง มีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 432,028 แห่ง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 36.4) ดำเนินธุรกิจการขายปลีก รองลงมา คือ สถานประกอบการที่ดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม ร้อยละ 16.7 สถานประกอบการที่ดำเนินกิจกรรมการผลิต กิจกรรมบริการอื่นๆ และการขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยายนยนต์ มีร้อยละ 12.5 ร้อยละ 10.6 ร้อยละ 8.2 ตามลำดับ สำหรับกิจกรรมทางเศรษฐกิจอื่นๆ นอกจากนี้ที่กล่าวข้างต้นแต่ละประเภทมีสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 5.0 ของสถานประกอบการทั้งสิ้น



จากตาราง 3.1 พบว่า ในเขตเทศบาลมีจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น 253,895 แห่ง และนอกเขตเทศบาลมีจำนวน 178,133 แห่ง โดยสถานประกอบการในแต่ละเขตการปกครองมีการประกอบ

กิจการในลักษณะเดียวกับที่กล่าวข้างต้น กล่าวคือ สถานประกอบการส่วนใหญ่ในแต่ละเขตการปกครองดำเนินธุรกิจการขายปลีก รองลงมาเป็นการดำเนินธุรกิจเกี่ยวกับที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม กิจกรรมบริการอื่นๆ และกิจกรรมการผลิต ตามลำดับ



ตาราง 3.1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจและเขตการปกครอง

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	รวม		ในเขตเทศบาล		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	432,028	100.0	253,895	100.0	178,133	100.0
การผลิต	53,929	12.5	27,179	10.7	26,750	15.0
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	484	0.1	207	0.1	277	0.2
การก่อสร้าง	6,234	1.4	2,950	1.2	3,284	1.8
การขนส่งและการขายปลีก การซ่อม ยานยนต์ และจักรยานยนต์	35,373	8.2	20,722	8.2	14,651	8.2
การขนส่ง	16,595	3.8	9,527	3.7	7,068	4.0
การขายปลีก	157,032	36.4	89,356	35.2	67,676	38.0
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	6,884	1.6	2,831	1.1	4,053	2.3
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	71,957	16.7	44,961	17.7	26,996	15.2
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	0.3	1,019	0.4	369	0.2
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	4.7	12,572	5.0	7,790	4.4
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3,202	0.7	2,601	1.0	601	0.3
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	6,157	1.4	4,403	1.7	1,754	1.0
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	1.6	3,629	1.4	3,108	1.7
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	10.6	31,888	12.6	13,749	7.7
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	-	50	-	7	-

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.2 ขนาดของสถานประกอบการ

ขนาดของสถานประกอบการเมื่อวัดด้วยจำนวนคนทำงาน พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 96.8 หรือ 418,220 แห่ง เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน สำหรับสถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป มีประมาณ 13,808 แห่ง หรือร้อยละ 3.2 ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 – 25 คน มีประมาณ 5,295 แห่ง หรือร้อยละ 1.2 ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน และ 31 – 50 คน มีสัดส่วนใกล้เคียงกัน ประมาณร้อยละ 0.8 และ ร้อยละ 0.5 ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน และ 26 – 30 คน มีประมาณ ร้อยละ 0.4 และร้อยละ 0.3 ตามลำดับ

หากพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการ มากกว่า ร้อยละ 70.0 ในเกือบทุกประเภทกิจกรรมทางเศรษฐกิจเป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ยกเว้นสถานประกอบการที่ทำกิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน มากกว่าครึ่ง หรือร้อยละ 77.2 เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 50 คนขึ้นไป



ตาราง 3.2 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)						
	รวม	1-15 คน	16-25 คน	26-30 คน	31-50 คน	51-200 คน	มากกว่า 200 คน
รวม	432,028 (100.0)	418,220 (96.8)	5,295 (1.2)	1,242 (0.3)	2,316 (0.5)	3,356 (0.8)	1,599 (0.4)
การผลิต	53,929 (100.0)	47,506 (88.1)	1,524 (2.8)	468 (0.9)	1,015 (1.9)	2,031 (3.8)	1,385 (2.5)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	484 (100.0)	384 (79.3)	45 (9.3)	8 (1.7)	20 (4.1)	24 (5.0)	3 (0.6)
การก่อสร้าง	6,234 (100.0)	5,527 (88.7)	380 (6.1)	76 (1.2)	122 (2.0)	115 (1.8)	14 (0.2)
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อม ยานยนต์ และจักรยานยนต์	35,373 (100.0)	34,731 (98.2)	314 (0.9)	74 (0.2)	123 (0.4)	118 (0.3)	13 (-)
การขายส่ง	16,595 (100.0)	15,717 (94.7)	427 (2.6)	113 (0.7)	156 (0.9)	159 (0.9)	23 (0.2)
การขายปลีก	157,032 (100.0)	155,678 (99.1)	838 (0.5)	111 (0.1)	188 (0.1)	199 (0.2)	18 (-)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	6,884 (100.0)	6,368 (92.5)	194 (2.8)	60 (0.9)	105 (1.5)	124 (1.8)	33 (0.5)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	71,957 (100.0)	70,020 (97.3)	1,002 (1.4)	215 (0.3)	374 (0.5)	319 (0.5)	27 (-)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388 (100.0)	1,323 (95.3)	33 (2.4)	13 (0.9)	10 (0.7)	9 (0.7)	- (-)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362 (100.0)	20,119 (98.8)	134 (0.7)	26 (0.1)	44 (0.2)	34 (0.2)	5 (-)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,202 (100.0)	3,134 (97.9)	30 (0.9)	4 (0.1)	15 (0.5)	15 (0.5)	4 (0.1)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,157 (100.0)	5,773 (93.8)	124 (2.0)	25 (0.4)	69 (1.1)	123 (2.0)	43 (0.7)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737 (100.0)	6,440 (95.6)	160 (2.4)	33 (0.5)	46 (0.7)	48 (0.7)	10 (0.1)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637 (100.0)	45,499 (99.7)	86 (0.2)	13 (-)	24 (0.1)	14 (-)	1 (-)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57 (100.0)	1 (1.7)	4 (7.0)	3 (5.3)	5 (8.8)	24 (42.1)	20 (35.1)

หมายเหตุ : (1) ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.3 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 92.5) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล สถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) และห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ร้อยละ 5.4 ร้อยละ 1.7 ตามลำดับ ที่เหลือเป็นสถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ ได้แก่ มูลนิธิ สมาคม กลุ่มแม่บ้าน ฯลฯ ร้อยละ 0.4



เมื่อพิจารณากิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการเกือบทุกประเภทมีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล รองลงมาเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด(มหาชน) ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล และส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่น ๆ ตามลำดับ ยกเว้นสถานประกอบการที่ดำเนินกิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) ถึงร้อยละ 96.4

ตาราง 3.3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้ง
ตามกฎหมาย และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	รวม	รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย			
		ส่วนบุคคล	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล	บริษัทจำกัด บริษัท จำกัด (มหาชน)	ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และ อื่นๆ
รวม	432,028	399,722	7,249	23,368	1,689
	(100.0)	(92.5)	(1.7)	(5.4)	(0.4)
การผลิต	53,929	44,708	1,520	6,761	940
	(100.0)	(82.9)	(2.8)	(12.5)	(1.8)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	484	301	33	124	26
	(100.0)	(62.2)	(6.8)	(25.6)	(5.4)
การก่อสร้าง	6,234	4,344	834	1,056	-
	(100.0)	(69.7)	(13.4)	(16.9)	(-)
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยายนยนต์	35,373	32,914	701	1,757	1
	(100.0)	(93.0)	(2.0)	(5.0)	(-)
การขายส่ง	16,595	13,985	689	1,839	82
	(100.0)	(84.3)	(4.1)	(11.1)	(0.5)
การขายปลีก	157,032	147,920	2,182	6,538	392
	(100.0)	(94.2)	(1.4)	(4.2)	(0.2)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	6,884	5,770	348	760	6
	(100.0)	(83.8)	(5.1)	(11.0)	(0.1)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	71,957	70,065	215	1,657	20
	(100.0)	(97.4)	(0.3)	(2.3)	(-)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	1,107	73	198	10
	(100.0)	(79.8)	(5.2)	(14.3)	(0.7)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	19,235	106	859	162
	(100.0)	(94.5)	(0.5)	(4.2)	(0.8)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3,202	2,673	145	384	-
	(100.0)	(83.5)	(4.5)	(12.0)	(-)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	6,157	4,856	293	1,003	5
	(100.0)	(78.9)	(4.7)	(16.3)	(0.1)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	6,504	42	162	29
	(100.0)	(96.6)	(0.6)	(2.4)	(0.4)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	45,340	67	215	15
	(100.0)	(99.4)	(0.1)	(0.5)	(-)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	-	1	55	1
	(100.0)	(-)	(1.8)	(96.4)	(1.8)

หมายเหตุ : (1) ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

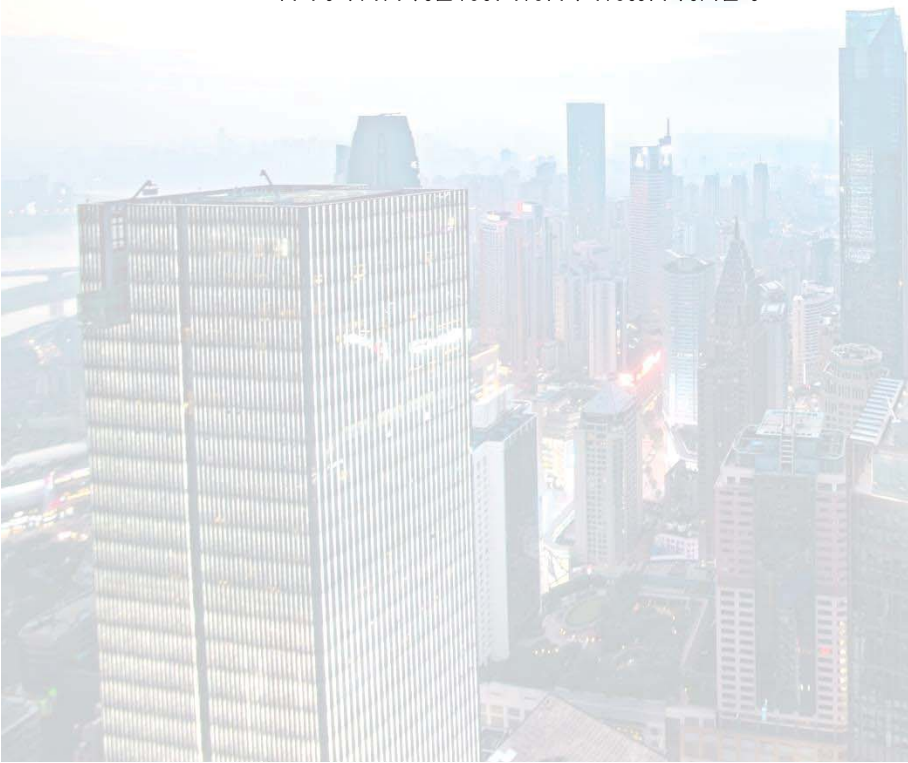
(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.4 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ



รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการในตาราง 3.4 พบว่า ส่วนใหญ่มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นสำนักงานแห่งเดียวถึงร้อยละ 97.8 ที่เป็นสำนักงานสาขา ร้อยละ 1.8 และสำนักงานใหญ่ ร้อยละ 0.4

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการ พบว่ามากกว่าร้อยละ 60.0 ของสถานประกอบการทุกประเภทมีรูปแบบการจัดตั้งเป็นสำนักงานแห่งเดียว



ตาราง 3.4 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	รวม	รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ		
		สำนักงาน แห่งเดียว	สำนักงาน ใหญ่	สำนักงาน สาขา
รวม	432,028 (100.0)	422,337 (97.8)	1,811 (0.4)	7,880 (1.8)
การผลิต	53,929 (100.0)	52,359 (97.1)	596 (1.1)	974 (1.8)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	484 (100.0)	455 (94.0)	8 (1.7)	21 (4.3)
การก่อสร้าง	6,234 (100.0)	6,097 (97.8)	50 (0.8)	87 (1.4)
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยายนต์	35,373 (100.0)	34,534 (97.6)	220 (0.6)	619 (1.8)
การขายส่ง	16,595 (100.0)	16,133 (97.2)	118 (0.7)	344 (2.1)
การขายปลีก	157,032 (100.0)	152,420 (97.1)	414 (0.3)	4,198 (2.6)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	6,884 (100.0)	6,640 (96.4)	52 (0.8)	192 (2.8)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	71,957 (100.0)	70,951 (98.6)	129 (0.2)	877 (1.2)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388 (100.0)	1,273 (91.7)	8 (0.6)	107 (7.7)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362 (100.0)	20,179 (99.1)	84 (0.4)	99 (0.5)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	3,202 (100.0)	3,155 (98.5)	13 (0.4)	34 (1.1)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	6,157 (100.0)	5,906 (96.0)	58 (0.9)	193 (3.1)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737 (100.0)	6,700 (99.5)	9 (0.1)	28 (0.4)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637 (100.0)	45,496 (99.7)	50 (0.1)	91 (0.2)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57 (100.0)	39 (68.4)	2 (3.5)	16 (28.1)

หมายเหตุ : ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

3.5 การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ

การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ ตาราง 3.5 แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) มีประมาณ 23,368 แห่ง ส่วนใหญ่ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ ที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนมีเพียงร้อยละ 5.1 ในจำนวนนี้ สถานประกอบการที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้นระหว่าง 10-50% และน้อยกว่า 10% มีสัดส่วนใกล้เคียงกันคิดเป็นร้อยละ 1.8 และร้อยละ 1.7 ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศมากกว่า 50% มีร้อยละ 1.6

เมื่อพิจารณากิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า สถานประกอบการที่ดำเนินกิจกรรมการผลิต มีสัดส่วนการร่วมลงทุนจากต่างประเทศสูงกว่ากิจกรรมอื่น ๆ



ตาราง 3.5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการ จำแนกตามการมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถาน ประกอบการ	ไม่มี ต่าง ประเทศ ร่วมลงทุนหรือ ถือหุ้น	สัดส่วนการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น			
			รวม	<10%	10-50%	>50%
รวม	23,368 (100.0)	22,180 (94.9)	1,188 (5.1)	397 (1.7)	401 (1.8)	390 (1.6)
การผลิต	6,761 (100.0)	5,946 (87.9)	815 (12.1)	230 (3.4)	274 (4.1)	311 (4.6)
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	124 (100.0)	118 (95.2)	6 (4.8)	5 (4.0)	1 (0.8)	- (-)
การก่อสร้าง	1,056 (100.0)	1,033 (97.8)	23 (2.2)	20 (1.9)	3 (0.3)	- (-)
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อม ยานยนต์ และจักรยานยนต์	1,757 (100.0)	1,730 (98.5)	27 (1.5)	20 (1.1)	6 (0.3)	1 (0.1)
การขายส่ง	1,839 (100.0)	1,781 (96.8)	58 (3.2)	29 (1.6)	18 (1.0)	11 (0.6)
การขายปลีก	6,538 (100.0)	6,459 (98.8)	79 (1.2)	42 (0.6)	22 (0.4)	15 (0.2)
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	760 (100.0)	731 (96.2)	29 (3.8)	10 (1.3)	11 (1.5)	8 (1.0)
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	1,657 (100.0)	1,597 (96.4)	60 (3.6)	8 (0.5)	35 (2.1)	17 (1.0)
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	198 (100.0)	198 (100.0)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	859 (100.0)	815 (94.9)	44 (5.1)	11 (1.3)	17 (2.0)	16 (1.8)
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	384 (100.0)	372 (96.9)	12 (3.1)	6 (1.5)	3 (0.8)	3 (0.8)
กิจกรรมการบริหาร และการบริการ สนับสนุน	1,003 (100.0)	973 (97.0)	30 (3.0)	16 (1.6)	7 (0.7)	7 (0.7)
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	162 (100.0)	160 (98.8)	2 (1.2)	- (-)	1 (0.6)	1 (0.6)
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	215 (100.0)	212 (98.6)	3 (1.4)	- (-)	3 (1.4)	- (-)
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	55 (100.0)	55 (100.0)	- (-)	- (-)	- (-)	- (-)

หมายเหตุ : (1) ตัวเลขในวงเล็บ คือ อัตราร้อยละ

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

3.6 คนทำงานและลูกจ้าง

3.6.1 คนทำงาน จำนวนคนทำงานในตาราง 3.6 แสดงให้เห็นว่าคนทำงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในภาคกลาง มีคนทำงานทั้งสิ้นประมาณ 2.5 ล้านคน โดยส่วนใหญ่ (ประมาณ 975,625 คน หรือร้อยละ 38.9) เป็นคนทำงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน รองลงมาปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน และ 51 – 200 คน ร้อยละ 38.3 และร้อยละ 13.6 ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 – 30 คน มีสัดส่วนต่ำสุด ประมาณร้อยละ 1.4

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า คนทำงานที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การผลิต* มีประมาณ 1.3 ล้านคน หรือร้อยละ 52.5 รองลงมาปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การขายปลีก* และ*ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม* ร้อยละ 14.7 และร้อยละ 10.4 ตามลำดับ สำหรับคนทำงานที่ปฏิบัติงานในกิจการทางเศรษฐกิจอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้นมีสัดส่วนคนทำงานที่ต่ำกว่าร้อยละ 5.0

3.6.2 ลูกจ้าง การจ้างงานมีจำนวนทั้งสิ้นประมาณ 1.9 ล้านคน ในจำนวนนี้เป็นลูกจ้างในสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน สูงที่สุดร้อยละ 50.7 รองลงมาได้แก่ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน และ 51 – 200 คน ร้อยละ 20.1 และร้อยละ 17.7 ตามลำดับ ส่วนลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการขนาดอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น มีสัดส่วนคนทำงานต่ำกว่าร้อยละ 6.0

สำหรับการจ้างงานในกิจกรรมทางเศรษฐกิจแต่ละประเภท พบว่า ส่วนใหญ่ ร้อยละ 65.2 เป็นลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับ*การผลิต* รองลงมาเป็นลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่ดำเนินธุรกิจที่*ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม* ที่*ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม* และ*การขายปลีก* ร้อยละ 7.9 และร้อยละ 7.4 ตามลำดับ

ในขณะที่กิจกรรมทางเศรษฐกิจประเภทอื่นๆ มีการจ้างงานในสัดส่วนต่ำกว่าร้อยละ 4.0



ตาราง 3.6 จำนวนและร้อยละของคนทำงานและลูกจ้าง จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

ขนาดของสถานประกอบการ/กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวนสถานประกอบการ	คนทำงาน		ลูกจ้าง	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
รวม	432,028	2,510,947	100.0	1,898,692	100.0
ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)					
1 – 15 คน	418,220	975,625	38.9	380,964	20.1
16 – 25 คน	5,295	104,418	4.2	97,391	5.1
26 – 30 คน	1,242	35,433	1.4	33,796	1.8
31 – 50 คน	2,316	91,228	3.6	87,971	4.6
51 – 200 คน	3,356	341,505	13.6	336,626	17.7
มากกว่า 200 คน	1,599	962,738	38.3	961,944	50.7
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ					
การผลิต	53,929	1,317,264	52.5	1,237,916	65.2
การจัดการและการบำบัดน้ำเสียของเสียและสิ่งปฏิกูล	484	8,147	0.3	7,370	0.4
การก่อสร้าง	6,234	59,284	2.4	50,779	2.7
การขายส่งและการขายปลีกการซ่อมยานยนต์ และจักรยายนต์	35,373	110,712	4.4	63,041	3.3
การขายส่ง	16,595	99,033	3.9	71,341	3.8
การขายปลีก	157,032	368,542	14.7	141,235	7.4
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้าที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	6,884	50,093	2.0	42,215	2.2
ที่พักแรม บริการอาหารและเครื่องดื่ม	71,957	260,261	10.4	149,287	7.9
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	5,544	0.2	3,845	0.2
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	45,955	1.8	21,620	1.1
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,202	13,286	0.5	8,754	0.5
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,157	52,781	2.1	44,449	2.3
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	33,268	1.3	23,380	1.2
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	72,342	2.9	19,053	1.0
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	14,435	0.6	14,407	0.8

3.7 การเปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ปี 2554 และปี 2559

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่าง
สามะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม ปี 2555
กับสามะโนอุตสาหกรรมปี 2560 ในภาคกลาง
พบว่า จำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้น
ร้อยละ 18.2 โดยจำนวนสถานประกอบการ
เพิ่มขึ้นในทุกขนาดมากกว่าร้อยละ 10.0 ขึ้นไป

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทาง
เศรษฐกิจ พบว่า กิจกรรมทางเศรษฐกิจ
เกือบทุกประเภทมีจำนวนสถานประกอบการ
เพิ่มขึ้น ในขณะที่สถานประกอบการที่ดำเนิน
กิจการข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร
และกิจการกรรมการบริหาร และการบริการ
สนับสนุน มีจำนวนสถานประกอบการลดลง
ประมาณร้อยละ 33.3 และร้อยละ 0.8
ตามลำดับ



ตาราง 3.7 เปรียบเทียบจำนวนสถานประกอบการ ปี 2554 และ ปี 2559 จำแนกตามขนาดของ

สถานประกอบการและกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

ขนาดของสถานประกอบการ/ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	ปี 2554 ^{1/}	ปี 2559	ร้อยละการ เปลี่ยนแปลง
รวม	365,477	432,028	18.2
ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)			
1 – 15 คน	354,899	418,220	17.8
16 – 25 คน	3,799	5,295	39.4
26 – 30 คน	846	1,242	46.8
31 – 50 คน	1,804	2,316	28.4
51 – 200 คน	2,686	3,356	24.9
มากกว่า 200 คน	1,443	1,599	10.8
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ			
การผลิต	46,247	53,929	16.6
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและ สิ่งปฏิกูล	243	484	99.2
การก่อสร้าง	3,763	6,234	65.7
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยายนต์	30,996	35,373	14.1
การขายส่ง	11,373	16,595	45.9
การขายปลีก	142,663	157,032	10.1
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า ที่พักแรม การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	5,575	6,884	23.5
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	2,082	1,388	-33.3
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	15,105	20,362	34.8
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,193	3,202	0.3
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,206	6,157	-0.8
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	5,834	6,737	15.5
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	37,855	45,637	20.6
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	49	57	16.3

หมายเหตุ: ^{1/} สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 (ข้อมูลพื้นฐาน; ภาคกลาง)

3.8 การเปรียบเทียบจำนวนคนทำงาน ปี 2554 และปี 2559

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลจำนวนคนทำงานในปี 2554 และปี 2559 ในภาคกลาง พบว่า จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 13.7 โดยเพิ่มขึ้น ในทุกขนาดของสถานประกอบการ ยกเว้นสถานประกอบการที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ที่มีจำนวนคนทำงานลดลง ร้อยละ 1.4

เมื่อพิจารณาตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พบว่า ในกิจกรรมทางเศรษฐกิจเกือบทุกประเภทมีจำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้น ยกเว้นกิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ และข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร ลดลงร้อยละ 9.1 และร้อยละ 7.5 ตามลำดับ

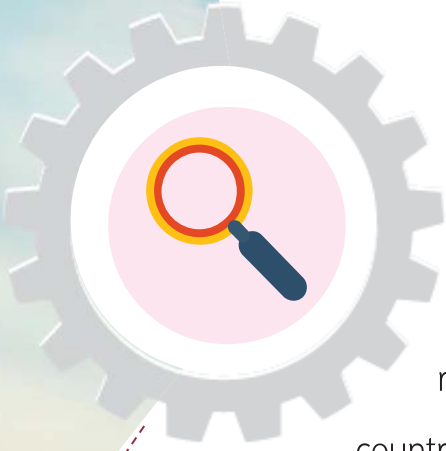


ตาราง 3.8 เปรียบเทียบจำนวนคนทำงาน ปี 2554 และ ปี 2559 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

ขนาดของสถานประกอบการ/กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	ปี 2554 ^{1/}	ปี 2559	ร้อยละการเปลี่ยนแปลง
รวม	2,208,754	2,510,947	13.7
ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)			
1 – 15 คน	786,423	975,625	24.1
16 – 25 คน	75,262	104,418	38.7
26 – 30 คน	24,124	35,433	46.9
31 – 50 คน	71,668	91,228	27.3
51 – 200 คน	275,004	341,505	24.2
มากกว่า 200 คน	976,273	962,738	-1.4
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ			
การผลิต	1,204,648	1,317,264	9.4
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	2,817	8,147	189.2
การก่อสร้าง	57,327	59,284	3.4
การขนส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	93,944	110,712	17.8
การขายส่ง	63,815	99,033	55.2
การขายปลีก	317,589	368,542	16.0
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	35,624	50,093	40.6
ที่พักแรม การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	213,821	260,261	21.7
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	5,993	5,544	-7.5
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	50,575	45,955	-9.1
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	10,793	13,286	23.1
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	51,687	52,781	2.1
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	29,514	33,268	12.7
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	58,257	72,342	24.2
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	12,350	14,435	16.9

หมายเหตุ: ^{1/} สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 (ข้อมูลพื้นฐาน; ภาคกลาง)

CHAPTER 1 INTRODUCTION



1.1 Background

The NSO continuously conducted the Industrial Census every 10 year. This is in accordance with the recommendations of the United Nations for which the country would obtain timely basic information of the manufacturing industry.

As mentioned earlier, the economy structure has considerably changed. The key government agencies; the Ministry of Industry (Office of Industrial Economics), Office of the National Economics and Social Development Board, the Bank of Thailand, and the Ministry of Commerce, require an up-to-date information for analyzing and monitoring the country's economy both local and regional level. In addition, many countries have been conducting their economic census every 5 years. Thus, the National Statistical Office was requested to conduct the Industrial Census every 5 years instead of every 10 years.

The Industrial Census had been carried out in 1964, 1997, 2007, and 2012. The year 2017 will be the fifth round for the Industrial Census.

The 2017 Industrial Census is conducted in two stages. The listing stage was conducted in 2016, which basic information of all establishments engaged in all economic activities was collected. For the enumeration stage is conducted in 2017, which detailed information of establishments engaged in only manufacturing is collected.



1.2 Objectives

The objectives of the 2017 Industrial Census are as follows:

1.2.1 To collect basic information which clarifies the structure and the distribution of the establishments in economic activity of the country such as trade, services, manufacturing industry, construction industry, land transportation and warehouse, information and communication, and private hospital, etc.

1.2.2 To collect detailed information on the operation of establishments such as number and size of establishments, type of business activity, number of person engaged, number of employees, remuneration of employees, production cost, cost of business operation, value of output and revenue, change in raw materials and inventory, value of fixed asset owned by establishments, etc.



1.3 Expected outcome

Census data are useful for both public and private users; it can be utilized in various aspects as follows:





Public sector:

1.3.1 To be used in policy formulating and economic development plan of the country regarding business trade, services, and manufacturing industry in both local and national level which enhances the potential to the business to compete in the world-wide market.

1.3.2 To be used for the production of economic indicators such as Gross Domestic Product (GDP) , Input-Output Table, and proportion of labor in manufacturing sector and services sector, etc.

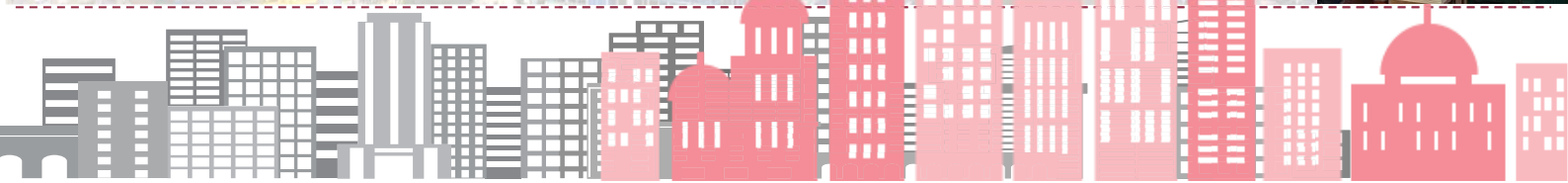
1.3.3 To be used in setting up a SWOT analysis for the development of small and medium enterprises in the country.

1.3.4 To be used in considering and setting up the government policy and regulations of promoting and directing the manufacturing industry.

1.3.5 To provide basic information for the infrastructure planning which support business engaged in trade, services, and manufacturing industry.

1.3.6 To be used in the development of early warning system in economic and social issue.

1.3.7 To be used in the establishing of sampling frames for the annual and other related surveys of establishment of various statistical units.





Private sector:

1.3. To be used as a tool for the analysis of economic situation as a whole as well as for making decision regarding business investment, management, and operation.

1.3. To be used as a benchmark performance with other enterprise in the same industry or of different sites.

1.3.1 To be used by academic institution and researchers who are interested in relevant and in deep study of economic situation and related matters.



CHAPTER 2 STATISTICAL METHODOLOGY

2.1 Target Population

All establishments engaged in economic activities were classified according to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC 2009), for example business trade and services, manufacturing, construction, land transportation and warehouse, information and communication, private hospital; *excluded market stalls, street stalls and hawkers, and other retailing activities not conducted from permanent business premises.*

2.2 Reference period

All information compiled was subject to the establishments performing their business operation in 2016.

2.3 Definition

2.3.1 Establishment

An establishment is defined as an economic unit which engages under the ownership or control of a single legal entity, in a kind of economic activity at a fixed location.

2.3.2 Economic activity

The economic activity used in conducting the 2017 Business Trade and Industrial Census, is based on 2009 Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009, as follows;

1) Manufacturing (Code 10 – 33)

- Manufacturing is defined here as the physical or chemical transformation of materials or components into new products, whether the work is performed by power-driven machines or by hand, whether it is done

in a factory or in the worker's home, and whether the products are sold at wholesale or retail. Assembly of the component parts of manufactured products is considered manufacturing.

2) Sewerage, waste management and remediation activities (Code 37 – 39)

- The operation of sewer systems or waste treatment facilities that collect, treat and disposal of sewage.

- The collection, treatment and disposal of waste materials. This also includes local handling of waste materials and the operation of materials from the community or industry. Including the operation of waste to be recycled.

- The provision of remediation service, i.e. the cleanup of contaminated buildings and sites, soil, surface or ground wastes.

3) Construction (Code 41 – 43)

- The activities general construction and specialized construction activities for buildings and civil engineering works. Including new work, repair, additions and alterations, the erection of prefabricated buildings or structures on the site and also construction of a temporary nature:

- The construction of complete residential or non-residential buildings, such as single-family houses, multi-family building, high-rise building, building / construction for housing, factories, hospitals, schools, shops, department stores, warehouse, garage and gym building, etc.

- Civil engineering such as construction streets, bridges, tunnels, railway, airfields, harbor and other water projects, irrigation systems, sewerage systems, industrial facilities, pipelines and electric lines, outdoor sports facilities etc. Include the addition of new construction, modification and repair.

Specialized construction activities, i.e. the construction of parts of building and civil engineering works without responsibility for the entire project, such as pile driving, foundation work, carcass work, concrete work, brick laying, stone setting, scaffolding, roof covering, installation elevator, demolition, glazing, plastering, painting, wall and floor tiling or covering with other materials, etc.

4) Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles (Code 45)

All activities (except manufacture and renting) related to motor vehicles and motorcycles. Including lorries and trucks, such as wholesale and retail sale of new and second-hand vehicles, the maintenance and repair of vehicles and the wholesale and retail sale of parts and accessories for motor vehicles and motorcycles. Also included are activities of commission agents involved in wholesale or retail sale of vehicles, including washing, polishing of motor vehicles, etc.

5) Wholesale Trade (Code 46)

– Wholesale trade on owe account or a fee or contracts basis, (sales to the commission /commission) related to domestic wholesale trade as well as international wholesale trade (import/export).

– Wholesale is the resale (sale without transformation) of new and used goods to retailers, business-to-business trade, such as to industrial, commercial, institutional or professional users, or resale to other wholesalers, or involves acting as an agent or broker in buying goods for, or selling goods to, such persons or companies. The principal types of businesses included are merchant wholesale, i.e. wholesale who take title to the goods they sell, such as wholesale merchants or jobbers, industrial distributors, exporters,

importers, and cooperative buying associations, sales branches and sales offices (but not retail stores) that are maintained by manufacturing or mining units apart from their plants or mines for the purpose of marketing their products and that do not merely take orders to be filled by direct shipments from the plants or mines. Also included are merchandise brokers, commission merchants and agents and assemblers, buyers and cooperative associations engaged in the marketing of farm product.

- Wholesalers frequently physically assemble, sort and grade goods in large lots, break bulk, repack and redistribute in smaller lots, for example pharmaceuticals; store, refrigerate, deliver and install goods, engaged in sales promotion for their customers and label design.

6) Retail trade (Code 47)

Bringing new products and product use, and then sell them to the general public. (sale without transformation) for consumption or use of personal or household consumption or utilization, by shops, department stores, stalls, consumer cooperatives, etc.

7) Land transport and storage (Code 49 – 52)

- Divisions 49 only activities 49201, 49202, 49203, 49204, 49209, 49310, 49329, 49331, 49332, 49333, 49334 and 49339 such as other schedule passengers land transport and other non – schedule passengers land transport.

- Divisions 52 only activities 52101, 52102, 52109 and 52291 such as the operation of storage and warehouse facilities for all kinds and all types of good: operation of grain silos, refrigerated warehouse, storage tank furniture, timber, oil, gas and send the associated chemical products, textiles, food and agriculture, etc. includes the storage area of international trade.

8) Accommodation (Code 55)

– The provision of short-term accommodation for travelers and tourists. Including the provision of long term accommodation for students, workers and similar individuals. Some units may provide only accommodation while some of the accommodation and food services and/or recreational facilities such as hotels, motel, dormitory rooms house guest house accommodation, temporary accommodation, etc.

9) Food and beverage service activities (Code 56) this division excludes activities 56102, 56103, 56303 and 56304 is as follow;

– The food and beverages serving activities providing complete meals or drinks fit for immediate consumption, whether in traditional restaurants, such as restaurants, cafe place that serves food, lunch and beverage, etc.

10) Information and communication (Code 58 – 63)

– The publishing of books, brochures, leaflets, dictionaries, encyclopedias, atlases maps and charts; publishing of newspapers, magazines, journals and directories; directory and mailing list and other publishing including the preparation of software packages.

– The production of theatrical and non – theatrical motion pictures whether on film, video tape or disc for direct projection in theatres or for broadcasting on television; supporting activities such as film editing, cutting, dubbing etc; distribution of motion pictures and other film productions; includes the purchase and sale of publishing rights/ distribution of movies.

– The activities of creating content and acquiring the rights to distribute content and subsequently broadcasting that content, such as radio, television and data program of entertainment, news, talk, Also included is

data broadcasting, typically integrated with radio or TV broadcasting. The broadcasting can be performed using different technologies, over-the-air, via a cable network or via Internet. This division also includes the production of programs that are typically narrowcast in nature (limited format, such as news, sports, education or youth-oriented programming) on a subscription or fee basis, to a third party, for subsequent broadcasting to the public.

- Telecommunications and related service activities, such as transmitting voice, data, text, sound and video. The transmission facilities that carry out these activities may be based on a single technology or a combination of technologies. The commonality of activities classified in this division is the transmission of content, without being involved in its creation. The breakdown in this division is based on the type of infrastructure operated.

- Service activities and expertise in information technology, such as writing, editing, testing and help fix problems in software; planning and designing computer systems that integrate computer, hardware, software and communications technologies; on-site management and operation of clients' computer systems and / or data process facilities; and other professional and techniques computer-related activities.

- The activities of web search portals, data processing and hosting activities, as well as other activities that primarily supply information.

11) Real estate activities (Code 68)

The buying or sale real estate, renting real estate, providing other real estate services such as appraiser real estate or acting as real estate escrow agent. Activities in this section may be carried out on own or leased property and may be done on a fee or contract basis. Also Included is

the building of structures, combined with maintaining ownership or leasing of such structures.

12) Professional, scientific and technical activities (Code 69–74)

- The provision of advice and representation in civil cases, advice and representation criminal actions, advice and representation in connection with labour disputes. As well as legal documents. Audit Preparation of financial statements and accounting.

- The provision of advice and assistance to businesses and other organizations on management issues, such as strategies and organization planning; financial planning and budgeting; marketing objectives and policies; human resources policies, practices, and planning; production scheduling; and control planning. It also including the overseeing and managing of other units of the same company.

- The provision of architectural services, engineering services, drafting services, building inspection services and surveying and mapping services. It also includes the performance of physical, chemical and other analysis testing services.

- Basic research activities: experimental or theoretical work undertaken primarily. Applied research: Original investigations undertaken in order acquire new knowledge. Experimental and development: A systematic study. This is a research and development; experiments in natural science; social engineering and humanities.

- Creation of advertising and advertising in the form of radio, television, magazines, books or other media. Including structural design and advertising venue.

- Other professional scientific and technical services such as interior decoration, industrial design, photography and translation and interpretation. The environmental consulting services, etc.

13) Administrative and support service activities (Code 77 – 82)

- The renting of motor vehicles, the renting of recreation and sports equipment and personal and household equipment, the leasing of other machinery and equipment of the kind often used for business operations, including other transport equipment.

- Employment activities, activities of employment placement agencies, movies, TV shows and other.

- The activities of travel agencies, tours operator, reservations service and related. And guides activity, ticket sale, film, drama, concerts and sporting events.

- Security systems services activities.

- General support services, such as cleaning interior and exterior of buildings of all types, cleaning of industrial machinery, cleaning of train, buses, planes etc., as well as provision of landscape care.

Office administrative, office support and other business support activities. Such as Organization of conventions, trade shows, activity of collection agencies, credit bureau, packaging agencies, call centre and mailbox.

14) Arts, entertainment and recreation (Code 90 – 93)

- Creative, art and entertainment activities such as painter, sculptor, engraver, type writer, for all subject including fiction writing, concerts and opera or dance, etc.

- Betting and gambling, such as selling lottery / lottery all.

- Sport activities and amusement and recreation activities, such as sport football field, tennis courts, swimming pools, etc.

15) Other service activities (Code 95 – 96)

- Repair of computer and personal and household goods.
- Other personal service activities such as laundry and dry cleaning of textile and fur products Hairdressing and other beauty treatment Funeral and related activities, etc.

16) Private hospital activities (only activities 86101 and 86102)

- Activities of the general hospital and specialized hospital, Sanitarium for patients with disease prevention center, physician hospital, rehabilitation center (medical care) hospital.

- The activities are chiefly directed to inpatient, are carried out under the direct supervision of medical doctors and include services of medical and paramedical staff, services of laboratory and technical facilities, including radiology and anesthesiology services, emergency room services.

2.3.3 Form of legal organization

1) Individual proprietor

Refers to a privately-owned establishment or an establishment owned by organized in the form of partnership, but not registered.

2) Juristic partnership

Refers to an establishment which was legally registered by at least 2 persons who were bound together to form and share there responsibilities in a business.

3) Company limited or Public company limited

– *Company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 3 persons.

– *Public company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 15 persons.

4) Government or State enterprise

Refers to an establishment, which entirely owned by the government or more than 50 percent of its shares belonged to the government.

5) Cooperative

Refers to an establishment, which was organized on cooperative lines and registered under the Cooperation Act. With an initiative group of not less than 10 persons.

6) Women community group

Refers to a group is established by the needs of the members who work for the group in order to enhance their well-being and quality of life including the development in economic, social and environment in the community. The group encourage women to bring about change in their own lives and their communities. Besides, the group connect women and support them to participate in decision making and encourage each other, and learn new skill, which they can use to create an income.

7) Association

Refers to an association created for conducting any activity which, according to it nature, is to be done continuously and collectively by

persons other than that of sharing profits or incomes earned, must have its regulations and must be registered according to the provisions of this Code by an initiative group of at least 3 persons.

8) Foundation

Refers to a foundation consists of property specially appropriated to public charity, religious, art, scientific, education or other purpose for the public benefit and not for sharing profit, and has been registered under the provisions of this Code. The property of a foundation must be managed for implementing the objects that foundation, and not for seeking interest for any person.

9) Others

Refer to an establishment, which was other organized than those mentioned earlier, i.e. clubs, legal entity, etc.

2.3.4 Form of economic organization

1) Single unit

Refers to an establishment which was not a branch of any establishment or which had no Branch or subsidiary.

2) Head office is a head quarter establishment, which owned or controlled their branches or subsidiary unit.

3) Branch or subsidiary

Refers to an establishment, which was a branch or a subsidiary of another establishment.

4) Others

Refers to an establishment, which was other organized than those mentioned earlier.

2.3.5 Persons engaged

This refers to paid and unpaid workers working at the end of the pay period nearest to December of the year. It also included persons who normally worked in the establishments but were absent during the referred period due to illness or on leave with pay, but excluded those persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike. Persons engaged in an establishment were classified as follows;

1) Unpaid worker refer to the owners or business partners who managed or participated in the management of establishment; all persons living in the household of any proprietors of the owners and working in the establishment at least 20 hours a week without regular pay. The owners or the entrepreneur might provide them with money, foods, clothes and other subsidies, but were not responsible for the legal pay.

2) Employees refer to those persons who worked in the establishment and received regular pay in terms of wages or salaries or piecework. These included administrative, technical and clerical personnel such as salaried managers and directors, laboratory and research workers, salesmen and operative workers.

- Managers or directors paid solely for their attendance at meeting of the board of director.

- Persons from other establishment working at this establishment.

- Home workers

- Persons who were on leave for persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike.

Persons who were employed to work occasionally such as laborer and sale agents who do not receive regular pay.

2.3.6 Computer

Refers to a computer which an establishment uses for business and it is available. A computer is divided into:

1) Personal Computer (PC) which is composed of

– **A Desktop Computer** means a computer used at home and the office. It is designed for placing on a desk and comprised of CPU, a monitor, and keyboard. It also includes all-in-one desktop computer which is designed for placing on a desk but integrates CPU into the monitor.

– **Notebook / Netbook** means a portable computer which is suitable for mobile use and typically weighs 1 – 3 kilograms. It can be powered either from an internal battery or by an external power supply from a power plug. Normally, Netbook screen is around 10 inches and its processing capability is lower than Notebook. However, Netbook saves more battery than Notebook. Netbook is suitable for accessing wireless Internet, running applications, and programs which require less amount of computing power. On the other hand, Notebook screen is around 13 – 17 inches and its processing capability for video and graphics is greater than Netbook.

– **Tablet PC** means a mobile computer working with a touchscreen display. Tablet PC screen is between 7 – 10 inches. Tablet PC supports wireless access. It is suitable for using Internet and application as same basic capability with Netbook. Tablet PC is divided into two types: convertible and state tablets. First, convertible tablet has a physical keyboard which is usually concealable and rotatory detachable. Second, slate tablet does not have a physical keyboard, and usually accept input by a virtual keyboard shown on a touchscreen-enabled display. Users can input or send commands through their finger or a stylus pen.

– **Workstation** refers to a computer designed for placing on a desk. It has advanced computing capability in engineering and architecture, or advanced graphics capability. For example, workstation is used as computer-aided graphic design in an industry for new manufactured components of automobiles. Workstation has a faster processor and also has a mass storage device. Some user calls workstation as supermicro because it is designed for placing on a desk but a chip is totally different. Most workstations employ a reduced instruction set computer (RISC) chip which reduces the number of instructions into a highly optimized set of instructions leading to faster processing.

– **Terminal** is defined as a computer which cannot process information by itself. Terminal has slow operation because it depends on a host computer for its processing power. Terminal consists of monitor, keyboard, and mouse which these are used for displaying from and entering data into the host computer. As a result of less computer components, terminal leads to cost saving. However, when terminal does not connect to a computer network, it will not be able to work. In addition, the maintenance of network system connected to terminal is easier than one connected to workstation.

– **Service and Central Processing Computer** is defined as a central computer used for controlling and serving other ones. For example, Server, Mainframe, Minicomputer, and Supercomputer.

2.3.7 Sale of goods and services via internet

The establishments with sales of goods or services to customers via the internet refer to customers purchase, order products via the internet. (Via the website or via E-mail) Payment or delivery of which will be made through any channel.

2.4 Items of data collection

To collect basic information of all establishments throughout the country according basic information to the scope and coverage of the census, such as.

- 1) Name and contact address of establishments
- 2) Economic activity
- 3) Form of legal organization
- 4) Form of economic organization
- 5) Registration of commerce
- 6) Foreign investment or share holding
- 7) Number of persons engaged and employees
- 8) Period of operation
- 9) Accommodation
- 10) Number of beds of private hospital
- 11) Use of information and communication technology
- 12) Address of head office

2.5 Data collection

2.5.1 Collection method the enumerators who are permanent and temporary staff of the National Statistical office were sent to interview the owners or the entrepreneurs of business establishments.

2.5.2 Period of operation : Listing stage

- 1) Field operation for data collection
 - Bangkok : May – September 2016
 - Municipal areas : May – August 2016
 - Non–Municipal areas : October – December 2016
- 2) Data processing and report release : within June 2017

2.6 Data processing

The information of establishment in provincial areas was processed at the provincial statistical offices (PSO) with the technical supports form the central office, e.g. preparation programs for data entry, tabulation and drafting form of the report.

Those data are presented aggregates to regions and the whole kingdom, as well as the detailed information of the establishments were processed at the central office.

2.7 Data presentation and reporting

Results of the basic information of establishment are presented into 3 levels of publication.

- 1) Preliminary results
- 2) Report of the Provincial level are consisted 77 Provincial.
- 3) Report of Regional and Whole Kingdom report consists of 6 volumes, i.e. Vicinity, Central region, Northern region, Northeastern region, Southern region and Whole kingdom.

CHAPTER 3 MAJOR FINDING

3.1 Number of establishments

The results showed the establishments located in municipal areas and non-municipal areas in **Central region**, there were totally 432,028 establishments. About 36.4 percent was the establishments engaged in *retail trade*. Followed by those engaged in *accommodation, food and beverage service activities* were about 16.7 percent. Establishments engaged in *manufacturing, other service activities* and *wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles* were about 12.5 percent, 10.6 percent and 8.2 percent respectively. The other economic activities not mentioned above, each had less than 5.0 percent of the total.



Concerning the establishments by administrative area (Table 3.1), it was found that there were totally 253,895 establishments in municipal areas and 178,133 establishments

in non-municipal areas. Considering economic activity by administrative area, it reveals that there were the same patterns as mentioned above. That is, most of establishments engaged in *retail trade*. Followed by those engaged in *accommodation, food and beverage service activities* and *manufacturing* respectively.



Table 3.1 Number and percentage of establishments by economic activity and administrative area

Economic activity	Total		Municipal areas		Non- municipal areas	
	Number	%	Number	%	Number	%
Total	432,028	100.0	253,895	100.0	178,133	100.0
Manufacturing	53,929	12.5	27,179	10.7	26,750	15.0
Sewerage, waste management and remediation activities	484	0.1	207	0.1	277	0.2
Construction	6,234	1.4	2,950	1.2	3,284	1.8
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35,373	8.2	20,722	8.2	14,651	8.2
Wholesale trade	16,595	3.8	9,527	3.7	7,068	4.0
Retail trade	157,032	36.4	89,356	35.2	67,676	38.0
Land transport and storage	6,884	1.6	2,831	1.1	4,053	2.3
Accommodation, food and beverage service activities	71,957	16.7	44,961	17.7	26,996	15.2
Information and communication	1,388	0.3	1,019	0.4	369	0.2
Real estate activities	20,362	4.7	12,572	5.0	7,790	4.4
Professional, scientific and technical activities	3,202	0.7	2,601	1.0	601	0.3
Administrative and support service activities	6,157	1.4	4,403	1.7	1,754	1.0
Art, entertainment and recreation	6,737	1.6	3,629	1.4	3,108	1.7
Other service activities	45,637	10.6	31,888	12.6	13,749	7.7
Private hospital activities	57	-	50	-	7	-

Note : - Nil or zero negligible amount.

3.2 Size of establishment

The size of establishment specified by number of persons engaged, it was found that most of establishments (about 96.8 percent or 418,220 establishments) were establishments with 1 – 15 persons engaged. The establishments with more than 16 persons engaged were 13,808 establishments or 3.2 percent. Of this number, the establishments with 16 – 25 persons engaged were 5,295 establishments or 1.2 percent. Those with 26 – 30 persons engaged 31 – 50 persons had the close proportion, of about 0.8 and 0.5 percent respectively. For the establishment with more than 50 persons and 51 – 100 persons engaged were about 0.4 and 0.3 percent respectively.

Looking at the economic activity, it was found that more than 70.0 percent of establishments in all kind of economic activities were the establishments with 1 – 15 persons engaged. Except for those engaged in *private hospital activities* had the highest proportion of establishments with more than 50 persons, of about 77.2 percent.



Table 3.2 Number and percentage of establishments by size of establishment (number of persons engaged) and economic activity

Economic activity	Size of establishment (number of persons engaged)						
	Total	1-15 persons	16-25 persons	26-30 persons	31-50 persons	51-200 persons	>200 persons
Total	432,028	418,220	5,295	1,242	2,316	3,356	1,599
	(100.0)	(96.8)	(1.2)	(0.3)	(0.5)	(0.8)	(0.4)
Manufacturing	53,929	47,506	1,524	468	1,015	2,031	1,385
	(100.0)	(88.1)	(2.8)	(0.9)	(1.9)	(3.8)	(2.5)
Sewerage, waste management and remediation activities	484	384	45	8	20	24	3
	(100.0)	(79.3)	(9.3)	(1.7)	(4.1)	(5.0)	(0.6)
Construction	6,234	5,527	380	76	122	115	14
	(100.0)	(88.7)	(6.1)	(1.2)	(2.0)	(1.8)	(0.2)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35,373	34,731	314	74	123	118	13
	(100.0)	(98.2)	(0.9)	(0.2)	(0.4)	(0.3)	(-)
Wholesale trade	16,595	15,717	427	113	156	159	23
	(100.0)	(94.7)	(2.6)	(0.7)	(0.9)	(0.9)	(0.2)
Retail trade	157,032	155,678	838	111	188	199	18
	(100.0)	(99.1)	(0.5)	(0.1)	(0.1)	(0.2)	(-)
Land transport and storage	6,884	6,368	194	60	105	124	33
	(100.0)	(92.5)	(2.8)	(0.9)	(1.5)	(1.8)	(0.5)
Accommodation, food and beverage service activities	71,957	70,020	1,002	215	374	319	27
	(100.0)	(97.3)	(1.4)	(0.3)	(0.5)	(0.5)	(-)
Information and communication	1,388	1,323	33	13	10	9	-
	(100.0)	(95.3)	(2.4)	(0.9)	(0.7)	(0.7)	(-)
Real estate activities	20,362	20,119	134	26	44	34	5
	(100.0)	(98.8)	(0.7)	(0.1)	(0.2)	(0.2)	(-)
Professional, scientific and technical activities	3,202	3,134	30	4	15	15	4
	(100.0)	(97.9)	(0.9)	(0.1)	(0.5)	(0.5)	(0.1)
Administrative and support service activities	6,157	5,773	124	25	69	123	43
	(100.0)	(93.8)	(2.0)	(0.4)	(1.1)	(2.0)	(0.7)
Art, entertainment and recreation	6,737	6,440	160	33	46	48	10
	(100.0)	(95.6)	(2.4)	(0.5)	(0.7)	(0.7)	(0.1)
Other service activities	45,637	45,499	86	13	24	14	1
	(100.0)	(99.7)	(0.2)	(-)	(0.1)	(-)	(-)
Private hospital activities	57	1	4	3	5	24	20
	(100.0)	(1.7)	(7.0)	(5.3)	(8.8)	(42.1)	(35.1)

Note : (1) Figures in the brackets are percentage.

(2) - Nil or zero negligible amount.

3.3 Form of legal organization

As for the form of legal organization establishments in Central region, it was found that most of establishments (about 92.5 percent) were individual proprietor. The establishments were in the company limited or public company limited and juristic partnership were about 5.4 and 1.7 percent respectively. The rest of about 0.4 percent was government, state–enterprise cooperatives and other.



Considering the form of legal organization and economic activity, it was found that the establishments in all kind of economic activities were individual proprietor. Followed by those, which were company limited, public company limited, juristic partnership, government, state–enterprise, cooperative and others respectively. Except for those engaged in *private hospital activities* were in the company limited, public company limited with the highest proportion of about 96.4 percent.

Table 3.3 Number and percentage of establishments by form of legal organization and economic activity

Economic activity	Total	Form of legal organization			
		Individual proprietor	Juristic partnership	Company limited, Public company limited	Government, state-enterprise, cooperative and others
Total	432,028	399,722	7,249	23,368	1,689
	(100.0)	(92.5)	(1.7)	(5.4)	(0.4)
Manufacturing	53,929	44,708	1,520	6,761	940
	(100.0)	(82.9)	(2.8)	(12.5)	(1.8)
Sewerage, waste management and remediation activities	484	301	33	124	26
	(100.0)	(62.2)	(6.8)	(25.6)	(5.4)
Construction	6,234	4,344	834	1,056	-
	(100.0)	(69.7)	(13.4)	(16.9)	(-)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35,373	32,914	701	1,757	1
	(100.0)	(93.0)	(2.0)	(5.0)	(-)
Wholesale trade	16,595	13,985	689	1,839	82
	(100.0)	(84.3)	(4.1)	(11.1)	(0.5)
Retail trade	157,032	147,920	2,182	6,538	392
	(100.0)	(94.2)	(1.4)	(4.2)	(0.2)
Land transport and storage	6,884	5,770	348	760	6
	(100.0)	(83.8)	(5.1)	(11.0)	(0.1)
Accommodation, food and beverage service activities	71,957	70,065	215	1,657	20
	(100.0)	(97.4)	(0.3)	(2.3)	(-)
Information and communication	1,388	1,107	73	198	10
	(100.0)	(79.8)	(5.2)	(14.3)	(0.7)
Real estate activities	20,362	19,235	106	859	162
	(100.0)	(94.5)	(0.5)	(4.2)	(0.8)
Professional, scientific and technical activities	3,202	2,673	145	384	-
	(100.0)	(83.5)	(4.5)	(12.0)	(-)
Administrative and support service activities	6,157	4,856	293	1,003	5
	(100.0)	(78.9)	(4.7)	(16.3)	(0.1)
Art, entertainment and recreation	6,737	6,504	42	162	29
	(100.0)	(96.6)	(0.6)	(2.4)	(0.4)
Other service activities	45,637	45,340	67	215	15
	(100.0)	(99.4)	(0.1)	(0.5)	(-)
Private hospital activities	57	-	1	55	1
	(100.0)	(-)	(1.8)	(96.4)	(1.8)

Note : (1) Figures in the brackets are percentage.

(2) - Nil or zero negligible amount.

3.4 Form of economic organization



For the form of economic organization (Table 3.4), it shows that most of establishments were single unit, which had the highest proportion of about 97.8 percent. About 1.8 percent was an office branch subsidiary, and the rest of about 0.4 percent was a head office.

Considering by economic activity, it showed that more than 60.0 percent in all kind of economic activities were single unit.

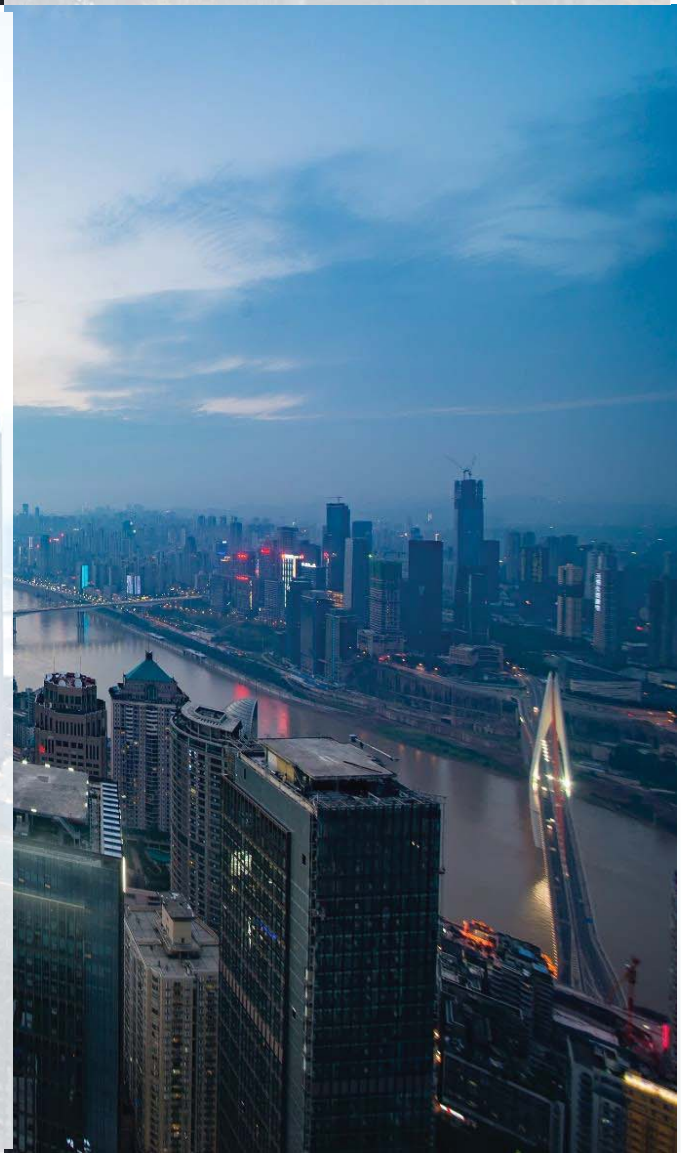
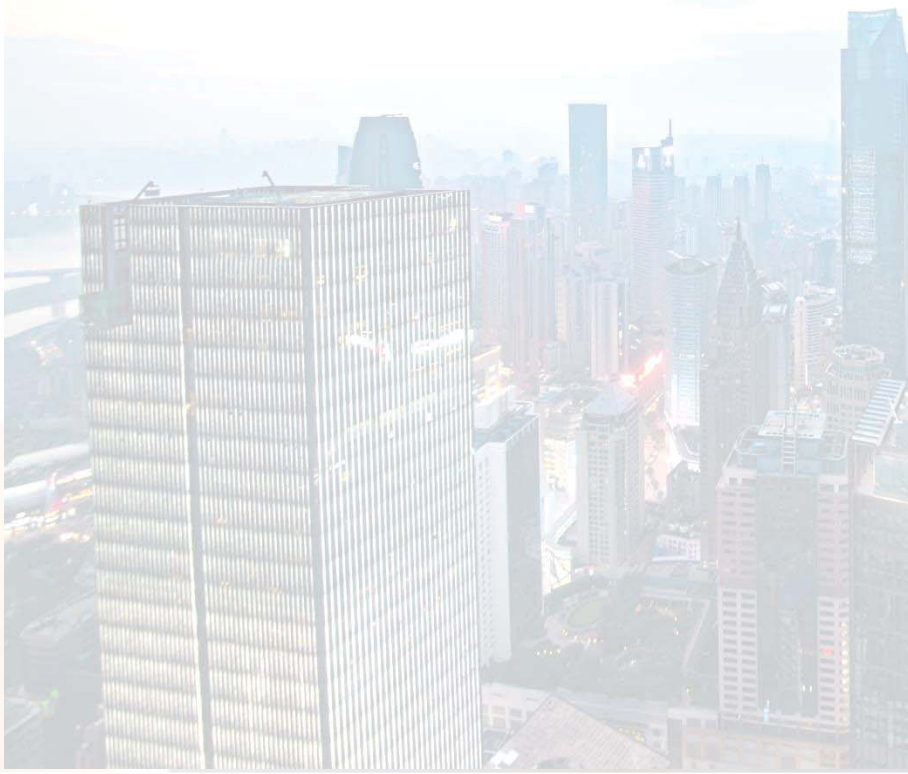


Table 3.4 Number and percentage of establishments by form of economic organization and economic activity

Economic activity	Total	Form of economic organization		
		Single unit	Head office	Branch
Total	432,028 (100.0)	422,337 (97.8)	1,811 (0.4)	7,880 (1.8)
Manufacturing	53,929 (100.0)	52,359 (97.1)	596 (1.1)	974 (1.8)
Sewerage, waste management and remediation activities	484 (100.0)	455 (94.0)	8 (1.7)	21 (4.3)
Construction	6,234 (100.0)	6,097 (97.8)	50 (0.8)	87 (1.4)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35,373 (100.0)	34,534 (97.6)	220 (0.6)	619 (1.8)
Wholesale trade	16,595 (100.0)	16,133 (97.2)	118 (0.7)	344 (2.1)
Retail trade	157,032 (100.0)	152,420 (97.1)	414 (0.3)	4,198 (2.6)
Land transport and storage	6,884 (100.0)	6,640 (96.4)	52 (0.8)	192 (2.8)
Accommodation, food and beverage service activities	71,957 (100.0)	70,951 (98.6)	129 (0.2)	877 (1.2)
Information and communication	1,388 (100.0)	1,273 (91.7)	8 (0.6)	107 (7.7)
Real estate activities	20,362 (100.0)	20,179 (99.1)	84 (0.4)	99 (0.5)
Professional, scientific and technical activities	3,202 (100.0)	3,155 (98.5)	13 (0.4)	34 (1.1)
Administrative and support service activities	6,157 (100.0)	5,906 (96.0)	58 (0.9)	193 (3.1)
Art, entertainment and recreation	6,737 (100.0)	6,700 (99.5)	9 (0.1)	28 (0.4)
Other service activities	45,637 (100.0)	45,496 (99.7)	50 (0.1)	91 (0.2)
Private hospital activities	57 (100.0)	39 (68.4)	2 (3.5)	16 (28.1)

Note : Figures in the brackets are percentage.

3.5 Foreign investment or share holding

Looking at foreign investment or share holding, Table 3.5 shows that, there were totally 23,368 corporate establishments (company limited and public company limited) in Central region. Of this number, most of them had no foreign investment or share holding, the rest of about 5.1 percent did. Out of these, the establishments had foreign investment or share holding with 10–50% and Less than 10% had similar proportions of about 1.8 percent and 1.7 percent respectively. The rest of about 1.6 percent was establishments having the foreign investment or share holding with more than 50%



Considering by economic activity, it was found that the establishments engaged in *manufacturing* had a higher proportion of foreign investment or share holding than other economic activities.



Table 3.5 Number and percentage of establishments by Proportion of foreign investment or share holding and economic activity

Economic activity	Number of Establishments	No. of foreign Investment or share holding	Proportion of foreign investment or share holding			
			Total	<10%	10–50%	>50%
Total	23,368 (100.0)	22,180 (94.9)	1,188 (5.1)	397 (1.7)	401 (1.8)	390 (1.6)
Manufacturing	6,761 (100.0)	5,946 (87.9)	815 (12.1)	230 (3.4)	274 (4.1)	311 (4.6)
Sewerage, waste management and remediation activities	124 (100.0)	118 (95.2)	6 (4.8)	5 (4.0)	1 (0.8)	– (–)
Construction	1,056 (100.0)	1,033 (97.8)	23 (2.2)	20 (1.9)	3 (0.3)	– (–)
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	1,757 (100.0)	1,730 (98.5)	27 (1.5)	20 (1.1)	6 (0.3)	1 (0.1)
Wholesale trade	1,839 (100.0)	1,781 (96.8)	58 (3.2)	29 (1.6)	18 (1.0)	11 (0.6)
Retail trade	6,538 (100.0)	6,459 (98.8)	79 (1.2)	42 (0.6)	22 (0.4)	15 (0.2)
Land transport and storage	760 (100.0)	731 (96.2)	29 (3.8)	10 (1.3)	11 (1.5)	8 (1.0)
Accommodation, food and beverage service activities	1,657 (100.0)	1,597 (96.4)	60 (3.6)	8 (0.5)	35 (2.1)	17 (1.0)
Information and communication	198 (100.0)	198 (100.0)	– (–)	– (–)	– (–)	– (–)
Real estate activities	859 (100.0)	815 (94.9)	44 (5.1)	11 (1.3)	17 (2.0)	16 (1.8)
Professional, scientific and technical activities	384 (100.0)	372 (96.9)	12 (3.1)	6 (1.5)	3 (0.8)	3 (0.8)
Administrative and support service activities	1,003 (100.0)	973 (97.0)	30 (3.0)	16 (1.6)	7 (0.7)	7 (0.7)
Art, entertainment and recreation	162 (100.0)	160 (98.8)	2 (1.2)	– (–)	1 (0.6)	1 (0.6)
Other service activities	215 (100.0)	212 (98.6)	3 (1.4)	– (–)	3 (1.4)	– (–)
Private hospital activities	55 (100.0)	55 (100.0)	– (–)	– (–)	– (–)	– (–)

Note : (1) Figures in the brackets are percentage.

(2) – Nil or zero negligible amount.

3.6 Persons engaged and employees

3.6.1 Number of persons engaged Focusing on the number of persons engaged, table 3.6 shows that there were in total 2.5 million persons worked in establishments in Central region. Most of them (about 975,625 persons or 38.9 percent) worked in the establishments with 1 – 15 persons. Followed by those with more than 200 persons and 51 – 200 persons were about 38.3 percent and 13.6 percent respectively. While the establishments with 26–30 persons had the lowest proportion of about 1.4 percent.

Considering by economic activity, it appeared that the establishments engaged in *manufacturing* were about 1.3 million persons or 52.5 percent. Followed by those engaged in *retail trade* and *accommodation, food and beverage service activities* had the proportions of about 14.7 percent and 10.4 percent respectively. The other economic activities had relatively low proportions of persons engaged, each had less than 5.0 percent.

3.6.2 Number of employees In terms of employment of establishments in Central region, it was found that there were totally 1.9 million persons. Of this number, the establishments with more than 200 persons had the highest proportion of about 50.7 percent. Followed by those with 1–15 persons and 51–200 persons were about 20.1 and 17.7 percent respectively. For the other sizes, each of them had rather low proportion of employees less than 6.0 percent.

For the employment in each economic activity, it shows that the employees worked in *manufacturing* had the highest proportion of about 65.2 percent. Followed by those worked in *accommodation, food and beverage service activities* and *retail trade* were about 7.9 percent and 7.4 percent respectively. While the other economic activities had the proportion of employees less than 4.0 percent.



Table 3.6 Number and percentage of persons engaged and employees by size of establishment and economic activity

Size of establishment/ Economic activity	Number of Establish- ments	Persons engaged		Employees	
		Number	%	Number	%
Total	432,028	2,510,947	100.0	1,898,692	100.0
Size of establishment					
1 – 15 persons	418,220	975,625	38.9	380,964	20.1
16 – 25 persons	5,295	104,418	4.2	97,391	5.1
26 – 30 persons	1,242	35,433	1.4	33,796	1.8
31 – 50 persons	2,316	91,228	3.6	87,971	4.6
51 – 200 persons	3,356	341,505	13.6	336,626	17.7
More than 200 persons	1,599	962,738	38.3	961,944	50.7
Economic activity					
Manufacturing	53,929	1,317,264	52.5	1,237,916	65.2
Sewerage, waste management and remediation activities	484	8,147	0.3	7,370	0.4
Construction	6,234	59,284	2.4	50,779	2.7
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	35,373	110,712	4.4	63,041	3.3
Wholesale trade	16,595	99,033	3.9	71,341	3.8
Retail trade	157,032	368,542	14.7	141,235	7.4
Land transport and storage	6,884	50,093	2.0	42,215	2.2
Accommodation, food and beverage service activities	71,957	260,261	10.4	149,287	7.9
Information and communication	1,388	5,544	0.2	3,845	0.2
Real estate activities	20,362	45,955	1.8	21,620	1.1
Professional, scientific and technical activities	3,202	13,286	0.5	8,754	0.5
Administrative and support service activities	6,157	52,781	2.1	44,449	2.3
Art, entertainment and recreation	6,737	33,268	1.3	23,380	1.2
Other service activities	45,637	72,342	2.9	19,053	1.0
Private hospital activities	57	14,435	0.6	14,407	0.8

3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016

Comparing the 2012 Business and Industrial Census and the 2017 Industrial Census in Central region, it reveals that the number of establishments increased by 18.2 percent. There was an increased in the number of establishments in all sizes of establishment more than 10.0 percent.

Considering by economic activity, it shows that there was an increased in the number of establishments engaged in all kind of economic activities. While, those engaged in *information and communication* and *administrative and support service activity* decreased by 33.3 percent and 0.8 percent respectively.



Table 3.7 Comparison of the number of establishments in year 2011 and 2016

by size of establishment and economic activity

Size of establishment/ Economic activity	2011 ^{1/}	2016	Percent change
Total	365,477	432,028	18.2
Size of establishment			
1 – 15 persons	354,899	418,220	17.8
16 – 25 persons	3,799	5,295	39.4
26 – 30 persons	846	1,242	46.8
31 – 50 persons	1,804	2,316	28.4
51 – 200 persons	2,686	3,356	24.9
More than 200 persons	1,443	1,599	10.8
Economic activity			
Manufacturing	46,247	53,929	16.6
Sewerage, waste management and remediation activities	243	484	99.2
Construction	3,763	6,234	65.7
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	30,996	35,373	14.1
Wholesale trade	11,373	16,595	45.9
Retail trade	142,663	157,032	10.1
Land transport and storage	5,575	6,884	23.5
Accommodation, food and beverage service activities	54,293	71,957	32.5
Information and communication	2,082	1,388	-33.3
Real estate activities	15,105	20,362	34.8
Professional, scientific and technical activities	3,193	3,202	0.3
Administrative and support service activities	6,206	6,157	-0.8
Art, entertainment and recreation	5,834	6,737	15.5
Other service activities	37,855	45,637	20.6
Private hospital activities	49	57	16.3

Note : ^{1/} The 2012 Business and Industrial Census, Central region.

3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016

Comparing the number of persons engaged in Central region in the year 2011 and 2016, it was found that the number of persons engaged increased by 13.7 percent. There was an increased in the number of persons engaged in all sizes of establishment. Except for the persons engaged in establishments with 200 persons or more decreased by 1.4 percent.

Considering by economic activity, it reveals that there was an increased in the number of persons engaged in all kind of economic activities. Except for the number of persons engaged in *real estate activities* and *information and communication* decreased by 9.1 percent and 7.5 percent respectively.



**Table 3.8 Comparison of the number of persons engaged in year 2011 and 2016
by size of establishment and economic activity.**

Size of establishment/ Economic activity	2011 ^{1/}	2016	Percent change
Total	2,208,754	2,510,947	13.7
Size of establishment			
1 – 15 persons	786,423	975,625	24.1
16 – 25 persons	75,262	104,418	38.7
26 – 30 persons	24,124	35,433	46.9
31 – 50 persons	71,668	91,228	27.3
51 – 200 persons	275,004	341,505	24.2
More than 200 persons	976,273	962,738	-1.4
Economic activity			
Manufacturing	1,204,648	1,317,264	9.4
Sewerage, waste management and remediation activities	2,817	8,147	189.2
Construction	57,327	59,284	3.4
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	93,944	110,712	17.8
Wholesale trade	63,815	99,033	55.2
Retail trade	317,589	368,542	16.0
Land transport and storage	35,624	50,093	40.6
Accommodation, food and beverage service activities	213,821	260,261	21.7
Information and communication	5,993	5,544	-7.5
Real estate activities	50,575	45,955	-9.1
Professional, scientific and technical activities	10,793	13,286	23.1
Administrative and support service activities	51,687	52,781	2.1
Art, entertainment and recreation	29,514	33,268	12.7
Other service activities	58,257	72,342	24.2
Private hospital activities	12,350	14,435	16.9

Note : ^{1/} The 2012 Business and Industrial Census, Central region.

ภาคผนวก
ตารางสถิติ

APPENDIX
STATISTICAL TABLES



สารบัญตารางสถิติ

		หน้า
ตาราง 1	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และจังหวัด	81
ตาราง 2	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และจังหวัด	83
ตาราง 3	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด	85
ตาราง 4	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และจังหวัด	87
ตาราง 5	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	89
ตาราง 6	จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	91
ตาราง 7	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) และจังหวัด	93
ตาราง 8	จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด	95
ตาราง 9	จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการดำเนินกิจการ และจังหวัด	97
ตาราง 10	จำนวนสถานประกอบการที่พักรวม จำแนกลักษณะการให้บริการที่พักรวม จำนวนห้องพักรวม และจังหวัด	99
ตาราง 11	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และจังหวัด	101
ตาราง 12	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	103
ตาราง 13	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	104
ตาราง 14	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	105
ตาราง 15	จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	106

สารบัญตารางสถิติ (ต่อ)

	หน้า
ตาราง 16 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของ สถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	107
ตาราง 17 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	108
ตาราง 18 จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของ สถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	109
ตาราง 19 จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการ ดำเนินกิจการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	110
ตาราง 20 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามการมีการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ	111

List of Statistical Table

		PAGE
TABLE 1	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY ECONOMIC ACTIVITY AND CHANGWAT	81
TABLE 2	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CHANGWAT	83
TABLE 3	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CHANGWAT	85
TABLE 4	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROPORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND CHANGWAT	87
TABLE 5	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT	89
TABLE 6	NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT	91
TABLE 7	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND CHANGWAT	93
TABLE 8	NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT	95
TABLE 9	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CHANGWAT	97
TABLE 10	NUMBER OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY TYPE OF SERVICE ACCOMMODATION AND CHANGWAT	99
TABLE 11	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND CHANGWAT	101
TABLE 12	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY	103
TABLE 13	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY	104
TABLE 14	NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROPORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND ECONOMIC ACTIVITY	105

List of Statistical Table (Cont'd)

	PAGE
TABLE 15 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC	106
TABLE 16 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY	107
TABLE 17 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND ECONOMIC ACTIVITY	108
TABLE 18 NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY	109
TABLE 19 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND ECONOMIC ACTIVITY	110
TABLE 20 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND ECONOMIC ACTIVITY	111



ตาราง 1 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และจังหวัด
TABLE 1 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY ECONOMIC ACTIVITY AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวนสถานประกอบการ Number of establishments	กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic Activity														Total	
		การผลิต Manufacturing	การก่อสร้าง Construction	การขาย-ซ่อมรถยนต์และจักรยานยนต์ Sale and repair of motor vehicles and motorcycles	การขายส่ง Wholesale trade	การขายปลีก Retail trade	การขนส่งทางบก Land transport and storage	ที่พักแรม Accommodation	บริการอาหารและเครื่องดื่ม Food and beverage service activities	ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร Information and communication	กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์ Real estate activities	กิจกรรมทางวิชาชีพ Professional, technical and scientific activities	กิจกรรมการบริการและสนับสนุน Administration and support service activities	ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ Arts, entertainment and recreation	กิจกรรมบริการอื่น ๆ Other service activities		กิจกรรม Hospital private activities
รวม	432,028	53,929	484	6,234	35,373	16,595	157,032	6,884	5,943	66,014	1,388	20,362	3,202	6,157	6,737	45,637	57
พระนครศรีอยุธยา	35,478	5,110	59	606	2,354	1,200	11,934	702	114	4,905	62	2,916	217	461	530	4,302	6
อ่างทอง	9,799	2,017	23	233	712	376	3,334	311	25	1,153	42	286	50	128	280	828	1
ลพบุรี	24,249	3,280	48	529	1,933	1,077	9,346	594	125	3,320	103	633	164	311	469	2,315	2
สิงห์บุรี	9,283	1,565	24	208	642	235	3,037	318	59	1,141	10	807	56	138	212	830	1
ชัยนาท	14,206	3,118	49	370	886	487	4,521	947	79	1,550	54	278	82	115	402	1,267	1
สระบุรี	20,094	2,100	16	229	1,911	508	8,368	275	134	2,991	39	977	117	263	322	1,840	4
ชลบุรี	65,806	5,067	18	526	5,509	1,893	21,676	363	1,037	12,250	373	5,326	715	1,266	592	9,183	12
ระยอง	28,697	2,381	17	541	2,494	995	10,136	166	430	4,785	85	2,026	304	495	255	3,583	4
จันทบุรี	16,106	2,082	4	108	1,468	673	6,299	137	319	2,466	96	477	111	157	191	1,516	2
ตราด	7,831	469	-	38	710	301	3,265	68	442	1,325	12	65	46	166	140	782	2
ฉะเชิงเทรา	21,951	2,564	65	407	1,812	1,110	8,554	307	81	3,093	43	1,366	210	360	210	1,767	2
ปราจีนบุรี	19,053	3,316	15	414	1,375	491	6,950	438	149	2,428	71	1,065	103	214	286	1,716	2
นครนายก	7,754	1,050	2	51	655	248	3,286	54	223	1,089	12	214	36	84	114	616	-
สระแก้ว	22,015	3,264	16	289	1,403	2,106	9,339	627	182	2,155	55	242	93	138	321	1,785	-
ราชบุรี	29,344	4,144	36	410	2,725	1,051	10,321	344	262	4,761	45	902	213	352	587	3,186	5

ตาราง 1 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ และจังหวัด (ต่อ)

TABLE 1 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY ECONOMIC ACTIVITY AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด Province	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	กิจกรรมทางเศรษฐกิจ Economic Activity													Changwat			
		การผลิต Manufacturing	การจัดการ และการบำบัด น้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล Sewerage, waste management and remediation activities	การก่อสร้าง Construction	การขาย- ซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์ Sale and repair of motor vehicles and motorcycles	การขายส่ง Wholesale trade	การขายปลีก Retail trade	การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า Land transport and storage	ที่พักแรม Accommodation	บริการอาหาร และเครื่องดื่ม Food and beverage service activities	ข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร Information and communication	อสังหาริมทรัพย์ Real estate activities	กิจกรรม ทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และ เทคนิค Professional, scientific and technical activities	กิจกรรม การบริการ และการบริการ สนับสนุน Administration and support service activities		ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ Arts, entertainment and recreation	กิจกรรมบริการอื่น ๆ Other service activities	กิจกรรม ด้านโรงพยาบาล Hospital private activities
กาญจนบุรี	28,245	4,255	22	383	2,635	1,099	10,002	552	491	4,492	47	443	139	418	744	2,520	3	Kanchanaburi
สุพรรณบุรี	22,947	2,562	53	196	2,479	753	9,822	228	142	3,270	109	477	187	269	422	1,973	5	Suphan Buri
สมุทรสงคราม	6,298	1,126	6	50	409	279	2,154	57	294	1,047	13	234	40	56	49	483	1	Samut Songkram
เพชรบุรี	18,884	2,419	3	407	1,378	552	6,365	235	403	3,174	31	1,083	113	282	283	2,154	2	Phetchaburi
ประจวบคีรีขันธ์	24,028	2,040	8	239	1,883	1,161	8,323	161	952	4,619	86	545	206	484	328	2,991	2	Prachuap Khiri Khan

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.

ตาราง 2 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจดทะเบียนตามกฎหมาย และจังหวัด (ต่อ)
TABLE 2 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	รูปแบบการจดทะเบียนตามกฎหมาย Form of legal organization											Changwat
	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ส่วนบุคคล Individual proprietor	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล Juristic partnership	บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) Company limited, Public company limited	ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ Government, State-enterprises	สหกรณ์ Cooperatives	กลุ่มแม่บ้าน Community enterprise	สมาคม Association	มูลนิธิ Foundation	อื่นๆ Others		
กาญจนบุรี	28,245	27,164	304	653	16	37	57	5	1	8	Kanchanaburi	
สุพรรณบุรี	22,947	21,963	334	551	2	16	69	4	-	8	Suphan Buri	
สมุทรสงคราม	6,298	5,905	73	299	-	2	14	-	-	5	Samut Songkram	
เพชรบุรี	18,884	18,017	240	531	1	17	28	2	-	48	Phetchaburi	
ประจวบคีรีขันธ์	24,028	22,569	280	1,027	12	40	37	2	-	61	Prachuap Khiri Khan	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง □ จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด
 TABLE □ NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ Form of economic organization			Changwat
		สำนักงานเดี่ยว Single unit	สำนักงานใหญ่ Head office	สำนักงานสาขา Branch	
รวม	432,028	422,337	1,811	7,880	Total
พระนครศรีอยุธยา	35,478	34,447	269	762	Phra Nakhon Si Ayutthaya
อ่างทอง	9,799	9,690	25	84	Ang Thong
ลพบุรี	24,249	23,730	81	438	Lop Buri
สิงห์บุรี	9,283	9,125	37	121	Sing Buri
ชัยนาท	14,206	13,994	44	168	Chai Nat
สระบุรี	20,094	19,394	105	595	Saraburi
ชลบุรี	65,806	63,416	359	2,031	Chon Buri
ระยอง	28,697	28,169	96	432	Rayong
ฉันทบุรี	16,106	15,886	44	176	Chanthaburi
ตราด	7,831	7,690	19	122	Trat
ฉะเชิงเทรา	21,951	21,398	103	450	Chachoengsao
ปราจีนบุรี	19,033	18,655	110	268	Prachin Buri
นครนายก	7,734	7,564	29	141	Nakhon Nayok
สระแก้ว	22,015	21,774	25	216	Sa Kaeo
ราชบุรี	29,344	28,901	109	334	Ratchaburi

ตาราง ๓ จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และจังหวัด (ต่อ)

TABLE 3 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ Form of economic organization			จังหวัด
		สำนักงานแยกเดี่ยว Single unit	สำนักงานใหญ่ Head office	สำนักงานสาขา Branch	
กาญจนบุรี	28,245	27,814	85	346	Changwat
สุพรรณบุรี	22,947	22,618	55	274	
สมุทรสงคราม	6,298	6,113	20	165	
เพชรบุรี	18,884	18,398	117	369	
ประจวบคีรีขันธ์	24,028	23,561	79	388	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณเขต สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ก จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และจังหวัด
TABLE ก NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROVINCE PORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวนสถานประกอบการ		ไม่มีต่างประเทศ		สัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น			Changwat
	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น		Proportion of foreign investment or share holding			
			ไม่ รวม No foreign's investment or share holding	รวม รวม Total	< 10%	10 - 50%	> 50%	
รวม	23,368	22,180	1,188	397	401	390	Total	
พระนครศรีอยุธยา	2,404	2,176	228	60	107	61	Phra Nakhon Si Ayutthaya	
อ่างทอง	165	161	4	2	-	2	Ang Thong	
ลพบุรี	762	761	1	-	1	-	Lop Buri	
สิงห์บุรี	186	175	11	3	4	4	Sing Buri	
ชัยนาท	225	224	1	-	1	-	Chai Nat	
สระบุรี	1,184	1,153	31	18	6	7	Saraburi	
ชลบุรี	6,975	6,632	343	138	121	84	Chon Buri	
ระยอง	2,478	2,258	220	68	47	105	Rayong	
จันทบุรี	392	371	21	1	10	10	Chanthaburi	
ตราด	228	221	7	1	6	-	Trat	
ฉะเชิงเทรา	2,926	2,865	61	30	28	3	Chachoengsao	
ปราจีนบุรี	710	607	103	7	17	79	Prachin Buri	
นครนายก	229	223	6	3	2	1	Nakhon Nayok	
สระแก้ว	340	339	1	1	-	-	Sa Kaeo	
ราชบุรี	1,103	1,056	47	28	6	13	Ratchaburi	



ตาราง ๕ จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามขนาดของสถานประกอบการ จำนวนคนทำงาน และจังหวัด
TABLE 5 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Total	
		จำนวน												
		1 - 5	6 - 10	11-15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000
รวม	432,028	386,881	23,541	7,798	3,360	1,935	1,242	2,316	2,001	1,355	1,024	395	180	
พระนครศรีอยุธยา	35,478	31,810	1,734	583	236	177	96	200	215	202	165	40	20	Phra Nakhon Si Ayutthaya
อ่างทอง	9,799	8,875	519	200	62	48	7	51	22	13	1	1	-	Ang Thong
ลพบุรี	24,249	22,330	1,089	372	131	74	53	85	60	29	18	3	5	Lop Buri
สิงห์บุรี	9,283	8,514	436	137	59	26	17	49	26	7	5	5	2	Sing Buri
ชัยนาท	14,206	13,170	621	219	60	36	24	39	19	8	8	1	1	Chai Nat
สระบุรี	20,094	17,802	1,099	345	201	101	65	158	116	76	74	37	20	Seraburi
ชลบุรี	65,806	55,493	5,198	1,760	816	437	339	525	487	318	220	148	65	Chon Buri
ระยอง	28,697	24,950	1,693	527	350	127	143	229	206	219	167	67	19	Rayong
จันทบุรี	16,106	14,832	757	231	82	67	32	58	31	11	5	-	-	Chanthaburi
ตราด	7,831	7,100	400	138	37	50	18	43	27	12	6	-	-	Trat
ฉะเชิงเทรา	21,951	18,113	1,727	577	325	175	104	221	291	208	156	36	18	Chachoengsao
ปราจีนบุรี	19,033	17,777	607	192	79	48	31	75	62	59	60	24	19	Prachin Buri
นครนายก	7,734	7,154	339	90	50	26	17	20	17	9	11	-	1	Nakhon Nayok
สระแก้ว	22,015	20,941	724	167	57	40	21	37	9	13	3	2	1	Sa Kaeo
ราชบุรี	29,344	26,293	1,611	574	222	132	75	162	139	68	50	13	5	Ratchaburi

ตาราง จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ จำนวนคนทำงาน และจังหวัด (ต่อ)
 TABLE 5 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Changwat	
		1 - 5	6 - 10	11-15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000
		กาญจนบุรี	28,245	26,351	1,087	349	130	80	40	91	73	26		14
สุพรรณบุรี	22,947	21,058	1,034	418	140	96	36	75	55	19	13	2	1	Suphan Buri
สมุทรสงคราม	6,298	5,439	497	150	54	38	27	40	30	13	8	2	-	Samut Songkram
เพชรบุรี	18,884	17,169	1,008	327	110	64	43	64	54	22	22	1	-	Phetchaburi
ประจวบคีรีขันธ์	24,028	21,710	1,361	442	159	93	54	94	62	23	18	10	2	Prachuap Khiri Khan

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ๖ จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด

TABLE 6 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวนคนทำงาน Number of persons engaged	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Total	Changwat	
		1 - 5	6 - 10	11-15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000			> 1,000
		รวม	2,510,947	699,946	177,079	98,600	60,626	43,792	35,433	91,228	144,290	197,215			324,774
พระนครศรีอยุธยา	275,656	54,684	13,063	7,423	4,215	4,018	2,753	7,936	15,826	29,095	47,640	29,118	59,885	Phra Nakhon Si Ayutthaya	
อ่างทอง	30,888	15,867	3,813	2,487	1,071	1,068	193	1,943	1,531	1,629	350	936	-	Ang Thong	
ลพบุรี	89,132	38,816	8,108	4,717	2,326	1,687	1,511	3,326	4,049	3,872	5,642	2,172	12,906	Lop Buri	
สิงห์บุรี	34,887	14,759	3,205	1,726	1,053	588	468	1,887	1,885	872	1,571	4,296	2,577	Sing Buri	
ชัยนาท	42,034	23,390	4,599	2,773	1,081	822	694	1,458	1,477	902	2,948	700	1,190	Chai Nat	
สระบุรี	162,725	31,255	8,258	4,375	3,593	2,288	1,842	6,210	8,312	11,303	24,988	26,449	33,852	Saraburi	
ชลบุรี	605,110	109,971	39,042	22,372	14,800	9,915	9,747	20,806	35,187	46,548	72,484	112,664	111,574	Chon Buri	
ระยอง	268,598	45,706	13,293	6,865	6,501	2,946	4,077	9,550	15,002	32,687	54,603	47,228	30,140	Rayong	
จันทบุรี	47,055	27,597	5,542	2,895	1,467	1,520	898	2,189	2,204	1,396	1,347	-	-	Chanthaburi	
ตราด	26,533	12,994	2,972	1,693	649	1,111	491	1,608	1,795	1,625	1,595	-	-	Trat	
ฉะเชิงเทรา	232,704	30,746	13,488	7,367	5,912	3,981	2,990	8,750	21,752	30,746	49,748	24,175	33,049	Chachoengsao	
ปราจีนบุรี	135,842	30,015	4,512	2,413	1,451	1,083	884	3,013	4,406	8,816	19,450	18,189	41,610	Prachin Buri	
นครนายก	29,559	12,556	2,572	1,122	923	587	489	781	1,179	1,389	3,361	-	4,600	Nakhon Nayok	
สระแก้ว	54,380	37,461	5,310	2,060	1,020	887	595	1,398	605	1,726	691	1,292	1,335	Sa Kaeo	
ราชบุรี	133,613	47,136	12,116	7,231	4,001	2,981	2,129	6,326	9,672	10,031	15,722	8,386	7,882	Ratchaburi	



ตาราง ๖ จํานวนคนทํางานในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และจังหวัด (ต่อ)
TABLE 6 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	จํานวน คนทํางาน Number of persons engaged	ขนาดของสถานประกอบการ (จํานวนคนทํางาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Changwat	
		1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000
กาญจนบุรี	86,337	45,479	8,164	4,381	2,348	1,791	1,127	3,549	5,175	3,730	4,591	2,002	4,000	Kanchanaburi
สุพรรณบุรี	72,316	37,942	7,763	5,248	2,506	2,160	1,034	2,860	3,705	2,733	3,964	1,301	1,100	Suphan Buri
สมุทรสงคราม	28,672	11,226	3,780	1,872	945	848	769	1,595	2,167	1,809	2,423	1,238	-	Samut Songkram
เพชรบุรี	64,202	31,519	7,453	4,102	1,926	1,421	1,192	2,494	3,836	3,203	6,356	700	-	Phetchaburi
ประจวบคีรีขันธ์	90,704	40,827	10,026	5,478	2,838	2,090	1,550	3,549	4,525	3,103	5,300	7,412	4,006	Prachuap Khiri Khan

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง □ จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ □ จำนวนลูกจ้าง) และจังหวัด

TABLE 7 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) Size of establishment (Number of employees)											Changwat		
		ไม่													
		1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000	
รวม	432,028	85,729	16,262	5,514	3,203	1,233	1,339	2,031	1,862	1,318	998	391	176	311,972	Total
พระนครศรีอยุธยา	35,478	6,410	1,167	409	244	91	115	186	215	195	149	35	19	26,243	Phra Nakhon Si Ayutthaya
อ่างทอง	9,799	1,525	323	107	51	18	20	35	20	10	1	1	-	7,688	Ang Thong
ลพบุรี	24,249	4,152	734	276	116	56	53	75	58	29	18	3	5	18,674	Lop Buri
สิงห์บุรี	9,283	1,473	273	92	46	24	18	35	23	7	5	5	2	7,280	Sing Buri
ชัยนาท	14,206	2,413	406	135	62	19	30	30	19	6	8	1	1	11,076	Chai Nat
สระบุรี	20,094	3,041	748	279	173	76	66	142	104	75	74	37	20	15,259	Saraburi
ชลบุรี	65,806	18,279	3,795	1,357	782	292	367	466	454	306	217	146	65	39,280	Chon Buri
ระยอง	28,697	6,460	1,166	425	293	118	122	208	206	215	164	67	19	19,234	Rayong
ฉะเชิงเทรา	16,106	3,119	430	140	79	36	36	37	27	9	4	-	-	12,189	Chanthaburi
ตราด	7,831	1,981	259	92	52	23	22	33	23	10	6	-	-	5,330	Trat
ฉะเชิงเทรา	21,951	3,806	1,430	464	343	107	122	207	269	208	156	38	16	14,785	Chachoengsao
ปราจีนบุรี	19,033	2,729	383	107	78	28	26	71	54	57	60	24	19	15,397	Prachin Buri
นครนายก	7,734	1,381	233	61	56	17	19	16	17	9	11	-	1	5,913	Nakhon Nayok
สระแก้ว	22,015	3,433	394	93	58	22	20	32	9	11	3	2	1	17,937	Sa Kaeo
ราชบุรี	29,344	5,629	1,120	376	213	85	88	140	125	68	48	14	4	21,434	Ratchaburi





ตาราง จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ จำนวนลูกจ้าง และจังหวัด (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) Size of establishment (Number of employees)											ไม่มี No	Changwat	
		1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000			> 1,000
		กาญจนบุรี	28,245	4,661	757	229	127	48	44	82	64	26			14
สุพรรณบุรี	22,947	4,397	740	278	133	50	45	66	50	19	13	2	1	17,153	Suphan Buri
สมุทรสงคราม	6,298	1,562	347	94	45	29	24	41	26	12	8	2	-	4,108	Samut Songkram
เพชรบุรี	18,884	3,581	662	224	91	43	36	54	49	22	22	1	-	14,099	Phetchaburi
ประจวบคีรีขันธ์	24,028	5,697	895	276	161	51	66	75	50	24	17	10	2	16,704	Prachuap Khiri Khan

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 8 จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และจังหวัด

TABLE 8 NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT

จังหวัด Number of employees	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Changwat		
	1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000	
รวม	1,898,692	152,379	140,583	88,002	56,464	40,927	33,796	87,971	140,657	195,969	324,184	288,133	349,627	Total
พระนครศรีอยุธยา	226,269	11,182	10,067	6,540	3,848	3,712	2,605	7,676	15,547	28,803	47,370	29,060	59,859	Phra Nakhon Si Ayutthaya
อ่างทอง	15,152	2,494	2,542	2,011	927	960	158	1,744	1,418	1,612	350	936	-	Ang Thong
ลพบุรี	55,281	7,328	6,537	4,300	2,177	1,601	1,461	3,261	4,030	3,866	5,642	2,172	12,906	Lop Buri
สิงห์บุรี	21,072	2,549	2,428	1,499	973	527	428	1,727	1,633	872	1,564	4,296	2,576	Sing Buri
ชัยนาท	21,218	4,178	3,583	2,423	1,010	766	647	1,414	1,465	896	2,946	700	1,190	Chai Nat
สระบุรี	133,679	5,566	6,550	3,865	3,311	2,165	1,677	5,946	8,189	11,132	24,979	26,447	33,852	Saraburi
ชลบุรี	518,081	34,273	32,532	20,528	13,976	9,394	9,466	20,283	34,798	46,221	72,394	112,655	111,561	Chon Buri
ระยอง	229,375	12,108	10,265	6,092	5,981	2,732	3,873	9,183	14,788	32,468	54,546	47,209	30,130	Rayong
จันทบุรี	21,436	4,934	3,987	2,411	1,265	1,401	771	2,073	1,877	1,374	1,343	-	-	Chanthaburi
ตราด	15,502	3,304	2,335	1,514	594	1,015	475	1,532	1,585	1,613	1,535	-	-	Trat
ฉะเชิงเทรา	205,717	6,936	11,702	6,913	5,705	3,796	2,933	8,569	21,589	30,684	49,695	24,171	33,024	Chachoengsao
ปราจีนบุรี	108,198	4,693	3,401	2,043	1,332	969	748	2,855	4,130	8,796	19,444	18,179	41,608	Prachin Buri
นครนายก	18,830	2,521	2,092	1,002	882	566	482	767	1,170	1,389	3,359	-	4,600	Nakhon Nayok
สระแก้ว	20,493	5,719	3,836	1,727	930	776	576	1,333	600	1,693	691	1,277	1,335	Sa Kaeo
ราชบุรี	92,290	10,289	9,630	6,416	3,736	2,781	2,043	6,012	9,408	10,005	15,711	8,379	7,880	Ratchaburi


ตาราง 8 จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ จำนวนคนทำงาน และจังหวัด (ต่อ)
TABLE 8 NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	จำนวน ลูกจ้าง Number of employees	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)											Changwat	
		1 - 5	6 - 10	11- 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500	501 - 1,000		> 1,000
กาญจนบุรี	46,190	8,112	6,433	3,891	2,190	1,657	1,090	3,380	5,124	3,721	4,590	2,002	4,000	Kanchanaburi
สุพรรณบุรี	38,939	7,226	6,134	4,687	2,322	2,031	1,001	2,803	3,650	2,725	3,959	1,301	1,100	Suphan Buri
สมุทรสงคราม	18,692	2,638	2,938	1,665	887	812	755	1,566	1,962	1,808	2,423	1,238	-	Samut Songkram
เพชรบุรี	36,248	6,223	5,746	3,651	1,762	1,337	1,092	2,390	3,801	3,194	6,352	700	-	Phetchaburi
ประจวบคีรีขันธ์	56,030	10,106	7,845	4,824	2,656	1,929	1,515	3,457	3,893	3,097	5,291	7,411	4,006	Prachuap Khiri Khan

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมณฑล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ก จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการดำเนินงาน และจังหวัด
TABLE ก NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ระยะเวลาการดำเนินงาน (ปี) Period of operation (Year)				Changwat	
		< 5	5 - 9	10 - 19	20 - 29		≥ 30
รวม	432,028	156,405	109,530	116,321	32,108	17,664	Total
พระนครศรีอยุธยา	35,478	10,683	10,661	10,741	2,197	1,196	Phra Nakhon Si Ayutthaya
อ่างทอง	9,799	2,755	2,244	2,880	1,139	781	Ang Thong
ลพบุรี	24,249	6,713	6,235	8,239	2,068	994	Lop Buri
สิงห์บุรี	9,283	2,322	2,162	2,844	1,132	823	Sing Buri
ชัยนาท	14,206	4,563	3,012	4,108	1,490	1,033	Chai Nat
สระบุรี	20,094	7,556	4,202	5,461	1,822	1,053	Saraburi
ชลบุรี	65,806	30,056	18,654	12,966	2,710	1,420	Chon Buri
ระยอง	28,697	13,384	8,810	5,096	950	457	Rayong
จันทบุรี	16,106	5,375	4,170	4,274	1,481	806	Chanthaburi
ตราด	7,831	3,138	1,850	1,789	664	390	Trat
ฉะเชิงเทรา	21,951	6,940	5,674	7,493	1,256	588	Chachoengsao
ปราจีนบุรี	19,033	6,539	4,795	5,666	1,362	671	Prachin Buri
นครนายก	7,734	2,350	1,862	2,545	729	248	Nakhon Nayok
สระแก้ว	22,015	8,746	5,519	5,581	1,454	715	Sa Kaeo
ราชบุรี	29,344	9,015	7,172	8,645	2,753	1,759	Ratchaburi



ตาราง ๑๑ จำนวนสถานประกอบการที่พักแรม จำแนกลักษณะการให้บริการที่พักแรม จำนวนห้องพัก และจังหวัด

TABLE 10 NUMBER OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY TYPE OF SERVICE ACCOMMODATION AND CHANGWAT

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการที่พักแรม Number of accommodation establishments	ลักษณะการให้บริการที่พักแรม/ Type of service accommodation		จำนวนห้องพัก เพื่อการท่องเที่ยว Number of rooms for travel	Changwat
		เพื่อการท่องเที่ยว Travel	ไม่ใช่เพื่อการท่องเที่ยว No travel		
รวม	5,813	4,718	1,095	141,032	Total
พระนครศรีอยุธยา	113	74	39	2,128	Phra Nakhon Si Ayutthaya
อ่างทอง	22	14	8	265	Ang Thong
ลพบุรี	124	70	54	2,009	Lop Buri
สิงห์บุรี	52	34	18	622	Sing Buri
ชัยนาท	74	54	20	1,097	Chai Nat
สระบุรี	130	86	44	2,305	Saraburi
ชลบุรี	1,001	857	144	53,281	Chon Buri
ระยอง	429	330	99	10,946	Rayong
จันทบุรี	317	293	24	5,543	Chanthaburi
ตราด	442	429	13	10,753	Trat
ฉะเชิงเทรา	81	34	47	731	Chachoengsao
ปราจีนบุรี	144	94	50	2,269	Prachin Buri
นครนายก	222	205	17	3,562	Nakhon Nayok
สระแก้ว	181	56	125	1,427	Sa Kaeo
ราชบุรี	261	220	41	3,064	Ratchaburi


ตาราง 10 จำนวนสถานประกอบการที่พักแรม จำแนกลักษณะการให้บริการที่พักแรม จำนวนห้องพัก และจังหวัด (ต่อ)
TABLE 10 NUMBER OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY TYPE OF SERVICE ACCOMMODATION AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	จำนวนสถานประกอบการที่พักแรม		ลักษณะการให้บริการที่พักแรม/ Type of service accommodation		จำนวนห้องพัก เพื่อการท่องเที่ยว Number of rooms for travel	Changwat
	จำนวน สถานประกอบการที่พักแรม Number of accommodation establishments	เพื่อการท่องเที่ยว Travel	ไม่ใช้เพื่อการท่องเที่ยว No travel			
			เพื่อการท่องเที่ยว Travel	No travel		
กาญจนบุรี	432	397	35	9,773	Kanchanaburi	
สุพรรณบุรี	141	124	17	3,422	Suphan Buri	
สมุทรสงคราม	293	281	12	2,801	Samut Songkram	
เพชรบุรี	403	374	29	7,975	Phetchaburi	
ประจวบคีรีขันธ์	951	692	259	17,059	Prachuap Khiri Khan	

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และจังหวัด

TABLE 11 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND CHANGWAT

จังหวัด	การมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร / The use of information and communication technology											จังหวัด
	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	การใช้คอมพิวเตอร์ Use computer			การใช้อินเทอร์เน็ต Use internet		การขายสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต Sales of goods via internet				Total	
		ใช้ / Use ที่สถาน ตนเอง Use own establishment	ใช้ / Use ที่อื่น Use other place	None	ใช้ Yes	ไม่ใช้ No	ขายผ่านทางเว็บไซต์ ของตนเอง Sale through own website	ขายผ่านทางเว็บไซต์ ของคนอื่น Sale through other website	ขายผ่านตลาดกลาง อิเล็กทรอนิกส์ e-Marketplace	ขายผ่านทาง Social Network		
รวม	432,028	46,236	651	385,141	45,909	386,119	6,509	2,316	2,245	7,072	416,724	Total
พระนครศรีอยุธยา	35,478	4,464	35	30,979	4,648	30,830	438	100	373	582	34,245	Phra Nakhon Si Ayutthaya
อ่างทอง	9,799	369	7	9,423	369	9,430	39	3	3	33	9,724	Ang Thong
ลพบุรี	24,249	1,857	15	22,377	2,027	22,222	132	20	24	152	23,965	Lop Buri
สิงห์บุรี	9,283	478	58	8,747	561	8,722	73	19	30	308	8,885	Sing Buri
ชัยนาท	14,206	722	8	13,476	702	13,504	26	4	13	59	14,108	Chai Nat
สระบุรี	20,094	2,226	44	17,824	2,042	18,052	216	20	45	349	19,507	Saraburi
ชลบุรี	65,806	11,458	116	54,232	10,076	55,730	1,398	470	616	886	62,899	Chon Buri
ระยอง	28,697	5,010	51	23,636	5,905	22,792	1,449	856	344	720	25,973	Rayong
จันทบุรี	16,106	1,322	53	14,731	1,578	14,528	177	98	79	778	15,109	Chanthaburi
ตราด	7,831	917	32	6,882	836	6,995	174	69	41	154	7,480	Trat
ฉะเชิงเทรา	21,951	3,047	41	18,863	2,826	19,125	611	26	95	50	21,184	Chachoengsao
ปราจีนบุรี	19,033	1,601	32	17,400	1,748	17,285	262	92	113	379	18,419	Prachin Buri
นครนายก	7,734	622	13	7,099	575	7,159	87	32	55	95	7,509	Nakhon Nayok
สระแก้ว	22,015	1,121	23	20,871	1,108	20,907	11	4	-	173	21,828	Sa Kaeo
ราชบุรี	29,344	1,950	27	27,367	1,944	27,400	235	15	20	547	28,590	Ratchaburi





ตาราง ๑๑ จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามการมีเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และจังหวัด (ต่อ)

TABLE 11 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND CHANGWAT (Cont'd)

จังหวัด	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	การมีเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร / The use of information and communication technology				การขายสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต				Changwat		
		การใช้คอมพิวเตอร์ Use computer		การใช้อินเทอร์เน็ต Use internet		Sales of goods via internet						
		ใช้ / Use	ไม่ใช้ None	ใช้ Yes	ไม่ใช้ No	ขายผ่านทางเว็บไซต์ ของตนเอง Sale through own website	ขายผ่านทางเว็บไซต์ ของคนอื่น Sale through other website	ขายผ่านตลาดกลาง อิเล็กทรอนิกส์ e-Marketplace	ขายผ่านทาง Social Network			
ที่สถานี ตนเอง Use own establishment	ที่อื่น Use other place											
กาญจนบุรี	28,245	2,207	33	26,005	2,248	25,997	218	128	94	617	27,381	Kanchanaburi
สุพรรณบุรี	22,947	1,664	20	21,263	1,503	21,444	184	43	117	266	22,430	Suphan Buri
สมุทรสงคราม	6,298	680	16	5,602	668	5,630	157	41	25	122	6,012	Samut Songkram
เพชรบุรี	18,884	1,615	17	17,252	1,550	17,334	206	57	26	119	18,513	Phetchaburi
ประจวบคีรีขันธ์	24,028	2,906	10	21,112	2,995	21,033	416	219	132	683	22,963	Prachuap Khiri Khan

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 12 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 12 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF LEGAL ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย Form of legal organization											Economic activity
	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ส่วนบุคคล Individual proprietor	หุ้นส่วนจำกัด หุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคล Juristic partnership	บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) Company limited, Public company limited	ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ Government, State-enterprises	สหกรณ์ Cooperatives	กลุ่มแม่บ้าน Community enterprise	สมาคม Association	มูลนิธิ Foundation	อื่น ๆ Others	Total	
รวม	432,028	399,722	7,249	23,368	71	365	1,005	24	4	220	Total	
การผลิต	53,929	44,708	1,520	6,761	20	59	816	-	2	43	Manufacturing	
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	484	301	33	124	1	1	24	-	-	-	Severage, waste management and remediation activities	
การก่อสร้าง	6,234	4,344	834	1,056	-	-	-	-	-	-	Construction	
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	35,373	32,914	701	1,757	-	1	-	-	-	-	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles	
การขายส่ง	16,595	13,985	689	1,839	1	52	22	-	-	7	Wholesale trade	
การขายปลีก	157,032	147,920	2,182	6,538	24	237	107	-	-	24	Retail trade	
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	6,884	5,770	348	760	-	6	-	-	-	-	Land transport and storage	
ที่ท่าเรือ	5,943	5,217	132	581	9	-	3	1	-	-	Accommodation	
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	66,014	64,848	83	1,076	1	2	3	-	1	-	Food and beverage service activities	
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	1,107	73	198	7	-	3	-	-	-	Information and communication	
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	19,235	106	859	2	5	9	-	-	146	Real estate activities	
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,202	2,673	145	384	-	-	-	-	-	-	Professional, scientific and technical activities	
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,157	4,856	293	1,003	1	1	3	-	-	-	Administrative and support service activities	
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	6,504	42	162	5	-	4	20	-	-	Arts, entertainment and recreation	
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	45,340	67	215	-	1	11	3	-	-	Other service activities	
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	-	1	55	-	-	-	-	1	-	Private hospital activities	

ที่มา : สำนักข้อมูลสารสนเทศ พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ๑ จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 1 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY FORM OF ECONOMIC ORGANIZATION AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ Form of economic organization			Economic activity
		สำนักงานเพียงเดียว Single unit	สำนักงานใหญ่ Head office	สำนักงานสาขา Branch	
รวม	432,028	422,337	1,811	7,880	Total
การผลิต	53,929	52,359	596	974	Manufacturing
การจัดการและการทำงานบ้านเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	484	455	8	21	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	6,234	6,097	50	87	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	35,373	34,534	220	619	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	16,595	16,133	118	344	Wholesale trade
การขายปลีก	157,032	152,420	414	4,198	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	6,884	6,640	52	192	Land transport and storage
ที่พักแรม	5,943	5,844	35	64	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	66,014	65,107	94	813	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	1,273	8	107	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	20,179	84	99	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,202	3,155	13	34	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,157	5,906	58	193	Administrative and support service activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	6,700	9	28	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	45,496	50	91	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	39	2	16	Private hospital activities

ที่มา : สำนักข้อมูลสถิติ พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ๑ จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามสัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของต่างประเทศ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 1 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PROPORTION OF FOREIGN INVESTMENT OR SHARE HOLDING AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ไม่มีต่างประเทศ		สัดส่วนของการร่วมลงทุนหรือถือหุ้น			Economic activity
		รวม No foreign's investment or share holding		Proportion of foreign investment or share holding			
		จำนวน No foreign's investment or share holding	รวม Total	< 10%	10 - 50%	> 50%	
รวม	23,368	22,180	1,188	397	401	390	Total
การผลิต	6,761	5,946	815	230	274	311	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	124	118	6	5	1	-	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	1,056	1,033	23	20	3	-	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	1,757	1,730	27	20	6	1	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	1,839	1,781	58	29	18	11	Wholesale trade
การขายปลีก	6,538	6,459	79	42	22	15	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานที่เก็บสินค้า	760	731	29	10	11	8	Land transport and storage
ที่พักแรม	581	558	23	4	14	5	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	1,076	1,039	37	4	21	12	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	198	198	-	-	-	-	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	859	815	44	11	17	16	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	384	372	12	6	3	3	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	1,003	973	30	16	7	7	Administrative and support service activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	162	160	2	-	1	1	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	215	212	3	-	3	-	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	55	55	-	-	-	-	Private hospital activities

ที่มา : สำนักข้อมูลสถิติ พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ๑๑ จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
 TABLE 15 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY

ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)										รวม	Economic activity	
		1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500			501 - 1,000
การผลิต	432,028	386,881	23,541	7,798	3,360	1,935	1,242	2,316	2,001	1,355	1,024	395	180	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	53,929	41,439	4,349	1,718	892	632	468	1,015	1,087	944	853	361	171	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	484	264	71	49	30	15	8	20	13	11	2	-	1	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	6,234	3,458	1,549	520	244	136	76	122	78	37	11	2	1	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	35,373	32,411	1,935	385	189	125	74	123	91	27	13	-	-	Wholesale trade
การขายปลีก	16,595	12,846	2,264	607	262	165	113	156	114	45	17	6	-	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	157,032	148,758	4,969	1,951	609	229	111	188	124	75	18	-	-	Land transport and storage
ที่พักแรม	6,884	5,792	354	222	126	68	60	105	93	31	23	8	2	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	5,943	3,730	1,009	317	196	115	97	196	181	75	22	4	1	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	66,014	59,683	4,176	1,105	444	247	118	178	53	10	-	-	-	Information and communication
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	1,196	97	30	22	11	13	10	8	1	-	-	-	Real estate activities
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	19,342	606	171	82	52	26	44	21	13	3	2	-	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,202	2,770	286	78	21	9	4	15	10	5	4	-	-	Administrative and support service activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,157	5,103	498	172	76	48	25	69	77	46	34	8	1	Arts, entertainment and recreation
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	5,510	625	305	110	50	33	46	29	19	10	-	-	Other service activities
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	44,579	753	167	56	30	13	24	13	1	1	-	-	Private hospital activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	-	-	1	1	3	3	5	9	15	13	4	3	

ที่มา : สำนักข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง จำนวนคนทำงาน สถานประกอบการ จำนวนคนทำงาน จำนวนคนทำงาน สถานประกอบการ จำนวนคนทำงาน สถานประกอบการ จำนวนคนทำงาน สถานประกอบการ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 16 NUMBER OF PERSONS ENGAGED IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวนคนทำงาน	ขนาดสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)										Economic activity		
		1 - 5	6 - 10	11-15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500		501 - 1,000	> 1,000
รวม	2,510,947	699,946	177,079	98,600	60,626	43,792	35,433	91,228	144,290	197,215	324,774	288,258	349,706	Total
การผลิต	1,317,264	82,044	33,253	21,894	16,202	14,374	13,418	40,713	80,013	140,063	274,015	262,914	338,361	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	8,147	664	567	628	541	336	230	842	965	1,588	536	-	1,250	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	59,284	10,222	11,836	6,476	4,438	3,070	2,177	4,718	5,462	4,888	3,346	1,400	1,251	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	110,712	64,359	13,966	4,851	3,425	2,820	2,103	4,842	6,450	3,969	3,927	-	-	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	99,033	32,289	17,118	7,638	4,773	3,744	3,223	6,104	8,061	6,283	4,795	5,005	-	Wholesale trade
การขายปลีก	368,542	255,683	37,545	24,783	10,809	5,159	3,164	7,204	8,851	10,607	4,737	-	-	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานีที่เก็บสินค้า	50,093	8,419	2,790	2,779	2,337	1,556	1,726	4,315	6,532	4,412	6,830	6,187	2,210	Land transport and storage
ที่พักแรม	71,441	11,036	7,628	3,991	3,530	2,572	2,712	7,498	12,733	10,068	6,229	2,343	1,101	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	188,820	115,873	30,843	13,852	7,945	5,543	3,327	6,745	3,458	1,234	-	-	-	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	5,544	2,249	757	386	409	257	366	393	602	125	-	-	-	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	45,955	29,081	4,511	2,179	1,487	1,174	744	1,623	1,423	1,724	801	1,208	-	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	13,286	6,206	2,166	963	380	197	120	606	645	673	1,330	-	-	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	52,781	10,465	3,828	2,218	1,386	1,098	730	2,794	5,560	6,395	10,485	6,622	1,200	Administrative and support service activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	33,268	10,896	4,814	3,887	1,962	1,132	935	1,692	2,096	2,607	3,247	-	-	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	72,342	60,460	5,457	2,060	982	691	369	961	861	200	301	-	-	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	14,435	-	-	15	20	69	89	178	578	2,379	4,195	2,579	4,333	Private hospital activities

ที่มา : สำนักข้อมูลสถิติ (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.





ตาราง 17 จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
TABLE 17 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF EMPLOYEES) AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนลูกจ้าง) Size of establishment (Number of employees)											รวม Total	Economic activity	
		จำนวนลูกจ้าง (Number of employees)													
		1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-50	51-100	101-200	201-500	501-1,000			> 1,000
การผลิต	432,028	85,729	16,262	5,514	3,203	1,233	1,339	2,031	1,862	1,318	998	391	176	311,972	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	53,929	10,903	3,103	1,177	922	405	513	923	1,032	945	833	357	168	32,648	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	484	126	67	39	21	11	9	17	14	10	2	-	1	167	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	6,234	2,727	1,208	305	249	78	82	100	75	30	9	2	1	1,368	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	35,373	11,729	1,075	254	202	79	70	106	89	25	13	-	-	21,731	Wholesale trade
การขายปลีก	16,595	5,913	1,507	372	251	111	116	140	99	40	17	6	-	8,023	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานีรถไฟสินค้า	157,032	22,299	3,580	1,620	535	134	119	159	114	67	18	-	-	128,387	Land transport and storage
ที่พักแรม	6,884	976	322	169	123	52	59	100	82	31	23	8	1	4,938	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	5,943	2,887	704	222	186	92	106	172	162	69	22	4	1	1,316	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	66,014	14,654	2,641	693	385	146	125	136	36	8	-	-	-	47,190	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	1,388	356	79	26	22	10	13	9	8	1	-	-	-	864	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	20,362	3,430	427	134	91	27	37	33	18	13	2	2	-	16,148	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	3,202	1,142	197	58	14	5	5	17	7	6	3	-	-	1,748	Administrative and support service activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,157	1,743	383	120	75	26	34	63	78	40	33	8	1	3,553	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	6,737	1,782	497	215	82	33	37	29	28	17	9	-	-	4,008	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	45,637	5,062	472	109	43	21	12	22	11	1	1	-	-	39,883	Private hospital activities
	57	-	-	1	2	3	2	5	9	15	13	4	3	-	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ๒ จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ จำนวนคนทำงาน) และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 1 NUMBER OF EMPLOYEES IN ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED) AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of persons engaged)										รวม	Economic activity	
		1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 50	51 - 100	101 - 200	201 - 500			501 - 1,000
การผลิต	1,898,692	152,379	140,583	88,002	56,464	40,927	33,796	87,971	140,657	195,969	324,184	288,133	349,627	Manufacturing
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	1,237,916	19,791	25,589	19,120	15,114	13,361	12,778	39,282	78,796	139,396	273,587	262,804	338,298	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	7,370	234	425	569	491	320	227	790	959	1,572	533	-	1,250	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	50,779	5,352	9,763	5,780	4,185	2,867	2,068	4,582	5,367	4,823	3,341	1,400	1,251	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	63,041	21,075	10,930	4,364	3,236	2,672	2,024	4,643	6,222	3,948	3,927	-	-	Wholesale trade
การขายปลีก	71,341	10,496	13,371	6,619	4,422	3,523	3,090	5,916	7,869	6,246	4,784	5,005	-	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	141,235	39,019	30,995	22,969	10,166	4,750	3,015	6,826	8,317	10,448	4,730	-	-	Land transport and storage
ที่พักแรม	42,215	1,795	2,383	2,552	2,221	1,486	1,673	4,214	6,305	4,390	6,814	6,182	2,200	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	62,336	5,275	5,982	3,507	3,265	2,409	2,590	7,184	12,532	9,992	6,162	2,338	1,100	Food and beverage service activities
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	86,951	25,144	23,580	12,102	7,263	5,176	3,178	6,531	2,855	1,122	-	-	-	Information and communication
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	3,845	686	664	367	397	253	365	389	599	125	-	-	-	Real estate activities
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	21,620	5,999	3,775	1,986	1,419	1,110	722	1,571	1,314	1,718	800	1,206	-	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	8,754	2,226	1,779	883	332	190	120	598	640	666	1,320	-	-	Administrative and support service activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	44,449	3,444	3,205	1,987	1,264	1,042	666	2,713	5,490	6,360	10,464	6,619	1,195	Arts, entertainment and recreation
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	23,380	3,117	3,723	3,375	1,778	1,044	838	1,617	2,066	2,589	3,233	-	-	Other service activities
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	19,053	8,726	4,419	1,808	891	655	362	937	755	200	300	-	-	Private hospital activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	14,407	-	-	14	20	69	80	178	571	2,374	4,189	2,579	4,333	

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณอุตสาหกรรม สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง ๑ จำนวนของสถานประกอบการ จำแนกตามระยะเวลาการดำเนินงานเชิงธุรกิจ และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 1 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY PERIOD OF OPERATION AND ECONOMIC ACTIVITY

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	จำนวน สถานประกอบการ	ระยะเวลาการดำเนินงานเชิงธุรกิจ (ปี) Period of operation (Year)				Economic activity	
		Number of establishments					
		< 5	5 - 9	10 - 19	20 - 29		≥ 30
รวม	432,028	156,405	109,530	116,321	32,108	17,664	Total
การผลิต	53,929	13,123	12,320	18,705	6,452	3,329	Manufacturing
การจัดการและกรับน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	484	139	169	152	18	6	Sewerage, waste management and remediation activities
การก่อสร้าง	6,234	1,842	1,652	1,985	555	200	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	35,373	12,112	9,428	9,967	2,712	1,154	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
การขายส่ง	16,595	5,317	4,583	4,862	1,212	621	Wholesale trade
การขายปลีก	157,032	52,250	38,506	44,629	13,072	8,575	Retail trade
การขนส่งทางบก สถานีเก็บสินค้า	6,884	1,748	1,997	2,381	571	187	Land transport and storage
ที่พักแรม	5,943	2,331	1,724	1,346	352	190	Accommodation
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	66,014	33,658	15,325	12,367	3,095	1,569	Food and beverage service activities
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	609	480	230	50	19	Information and communication
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	6,106	6,643	6,343	995	275	Real estate activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,202	1,038	855	926	244	139	Professional, scientific and technical activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,157	2,426	1,793	1,537	300	101	Administrative and support service activities
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	2,376	1,986	1,644	454	277	Arts, entertainment and recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	21,326	12,059	9,230	2,009	1,013	Other service activities
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	4	10	17	17	9	Private hospital activities

ที่มา : สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (ข้อมูลพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



ตาราง 20 จำนวนสถานประกอบการ จำนวนตามการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และกิจกรรมทางเศรษฐกิจ

TABLE 20 NUMBER OF ESTABLISHMENTS BY THE USE OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY AND ECONOMIC ACTIVITY

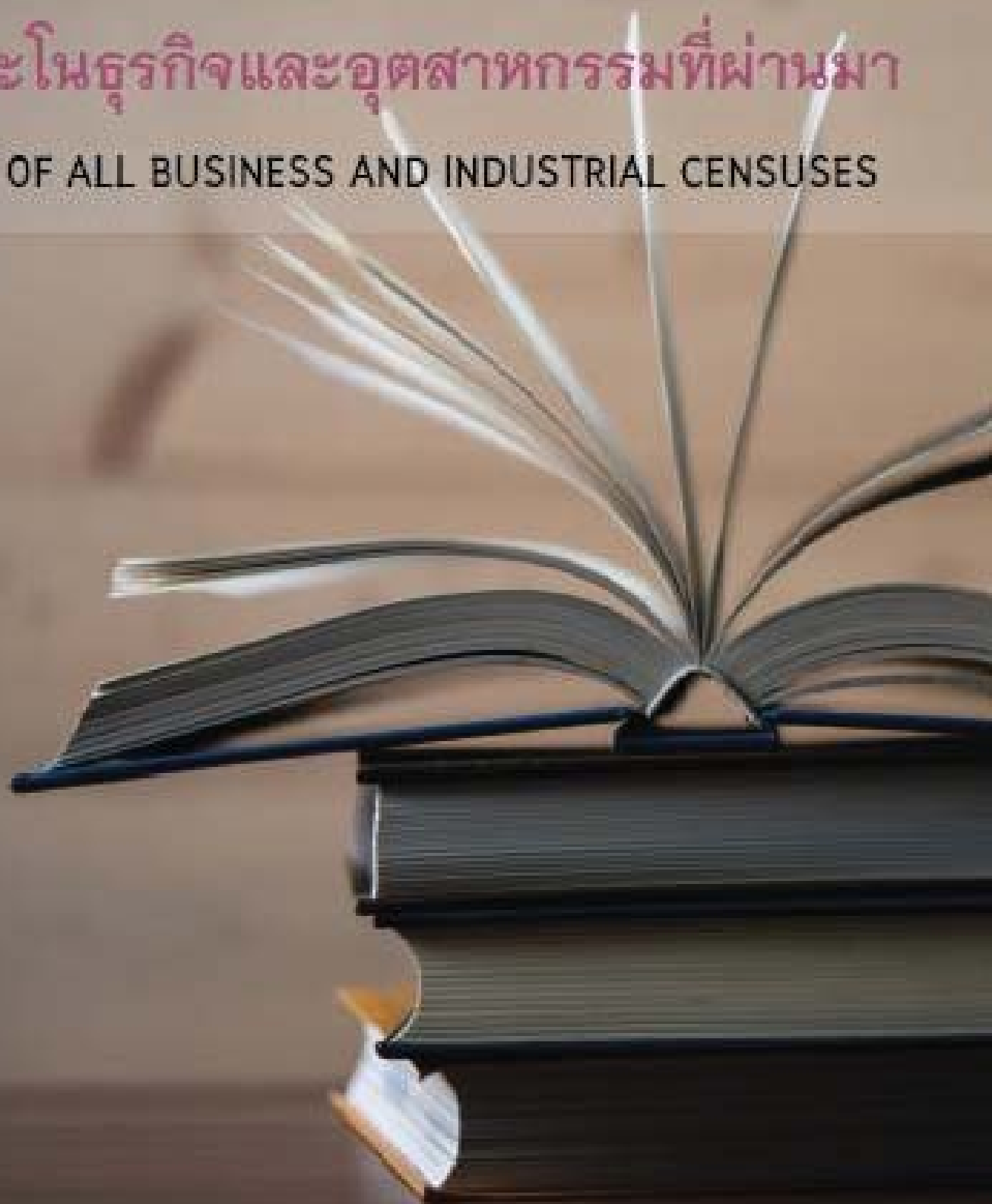
กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร / The use of information and communication technology										Economic activity
	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	การใช้คอมพิวเตอร์ Use computer		การใช้อินเทอร์เน็ต Use internet		การขายสินค้าหรือบริการผ่านทางอินเทอร์เน็ต Sales of goods via internet				Total	
		ใช้ / Use ที่สถาน ที่ตั้ง Use own establishment	ไม่ใช้ None	ใช้ Yes	ไม่ใช้ No	ขายผ่านทางเว็บไซต์ ของตนเอง Sale through own website	ของผู้อื่น e-Marketplace other website	ขายผ่านทาง โซเชียลเน็ต work	ไม่มี No		
รวม	432,028	46,236	651	385,141	45,909	386,119	6,509	2,316	2,245	7,072	416,724
การผลิต	53,929	7,994	54	45,881	7,605	46,324	1,488	284	340	813	51,303
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสียและสิ่งปฏิกูล	484	112	1	371	104	380	19	3	2	8	454
การก่อสร้าง	6,234	1,359	4	4,871	1,283	4,951	177	70	40	138	5,873
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ และจักรยานยนต์	35,373	2,973	48	32,352	3,025	32,348	359	144	154	541	34,343
การขายส่ง	16,595	2,196	17	14,382	2,008	14,587	332	100	73	219	15,973
การขายปลีก	157,032	12,235	167	144,630	11,635	145,397	1,672	462	494	1,920	153,167
การขายส่งทางบก สถานีขนส่งสินค้า	6,884	784	6	6,094	730	6,154	132	27	25	48	6,676
ที่พักรถม	5,943	3,523	41	2,379	3,766	2,177	1,077	624	445	1,132	3,576
บริการอาหารและเครื่องดื่ม	66,014	3,541	109	62,364	4,029	61,985	363	161	158	762	64,700
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1,388	961	32	395	949	439	69	9	21	85	1,212
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	20,362	2,373	55	17,934	2,550	17,812	269	165	190	263	19,643
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,202	1,989	4	1,209	1,766	1,436	99	50	51	224	2,826
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	6,157	2,282	15	3,860	2,107	4,050	255	132	123	276	5,507
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	6,737	2,193	52	4,492	2,093	4,644	80	37	61	229	6,371
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	45,637	1,665	46	43,926	2,204	43,433	105	45	67	410	45,059
กิจกรรมด้านโรงพยาบาลเอกชน	57	56	-	1	55	2	13	3	1	4	41

ที่มา : สำนักข้อมูลสถิติพื้นฐาน) ปริมาณพล สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source : The 2017 Industrial Census (Basic Information), Vicinity, National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society.



สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรมที่ผ่านมา

LIST OF ALL BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUSES





รายงานสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม

REPORT OF BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS

1. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2507 ทั้งราชอาณาจักร
REPORT OF THE 1964 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
2. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ทั้งราชอาณาจักร
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 : WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ภาคเหนือ
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES, 1966 : NORTH REGION
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 :
NORTH EAST REGION
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ภาคกลาง
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 : CENTRAL REGION
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509
เทศบาลนครกรุงเทพ และธนบุรี
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 :
BANGKOK AND THON BURI MUNICIPALITIES
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2509 ภาคใต้
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES, 1966 :
SOUTHERN REGION
3. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าหรือบริการ พ.ศ. 2511 พระนคร ธนบุรี
สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
CENSUS OF BUSINESS TRADE OR SERVICES 1968 : PHRA NAKHON,
THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

4. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1968 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

5. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2512 ทั่วประเทศ
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1969 : WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2512 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1969 : PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

6. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS: WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

7. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2513 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1970 : PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

8. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2513 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี
REPORT OF THE 1970 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

9. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2514
ทั่วราชอาณาจักร

CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1971 : WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2514

พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี

CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1971 : PHRA NAKHON,

THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

10. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS: WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ

นนทบุรี และปทุมธานี

REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI,

SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI

11. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2515

CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1972

12. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2519

ทั่วราชอาณาจักร

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1976 :

WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2519

กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1976 : BANGKOK

METROPOLIS, NONTHABURI PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

13. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2519 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS: WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโน พ.ศ. 2519 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี
และสมุทรปราการ

REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS,
NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

14. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2520
ทั่วราชอาณาจักร

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1977 : WHOLE
KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2520
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1977 : BANGKOK
METROPOLIS, NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

15. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2521
ทั่วราชอาณาจักร

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1978 : WHOLE
KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2521
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1978 : BANGKOK
METROPOLIS, NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

16. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี
ปทุมธานี และสมุทรปราการ

REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS,
NONHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN

17. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2523
ทั่วประเทศ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1980 :
WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2523
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1980 : BANGKOK
METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
18. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี
ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS: BANGKOK METROPOLIS,
NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
19. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2524
ทั่วประเทศ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1981 :
WHOLE KINGDOM
รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2524
กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ
REPORT CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES 1981 : BANGKOK
METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
20. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ทั่วประเทศ
REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES :
WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: BANGKOK METROPOLIS

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคกลาง

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: CENTRAL REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคเหนือ

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: NORTHERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: NORTHEASTERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2531
ภาคใต้

REPORT OF THE 1988 CENSUS OF BUSINESS TRADE AND SERVICES
: SOUTHERN REGION

21. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ทั่วประเทศ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK METROPOLIS

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ปริมณฑล

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคกลาง

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคเหนือ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคใต้

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION

22. รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : องค์การบริหารส่วนตำบล ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION
WHOLE KINGDOM

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS BANGKOK

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ปริมณฑล

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS VICINITY

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545

ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคกลาง

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS

BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS CENTRAL REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545
ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคเหนือ

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS
BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS NORTHERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545
ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS
BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS NORTHEASTERN REGION

รายงานสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ พ.ศ. 2545
ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล ภาคใต้

REPORT OF THE 2002 BUSINESS TRADE AND SERVICES CENSUS
BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREAS SOUTHERN REGION

23. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน) ทั่วราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)
ทั่วราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
NON-MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)
ปริมณฑล

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
NON-MUNICIPAL AREA) VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)
ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
NON-MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)
ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
NON-MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL
AREA) NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคใต้

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
NON-MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)
ทั่วราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)
ปริมณฑล

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL
AREA) VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)
ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)
ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล)
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA)
NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคใต้
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION :
MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION

24. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ทัวราชอาณาจักร

THE 2007 INDUSTRY CENSUS WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 กรุงเทพมหานคร

THE 2007 INDUSTRY CENSUS BANGKOK

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ปริมณฑล

THE 2007 INDUSTRY CENSUS VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคกลาง

THE 2007 INDUSTRY CENSUS CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคเหนือ

THE 2007 INDUSTRY CENSUS NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2007 INDUSTRY CENSUS NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคใต้

THE 2007 INDUSTRY CENSUS SOUTHERN REGION

25. สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ทัวราชอาณาจักร
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION WHOLE KINGDOM
- สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน กรุงเทพมหานคร
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION BANGKOK
- สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ปริมณฑล
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION VICINITY
- สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคกลาง
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION CENTRAL REGION
- สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคเหนือ
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION NORTHERN REGION
- สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION NORTHEASTERN REGION
- สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคใต้
THE 2012 BUSINESS TRADE AND INDUSTRIAL CENSUS
BASIC INFORMATION SOUTHERN REGION
-
26. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ทัวราชอาณาจักร
THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION WHOLE KINGDOM

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน กรุงเทพมหานคร

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION BANGKOK

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ปริมณฑล

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION VICINITY

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคกลาง

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION CENTRAL REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคเหนือ

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION NORTHERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคใต้

THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION SOUTHERN REGION



สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ข้อมูลพื้นฐาน ภาคกลาง
THE 2017 INDUSTRIAL CENSUS BASIC INFORMATION ; CENTRAL REGION

