

รายงาน  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540  
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

REPORT OF  
THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS  
CHANGWAT  
PHRA NAKHON SI AYUTTHAYA

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
NATIONAL STATISTICAL



สำนักนายกรัฐมนตรี  
OFFICE OF THE PRIME

สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี  
National Statistical Office, Office of the Prime Minister

นางสาวเอี่ยมจันทร์ เปรมโยธิน Miss Eaimchan Premyothin	เลขาธิการสถิติแห่งชาติ Secretary General
นางศศิธร ไซติกเสถียร Mrs. Sasithorn Jotikasthira	รองเลขาธิการสถิติแห่งชาติ Deputy Secretary General
นายถือ ล้ออุทัย Mr. Sue Lo-Utai	รองเลขาธิการสถิติแห่งชาติ Deputy Secretary General
นายพิชัย ไสยสมบัติ Mr. Pichai Saiyasombati	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ 9 Computer Specialist 9
นางวรัญ วรรณศรี Mrs. Varai Woramontri	นักสถิติเศรษฐกิจ 9 Socio-Economic Statistician 9
นายวรฤทธิ์ วงศ์เสรี Mr. Worarit Wongsaree	เลขานุการกรม Secretary of the Office of the Secretary
นางบุญครอง รัตนวิเชียร Mrs. Boonkrong Ratanavichien	ผู้อำนวยการกองคลังข้อมูลและสนเทศสถิติ Director of Statistical Data Bank and Information Dissemination Division
นายเสรี ไสตระกูล Mr. Seri Laitragool	ผู้อำนวยการกองจัดเก็บข้อมูลสถิติ Director of Field Operations Division
นางพรรณวดี พรปฎิมากร Mrs. Phunvadee Pornpatimakorn	ผู้อำนวยการกองนโยบายและประสานสถิติ Director of Statistical Policy and Coordination Division
นางสาวสุพรีา พวงกนก Miss Supira Puangkanok	ผู้อำนวยการกองปฏิบัติการประมวลผลข้อมูล Director of Data Processing Operations Division
นายอังศุมาล สุนาลัย Mr. Angsumal Sunalai	ผู้อำนวยการกองวิชาการประมวลผลข้อมูล Director of Data Processing Techniques Division
นางวนิดา กาญจนพิพัฒนกุล Mrs. Wanida Kanjanapitakul	ผู้อำนวยการกองวิชาการสถิติ Director of Statistical Techniques Division
นางจีราวรรณ บุญเต็ม Mrs. Jirawan Boonperm	ผู้อำนวยการกองสถิติเศรษฐกิจ Director of Economic Statistics Division
นางสาวจินตนา เพชรานนท์ Miss Chintana Pejarononda	ผู้อำนวยการกองสถิติสังคม Director of Social Statistics Division

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

Division-in-Charge

สำนักงานสถิติจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

Phra Nakhon Si Ayutthaya Provincial Statistical Office

หมายเลขโทรศัพท์ Telephone 035 - 336584

หมายเลขโทรสาร Fax 035 - 336585

## คำนำ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ซึ่งนับเป็นสำมะโนอุตสาหกรรม ครั้งที่ 2 หลังจากที่ได้จัดทำครั้งแรกเมื่อ พ.ศ. 2507 การจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งนี้มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตสำหรับใช้ในการกำหนดนโยบายและการวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

รายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลของสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ข้อมูลที่น่าสนใจในรายงานเป็นข้อมูลของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป ซึ่งมีสถานที่ตั้งอยู่ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ขอขอบคุณเจ้าของ และผู้จัดการสถานประกอบการอุตสาหกรรมทั้งหลายที่ได้ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นผลให้การปฏิบัติงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
สำนักงานขจรูมนตรี

## สารบัญ

		หน้า
<b>คำนำ</b>		
<b>บทที่ 1</b>	<b>บทนำ</b>	
	1.1 วัตถุประสงค์	1
	1.2 ขั้มรวม	1
	1.3 คาบเวลาอ้างอิง	1
	1.4 แนวคิดและคำนิยาม	1
	1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล	7
<b>บทที่ 2</b>	<b>สรุปข้อมูลที่สำคัญ</b>	
	2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต	8
	2.2 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน	13
	2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม	15
	2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	17
<b>ตารางสถิติ</b>		
<b>ตอนที่ 1</b>	<b>ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ</b>	
ตาราง 1	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	1
ตาราง 2	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	3
ตาราง 3	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	5
ตาราง 4	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	7
ตาราง 5	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามมูลค่าทุนจดทะเบียน หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	9

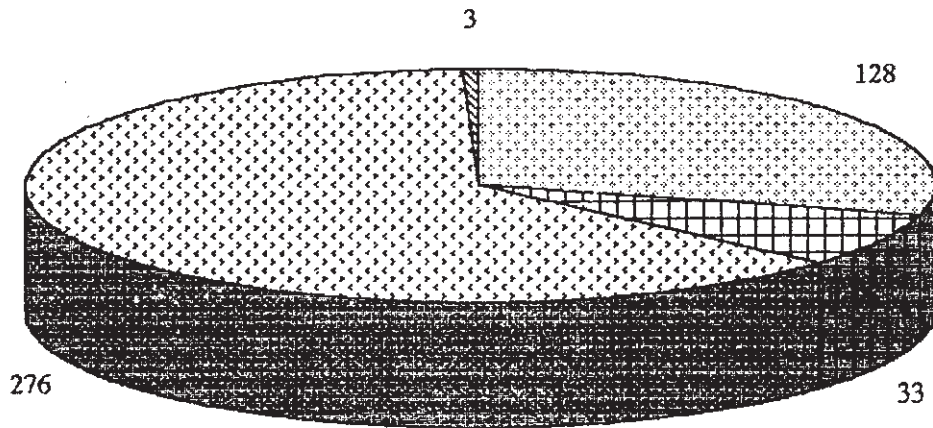
ตาราง 6	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากคณะกรรมการส่งเสริม การลงทุน หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	11
ตาราง 7	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาที่ทำการผลิต ในรอบปี 2539 จำนวนชั่วโมงที่ทำการ ผลิตต่อวัน หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	13
ตาราง 8	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งผลผลิตออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ การใช้วัตถุดิบฯ สั่งเข้าจากต่างประเทศ หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	15
ตาราง 9	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	17
ตาราง 10	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามแผนการลงทุนเพื่อขยายหรือปรับปรุงกิจการระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	19
ตาราง 11	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการจ้างคนทำงานในปี 2539 หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	21
ตาราง 12	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีปัญหาในการดำเนินกิจการ หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	23
ตาราง 13	จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามความต้องการความช่วยเหลือจากหน่วยงานของรัฐ หมวด และหมู่อุตสาหกรรม	25

**ตอนที่ 2****ข้อมูลการดำเนินกิจการของสถานประกอบการ**

ตาราง 1	สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมวด และ หมู่อุตสาหกรรม	29
ตาราง 1.1	มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในปี 2539 จำแนกตามหมวด และหมู่อุตสาหกรรม	31
ตาราง 1.2	ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามหมวด และหมู่อุตสาหกรรม	33

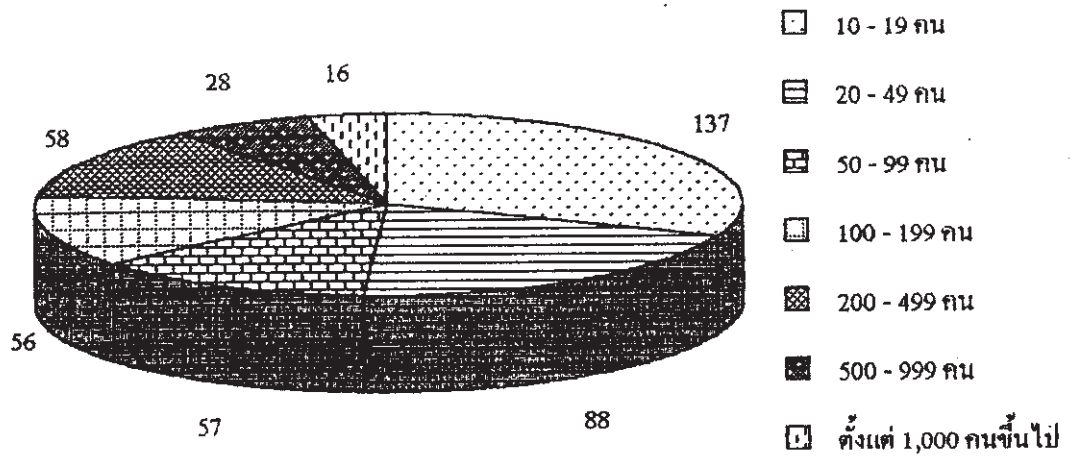
	หน้า
ตาราง 2 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ	35
ตาราง 3 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	36
ตาราง 4 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	37
ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ ภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	38
ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน ภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	40
ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 จำแนกตามภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	42
ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี จำแนกตามภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	44
ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	46
ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	48
ตาราง 11 มูลค่าผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 จำแนกตามภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	50
ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร เมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวร และค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามภูมิภาค และหมู่อุตสาหกรรม	52

แผนภูมิ แสดงจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต  
จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย



- ส่วนบุคคล
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล
- บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด
- องค์การ รัฐวิสาหกิจ และอื่น ๆ

แผนภูมิ แสดงจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต  
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ



# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 วัตถุประสงค์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต ได้แก่ จำนวน ประเภทและขนาดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนคนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน ต้นทุนการผลิต และ ค่าใช้จ่ายประเภทต่าง ๆ ผลผลิต รายรับและสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ เป็นต้น ข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ต่อภาครัฐและภาคเอกชน ในการใช้กำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิต รวมถึงการตัดสินใจในการลงทุนและการขยายกิจการ ทั้งในระดับจังหวัด และระดับประเทศ

### 1.2 ขุมรวม

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ขุมรวมสถานประกอบการที่ประกอบอุตสาหกรรมการผลิตทุกประเภทที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นนิติบุคคลทุกขนาด และที่เป็นส่วนบุคคลที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปทั่วประเทศ (ข้อมูลที่เสนอในรายงานฉบับนี้ เป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ตั้งอยู่ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปเท่านั้น)

### 1.3 คาบเวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 ธันวาคม 2539

### 1.4 แนวคิดและคำนิยาม

#### 1) สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรกลหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักร หรือด้วยมือ หรือทำในโรงงาน โรงซ่อมหรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือ ขายปลีก ก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นนับว่าเป็นการผลิตด้วย



## 2) การจำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิต

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมครั้งนี้ ได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิตตามมาตรฐานอุตสาหกรรมของสหประชาชาติ (International Standard Industrial Classification of All Economic Activities; ISIC : Rev.3) ซึ่งมีการจัดจำแนกรหัสประเภทอุตสาหกรรมการผลิต (Category D) ดังนี้

หมวด (Division)	ได้แก่ กลุ่มที่ใหญ่ที่สุดในการจัดประเภทอุตสาหกรรมการผลิต ใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัว ตั้งแต่รหัส 15 - 37 รวม 23 หมวด
หมู่ (Group)	ได้แก่ อุตสาหกรรมซึ่งแบ่งย่อยจากหมวด ใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัว ตั้งแต่รหัส 151 - 372 รวม 58 หมู่
หมู่ย่อย (Class)	ได้แก่ อุตสาหกรรมซึ่งแบ่งย่อยจากหมู่ ใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัว ตั้งแต่รหัส 1511 - 3720 รวม 127 หมู่ย่อย

## 3) รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

### (1) ส่วนบุคคลหรือห้างหุ้นส่วนที่ไม่เป็นนิติบุคคล

หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดา คนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึงห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

### (2) ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้น โดยมีบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปรวมทุนกันเพื่อประกอบการผลิต และมีความรับผิดชอบร่วมกัน โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย

### (3) บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด

บริษัทจำกัด หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้ริเริ่มคณะหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีผู้ริเริ่มก่อนการอย่างน้อย 7 คนขึ้นไป

บริษัทมหาชนจำกัด หมายถึง บริษัทซึ่งจัดตั้งขึ้นโดยมีผู้ถือหุ้นตั้งแต่ 100 คนขึ้นไป

### (4) องค์การหรือรัฐวิสาหกิจ

หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของหรือมีทุนอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้หมายรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือนจำ องค์การพอกหนัง องค์การแก้ว เป็นต้น

## (5) องค์การเอกชนที่ไม่แสวงหากำไร

หมายถึง องค์การสังคมสงเคราะห์ของเอกชน มูลนิธิ สมาคมและองค์การ ซึ่งจัดตั้งขึ้นเพื่อดำเนินงานเกี่ยวกับการสังคมสงเคราะห์ และสมาคมการกุศล ได้แก่ สมาคม วาย เอ็ม ซี เอ สมาคมส่งเสริมวัฒนธรรมหญิง สโมสรไลออนส์ บุพพชิตสมาคมแห่งประเทศไทย เป็นต้น

## (6) สหกรณ์

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

## (7) การจัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ

หมายถึง รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายในรูปแบบอื่น ๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น เช่น ในรูปสมาคมหรือสโมสร ซึ่งจะต้องจดทะเบียนก่อตั้ง โดยมีผู้ก่อตั้งอย่างน้อย 3 คน เป็นต้น

## 4) รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

## (1) สำนักงานแห่งเดียว

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอุตสาหกรรมอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอื่น

## (2) สำนักงานเครือข่าย

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ไม่เป็นสำนักงานใหญ่หรือสาขา แต่มีการติดต่อพึ่งพา ได้รับการสนับสนุนหรือให้การสนับสนุนในด้านการบริหาร และดำเนินงานกับสถานประกอบการอื่นในกลุ่ม หรือในเครือข่ายเป็นครั้งคราว

## (3) สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่เป็นเจ้าของควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่น ที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อย

## (4) สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการอุตสาหกรรมที่เป็นสาขา หรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอุตสาหกรรมอื่น

## 5) คนทำงาน

หมายถึง ผู้ที่ทำงานในสถานประกอบการ หรือทำงานให้กับสถานประกอบการรวมเจ้าของหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้กับสถานประกอบการ ผู้ช่วยธุรกิจ คนทำงานของสถานประกอบการที่ไม่ประจำปฏิบัติงานนอกสถานที่ ไม่รวม ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเชิญประชุมเป็นครั้งคราว คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้ คนทำงานที่มาปฏิบัติงานไปทำที่บ้าน คนทำงานแบ่งออกเป็น

## (1) เจ้าของหรือหุ้นส่วนที่ทำงาน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

## (2) คนทำงาน โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง ผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือนเป็นประจำ

## (3) ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่างๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

## (4) ลูกจ้างอื่น ๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดคนนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิตรวมถึง ผู้ปฏิบัติงานนักบริหาร นักวิชาการ เสมียนพนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

## 6) ค่าตอบแทนแรงงาน

## (1) ค่าจ้าง/เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคม ในส่วนที่ลูกจ้างต้องจ่ายค่าประกันชีวิต และรายจ่ายของลูกจ้างอื่น ๆ) ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลา หรือจ่ายตามปริมาณงาน

## (2) ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า

หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้าง/เงินเดือนที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน นอกเหนือจากการทำงานในเวลาปกติ

## (3) ผลประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ

หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายหรือบริการให้แก่ลูกจ้างนอกเหนือจากค่าจ้าง/เงินเดือน ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของหรือผลผลิต และสวัสดิการที่นายจ้างจัดหาหรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพักคนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่ารักษาพยาบาล พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือสันทนาการต่าง ๆ เป็นต้น การจ่ายอาจจ่ายเป็นเงินสดหรือไม่ก็ได้

**(4) เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเพื่อการประกันสังคม**

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมด อันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพลาภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว ได้แก่ เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ การประกันสุขภาพ เป็นต้น

**7) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต**

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบที่สถานประกอบการจัดซื้อ หรือได้รับมาจากสำนักงานใหญ่ ในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 เพื่อใช้ในการผลิตโดยสถานประกอบการเอง หรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการ ซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

**8) ค่าใช้จ่ายในการผลิต**

หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่ใช้ไปในการผลิตนอกเหนือจากค่าตอบแทนแรงงาน ค่าซื้อวัตถุดิบและส่วนประกอบที่ใช้ในการผลิต และค่าซื้อสินค้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม ค่าใช้จ่ายในการผลิตประกอบด้วย ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ เป็นต้น

**9) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้**

หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้า โดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

**10) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม**

หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

**11) วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ**

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบ และสินค้าคงเหลือ ซึ่งสถานประกอบการเป็นเจ้าของ หรือควบคุมดูแลอยู่ ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2539 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้อาจจะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ หรือที่หน่วยงานช่วยเหลือ หรือที่โกดังสินค้า

### 12) ค่าใช้จ่ายในการขาย

หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการจำหน่ายสินค้าของสถานประกอบการ เช่น ค่าโฆษณา ค่านายหน้า ค่าขนส่งสินค้าที่จำหน่าย ค่าประกันภัยสินค้า เป็นต้น

### 13) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงาน

หมายถึง ค่าใช้จ่ายนอกเหนือจากค่าใช้จ่ายที่กล่าวแล้วในข้อ 8) และข้อ 12) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงาน ได้แก่ ค่าโฆษณา ค่านายหน้า ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าทำบัญชี ค่าปรึกษา ค่าไปรษณีย์โทรเลข โทรศัพท์ ค่าเช่า ค่าเสื่อมราคาเครื่องใช้สำนักงาน ดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ เป็นต้น

### 14) มูลค่าผลผลิต

หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเอง และหรือ ที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้ โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัสดุและวัสดุประกอบในการผลิตในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เอง หรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนแรงงาน ผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือ สำนักงานขายของโรงงาน และรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

### 15) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่าย โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

### 16) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าและให้บริการด้านการวิจัย ทดลอง ซ่อมบำรุงรักษา

หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัตถุดิบให้ รวมถึงการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน และจำนวนเงินที่ได้รับจากการให้บริการซ่อมแซมรักษาและติดตั้งเครื่องจักรให้กับสถานประกอบการอื่น หรือลูกค้าอื่นๆ หรือสถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน

### 17) มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อหักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้งานถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ขานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมคัดแปลง และปรับปรุง สินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม - ธันวาคม 2539 เมื่อซื้ออาคารใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

### 18) ค่าเสื่อมราคา

หมายถึง มูลค่าที่เสื่อมสิ้นไปของสินทรัพย์ถาวรตามระยะเวลาการใช้งานในปี 2539

### 19) มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ต้นทุนการผลิต

#### มูลค่าผลผลิต

หมายถึง รายรับของสถานประกอบการ ซึ่งได้แก่

- (1) มูลค่าขายผลผลิตของสถานประกอบการ
- (2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- (3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า และรายรับจากการให้บริการด้านวิจัย ติดตั้ง ซ่อมแซมและบำรุงรักษา
- (4) ค่าเช่ารับ
- (5) รายรับอื่น ๆ
- (6) ส่วนเปลี่ยนแปลงของสินค้าคงเหลือ
- (7) ภาษีมูลค่าเพิ่มสุทธิ

#### ต้นทุนการผลิต

หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินงานของสถานประกอบการในรอบปี ซึ่งได้แก่

- (1) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต
- (2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต และค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้
- (3) ส่วนเปลี่ยนแปลงของวัตถุดิบและส่วนประกอบคงเหลือ
- (4) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- (5) ค่าใช้จ่ายในการขาย และค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงาน (ไม่รวมค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวร ดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ)

### 1.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของหรือผู้ประกอบการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งอยู่ในกลุ่มรวมของการทำสำมะโนอุตสาหกรรม ในระหว่างเดือนมิถุนายน - กันยายน 2540

## บทที่ 2

### สรุปข้อมูลที่สำคัญ

#### 2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

##### 1) จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

ในการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ.2540 พบว่า ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไป 440 แห่ง ในจำนวนนี้ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล (รวมสุขาภิบาล) 132 แห่ง และตั้งอยู่นอกเขตเทศบาล 308 แห่ง (ตาราง 1) จะเห็นได้ว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตส่วนใหญ่ (ประมาณร้อยละ 30) เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 10 - 19 คน โดยที่ในเขตเทศบาลมีสถานประกอบการขนาดเล็กในสัดส่วนที่สูงกว่านอกเขตเทศบาล คือประมาณร้อยละ 46.2 และร้อยละ 24.7 ตามลำดับ รองลงมาเป็นสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงาน 20 - 49 คน โดยในเขตเทศบาลมีสถานประกอบการขนาด 20 - 49 คน ในสัดส่วนที่สูงกว่านอกเขตเทศบาล กล่าวคือประมาณร้อยละ 24.3 และร้อยละ 18.2 ตามลำดับ สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาลที่เหลืออีกประมาณร้อยละ 29.5 และ 57.1 เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 50 คนขึ้นไป และเป็นที่น่าสังเกตว่านอกเขตเทศบาลมีสัดส่วนของสถานประกอบการขนาดใหญ่สูงกว่าในเขตเทศบาล ยกเว้นสถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป มีสัดส่วนใกล้เคียงกัน คือประมาณร้อยละ 3.0 และ 3.9 ตามลำดับ

##### 2) รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตของสถานประกอบการทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล ส่วนใหญ่เป็นสถานประกอบการที่มีรูปแบบฯ เป็นบริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด โดยในเขตเทศบาลมีสถานประกอบการที่มีรูปแบบฯ เป็นบริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด ประมาณร้อยละ 46.2 และนอกเขตเทศบาล มีประมาณร้อยละ 69.8 สำหรับในเขตเทศบาลมีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตส่วนบุคคลประมาณร้อยละ 40.9 ที่เหลืออีกประมาณร้อยละ 12.1 และร้อยละ 0.8 เป็นสถานประกอบการที่เป็นห้างหุ้นส่วนฯ และองค์การ รัฐวิสาหกิจและอื่น ๆ ในขณะที่นอกเขตเทศบาล มีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตส่วนบุคคล ประมาณ ร้อยละ 24.0 ที่เหลือประมาณร้อยละ 5.5 และร้อยละ 0.7 เป็นสถานประกอบการที่เป็นห้างหุ้นส่วนฯ และองค์การ รัฐวิสาหกิจและอื่น ๆ

### 3) รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สำหรับรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต นั้น พบว่า มากกว่าร้อยละ 70 ของสถานประกอบการในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานแห่งเดียว รองลงมา เป็นสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานสาขา (ประมาณร้อยละ 15.5) นอกนั้นเป็นสถานประกอบการที่เป็นสำนักงานใหญ่และสำนักงานเครือข่าย คือประมาณร้อยละ 6.1 และ 2.5 ตามลำดับ สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล มีรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจในทำนองเดียวกัน (ตาราง 1)

ตาราง 1 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดรูปแบบการจัดตั้ง ตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

ลักษณะของสถานประกอบการ	รวม		ในเขตเทศบาล		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
<b>รวม</b>	440	100.0	132	100.0	308	100.0
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>						
10 - 19 คน	137	31.1	61	46.2	76	24.7
20 - 49 คน	88	20.0	32	24.3	56	18.2
50 - 99 คน	57	13.0	11	8.3	46	14.9
100 - 199 คน	56	12.7	8	6.1	48	15.6
200 - 499 คน	58	13.2	11	8.3	47	15.2
500 - 999 คน	28	6.4	5	3.8	23	7.5
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	16	3.6	4	3.0	12	3.9
<b>รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย</b>						
ส่วนบุคคล	128	29.1	54	40.9	74	24.0
หุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล	33	7.5	16	12.1	17	5.5
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	276	62.7	61	46.2	215	69.8
องค์การ รัฐวิสาหกิจ และอื่น ๆ	3	0.7	1	0.8	2	0.7
<b>รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ</b>						
สำนักงานแห่งเดียว	334	75.9	102	77.3	232	75.3
สำนักงานเครือข่าย	11	2.5	1	0.8	10	3.3
สำนักงานใหญ่	27	6.1	11	8.3	16	5.2
สำนักงานสาขา	68	15.5	18	13.6	50	16.2

หมายเหตุ : รวมทุกภูมิภาค



#### 4) ประเภทอุตสาหกรรม

เมื่อพิจารณาประเภทการประกอบการอุตสาหกรรมในตาราง 2 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ประกอบอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะในสัดส่วนสูงกว่าอุตสาหกรรมประเภทอื่น กล่าวคือประมาณร้อยละ 18.6 รองลงมาเป็นการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องคั้ม ประมาณร้อยละ 14.5 ที่ทำการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสีขนสัตว์ฯ มีประมาณร้อยละ 8.2 สถานประกอบการที่ผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสารฯ มีประมาณร้อยละ 7.0

เมื่อพิจารณาความแตกต่างของประเภทอุตสาหกรรมระหว่างสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ซึ่งตั้งอยู่ในเขตเทศบาลและนอกเขตเทศบาล พบว่า ในเขตเทศบาลมีสัดส่วนของสถานประกอบการการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องคั้ม (ร้อยละ 22.7) และการผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ขกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์ (ร้อยละ 14.4) ก้อนข้างสูงกว่าสัดส่วนของสถานประกอบการนอกเขตเทศบาล (นอกเขตเทศบาล ประมาณร้อยละ 11.0 และร้อยละ 3.6) ในขณะที่นอกเขตเทศบาล มีสัดส่วนของสถานประกอบการการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสีขนสัตว์ฯ (ร้อยละ 10.1) และการผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์และการสื่อสารฯ (ร้อยละ 9.4) สูงกว่าสัดส่วนของสถานประกอบการในเขตเทศบาล (ในเขตเทศบาล ประมาณร้อยละ 3.8 และร้อยละ 1.5)

ตาราง 2 จำนวนและลักษณะของสถานประกอบการอุตสาหกรรมขนาดเล็ก จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	รวม		ในเขตเทศบาล		นอกเขตเทศบาล	
	จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
รวม	440	100.0	132	100.0	308	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	14.5	30	22.7	34	11.0
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์						
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง						
กระเป๋านักเรียน เครื่องเขียนฉาก และรองเท้า	36	8.2	5	3.8	31	10.1
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์						
รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุถักสานอื่น ๆ	30	6.8	16	12.1	14	4.5
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา						
การพิมพ์และการทำสำเนาสื่อบันทึก	10	2.3	3	2.3	7	2.3
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	4.1	1	0.8	17	5.5
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	6.6	3	2.3	26	8.4
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	18.6	23	17.4	59	19.2
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักร						
และอุปกรณ์	30	6.8	19	14.4	11	3.6
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	28	6.4	7	5.3	21	6.8
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	14	3.2	5	3.8	9	2.9
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภท						
ไว้ในที่อื่น	13	3.0	2	1.5	11	3.6
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร						
อุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้						
ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	31	7.0	2	1.5	29	9.4
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์						
การขนส่งอื่น ๆ	28	6.4	5	3.8	23	7.5
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	18	4.1	9	6.8	9	2.9
การผลิตอื่น ๆ	9	2.0	2	1.5	7	2.3

หมายเหตุ : รวมศูนย์ภิบาล

## 2.2 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

### 1) คนทำงาน จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

ในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานตั้งแต่ 10 คนขึ้นไปทั้งสิ้น 98,163 คน ประมาณร้อยละ 21.5 ปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรมประเภทการผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น สำหรับประเภทอุตสาหกรรมสำคัญ ๆ ในอันดับรองมา ที่มีคนทำงานเกินกว่าร้อยละ 10 ของคนทำงานทั้งสิ้นได้แก่ อุตสาหกรรม การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ (ร้อยละ 19.5) การผลิตอุปกรณ์ และ อุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสารฯ (ร้อยละ 15.1) และการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการ ตกแต่ง และซ่อมสิ้นค้าตัวฯ (ร้อยละ 11.2)

### 2) คนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยประมาณ 223 คนต่อสถานประกอบการ และมีจำนวนลูกจ้างเฉลี่ยใกล้เคียงกัน คือ 222 คนต่อสถานประกอบการ สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ ส่วนใหญ่มีขนาดใหญ่กว่าสถานประกอบการอุตสาหกรรมประเภทอื่น กล่าวคือมีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยสูงที่สุด คือ 1,367 คนต่อสถานประกอบการ รองลงมา เป็นสถานประกอบการที่ผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่มีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น และการผลิตอุปกรณ์ และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสารฯ ประมาณ 755 และ 477 คนต่อสถานประกอบการ ตามลำดับ สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ มีขนาดเล็กกว่าอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ คือมีจำนวนคนทำงานเฉลี่ยประมาณ 42 คนต่อสถานประกอบการ

### 3) ค่าตอบแทนแรงงาน

เมื่อพิจารณาค่าตอบแทนแรงงานที่ถูกจ้างในจังหวัดพระนครศรีอยุธยาได้รับในปี 2540 พบว่าถูกจ้างได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคน ประมาณ 123,620 บาทต่อปี ถูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตกระดาษ และผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยสูงที่สุด คือ ประมาณ 227,605 บาทต่อคน รองลงมา เป็นลูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น และอุตสาหกรรมการผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี ซึ่งได้รับค่าตอบแทนแรงงานประมาณ 163,533 และ 143,381 บาทต่อคนตามลำดับ ถูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก และอุตสาหกรรมการผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น ได้รับ

ค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยใกล้เคียงกัน คือประมาณ 110,000 บาทต่อคน ถูกจ้างในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุจากสถานอื่น ๆ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่ำที่สุด คือประมาณ 51,695 บาทต่อคน

ตาราง 3 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

หมวดอุตสาหกรรม	คนทำงาน		จำนวนเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ		ค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อปีของถูกจ้าง (บาท)
	จำนวน	ร้อยละ	คนทำงาน	ถูกจ้าง	
รวม	98,163	100.0	223.1	222.4	123,620
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	4,879	5.0	76.2	75.3	90,831
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมยีนสัตว์ การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเทียมอาก และรองเท้า	11,036	11.2	306.6	306.3	78,530
การผลิต ไม้และผลิตภัณฑ์จาก ไม้และ ไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสถานอื่น ๆ	2,050	2.1	68.3	67.5	51,695
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์และการทำสำเนาเกือบบันทึก	1,525	1.6	152.5	151.9	227,605
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	3,000	3.1	166.7	166.4	143,381
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	5,141	5.2	177.3	177.3	110,344
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่ โดหะ	3,475	3.5	42.4	40.9	83,322
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจาก โลหะประคิมสูง ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,671	1.7	55.7	54.9	93,001
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21,155	21.5	755.5	755.4	163,533
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	19,138	19.5	1,367.0	1,367.0	124,491
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,173	2.2	167.2	166.9	126,048
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร อุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	14,783	15.1	476.9	476.9	119,336
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนถ่ายอื่น ๆ	4,489	4.6	160.3	159.8	138,836
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,671	2.7	148.4	147.7	110,000
การผลิตอื่น ๆ	977	1.0	108.6	108.1	126,717

## 2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

## 2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

### 1) มูลค่าผลผลิต

เมื่อพิจารณาข้อมูลมูลค่าผลผลิตจำแนกตามหมวดอุตสาหกรรมในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา พบว่า เป็นมูลค่าผลผลิตจากอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่นในสัดส่วนที่สูงที่สุด คือ ถึงร้อยละ 20.5 รองลงมาได้แก่ อุตสาหกรรมในการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ (ร้อยละ 16.4) อุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ และการผลิตอุปกรณ์และเครื่อง-อุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสารฯ (ร้อยละ 15.6 และ 14.0 ตามลำดับ) ที่เหลืออีกร้อยละ 33.5 มาจากอุตสาหกรรมประเภทอื่น ๆ

### 2) มูลค่าเพิ่ม

หากพิจารณามูลค่าเพิ่มที่ได้จากอุตสาหกรรมประเภทต่าง ๆ พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งพ่วง และเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ คือ ร้อยละ 24.8 ของมูลค่าเพิ่มรวมทั้งหมด รองลงมา ได้แก่ อุตสาหกรรมประเภทการผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น และอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ (ร้อยละ 20.6 และร้อยละ 10.5) นอกจากนั้นเป็นมูลค่าเพิ่มจากอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม และอุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์และเครื่องวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสารฯ ในสัดส่วนใกล้เคียงกัน (ร้อยละ 9.0 และร้อยละ 8.7) สำหรับอุตสาหกรรมอื่น ๆ นอกจากนี้มีมูลค่าเพิ่มจากการผลิตรวมกันประมาณร้อยละ 26.4 ของมูลค่าเพิ่มรวมทั้งหมด

ตาราง 4 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

(หน่วย : พันบาท)

หมวดอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		มูลค่าเพิ่ม	
	มูลค่า	ร้อยละ	มูลค่า	ร้อยละ
รวม	183,321,029.0	100.0	47,842,958.0	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	9,340,899.4	5.1	4,295,776.4	9.0
การผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์				
การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง				
กระเป๋าถือ ชามไม้ เครื่องเขียนลาก และรองเท้า	12,022,547.8	6.5	1,713,334.6	3.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ชกเว้นเฟอร์นิเจอร์				
รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอีกสถานอื่น ๆ	1,449,847.7	0.8	237,112.0	0.5
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ การพิมพ์โฆษณา				
การพิมพ์และการทำแผ่นสื่อบันทึก	10,039,062.8	5.5	823,080.0	1.7
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	7,618,588.3	4.2	2,280,969.8	4.8
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	5,235,425.4	2.9	1,578,005.7	3.3
การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โอโลหะ	7,491,481.1	4.1	3,524,614.4	7.4
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประณีต ชกเว้นเครื่องจักร				
และอุปกรณ์	1,081,605.1	0.6	159,167.8	0.3
การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	37,615,123.1	20.5	9,875,120.6	20.6
การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	30,128,630.1	16.4	5,034,051.7	10.5
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภท				
ไว้ในที่อื่น	4,367,399.4	2.4	1,191,804.0	2.5
การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทย์ โทรทัศน์ และการสื่อสาร				
อุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวิศวกรรมเครื่อง และ				
อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	25,685,971.5	14.0	4,161,582.5	8.7
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง รถกึ่งรถพ่วง และเครื่องอุปกรณ์				
การขนส่งอื่น ๆ	28,516,726.2	15.6	11,846,576.6	24.8
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2,076,332.3	1.1	809,896.2	1.7
การผลิตอื่น ๆ	651,388.8	0.3	311,865.6	0.6

## 2.4 มูลค่าผลผลิตเฉลี่ยและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

### 1) มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย

เมื่อพิจารณามูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการในจังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการแปรผันตามขนาดของสถานประกอบการ กล่าวคือสถานประกอบการที่มีขนาดเล็กที่สุด (คนทำงาน 10 – 19 คน) มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่ำที่สุด คือประมาณ 5.3 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ สถานประกอบการขนาดใหญ่ (คนทำงานตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป) มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยสูงสุด คือประมาณ 5,811.4 ล้านบาทต่อสถานประกอบการ สำหรับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้น พบว่า โดยรวมแปรผันตามขนาดของสถานประกอบการเช่นกัน กล่าวคือสถานประกอบการขนาดเล็กที่สุดมีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุดคือ 404,300 บาทต่อคนทำงาน สถานประกอบการที่มีขนาดคนทำงาน 50 – 99 คน และ 100 – 199 คน มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานไม่แตกต่างกันมากนัก คือประมาณ 119,580 บาท และ 115,730 บาทต่อคนทำงาน ตามลำดับ อย่างไรก็ตาม เป็นที่น่าสังเกตว่า สถานประกอบการขนาดใหญ่ ที่มีคนทำงาน 500 – 999 คน และที่มีคนทำงาน 1,000 คนขึ้นไป มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงานใกล้เคียงกัน คือประมาณ 2.04 ล้านบาท และ 2.18 ล้านบาทต่อคนทำงานตามลำดับ

### 2) มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย

ในทำนองเดียวกันกับผลผลิตเฉลี่ย มูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการก็แปรผันตามขนาดของสถานประกอบการ ยกเว้นสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่สุด สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานนั้นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 500 – 999 คน มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงสุด คือประมาณ 638,500 บาท รองลงมาเป็นสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่สุดที่มีคนทำงาน ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย 555,500 บาท ต่อคนทำงาน สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดเล็กที่สุด (คนทำงาน 10 – 19 คน) มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุด คือประมาณ 125,000 บาท ต่อคนทำงาน

(ตาราง 5)

ตาราง 5 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน  
จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

(หน่วย : พันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ	มูลค่าผลผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถานประกอบการ	ต่อคนทำงาน	ต่อสถานประกอบการ	ต่อคนทำงาน
รวม	416,638.7	1,867.5	108,734.0	487.4
10 - 19 คน	5,332.2	404.3	1,648.9	125.0
20 - 49 คน	40,261.8	1,328.0	7,473.7	246.5
50 - 99 คน	85,087.4	1,195.8	24,501.6	344.3
100 - 199 คน	163,998.9	1,157.3	35,750.6	252.3
200 - 499 คน	521,448.6	1,638.9	115,950.7	364.4
500 - 999 คน	1,492,380.9	2,036.9	467,824.2	638.5
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	5,811,429.2	2,176.2	1,483,532.8	555.5



ตารางสถิติ

**STATISTICAL TABLES**

**ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ**

**PART 1 GENERAL INFORMATION OF ESTABLISHMENTS**

ตาราง 1 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม (จำนวนท่าน) และหมวดอุตสาหกรรม  
 Table 1 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Size of Establishment (Number of Persons Engaged) and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Industry	10-19		20-49		50-99		100-199		200-499		500-999		≥ 1,000		Division of Industry	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3	รวม Total	440	100.0	137	31.1	88	20.0	57	13.0	56	12.7	58	13.2	38	8.6	3.6	
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม Food and beverage products	64	100.0	32	50.0	12	18.8	7	10.9	8	12.5	4	6.3	1	1.6	-	
17	การผลิตสิ่งทอ Textile mill	12	100.0	-	-	-	-	3	25.0	2	16.7	6	50.0	-	-	1	8.3
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีสิ่งทอ Clothing and textile finishing	5	100.0	1	20.0	-	-	-	-	1	20.0	1	20.0	2	40.0	-	
19	การผลิตเครื่องหนังและหนังเทียม รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง Leather goods and leather substitutes, including trunk and suitcase making	19	100.0	1	5.3	1	5.3	2	10.5	4	21.1	9	47.4	-	-	2	10.5
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากไม้ และไม้เทียม รวมทั้งการผลิตเฟอร์นิเจอร์ Wood and wood products, including furniture	30	100.0	12	40.0	10	33.3	2	6.7	3	10.0	3	10.0	-	-	-	-
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Paper and allied products	7	100.0	1	14.3	1	14.3	1	14.3	2	28.6	1	14.3	1	14.3	-	-
22	การผลิตพลาสติกและพลาสติกแข็ง รวมทั้งการผลิตพลาสติก Plastics and plastic products	3	100.0	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-
24	การผลิตเครื่องปั้นดินเผาและผลิตภัณฑ์ดินเผา Ceramics and pottery	18	100.0	3	16.7	3	16.7	2	11.1	6	33.3	2	11.1	2	11.1	-	-
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Rubber and plastic products	29	100.0	4	13.8	-	-	10	34.5	8	27.6	5	17.2	2	6.9	-	-
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ Non-metallic mineral products	82	100.0	51	62.2	18	22.0	6	7.3	4	4.9	1	1.2	2	2.4	-	-
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน Primary metal industries	8	100.0	2	25.0	1	12.5	-	-	3	37.5	2	25.0	-	-	-	-
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะและเครื่องจักรกล Metal products and machinery	30	100.0	10	33.3	13	43.3	3	10.0	1	3.3	3	10.0	-	-	-	-
29	การผลิตเครื่องกลและอุปกรณ์ที่มีชีวิต Machinery and equipment	28	100.0	4	14.3	6	21.4	5	17.9	3	10.7	3	10.7	3	10.7	4	14.3
30	การผลิตเครื่องกลที่ไม่มีชีวิตและเครื่องคำนวณ Non-living machinery and computing machinery	14	100.0	-	-	3	21.4	1	7.1	-	-	2	14.3	3	21.4	5	35.7
31	การผลิตเครื่องจักรกลและอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีใช้ต่อปรอท Electrical machinery and apparatus n.e.c.	13	100.0	1	7.7	3	23.1	2	15.4	3	23.1	3	23.1	1	7.7	-	-
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางโทรคมนาคม รวมทั้งการผลิต Communication equipment and apparatus	25	100.0	-	-	5	20.0	2	8.0	3	12.0	6	24.0	6	24.0	3	12.0



ตาราง 2 จำนวนและอัตราส่วนของประเภทอุตสาหกรรมผลิต จำนวนตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมวดอุตสาหกรรม

Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organisation and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	รวม Total		ส่วนบุคคล Individual Proprietor		หุ้นส่วนสามัญบุคคล Partnership		บริษัทจำกัด Co. Ltd, Public Company		รัฐวิสาหกิจและอื่น ๆ State-Enterprise and others		องค์กร, Government, Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		440	100.0	128	29.1	33	7.5	276	62.7	3	0.7	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	100.0	18	28.1	9	14.1	35	54.7	2	3.1	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ	12	100.0	-	-	-	-	12	100.0	-	-	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีเส้นด้าย	5	100.0	1	20.0	-	-	4	80.0	-	-	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ออมน้ำ เครื่องมือเขียนปาก และรองเท้า	19	100.0	3	15.8	1	5.3	15	79.0	-	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุอัดกระดาษอื่น ๆ	30	100.0	13	43.3	2	6.7	14	46.7	1	3.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	100.0	1	14.3	-	-	6	85.7	-	-	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเสมือนบันทึก	3	100.0	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-	Printing, publishing and reproduction of recorded media
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	100.0	1	5.6	1	5.6	16	88.9	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	100.0	-	-	-	-	29	100.0	-	-	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	100.0	60	73.2	3	3.7	19	23.2	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะพื้นฐาน	8	100.0	1	12.5	2	25.0	5	62.5	-	-	Manufacture of basic metals

ตาราง 2 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการผลิต อันแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 2 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Legal Organization and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม Total		ส่วนบุคคล Individual Proprietor		หุ้นส่วนสามัญบุคคล Partnership		บริษัทจำกัด Co. Ltd, Public		รัฐวิสาหกิจ และอื่น ๆ Government,		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
28	การผลิตเหล็กที่หล่อจาก โลหะประสมเหล็ก เตาเหล็ก และอุปกรณ์	30	100.0	8	26.7	8	26.7	14	46.7	-	-	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น	28	100.0	4	14.3	3	10.7	21	75.0	-	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องพิมพ์ และเครื่องคำนวณ	14	100.0	-	-	-	-	14	100.0	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น	13	100.0	1	7.7	-	-	12	92.3	-	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	100.0	-	-	-	-	25	100.0	-	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มาฬิกา	6	100.0	-	-	-	-	6	100.0	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานยนต์	23	100.0	6	26.1	2	8.7	15	65.2	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	5	100.0	3	60.0	1	20.0	1	20.0	-	-	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้ตั้งประเภทไว้ในที่อื่น	18	100.0	6	33.3	1	5.6	11	61.1	-	-	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์จากผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	Recycling

ตาราง 3 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามรูปแบบการตั้งทางเศรษฐกิจ และหมวดอุตสาหกรรม

Table 3 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Form of Economic Organization and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Sector	รวม Total		สำนักงานเดี่ยว Single Unit		สำนักงานเครือข่าย Network		สำนักงานใหญ่ Head Office		สำนักงานสาขา Branch		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	อุตสาหกรรม Sector	440	100.0	334	75.9	11	2.5	27	6.1	68	15.5	Total
15	การผลิตสินค้าอาหารและเครื่องดื่ม Food and beverage products	64	100.0	47	73.4	-	-	4	6.3	13	20.3	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ Textile products	12	100.0	9	75.0	1	8.3	-	-	2	16.7	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและอ้อมสีชนิดต่าง Clothing and accessories	5	100.0	3	60.0	-	-	-	-	2	40.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องหนังและรองเท้า Leather goods	19	100.0	14	73.7	1	5.3	1	5.3	3	15.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุพลาสติกอื่น ๆ Wood and wood products	30	100.0	23	76.7	1	3.3	1	3.3	5	16.7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Paper and printing	7	100.0	6	85.7	-	-	-	-	1	14.3	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาอื่น ๆ Publishing and reproduction of recorded media	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24	การผลิตยารักษาโรคและผลิตภัณฑ์เคมี Chemical and allied products	18	100.0	10	55.6	-	-	3	16.7	5	27.8	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Rubber and plastic products	29	100.0	22	75.9	1	3.5	3	10.3	3	10.3	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์สังกะสีและแร่โลหะ Non-metallic mineral products	82	100.0	73	89.0	-	-	-	-	9	11.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Basic metal products	8	100.0	7	87.5	-	-	-	-	1	12.5	Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประณีตหรือโลหะเป็นเครื่องจักรและอุปกรณ์ Fabricated metal products, except machinery and equipment	30	100.0	26	86.7	-	-	1	3.3	3	10.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีสัดส่วนประกอบเข้าเป็นอื่น Machinery and equipment n.e.c.	28	100.0	17	60.7	1	3.6	7	25.0	3	10.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.





ตาราง 4 จำนวนและอัตราส่วนของสถานประกอบการอุตสาหกรรมขั้นต้นตามระยะเวลาการดำเนินงาน และหมวดอุตสาหกรรม  
 Table 4 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Period of Operation and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	ระยะเวลาในการดำเนินงาน (ปี) Period of Operation (Year)													
		Total		<5		5-9		10-19		20-29		≥30		Total	
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %
1	ยอดรวม	440	100.0	184	41.8	141	32.1	57	13.0	26	5.9	32	7.3	347	78.8
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	100.0	10	15.6	14	21.9	13	20.3	12	18.8	15	23.4	54	84.4
17	การผลิตสิ่งทอ	12	100.0	4	33.3	6	50.0	2	16.7	-	-	-	-	12	100.0
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมแซมเสื้อผ้า	5	100.0	2	40.0	2	40.0	1	20.0	-	-	-	-	5	100.0
19	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนและรองเท้า	19	100.0	14	73.7	3	15.8	2	10.5	-	-	-	-	19	100.0
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากธรรมชาติอื่น ๆ	30	100.0	12	40.0	1	3.3	7	23.3	2	6.7	8	26.7	30	100.0
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	100.0	3	42.9	4	57.1	-	-	-	-	-	-	7	100.0
22	การผลิตไหมใยสังเคราะห์ การพิมพ์ และการทำกระดาษเย็บเล่ม	3	100.0	-	-	1	33.3	-	-	-	-	2	66.7	3	100.0
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	100.0	7	38.9	7	38.9	4	22.2	-	-	-	-	18	100.0
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	100.0	17	58.6	8	27.6	2	6.9	1	3.5	1	3.5	29	100.0
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	92	100.0	38	41.3	31	33.8	9	9.8	3	3.3	1	1.1	92	100.0
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	8	100.0	3	37.5	4	50.0	1	12.5	-	-	-	-	8	100.0
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30	100.0	14	46.7	10	33.3	2	6.7	2	6.7	2	6.7	30	100.0
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น	28	100.0	7	25.0	11	39.3	4	14.3	3	10.7	3	10.7	28	100.0
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องพิมพ์ และเครื่องคำนวณ	14	100.0	7	50.0	7	50.0	-	-	-	-	-	-	14	100.0



ตาราง 5 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบกิจการที่จดทะเบียน และตามอุตสาหกรรม  
 Table 5 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Registered Capital and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Industry	มูลค่าทุนจดทะเบียน (ล้านบาท) Registered Capital (Million Baht)												รวม Total	Division of Industry						
		<1		1-9		10-49		50-99		100-199		200-499				500-999		≥ 1,000			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1	อุตสาหกรรม Industry	446	148.8	153	34.5	78	17.7	74	16.8	51	11.6	31	7.1	28	6.4	13	3.8	13	2.7	Total	
15	การผลิตเครื่องดื่มและเครื่องดื่ม Manufacture of food products and beverages	64	100.0	24	37.5	19	29.7	9	14.1	2	3.1	5	7.8	3	4.7	1	1.6	1	1.5		
17	การผลิตสิ่งทอ Manufacture of textiles	12	100.0	-	-	2	16.7	1	8.3	5	41.7	2	16.7	1	8.3	1	8.3	-	-		
18	การผลิตเครื่องสำอาง Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	5	100.0	1	20.0	-	-	2	40.0	1	20.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-		
19	การผลิตและตกแต่งหนังสัตว์ Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	19	100.0	3	15.8	1	5.3	3	15.8	9	47.4	2	10.5	1	5.3	-	-	-	-		
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้เทียม Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	30	100.0	15	50.0	10	33.3	4	13.3	-	-	1	3.3	-	-	-	-	-	-		
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Manufacture of paper and paper products	7	100.0	1	14.3	2	28.6	2	28.6	-	-	1	14.3	-	-	-	-	-	-		
22	การผลิตสิ่งพิมพ์ Publishing, printing and reproduction of recorded media	3	100.0	2	66.7	-	-	1	33.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ Manufacture of chemicals and chemical products	18	100.0	2	11.1	4	22.2	3	16.7	4	22.2	3	16.7	-	-	-	-	-	-		
25	การผลิตพลาสติกและพลาสติก Manufacture of rubber and plastic products	29	100.0	1	3.5	3	10.3	9	31.0	8	27.6	3	10.3	4	13.8	-	-	-	-		
26	การผลิตสิ่งทอที่ไม่ใช่สิ่งทอ Manufacture of other non-metallic mineral products	82	100.0	62	75.6	8	9.8	7	8.5	1	1.2	-	-	3	3.7	1	1.2	-	-		
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน Manufacture of basic metals	8	100.0	1	12.5	4	50.0	1	12.5	1	12.5	-	-	1	12.5	-	-	-	-		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	30	100.0	14	46.7	5	16.7	7	23.3	1	3.3	2	6.7	-	-	-	-	-	-		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	28	100.0	4	14.3	9	32.1	5	17.9	1	3.6	1	3.6	3	10.7	1	3.6	4	14.3		
30	การผลิตเครื่องจักรกลไฟฟ้า Manufacture of office, accounting and computing machinery	14	100.0	1	7.1	1	7.1	1	7.1	2	14.3	2	14.3	4	28.6	5	21.4	-	-		
31	การผลิตเครื่องใช้ทางไฟฟ้า Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	13	100.0	1	7.7	-	-	3	23.1	3	23.1	3	23.1	2	15.4	1	7.7	-	-		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ Manufacture of communication equipment and apparatus	25	100.0	-	-	3	12.0	7	28.0	6	24.0	-	-	3	12.0	5	20.0	1	4.0		
33	การผลิตอุปกรณ์การแพทย์ Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	6	100.0	1	16.7	-	-	1	16.7	2	33.3	-	-	2	33.3	-	-	-	-		



ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการที่ได้รับการส่งเสริมการลงทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และหมวดอุตสาหกรรม

Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Industry	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	อุตสาหกรรม Total	440	100.0	314	71.4	124	28.6	Total
15	การผลิตภัณฑาคารและเครื่องดื่ม Manufacture of food products and beverages	64	100.0	60	93.8	4	6.3	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ Manufacture of textiles	12	100.0	6	50.0	6	50.0	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่งนุ่งห่ม Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	5	100.0	4	80.0	1	20.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเย็บหนัง และรองเท้า Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	19	100.0	14	73.7	5	26.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม่กึ่งกึ่งพลาสติก รวมทั้งการผลิตพลาสติก Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	30	100.0	30	100.0	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Manufacture of paper and paper products	7	100.0	5	71.4	2	28.6	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสิ่งพิมพ์ Publishing, printing and reproduction of recorded media	3	100.0	3	100.0	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์พลาสติก Manufacture of chemicals and chemical products	18	100.0	10	55.6	8	44.4	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of rubber and plastic products	29	100.0	11	37.9	18	62.1	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ Manufacture of other non-metallic mineral products	32	100.0	80	97.6	2	2.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of basic metals	8	100.0	8	100.0	-	-	Manufacture of basic metals

ตาราง 6 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมที่ได้รับการส่งเสริมการผลิตร่วมกันและการส่งเสริมการส่งออกสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน และกรมอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 6 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by the Promotional Privileges from the Office of the Board of Investment and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Industry	รวม Total		ไม่ได้รับ No Privileges		ได้รับ Having Privileges		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะประเภทอื่น ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30	100.0	24	80.0	6	20.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีใช้ต่างประเทศ ใช้ในที่อื่น	28	100.0	13	46.4	15	53.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำปอชท์ และเครื่องคำนวณ	14	100.0	2	14.3	12	85.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีใช้ต่างประเทศ ใช้ในที่อื่น	13	100.0	5	38.5	8	61.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	100.0	5	20.0	20	80.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นกัทึกา	6	100.0	1	16.7	5	83.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	23	100.0	12	52.2	11	47.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	5	100.0	4	80.0	1	20.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้ใช้ประเภทใดในที่อื่น	18	100.0	17	94.4	1	5.6	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์เข้ามาผลิตเป็นวัสดุคืบใหม่	1	100.0	-	-	1	100.0	Recycling







ตาราง 8 จำนวนและอัตราการขยายของสถานประกอบการการผลิต อุตสาหกรรมที่ส่งออกไปจำหน่าย ในต่างประเทศ การนำเข้าวัสดุ และหน่วยอุตสาหกรรม  
 Table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting Goods Produced, Using Imported Materials and Division of Industry

รหัส code	จำนวน Number	ร้อยละ %	การส่งออกไปจำหน่ายในต่างประเทศ Exporting Goods Produced				การใช้วัสดุที่นำเข้า Using Imported Materials				Division of Industry
			ไม่ส่งออก No Export		มีการส่งออก Exporting		ไม่ใช้วัสดุที่นำเข้า No Import		การใช้วัสดุที่นำเข้า Importing		
			จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
รวม Total	440	100.0	300	68.2	140	31.8	345	55.7	195	44.3	Total
15 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	100.0	52	81.3	12	18.8	51	79.7	13	20.3	Manufacture of food products and beverages
17 การผลิตสิ่งทอ	12	100.0	7	58.3	5	41.7	5	41.7	7	58.3	Manufacture of textiles
18 การผลิตเครื่องประดับ รวมทั้งการตกแต่งเครื่องประดับ	5	100.0	1	20.0	4	80.0	2	40.0	3	60.0	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19 การผลิตพลาสติกและยางแผ่น รวมทั้งการผลิตยางแผ่นทางกรรมวิธีอื่น ๆ	19	100.0	11	57.9	8	42.1	11	57.9	8	42.1	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ที่ทำไม้และไม้เทียม รวมทั้งการผลิตไม้เทียมชนิดอื่น ๆ	30	100.0	26	86.7	4	13.3	19	63.3	11	36.7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	100.0	6	85.7	1	14.3	5	71.4	2	28.6	Manufacture of paper and paper products
22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และสารที่ส่งไปรษณีย์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	2	66.7	1	33.3	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	100.0	12	66.7	6	33.3	7	38.9	11	61.1	Manufacture of chemicals and chemical products
25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	100.0	14	48.3	15	51.7	8	27.6	21	72.4	Manufacture of rubber and plastic products
26 การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านหิน โถง	82	100.0	78	95.1	4	4.9	70	85.4	12	14.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
27 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	8	100.0	8	100.0			7	87.5	1	12.5	Manufacture of basic metals
28 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30	100.0	21	70.0	9	30.0	17	56.7	13	43.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีใช้สำหรับใช้ในโรงงาน	28	100.0	11	39.3	17	60.7	10	35.7	18	64.3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30 การผลิตเครื่องจักรที่นำเข้ามา เครื่องทำปอติ และเครื่องคำนวณ	14	100.0	3	21.4	11	78.6	2	14.3	12	85.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery

1778 8 จำนวนและอัตราส่วนของโรงงานประกอบอุตสาหกรรมที่ดำเนินงานในต่างประเทศ การใช้วัสดุสิ้นเปลืองที่นำเข้าจากต่างประเทศ และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 table 8 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Exporting Goods Produced, Using Imported Materials and Division of Industry (Contd.)

รหัส	หมวดอุตสาหกรรม	การผลิตจากโรงงานในประเทศ				การผลิตจากโรงงานในต่างประเทศ				การผลิตจากโรงงานในต่างประเทศ โดยใช้วัสดุสิ้นเปลืองนำเข้าจากต่างประเทศ				Division of Industry
		ไม่ส่งออก		ส่งออก		ไม่ส่งออก		ส่งออก		ไม่ใช้วัสดุสิ้นเปลืองนำเข้า		ใช้วัสดุสิ้นเปลืองนำเข้า		
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
31	การผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้า	13	100.0	6	46.2	7	53.9	1	7.7	12	92.3	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตเครื่องใช้สำนักงาน เครื่องใช้ในบ้าน และเครื่องใช้ไฟฟ้า	25	100.0	8	32.0	17	68.0	4	16.0	21	84.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตเครื่องใช้ทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ นานาชาติ	6	100.0	1	16.7	5	83.3	1	16.7	5	83.3	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถจักรยานยนต์ และรถจักรยาน	23	100.0	14	60.9	9	39.1	10	43.5	13	56.5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องใช้ทางการเกษตร	5	100.0	5	100.0	-	-	3	60.0	2	40.0	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตที่ใช้ในประเทศ ใช้ในถิ่น	18	100.0	13	72.2	5	27.8	9	50.0	9	50.0	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.		
37	การผลิตสินค้าที่นำมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	1	100.0	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	Recycling		

ตาราง 9 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่ขยายการลงทุนหรือปิดกิจการในช่วงปี 1992-1996 และตามอุตสาหกรรม  
 Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Division of Industry

รหัส Code	ไม่มีการขยาย No Expansion				มีการขยายปรับปรุงกิจการ Expand the Business				รวม Total	Division of Industry					
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %							
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	440	100.0	257	58.4	183	41.6	9	4.9	37	20.2	10	5.5	127	69.4	Total
15 การผลิตเครื่องดื่มอาหารและเครื่องดื่ม	64	100.0	44	68.8	20	31.3	1	5.0	8	40.0	1	5.0	10	50.0	Manufacture of food products and beverages
17 การผลิตสิ่งทอ	12	100.0	9	75.0	3	25.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	Manufacture of textiles
18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีเส้นด้าย	5	100.0	3	60.0	2	40.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
19 การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ ซาน้ำ เครื่องเขียนรถจักรยาน และรองเท้า	19	100.0	13	68.4	6	31.6	1	16.7	2	33.3	-	-	3	50.0	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ไผ่ รวมทั้งการผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุจากสถานะอื่น ๆ	30	100.0	22	73.3	8	26.7	1	12.5	4	50.0	1	12.5	2	25.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials
21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	100.0	3	42.9	4	57.1	-	-	2	50.0	-	-	2	50.0	Manufacture of paper and paper products
22 การพิมพ์ (โฆษณา) การพิมพ์ และการทำสำเนาสิ่งพิมพ์	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24 การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	100.0	5	27.8	13	72.2	-	-	4	30.8	1	7.7	8	61.5	Manufacture of chemicals and chemical products
25 การผลิตพลาสติกยางและพลาสติก	29	100.0	13	44.8	16	55.2	1	6.3	2	12.5	-	-	13	81.3	Manufacture of rubber and plastic products
26 การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	100.0	61	74.4	21	25.6	1	4.8	6	28.6	-	-	14	66.7	Manufacture of other non-metallic mineral products
27 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	8	100.0	7	87.5	1	12.5	1	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic metals
28 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30	100.0	15	50.0	15	50.0	-	-	-	-	3	33.3	10	66.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	28	100.0	10	35.7	18	64.3	-	-	2	11.1	-	-	16	88.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.

ตาราง 9 จำนวนและอัตราการขยายตัวของสถานประกอบการผลิต ส่วนลดตามการขยายตัวของสถานประกอบการในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา (พ.ศ. 2535-2539) และรวมอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 9 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Business Expanding in the Past 5 Years (1992-1996) and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	ไม่มีการขยาย				มีการขยายปรับปรุงกิจการ Expand the Business										Division of Industry		
	รวม		ปรับปรุงกิจการ		ขยายหรือ ก่อตั้งโรงงาน		ซื้อเครื่องจักร เครื่องมือ		ซื้อเครื่องจักร และอุปกรณ์		จ้างคน ทำงานเพิ่ม		เพิ่มปริมาณ การผลิต				
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			
30	14	100.0	5	35.7	9	64.3	-	-	-	-	-	-	-	9	100.0	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	13	100.0	6	46.2	7	53.9	-	1	14.3	-	-	-	6	85.7	85.7	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	25	100.0	11	44.0	14	56.0	-	1	7.1	1	7.1	7.1	12	85.7	85.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	6	100.0	1	16.7	5	83.3	-	-	-	-	-	-	5	100.0	100.0	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	29	100.0	11	47.8	12	52.2	1	8.3	3	25.0	1	8.3	7	58.3	58.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	5	100.0	4	80.0	1	20.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of other transport equipment	
36	18	100.0	11	61.1	7	38.9	-	-	-	-	-	-	7	100.0	100.0	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.	
37	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Recycling

30 การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องสำนักงาน และเครื่องคำนวณ  
 31 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีใช้ติดปะติด  
 32 การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร  
 33 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ของ  
 และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา  
 34 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถที่งัดพ่วง  
 35 การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ  
 36 การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการประดิษฐ์ไม้ขีดปะติดปะติด  
 37 การแปรรูปผลิตภัณฑ์ตามหลักเป็นวัสดุคืบใหม่

ตาราง 10 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนและแผนการลงทุนต่ออุตสาหกรรมระหว่าง พ.ศ. 2540-2542 และรวมอุตสาหกรรม  
 Table 10 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Planning to Expand the Business During 1997-1999 and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	ไม่มีแผนขยาย No Plan for Expansion										มีแผนขยายปรับปรุงกิจการ Plan for Expansion										Division of Industry					
		รวม Total	ขยายหรือ ก่อตั้งโรงงาน Build New Plant	ซื้อเครื่องจักร เครื่องมือ Buy New Machines and Equipments	จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours	เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production	รวม Total	ซื้อเครื่องจักร เครื่องมือ Buy New Machines and Equipments	จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours	เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production	รวม Total	ซื้อเครื่องจักร เครื่องมือ Buy New Machines and Equipments	จ้างคน ทำงานเพิ่ม Employ More Labours	เพิ่มปริมาณ การผลิต Increase Volume of Production													
จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17													
	อุตสาหกรรม	440	100.0	286	65.0	154	35.0	7	4.6	12	7.8	5	3.3	130	84.4												
15	การผลิตเครื่องดื่มและเครื่องดื่ม	64	100.0	52	81.3	12	18.8	2	16.7	-	-	-	-	10	83.3											Manufacture of food products and beverages	
17	การผลิตสิ่งทอ	12	100.0	9	75.0	3	25.0	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7											Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีเส้นด้าย	5	100.0	3	60.0	2	40.0	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0											Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การฟอกและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนราคา และของทำ	19	100.0	14	73.7	5	26.3	-	-	1	20.0	-	-	4	80.0												Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก รวมทั้งเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการประดิษฐ์ของที่ทำจากฟาง และวัสดุธรรมชาติอื่น ๆ	30	100.0	27	90.0	3	10.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7												Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	100.0	4	57.1	3	42.9	-	-	1	33.3	-	-	2	66.7												Manufacture of paper and paper products
22	การผลิตพิมพ์นิยม การพิมพ์และการทำสำเนาด้วยวิธีอื่น	3	100.0	2	66.7	1	33.3	-	-	-	-	-	-	1	100.0												Publishing, printing and reproduction of recorded media
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	100.0	8	44.4	10	55.6	-	-	-	-	-	-	10	100.0												Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	100.0	12	41.4	17	58.6	1	5.9	-	-	1	5.9	15	88.2												Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่ธาตุและโลหะ	82	100.0	69	84.2	13	15.9	1	7.7	4	30.8	-	-	8	61.5												Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	8	100.0	7	87.5	1	12.5	-	-	-	-	-	-	1	100.0												Manufacture of basic metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประสมหรือโลหะผสมต่าง ๆ และอุปกรณ์	30	100.0	19	63.3	11	36.7	-	-	-	-	-	-	11	100.0												Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไปในที่อื่น	28	100.0	11	39.3	17	60.7	1	5.9	1	5.9	-	-	15	88.2												Manufacture of machinery and equipment n.e.c.



ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนและการจ้างงานในปี 2539 และหมวดอุตสาหกรรม

Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	รวม		จ้างประจำตลอดปี		จ้างเปลี่ยนแปลงมาหรือตามฤดูกาล		Division of Industry
		Total		Regularly Employed		Seasonally Employed		
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ยัดรวม	440	100.0	315	71.6	125	28.4	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	100.0	51	79.7	13	20.3	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ	12	100.0	11	91.7	1	8.3	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่งยัด	5	100.0	3	60.0	2	40.0	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเย็บผ้า และรองเท้า	19	100.0	17	89.5	2	10.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งยัดที่ทำจากฟาง และวัสดุอุตสาหกรรมอื่น ๆ	30	100.0	22	73.3	8	26.7	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	100.0	5	71.4	2	28.6	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาฉบับที่	3	100.0	3	100.0	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	100.0	12	66.7	6	33.3	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	100.0	26	89.7	3	10.3	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์เหล็กแปรรูปโลหะ	82	100.0	32	39.0	50	61.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	8	100.0	7	87.5	1	12.5	Manufacture of basic metals

ตาราง 11 จำนวนและอัตราร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามการจ้างงานในปี 2539 และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
Table 11 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Employment in 1996 and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Industry	รวม Total		จ้างมาตลอดทั้งปี Regularly Employed		จ้างเปลี่ยนแปลงมาทั้งปี Seasonally Employed		Division of Industry
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30	100.0	22	73.3	8	26.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	28	100.0	18	64.3	10	35.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องสำนักงาน	14	100.0	12	85.7	2	14.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	13	100.0	11	84.6	2	15.4	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	100.0	21	84.0	4	16.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ของและอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	6	100.0	6	100.0	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	23	100.0	18	78.3	5	21.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ	5	100.0	4	80.0	1	20.0	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	18	100.0	14	77.8	4	22.2	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุดิบใหม่	1	100.0	-	-	1	100.0	Recycling



ตาราง 12 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่มีปัญหาในการดำเนินงาน และหมวดอุตสาหกรรม  
 Table 12 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Problems Operating the Business and Division of Industry

รหัส Code	ไม่มีปัญหา No Problems		มีปัญหาในการดำเนินงาน Having Problems										รวม Total	อื่น ๆ Others				
	ไม่มีความเสี่ยง Labor Shortage		ขาดแคลนเงินทุน Insufficient Capital		ขาดแคลนสินค้า Marketing Products		ขาดแคลนเทคโนโลยี Obsolete Policy		ขาดแคลนบุคลากร Manpower		ขาดแคลนวัสดุ Material				ขาดแคลนเครื่องจักร Storage			
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %			จำนวน Number	ร้อยละ %		
รวม Total	440	100.0	163	37.1	277	63.0	99	22.3	10	2.3	81	18.4	17	3.9	69	15.7	20	4.5
15 การผลิตเครื่องดื่มและอาหาร Manufacture of food products and beverages	64	100.0	26	40.6	38	59.4	15	39.5	8	21.1	10	26.3	6	15.8	6	15.8	1	2.5
17 การผลิตสิ่งทอ Manufacture of textiles	12	100.0	3	25.0	9	75.0	4	44.4	1	11.1	2	22.2	4	44.4	5	55.6	1	11.1
18 การผลิตเครื่องหนัง Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur	5	100.0	-	-	5	100.0	2	40.0	-	-	2	40.0	1	20.0	1	20.0	1	20.0
19 การผลิตพลาสติกและยาง Manufacture of leather, manufacture of bags, handbags, saddlery, harness and footwear	19	100.0	7	36.8	12	63.2	2	16.7	1	8.3	9	75.0	5	41.7	7	58.3	2	16.7
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ไม้ Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials	30	100.0	13	43.3	17	56.7	1	5.9	11	64.7	7	41.2	6	35.3	3	17.7	3	17.7
21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ Manufacture of paper and paper products	7	100.0	5	71.4	2	28.6	-	-	1	50.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0
22 การพิมพ์ Publishing, printing and reproduction of recorded media	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	1	50.0	2	100.0	-	-	1	50.0	-	-
24 การผลิตปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม Manufacture of chemicals and chemical products	18	100.0	10	55.6	8	44.4	3	37.5	3	37.5	4	50.0	2	25.0	1	12.5	1	12.5
25 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก Manufacture of rubber and plastic products	29	100.0	11	37.9	18	62.1	5	27.8	3	16.7	8	44.4	3	16.7	9	50.0	4	22.2
26 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ Manufacture of other non-ferrous metal products	82	100.0	14	17.1	68	82.9	30	44.1	18	26.5	35	51.5	25	36.8	12	17.7	20	29.4
27 การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน Manufacture of basic metals	8	100.0	4	50.0	4	50.0	1	25.0	2	50.0	4	100.0	1	25.0	1	25.0	-	-
28 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะขั้นพื้นฐาน Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	30	100.0	12	40.0	18	60.0	7	38.9	4	22.2	11	61.1	8	44.4	3	16.7	4	22.2
29 การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	28	100.0	9	32.1	19	67.9	5	26.3	5	26.3	6	31.6	4	21.1	6	31.6	7	36.8
30 การผลิตเครื่องจักรกลไฟฟ้าและเครื่องกล Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	14	100.0	7	50.0	7	50.0	2	28.6	1	14.3	2	28.6	1	14.3	-	-	3	42.9
31 การผลิตเครื่องจักรกลไฟฟ้าและเครื่องกลไฟฟ้า Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	13	100.0	4	30.8	9	69.2	2	22.2	3	33.3	1	11.1	2	22.2	2	22.2	4	44.4



ตาราง 13 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการที่ผลิต ขั้นตอนความพึงพอใจการช่วยเหลือของหน่วยงานของรัฐ และขนาดอุตสาหกรรม

Table 13 Number and Percentage of Manufacturing Establishments by Needs of Government Supports and Division of Industry

รหัส Code	ไม่ต้องการ Not Required										ต้องการบางส่วนที่ต่ำกว่าเกณฑ์ Need Government Support										Division of Industry		
	ความช่วยเหลือ Assistance		จัดหาเงินทุน และจัดหาวัสดุ และจัดหาวัสดุ และจัดหาวัสดุ		จัดหาที่ดิน และจัดหาที่ดิน		จัดหาแรงงาน และจัดหาแรงงาน		จัดหาเทคโนโลยี และจัดหาเทคโนโลยี		จัดหาเงินทุน และจัดหาเงินทุน		จัดหาสินเชื่อ และจัดหาสินเชื่อ		จัดหาตลาด และจัดหาตลาด		จัดหาข้อมูล และจัดหาข้อมูล		Total				
	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %					
รวม Total	440	100.0	186	42.3	286	64.8	86	19.3	34	7.7	11	2.5	148	33.6	51.9	11.8	157	35.7	62	14.1	21	4.8	
รวม Total	64	100.0	31	48.4	33	51.6	6	18.2	5	15.2	5	15.2	11	33.3	20	60.6	20	60.6	13	39.4	5	15.2	Manufacture of food products and beverages
รวม Total	12	100.0	4	33.3	8	66.7	3	37.5	1	12.5	1	12.5	6	75.0	5	62.5	5	62.5	4	50.0	1	12.5	Manufacture of textiles
รวม Total	5	100.0	-	-	5	100.0	2	40.0	-	-	-	-	3	60.0	3	60.0	3	60.0	2	40.0	-	-	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur
รวม Total	19	100.0	7	36.8	12	63.2	7	36.8	-	-	-	-	8	66.7	7	58.3	7	58.3	7	58.3	-	-	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
รวม Total	30	100.0	14	46.7	16	53.3	1	6.3	4	25.0	4	25.0	8	50.0	10	62.5	6	37.5	6	37.5	4	25.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
รวม Total	7	100.0	5	71.4	2	28.6	-	-	-	-	-	-	1	50.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper and paper products
รวม Total	3	100.0	1	33.3	2	66.7	-	-	-	-	-	-	1	50.0	2	100.0	-	-	-	-	-	-	Printing, publishing and reproduction of recorded media
รวม Total	18	100.0	7	38.9	11	61.1	4	22.2	2	11.1	2	11.1	5	27.8	7	38.9	7	38.9	2	11.1	3	16.7	Manufacture of chemicals and chemical products
รวม Total	29	100.0	6	20.7	23	79.3	8	27.6	2	6.9	2	6.9	17	58.6	9	31.0	6	20.7	6	20.7	6	20.7	Manufacture of rubber and plastic products
รวม Total	82	100.0	20	24.4	62	75.6	18	22.0	6	7.3	6	7.3	14	17.1	33	40.2	19	23.2	19	23.2	23	28.1	Manufacture of other non-metallic mineral products
รวม Total	8	100.0	4	50.0	4	50.0	1	12.5	-	-	-	-	1	12.5	3	37.5	3	37.5	-	-	-	-	Manufacture of basic metals
รวม Total	30	100.0	10	33.3	20	66.7	4	13.3	6	20.0	6	20.0	14	46.7	11	36.7	7	23.3	7	23.3	3	10.0	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
รวม Total	28	100.0	6	21.4	22	78.6	11	39.3	3	10.7	3	10.7	19	67.9	12	42.9	6	21.4	6	21.4	5	17.9	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
รวม Total	14	100.0	6	42.9	8	57.1	6	42.9	-	-	-	-	4	28.6	2	14.3	2	14.3	1	7.1	2	14.3	Manufacture of office, accounting and computing machinery



**ตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินงานของสถานประกอบการ**

**PART 2 OPERATION INFORMATION OF ESTABLISHMENTS**

ตาราง 1 สถิติอุตสาหกรรมและการผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(พันบาท ใน thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน Number of	จำนวน Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Division of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	โดยรวม	440	96,163	97,577	12,099,548.2	133,311,029.0	135,478,071.0	47,842,958.0	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	4,879	4,822	437,985.3	9,340,899.4	5,045,133.0	4,295,776.4	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ	12	3,780	3,780	283,460.3	8,939,539.0	7,864,876.4	1,094,662.6	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกายรวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีสิ่งต่างๆ	5	1,795	1,791	158,354.1	927,895.6	705,822.1	225,073.5	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งขนสัตว์ รวบรวมกิจการผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	19	5,461	5,457	424,219.1	2,135,113.2	1,741,514.7	393,598.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และใช้คือกษณพันธ์ไม้เนื้ออ่อน รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากหนัง และวัสดุพลาสติกอื่น ๆ	30	2,050	2,024	104,630.4	1,449,847.7	1,212,735.7	237,112.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	1,417	1,415	338,024.4	9,970,283.4	9,150,911.8	819,371.6	Manufacture of paper and paper products
22	การผลิตโฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาสื่อบันทึก	3	108	104	7,707.5	68,779.4	65,071.0	3,708.4	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	3,000	2,996	429,567.9	7,618,588.3	5,337,618.5	2,280,969.8	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตสิ่งทอที่ถาวรและพลาสติก	29	5,141	5,141	567,280.2	5,235,425.4	3,657,419.7	1,578,005.7	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	3,475	3,355	279,546.7	7,491,481.1	3,966,866.7	3,524,614.4	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	8	959	956	123,040.1	644,871.5	334,977.4	309,994.1	Manufacture of basic metals

## ตาราง 1 สถิติพื้นฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 ชั้นแรกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	จำนวน establishments	จำนวน คนทำงาน Number of Persons Engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Division of Industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration				
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำงาน โพลีเอสเตอร์ใยแก้วเส้นใยสังเคราะห์ และอุปกรณ์	30	1,671	1,646	153,080.0	1,081,605.1	922,437.3	159,167.8	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีน้ำหนักเบา วัสดุอื่น	28	21,155	21,150	3,458,719.8	37,615,121.1	27,740,002.5	9,975,120.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรส่วนงาน เครื่องทำปฏิกิริยา และเครื่องคำนวณ	14	19,138	19,138	2,392,499.4	30,138,630.1	25,094,578.4	5,094,051.7	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีน้ำหนักเบา วัสดุอื่น	13	2,173	2,170	273,524.4	4,367,399.4	3,175,594.4	1,191,804.0	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	11,641	11,641	1,502,126.0	22,203,414.9	18,543,009.2	3,660,405.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	6	3,142	3,142	262,023.7	3,482,536.6	2,981,379.8	501,176.7	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานยนต์	23	4,400	4,387	616,518.5	28,503,832.9	16,662,760.9	11,841,072.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	5	89	86	4,494.2	12,893.3	7,388.7	5,504.6	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์รวมกับการผลิตซึ่งมีได้แก่ประเภทไม้เนื้อแข็ง	18	2,671	2,659	292,490.6	2,076,332.3	1,266,436.1	809,894.2	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	1	18	17	D	D	D	D	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าเลขที่ไม่มีคณพ

Note : D means disclosure prohibited.

(พันบาท ใน thousand baht)

ตาราง 1.1 มูลค่าผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของโรงงานอุตสาหกรรมในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(หน่วย: ล้านบาท)

รหัส Code	จำนวน Number of Establishments	หมวดอุตสาหกรรม Total	ผลิตภัณฑ์และรายรับ Gross Output and Receipts							Division of Industry	
			มูลค่าขายผลิตภัณฑ์ Sales of Goods Produced	มูลค่าขายสุทธิ Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ ขายสินค้า Receipts from Sales of Goods	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Contribution Work	เปลี่ยนแปลง ตามสินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	ภาษี Tax	รายรับอื่น ๆ Other Receipts		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ยอดรวม	440	183,321,029.0	172,133,414.7	5,287,167.5	1,998,719.1	298,346.9	2,058,542.5	1,932,838.3	Total
15		การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	9,340,899.4	8,603,512.7	189,479.4	1,600.0	-24,248.0	222,161.3	349,834.1	Manufacture of food products and beverages
17		การผลิตสิ่งทอ	12	8,959,539.0	8,991,212.1	46,216.8	-	-112,974.5	33,834.3	1,245.3	Manufacture of textiles
18		การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	5	927,895.6	881,845.4	51,700.1	2,559.4	9,290.8	-17,974.3	474.3	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19		การผลิตเครื่องหนังรองเท้า รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง	19	2,135,113.2	2,120,133.6	-	4,395.0	-913.3	-361.1	11,859.0	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20		การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ซีก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัตถุที่คล้ายกัน ๆ	30	1,449,847.7	1,719,947.4	360,603.3	371.5	-299,054.2	-7,567.3	120.0	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21		การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	9,970,283.4	5,365,327.9	4,528,256.3	-	-20,937.0	89,364.5	8,071.7	Manufacture of paper and paper products
22		การผลิตพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาเพื่อบันทึก	3	68,779.4	68,003.0	-	-	-	779.4	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24		การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	7,618,588.3	6,346,246.1	1,501,139.4	107,905.0	-95,342.7	50,465.1	1,059,125.4	Manufacture of chemicals and chemical products
25		การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	5,235,425.4	4,889,656.3	41,510.0	35,362.6	145,455.5	95,125.9	28,315.1	Manufacture of rubber and plastic products
26		การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	7,491,481.1	7,522,720.2	78,130.8	34,524.3	-76,306.0	-72,886.1	5,257.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
27		การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	8	644,871.5	638,699.1	-	-	285.4	5,526.9	360.0	Manufacture of basic metals
28		การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประเภทอื่น ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30	1,081,605.1	1,050,031.0	2,144.2	200.0	2,884.4	25,129.0	1,216.5	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment



ตาราง 1.1 มูลค่าผลิตและรายรับของสถานประกอบการผลิตในปี 2539 ตามภาคหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 1.1 Value of Gross Output and Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Cont'd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน Number of	ผลผลิตและรายรับ Gross Output and Receipts										Division of Industry
			มูลค่าขายผลิต Sales of Goods Produced	มูลค่าขายสุทธิ Sales of Goods for Retail	ที่ส่งมาจำหน่าย ในภาคอื่น Sales of Goods for Retail	รับจ้างมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	รับจ้างมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts from Contract and Commission Work	เปลี่ยนแปลง สินค้าคงเหลือ Change in Stock of Goods	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net Value Added Tax	รายอื่น ๆ Other Receipts	ภาษีมูลค่าเพิ่ม สุทธิ Net Value Added Tax	รายอื่น ๆ Other Receipts	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น	28	37,615,123.1	35,854,362.2	109,266.1	437,910.2	465,862.5	612,128.4	136,053.6	136,053.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	14	30,128,630.1	29,804,906.1	4,310.4	-	58,932.4	232,226.7	13,254.5	13,254.5	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น	13	4,367,599.4	4,214,509.3	16,502.3	37,128.3	16,500.4	12,019.9	22,739.2	22,739.2	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	22,203,414.9	21,841,656.9	-	68,566.0	5,974.3	305,148.4	84,063.4	84,063.4	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเกษตร การจัดการเหมือง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางกั้นคานาถ้ำ นาคี	6	3,482,556.6	3,293,591.1	-	-	96,160.4	-11,375.4	104,180.5	104,180.5	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	23	28,503,832.9	24,994,324.5	43,491.5	820,853.8	-2,349.5	553,297.8	96,265.0	96,265.0	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ	5	12,893.3	9,943.5	-	288.9	282.4	2,378.5	-	2,378.5	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้แก่ประเภทอื่น	18	2,074,332.3	1,922,067.1	-	944.0	118,843.8	29,120.5	5,356.8	5,356.8	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.		
37	การผลิตภัณฑ์ตามผลิตภัณฑ์พลาสติกใหม่	1	D	D	-	-	-	-	-	-	Recycling		

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าเลขที่ ไม่มีเลข

Note : D means statistics prohibited

(พันบาท In thousand baht)

ตาราง 1.2 ต้นทุนการบริโภคของสถานประกอบการอุตสาหกรรมในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	รวม Total	ต้นทุนการบริโภค Intermediate Consumption					ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในภาคการผลิต Purchase of Goods for Resale	ค่าเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	Division of Industry
			การซื้อวัตถุดิบ และ วัตถุดิบประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในภาคการผลิต Purchase of Goods for Resale	ค่าเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials	ค่าใช้จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense					
	3	4	5	6	7	8	9	10				
	440	135,478,071.0	95,671,573.3	20,126,410.7	5,498,345.0	4,603,541.0	9,578,201.0	Total				
15 การผลิตภัณฑอาหารและเครื่องดื่ม	64	5,045,123.0	3,178,636.4	1,103,120.3	207,978.5	-195,914.0	749,301.8	Manufacture of food products and beverages				
17 การผลิตสิ่งทอ	12	7,864,876.4	1,401,119.7	592,437.3	45,066.3	5,728,042.9	98,210.2	Manufacture of textiles				
18 การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและซ่อมสิ่งนิต์	5	702,822.1	571,096.5	18,123.4	32,185.1	-26,117.3	107,534.3	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur				
19 การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนกลา และรองเท้า	19	1,741,514.7	1,155,234.3	262,183.1	-	145,372.8	178,724.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear				
20 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม่ถัก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานฟาง และวัสดุอีกหลายชนิดอื่น ๆ	30	1,212,735.7	1,651,310.2	52,637.1	6,168.2	-570,491.7	73,111.9	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials				
21 การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	9,150,911.8	3,290,873.7	611,057.2	4,552,563.3	75,750.4	620,687.1	Manufacture of paper and paper products				
22 การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาฉบับบันทึก	3	65,071.0	36,000.0	16,944.0	-	-	12,127.0	Printing, publishing and reproduction of recorded media				
24 การผลิตปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมี	18	5,337,618.5	2,946,177.3	1,129,557.5	157,647.2	176,554.4	928,682.1	Manufacture of chemicals and chemical products				
25 การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	3,657,419.7	2,339,172.6	555,053.0	223,728.5	-66,872.8	606,338.5	Manufacture of rubber and plastic products				
26 การผลิตผลิตภัณฑ์สังกะยั โลหะ	82	3,966,866.7	972,537.2	2,480,504.7	54,656.8	-99,215.5	559,383.4	Manufacture of other non-metallic mineral products				
27 การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	8	334,877.4	228,133.8	32,591.0	-	26,048.7	48,084.0	Manufacture of basic metals				

ตาราง 1.2 ต้นทุนการผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 1.2 Intermediate Consumption of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(พันบาทใน thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of Establishments	ต้นทุนการผลิต Intermediate Consumption					ค่าใช้ จ่าย ในการดำเนินงาน Operating Expense	Division of Industry
			รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และ วัตถุดิบประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้ จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of Goods for Resale	ค่าเปลี่ยนแปลง วัตถุดิบคงเหลือ Change in Stock of Materials		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทนทาน โทหรประดิษฐ์ ยางเส้นใย เครื่องจักร และอุปกรณ์	30	922,437.3	665,709.4	202,659.0	2,074.2	-30,200.0	82,154.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	28	27,740,002.5	18,896,564.4	6,680,080.2	103,138.8	255,316.8	1,795,102.3	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรทำงาน เครื่องปั้นดินเผา และเครื่องทำงาน	14	25,094,578.4	24,315,157.2	750,682.6	4,367.6	-506,512.1	550,883.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคบริโภคไฟฟ้า ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	13	3,175,595.4	2,050,027.3	508,554.2	11,955.4	89,252.0	515,806.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปโภคบริโภค โทรทัศน์ และเครื่องสื่อสาร	25	18,543,009.2	15,606,270.6	1,584,710.3	-	322,241.1	1,029,787.1	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ มาฟิคา	6	2,981,359.8	1,888,582.4	762,936.9	-	-81,569.2	411,379.8	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถจักรยานพ่วง	23	16,662,760.9	13,650,713.6	2,218,661.4	96,559.7	-349,958.7	1,046,764.9	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคขนส่งอื่น ๆ	5	7,388.7	3,727.6	1,383.3	-	-339.6	2,617.5	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	18	1,256,456.1	821,195.8	560,819.9	255.5	-297,988.3	182,153.2	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.
37	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพลาสติกเป็นวัตถุดิบใหม่	1	D	D	D	-	D	D	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าเลขที่นับเป็นศูนย์

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 2 สถิติข้อมูลอุตสาหกรรมภาคผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ

Table 2 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Size of Establishment

(หน่วยนับในพันบาท)

ขนาดของสถานประกอบการ	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลิตภัณฑ์		ต้นทุน		มูลค่าเพิ่ม		Size of Establishment
	จำนวน Establishments	จำนวน Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	มูลค่าผลิตภัณฑ์ Value of Gross Output	ต้นทุน Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Size of Establishment			
รวม	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Total	
10-19 คน	448	98,183	97,877	12,099,548.2	183,321,029.0	135,478,071.0	47,842,958.0				10-19 persons
20-49 คน	137	1,807	1,597	72,025.6	730,515.0	504,611.4	225,903.6				20-49 persons
50-99 คน	38	2,668	2,616	211,655.2	3,543,040.0	2,885,354.6	657,685.4				50-99 persons
100-199 คน	57	4,056	4,043	448,829.9	4,849,982.1	3,453,391.4	1,396,590.8				100-199 persons
200-499 คน	56	7,936	7,929	828,586.2	9,183,940.1	7,181,904.7	2,002,035.4				200-499 persons
500-999 คน	28	18,454	18,452	1,796,613.4	30,244,019.5	23,518,877.7	6,725,141.8				500-999 persons
ตั้งแต่ 1,000 คนขึ้นไป	16	42,727	42,727	6,223,665.8	92,982,867.3	69,246,343.3	23,736,524.0				1,000 persons or more

ตาราง 3 สถิติพื้นฐานอุตสาหกรรมผลิต พ.ศ. 2539 จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

Table 3 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Legal Organization

(พันบาท In thousand baht)

รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย	จำนวน		ผู้จ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต		ต้นทุน		มูลค่าเพิ่ม		Form of Legal Organization
	จำนวน Establishments	จำนวน Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน Remuneration	มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลัด Intermediate Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Legal Organization			
	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
<b>ยอดรวม</b>	<b>448</b>	<b>98,143</b>	<b>97,877</b>	<b>12,099,548.2</b>	<b>183,321,829.0</b>	<b>135,478,071.0</b>	<b>47,842,958.0</b>				<b>Total</b>
ส่วนบุคคล	128	2,436	2,170	110,475.3	401,814.6	221,439.4	180,375.2				Individual proprietor
หุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญบุคคล	33	1,308	1,300	80,251.7	555,368.4	463,529.0	92,339.4				Juristic partnership
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	276	94,313	94,301	11,890,774.6	182,293,970.5	134,735,806.0	47,558,164.5				Company Ltd., Public Company
องค์การ รัฐวิสาหกิจ	1	81	81	D	D	D	D				Government or semi-government
อื่น ๆ	2	25	25	D	D	D	D				Others

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าเฉลี่ยที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 4 สถิติฐานอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2539 ยานยนต์ตามรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

Table 4 Summary of Basic Statistics for Manufacturing Establishments in 1996 by Form of Economic Organization

(พันบาท) In thousand baht

รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ	จำนวน		ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of Gross Output	ต้นทุน การผลิต Intermediates Consumption	มูลค่าเพิ่ม Value Added	Form of Economic Organization
	จำนวน ของ Establishments	จำนวน คนทำงาน Persons Engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
	1	2	3	4	5	6	7	8
	Total							
รวมทั้งสิ้น	440	98,163	97,877	12,899,548.2	183,321,829.0	135,478,871.0	47,842,958.0	
สำนักงานแห่งเดียว	334	50,028	49,744	5,673,029.1	64,177,505.3	50,197,969.8	13,979,535.5	Single unit
สำนักงานเครือข่าย	11	5,709	5,709	572,519.6	26,166,556.1	15,741,418.3	10,425,137.8	Network
สำนักงานใหญ่	27	28,367	28,367	4,223,851.1	62,662,373.4	50,760,879.1	11,901,494.3	Head office
สำนักงานสาขา	68	14,059	14,057	1,625,148.3	30,314,594.2	18,777,803.8	11,536,790.4	Branch or subsidiary

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตขั้นแรกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และสาขาอุตสาหกรรม  
 Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Division of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบกิจ	จำนวน Total	สถานภาพการทำงาน Work Status												Division of Industry			
			เจ้าของและผู้เช่า Owners and Farmers			คนทำงานโดยไม่มีสัญญาจ้าง Unpaid Workers			ลูกจ้างในครัวเรือน Other Employees			ลูกจ้างอื่น ๆ Other Employees						
			ลูกจ้างในครัวเรือน Other Employees			ลูกจ้างในครัวเรือน Other Employees			ลูกจ้างในครัวเรือน Other Employees			ลูกจ้างในครัวเรือน Other Employees						
			M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F	Total				
	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	448	18,113	31,733	64,444	222	134	88	64	29	35	15,381	37,316	58,815	11,276	6,274	6,302	Total	
15	การผลิตสินค้าอาหารและเครื่องดื่ม	64	4,879	2,526	2,353	32	21	11	25	14	11	3,679	1,678	2,001	1,143	813	370	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ	12	3,730	1,365	2,415	-	-	-	-	-	3,330	1,140	2,190	450	225	225	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องแต่งกายรวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	5	1,795	79	1,716	2	1	1	2	2	1,617	52	1,565	174	24	150	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur	
19	การผลิตเครื่องกลต่างชนิด รวมทั้งการผลิตเครื่องจักรกล การเป่าลัด ฆาน้ำ ทรายแห้ง เครื่องกล และของทำ	18	5,461	852	4,609	4	2	2	-	-	5,154	729	4,425	303	121	182	Manufacture of leather, saddlery, harness and luggage, handbags, footwear, footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้เทียม รวมทั้งการผลิตเครื่องใช้ รวมทั้งการผลิตเครื่องใช้ต่างพวก และวัสดุภัณฑ์อื่น ๆ	30	2,050	1,139	851	20	13	7	6	3	3	1,835	1,113	772	139	70	69	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	1,417	896	521	2	1	1	-	-	1,129	798	371	286	137	149	Manufacture of paper and paper products	
22	การผลิตเครื่องพิมพ์ และการทำแท่นพิมพ์	3	108	52	56	4	4	-	-	-	30	34	46	24	14	10	Printing, publishing and reproduction of recorded media	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมีภัณฑ์	18	3,000	1,637	1,343	2	1	1	2	1	2,328	1,333	995	668	322	346	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	5,141	2,227	2,914	-	-	-	-	-	4,530	1,983	2,547	611	244	367	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์ทำแก้ว โด พะ	82	3,475	2,527	948	111	60	51	9	5	2,797	2,044	753	553	413	140	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	8	959	749	210	2	1	1	1	-	787	638	149	169	110	59	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะรวมทั้งเครื่องใช้ และอุปกรณ์	30	1,671	1,191	480	11	8	3	14	3	1,394	1,046	348	252	134	118	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ซึ่งมิได้ประกอบเข้าเป็นชิ้น	28	21,155	5,605	15,550	4	4	-	1	1	19,795	4,996	14,799	1,395	604	791	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องมือช่าง และเครื่องคำนวณ	14	19,138	3,007	16,131	-	-	-	-	-	16,192	1,783	14,409	2,046	1,234	1,722	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือกลไฟฟ้า ซึ่งมิได้ประกอบ เข้าเป็นชิ้น	13	2,179	854	1,309	1	1	-	2	-	1,622	625	987	548	238	310	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	

ตาราง 5 จำนวนคนทำงานในสถานประกอบกิจการผลิต ด้านอุตสาหกรรมภาพท่งงาน คน (เฉพาะอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 5 Number of Persons Engaged in Manufacturing Establishments by Work Status, Sex and Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม	สถานภาพการทำงาน Work Status																				Division of Industry
		จำนวน		เจ้าของและผู้ถือหุ้น				พนักงานโดยไม่ได้จ้าง				ลูกจ้างในกรรมสิทธิ์				ลูกจ้างอื่น ๆ						
		Total		Owner and Partners		Unpaid Workers		Operatives		Other Employees		Total		Total		Total						
		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	1,641	2,818	1,823	-	-	-	-	-	-	9,969	1,868	8,101	1,872	950	722	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus				
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทหารและอวกาศ การผลิตอากาศยาน และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	6	3,142	966	2,176	-	-	-	-	-	-	2,870	873	1,997	272	93	179	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks				
34	การผลิตยานยนต์ รถพลัง และรถเครื่องจักร	23	4,400	3,509	891	13	8	5	-	-	-	3,821	3,169	653	372	224	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers					
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	5	89	79	10	3	3	-	-	-	-	78	69	9	8	7	1	Manufacture of other transport equipment				
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งได้คิดประเภทไว้ในที่อื่น	13	2,671	1,544	1,127	11	6	5	1	-	-	2,259	1,245	924	390	193	197	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.				
37	การนำวัสดุเหลือใช้กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่	1	18	11	7	-	-	-	1	-	1	15	10	5	2	1	1	Recycling				



ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนชั่วโมงทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมวดอุตสาหกรรม

Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Week, Working Hours/Day and Division of Industry

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Establishments	จำนวนโรงงานสัปดาห์ Number of Working Days/Week							จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยวัน Number of Working Hours/Day				Division of Industry
		≤5	6	7	≤8	9-10	11-12	>12	2	3	4	5	
440	ทั้งหมด	60	327	53	26	525	19	70	Manufacture of food products and beverages				
64	การผลิตเครื่องดื่มและเครื่องดื่ม	15	32	17	4	43	3	14	Manufacture of textiles				
12	การผลิตสิ่งทอ	-	11	1	-	7	-	5	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur				
5	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	-	5	-	-	4	1	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear				
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเย็บผ้า และรองเท้า	-	19	-	-	19	-	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials				
30	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้กอก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่จักสาน และ วัสดุจักสานอื่น ๆ	5	25	-	-	30	-	-	Manufacture of chemicals and chemical products				
7	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	-	6	1	-	5	1	1	Manufacture of rubber and plastic products				
3	การผลิตไม้ยาง การพิมพ์ และการทำสำเนาที่บันทึก	-	3	-	-	3	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products				
18	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	1	16	1	1	13	1	3	Manufacture of basic metals				
29	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	2	27	-	-	10	5	14	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment				
82	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	12	40	30	11	70	1	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.				
8	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	-	7	1	-	6	1	1	Manufacture of office, accounting and computing machinery				
30	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	1	28	1	2	23	-	5					
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	9	19	-	2	20	1	5					
14	การผลิตเครื่องจักรทำนํ้างาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องทำนํ้า	2	11	1	2	2	1	9					

ตาราง 6 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำนวนคนงานในโรงงานผลิตสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน และหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 6 Number of Manufacturing Establishments by Working Days/Week, Working Hour/Day and Division of Industry (Contd.)

รหัส Codes	หมวดอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน Number of	จำนวนวันทำงานสัปดาห์ Number of Working Days/Week					จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน Number of Working Hour/Day				Division of Industry	
			≤ 5	6	7	8	9	10	11 - 12	13 - 14	> 14		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีใช้คู่ประเภท ไว้ในที่อื่น	13	4	9	-	-	7	-	6	-	-	6	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์และการสื่อสาร	25	5	20	-	3	17	2	3	-	-	3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ของ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มาตรา	6	-	6	-	-	4	2	-	-	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	23	3	20	-	1	20	-	2	-	-	2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	5	-	5	-	-	4	-	1	-	-	1	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีใช้คู่ประเภทไว้ในที่อื่น	18	1	17	-	-	17	-	1	-	-	1	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การผลิตกระดาษและกระดาษรีไซเคิล	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	Recycling

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2539 ด้านอุตสาหกรรมวัสดุพลาสติกกรรม

Table 7 Remuneration in 1996 by Division of Industry

รหัส Code	ประเภทกิจการ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน (บาท)										เงินหักภาษี Employer's Contribution to Social Security	รวม Total	ประเภทอุตสาหกรรม Division of Industry
			ค่าตอบแทนการทำงาน					ค่าตอบแทนอื่น ๆ							
			รวม Total	ค่าจ้าง Wages	โบนัส Bonus etc.	ค่าจ้าง Wages	โบนัส Bonus etc.	ค่าจ้าง Wages	โบนัส Bonus etc.	ค่าจ้าง Wages	โบนัส Bonus etc.	ค่าจ้าง Wages			
15	448	97,877	12,899,548.2	3,362,827.7	5,924,151.4	3,784,382.3	583,493.4	3,567,744.0	1,941,187.3	497,372.9	127,342.7	228,774.4	Total		
16	64	4,822	437,985.3	271,453.9	334,668.1	33,529.5	3,256.2	161,746.1	140,620.0	18,784.3	2,341.7	4,755.5	Manufacture of food products and beverages		
17	12	3,780	283,440.3	224,048.1	206,076.5	16,351.4	1,620.1	55,746.5	49,362.4	5,701.4	662.6	3,665.7	Manufacture of textiles		
18	5	1,791	158,354.1	106,101.1	87,289.5	12,724.6	5,598.9	50,519.8	37,673.5	10,760.9	2,053.4	1,733.2	Manufacture of wearing apparel, dressing and dyeing of fur		
19		5,457	424,219.1	349,914.6	244,964.4	93,607.9	11,238.2	69,023.0	54,721.2	12,128.7	2,175.0	5,383.6	Tanning and dressing of leather, manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear		
20		2,054	104,650.4	80,514.0	78,507.5	1,617.0	287.6	22,137.9	21,155.9	964.0	13.0	1,985.5	Manufacture of wood and products of wood and cork, except furniture, manufacture of articles of straw and plaiting materials		
21		1,415	338,024.4	121,389.1	97,881.8	22,107.3	1,600.0	255,160.6	172,798.9	25,239.6	7,122.1	11,474.8	Manufacture of paper and paper products		
22		3	104	7,707.5	5,204.2	4,976.7	227.5	3,393.7	2,332.9	60.8		109.6	Printing, publishing and reproduction of recorded media		
24		2,956	629,567.9	303,143.0	188,268.1	44,197.3	70,880.1	122,885.6	89,745.7	19,303.6	14,634.3	3,737.3	Manufacture of chemicals and chemical products		
25		5,141	567,280.2	407,791.5	276,542.7	114,651.3	18,387.6	151,031.0	113,344.7	23,028.7	14,657.7	6,457.7	Manufacture of rubber and plastic products		
26		3,355	379,546.7	213,823.4	157,895.7	35,084.9	20,971.8	53,017.1	45,741.3	5,175.8	2,100.0	12,706.2	Manufacture of other non-metallic mineral products		
27		956	123,040.1	98,352.6	88,668.5	1,846.9	7,847.2	23,852.1	21,938.3	699.0	1,154.3	325.5	Manufacture of basic metals		
28													Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29													Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30													Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31													Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		

ตาราง 7 ค่าตอบแทนแรงงานปี 2539 ยานยนต์และอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 7 Remuneration in 1996 by Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	จำนวนลูกจ้าง Number of Employees	ค่าตอบแทนแรงงาน Remuneration										Division of Industry	
				ค่าตอบแทนการทำงาน Operative					ค่าตอบแทนอื่น ๆ Other Employees						เงินสมทบกองทุน กองทุนประกันสังคม Employer's Contributions Social Security
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages Salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Prvige Benefits	ค่าจ้าง ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime Bonus etc.	ผลประโยชน์ อื่น ๆ Other Prvige Benefits	เงินสมทบ กองทุนประกันสังคม Employer's Contributions Social Security					
5	7	8	9	10	11	12	13	14	15						
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องจักรไฟฟ้า โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	11,641	1,502,126.0	1,001,137.4	590,560.9	347,055.0	63,141.5	478,917.1	361,236.4	76,205.7	41,475.1	22,051.5	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่สูง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ อุตสาหกรรม	6	3,142	262,023.7	205,440.0	144,169.5	50,632.4	11,138.1	55,566.2	44,843.5	6,581.3	1,241.3	3,417.5	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถจักรยาน และรถจักรยานยนต์	23	4,287	616,518.5	459,769.4	394,011.9	143,449.4	22,308.1	147,965.1	96,566.5	42,790.8	8,707.9	8,783.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปโภคบริโภคจากสิ่งอื่น ๆ	5	86	4,494.2	3,518.0	3,462.1	55.9	-	904.8	882.8	42.0	-	51.4	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตชิ้นไม้ประดับประเภท ไม้ยางพารา	18	2,659	292,490.6	182,579.9	144,718.0	37,512.3	307.6	107,169.0	84,571.5	12,515.7	81.9	2,763.7	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การผลิตสินค้าประเภทพลาสติกเป็นวัสดุรีไซเคิล	1	17	D	D	D	-	-	D	D	-	-	D	Recycling	

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าว่างที่ไม่ได้คิด

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าว่างที่ไม่ได้คิด

ตาราง 8 มูลค่าสินค้าคงเหลือและมูลค่าของสินค้าคงเหลือที่ต้นปีและปลายปี จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 8 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Divisions of Industry

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996					มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996					Division of Industry			
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้า คงเหลือ ค้าง ขาย Goods for Resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้า คงเหลือ ค้าง ขาย Goods for Resale				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		440	27,139,587.0	18,429,194.8	4,497,494.9	3,719,077.3	493,819.9	22,834,392.9	13,825,653.8	4,777,000.3	3,713,391.9	518,347.8			Total
15	การผลิตภัตตาคารและเครื่องดื่ม	64	665,833.0	422,172.4	129,655.0	112,891.8	1,113.8	837,498.9	618,086.4	90,273.3	114,051.6	15,087.6	15,087.6	Manufacture of food products and beverages	
17	การผลิตสิ่งทอ	12	6,194,750.1	5,954,685.6	35,810.6	204,253.8	-	353,732.7	226,642.8	13,796.8	113,293.1	-	-	Manufacture of textiles	
18	การผลิตเครื่องสำอางรวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีเสื้อผ้า	5	123,466.4	40,352.9	21,696.5	35,655.4	25,781.5	158,874.4	66,670.2	37,194.1	26,415.5	28,794.6	28,794.6	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur	
19	การผลิตและตกแต่งหนังสัตว์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อานม้า เครื่องเขียนและรองเท้า	19	711,650.6	332,081.0	234,999.6	39,459.7	105,110.4	565,364.5	186,708.2	266,894.6	36,644.1	75,117.7	75,117.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear	
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากหนัง และ วัสดุเทียมอื่น ๆ	30	1,873,829.2	803,137.8	608,010.6	462,680.8	-	2,145,266.7	1,373,629.5	269,823.3	500,267.2	1,541.6	1,541.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials	
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	687,303.9	288,109.4	11,669.6	350,977.7	36,549.2	590,618.5	212,599.0	12,418.0	346,653.0	19,188.5	19,188.5	Manufacture of paper and paper products	
22	การผลิตสิ่งพิมพ์ การพิมพ์ และการทำสำเนาอื่น ๆ	3	8,400.0	3,400.0	-	5,000.0	-	8,400.0	3,400.0	-	5,000.0	-	-	Printing, publishing and reproduction of recorded media	
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	926,533.6	503,124.5	35,934.4	386,216.5	2,138.2	634,636.6	326,570.1	51,838.8	270,761.7	5,446.0	5,446.0	Manufacture of chemicals and chemical products	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	29	660,492.2	313,381.1	145,777.5	113,684.2	87,849.5	872,820.5	380,253.8	185,091.5	224,413.5	83,061.6	83,061.6	Manufacture of rubber and plastic products	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	52	749,774.4	462,769.6	174,889.5	111,271.1	20,844.2	772,683.9	541,983.1	95,152.8	129,310.4	6,235.6	6,235.6	Manufacture of other non-metallic mineral products	
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	8	34,934.2	33,403.7	-	1,530.5	-	9,171.0	7,353.1	-	1,817.9	-	-	Manufacture of basic metals	
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะขั้นพื้นฐาน ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	30	227,514.3	148,303.5	49,378.1	29,281.2	551.6	260,598.6	178,303.4	58,163.0	22,359.6	1,372.6	1,372.6	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีลักษณะทางกลไก	28	4,365,103.7	2,438,089.8	1,466,478.0	437,845.8	2,690.1	4,565,649.3	2,192,773.0	1,728,941.8	578,408.4	65,323.2	65,323.2	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	
30	การผลิตเครื่องจักรกลไฟฟ้า เครื่องทำปฏิกิริยา และเครื่องคำนวณ	14	3,656,877.2	2,528,855.2	599,574.4	568,167.7	-	4,232,321.7	3,035,347.2	931,547.6	265,426.9	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery	

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือสิ้นปีและปลายปี จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 8 Value of Stocks at the Beginning and the End of 1996 by Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Number of Establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2539 At the Beginning of 1996				มูลค่า ณ ปลายปี 2539 At the End of 1996				Division of Industry				
		จำนวน รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้า คงเหลือ ค้างขาย Goods for Resale	สินค้า คงเหลือ ค้างขาย Goods for Resale					
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคไฟฟ้า ซึ่งมีได้แก่ประเภท ไฟฟ้าอื่น	13	602,257.7	375,376.3	84,046.0	144,278.6	556.8	529,506.1	294,124.3	81,810.3	162,024.3	1,547.0	188,190.0	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปโภควิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	3,242,663.3	2,264,290.2	601,188.3	175,355.1	201,649.6	2,926,396.5	1,942,049.1	555,219.3	240,938.0	188,190.0	188,190.0	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ทัศนศึกษา	6	540,874.4	294,181.2	65,568.1	183,125.0	-	718,604.0	375,750.5	99,945.0	242,908.5	-	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถบรรทุกพ่วง	23	1,355,010.7	978,777.8	186,952.2	181,215.7	8,964.9	1,702,599.8	1,328,716.5	151,582.1	195,261.4	27,039.7	27,039.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
35	การผลิตเครื่องอุปโภคภัณฑ์การขนส่งอื่น ๆ	5	144.9	143.8	1.1	-	-	766.9	483.4	-	283.5	-	-	Manufacture of other transport equipment
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตเฟอร์นิเจอร์ประเภทไม้เนื้อแข็ง	18	511,487.3	245,894.9	89,565.5	176,026.9	-	928,319.5	543,883.3	147,282.8	237,153.4	-	-	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Recycling

หมายเหตุ : D หมายถึง จำนวนที่ไม่เป็นเลข

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 9 Change in Value of Stocks in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน Total	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงเหลือ Change in Value of Stocks			สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามาใน ปี Goods for Resale	Division of Industry
			วัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods			
		3	4	5	6	7	8	9
ยอดรวม		440	-4,305,194.1	-4,603,541.0	279,505.3	-5,686.4	24,527.9	Total
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	171,665.9	195,914.0	-39,281.7	1,159.9	13,973.8	Manufacture of food products and beverages
17	การผลิตสิ่งทอ	12	-5,841,017.4	-5,728,042.9	-22,013.8	-90,960.7	-	Manufacture of textiles
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	5	33,408.1	26,117.3	15,497.6	-9,219.9	3,013.1	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าค้นทาง กระเป๋าถือ ภาชนะ เครื่องเขียน และรองเท้า	19	-145,286.1	-145,372.8	31,895.0	-2,815.6	-29,992.7	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานจากฟางและวัสดุอัดก้านอื่น ๆ	30	271,437.5	370,491.7	-338,182.3	37,586.5	1,541.6	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	-96,687.4	-75,750.4	748.4	-4,324.7	-17,360.7	Manufacture of paper and paper products
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนาอื่น ๆ	3	-	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	-271,897.0	-176,554.4	16,824.4	-115,454.8	3,287.7	Manufacture of chemicals and chemical products
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	212,328.2	66,872.8	39,514.0	110,729.4	-4,787.9	Manufacture of rubber and plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	22,909.5	99,215.5	-79,736.7	18,039.2	-14,608.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	8	-25,762.2	-26,048.7	-	285.4	-	Manufacture of basic metals

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงคลังในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 9 Change in Value of Stocks in 1996 by Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Number of Establishments	จำนวน Total	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบ และสินค้าคงคลัง			Change in Value of Stocks			Division of Industry
			วัตถุดิบและ วัสดุประกอบ Materials and Components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in Progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished Goods	สินค้าที่ซื้อ เข้ามาในสภากาสิโน Goods for Resale	สินค้าที่ซื้อ เข้ามาในสภากาสิโน Goods for Resale		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประติรูป อลูมิเนียม อลูมิเนียมและอะลูมิเนียม	30	33,084.4	8,784.9	-6,921.6	1,021.1	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้แก่ประเภทไโรนที่อื่น	28	200,545.6	262,463.8	140,563.6	62,835.1	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	14	575,444.5	371,673.2	-302,740.8	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมีได้แก่ประเภทไโรนที่อื่น	13	-72,751.6	-2,233.5	17,745.7	990.3	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	-316,266.8	-45,968.9	65,402.9	-13,459.7	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่สูง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	6	177,729.6	36,376.9	59,783.4	-	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	23	347,389.1	-34,470.1	14,045.8	18,074.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	5	622.0	-1.1	283.5	-	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมิได้จำแนกไว้ในที่อื่น	18	416,832.1	57,717.2	61,126.6	-	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.		
37	การนำวัสดุที่ขจัดตามผลิตภัณฑ์เป็นวัตถุดิบใหม่	1	D	-	-	-	Recycling		

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าลงที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.





ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2539 ด้านคมนาคมขนส่งอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 10 Total Expenses of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(จำนวนในĐơnetary บาท)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of Establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัสดุ และ วัสดุประกอบ Purchase of Materials and Components	ค่าใช้จ่าย ในการผลิต Cost of Industrial Services	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อเข้ามา ในสถาน ผลิต Purchase of Goods for Resale	ประเภทของค่าใช้จ่าย Type of Expense				ค่าใช้ จ่าย อื่น ๆ Other Expense	Division of Industry
							ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง	ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง	ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง	ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง ค่าจ้าง		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีใช้ทั่วประเทศ Manufacturing of machinery and equipment n.e.c.	28	33,048,127.3	18,896,364.4	6,668,111.9	11,968.3	707,487.4	5,942,376.9	718,679.6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำน้ำแข็ง และเครื่องทำแวน Manufacture of office, accounting and computing machinery	14	26,552,345.1	24,315,157.2	750,682.6	4,367.6	118,437.4	1,129,396.5	234,303.8	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปโภคบริโภคที่มีใช้ทั่วประเทศ Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	13	3,442,209.8	2,050,027.3	508,539.2	11,955.4	332,746.5	458,402.5	80,523.9	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปโภคบริโภคที่มีใช้ทั่วประเทศ Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	25	20,560,529.7	15,606,270.6	1,458,077.9	126,632.5	259,742.5	2,886,067.9	223,738.4	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	6	3,577,081.7	1,888,582.4	762,986.9	-	197,284.7	737,658.5	-9,430.7	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถแทรก และรถจักรยานยนต์ Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	23	25,953,775.1	13,650,713.6	2,300,261.4	18,400.0	121,663.6	1,891,163.8	7,973,013.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องจักรการขนส่งทางบก Manufacture of other transport equipment	5	12,137.5	3,727.6	1,383.3	-	25.0	4,097.2	2,904.5	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตที่มีใช้ทั่วประเทศ Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.	18	1,746,677.0	821,195.8	348,672.8	255.5	66,753.9	266,838.3	31,813.6	Manufacture of furniture, manufacturing n.e.c.		
37	การนำผลิตภัณฑ์กลับมาผลิตเป็นวัสดุใหม่ Recycling	1	D	D	D	-	D	D	D	D	D	

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าลบที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited

ตาราง 11 มูลค่าผลิตผลและรายรับของสถานประกอบการผลิตในปี 2539 จำนวนตามหมวดอุตสาหกรรม

Table 11 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry

(พันบาท In thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	ประเภทของรายรับ Type of Receipts							เงินอุดหนุน จากหน่วยงานของรัฐ Government's Subsidy	Division of Industry
			รวม Total	มูลค่าขายผลิต 품ที่ขายออก Sales of Goods Produced	รายรับจากการขายสินค้า ที่ส่งจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of Goods for Resale	รายรับจากการ รับจ้างทำ การ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	จากหน่วยงานของรัฐ Government's Subsidy			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
	อุตสาหกรรม	440	181,911,866.3	172,135,414.7	5,297,167.5	1,998,719.1	2,821,612.1	57,952.9	Total		
15	การผลิตเครื่องดื่มอาหารและเครื่องดื่ม	64	9,268,856.8	8,603,512.7	189,479.4	160.0	462,704.8	13,000.0	Manufacture of food products and beverages		
17	การผลิตสิ่งทอ	12	9,058,489.3	8,991,217.1	46,216.8	-	21,055.5	-	Manufacture of textiles		
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการผลิตเครื่องหนัง	5	942,575.6	881,845.4	31,700.1	2,559.4	1,618.0	4,952.7	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur		
19	การผลิตพลาสติกและยาง รวมทั้งการผลิตพลาสติกแข็ง และยางแข็ง อาม้า เครื่องมือเหล็ก และรองเท้า	19	2,142,022.1	2,120,133.6	-	4,395.0	17,493.5	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear		
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก รวมทั้งการผลิตไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟาง และวัสดุสังเคราะห์อื่น ๆ	30	1,759,025.1	1,719,947.4	36,080.3	371.5	2,675.9	-	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials		
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	9,980,211.2	5,365,527.9	4,528,256.3	-	86,427.0	-	Manufacture of paper and paper products		
22	การพิมพ์และงาน การพิมพ์ และการทำสำเนาเกี่ยวกับ การพิมพ์	3	68,000.0	68,000.0	-	-	-	-	Publishing, printing and reproduction of recorded media		
24	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกและผลิตภัณฑ์	18	7,707,189.0	6,346,246.1	1,501,891.4	107,905.0	1,102,848.5	-	Manufacture of chemicals and chemical products		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	29	5,166,557.4	4,889,656.3	41,510.0	35,362.6	200,028.5	-	Manufacture of rubber and plastic products		
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	7,713,526.7	7,522,720.2	78,130.8	34,524.3	38,151.5	40,000.0	Manufacture of other non-metallic mineral products		
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	8	639,059.1	638,699.1	-	-	360.0	-	Manufacture of basic metals		

ตาราง 11 มูลค่าผลิตผลและรายรับของสถานประกอบการอุตสาหกรรมในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)

Table 11 Total Receipts of Manufacturing Establishments in 1996 by Division of Industry (Contd.)

(พันบาท ใน thousand baht)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Establishment	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishment	รวม Total	ประเภทของรายรับ Type of Receipts							เงินอุดหนุน จากหน่วยงานของรัฐ Government's Subsidy	Division of Industry
				มูลค่าขายผลิต	รายรับจากการ รับจ้างพิมพ์ตำรา ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	รับจ้างพิมพ์ตำรา ผลิตสินค้า/ให้บริการ Receipts from Contract and Commission Work	รายรับอื่น ๆ Other Receipts	เงินอุดหนุน จากหน่วยงานของรัฐ Government's Subsidy			
				Sales of Goods Produced	Sales of Goods for Resale	Sales of Goods for Resale	Receipts from Contract and Commission Work	Other Receipts	Government's Subsidy			
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะสีเงิน อุปกรณ์เครื่องจักร และอุปกรณ์	30	1,057,109.5	1,050,031.0	2,144.2	200.0	4,734.2	-	-	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ที่มีได้แก่ประเภท ไรโซในขั้น	28	36,603,679.4	35,854,362.2	109,206.1	437,510.2	202,600.8	-	-	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
30	การผลิตเครื่องจักรกำเนิดงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	14	29,864,823.3	29,804,906.1	4,310.4	-	55,606.9	-	-	Manufacture of office, accounting and computing machinery		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมีได้แก่ประเภท ไว้ในขั้น	13	4,346,018.7	4,212,509.3	16,502.3	87,128.3	29,878.7	-	-	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.		
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	22,202,656.5	21,841,656.9	-	66,566.0	294,413.6	-	-	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus		
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่อง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	6	3,401,409.5	3,293,591.1	-	-	107,818.2	-	0.2	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks		
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	23	28,036,873.0	26,992,324.3	43,491.5	820,803.8	180,233.3	-	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่น ๆ	5	11,928.2	9,943.5	-	288.9	1,695.8	-	-	Manufacture of other transport equipment		
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตที่มีได้แก่ประเภท ไว้ในขั้น	18	1,935,248.9	1,922,067.1	-	944.0	12,237.8	-	-	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.		
37	การนำผลิตผลที่เก่าแก่มาคิดเป็นวัสดุรีไซเคิลใหม่	1	D	D	-	-	D	-	D	Recycling		

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่แน่นอน Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร (เมื่อ 31 ธันวาคม 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม)  
 Table 12 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Division of Industry

(พันบาท ในหน่วยนับ)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of Establishments	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										Total	Division of Industry
			รวม Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other Construction	เครื่องจักร และ Machinery and Equipment	เครื่องมือ สำนักงาน Office Appliances	ยานพาหนะ Vehicles	สิ่งอื่น ๆ Other	สินทรัพย์ถาวร Gross Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation			
	อุตสาหกรรม Sector	440	186,576,190.3	19,457,613.3	44,484,889.5	79,936,062.4	4,098,870.2	770,325.9	6,826,439.1	37,217,611.4	9,868,439.5			
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	64	12,187,251.8	1,349,596.4	1,435,279.5	5,152,038.4	51,265.8	102,243.7	4,076,308.0	2,342,143.0	415,385.5	Manufacture of food products and beverages		
17	การผลิตสิ่งทอ	12	1,997,240.2	218,970.7	399,386.5	1,067,014.2	16,273.1	18,333.2	277,262.6	111,740.9	79,476.0	Manufacture of textiles		
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและอัญมณี	5	183,969.0	36,150.7	24,217.8	112,182.3	6,342.6	4,912.5	162.5	-289.7	23,486.6	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur		
19	การซ่อมแซมรถบรรทุกและรถจักรยานยนต์ รวมทั้งการผลิตกระเป๋าสานทางทะเลและกระเป๋า	19	1,071,386.9	362,400.4	321,103.9	305,322.3	50,749.8	18,247.9	13,562.7	289,878.3	126,122.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear		
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก รวมทั้งเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำงานจากไม้ และวัสดุจากงานอื่น ๆ	30	377,290.0	81,739.1	83,304.8	144,416.0	9,373.1	48,235.2	10,221.7	26,308.0	28,176.1	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials		
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	7	1,570,636.9	302,573.0	374,443.8	766,637.7	48,371.4	12,598.0	65,990.9	334,061.4	314,428.7	Manufacture of paper and paper products		
22	การผลิตสิ่งพิมพ์ การพิมพ์ และการทำสำเนาที่จับขึ้น	3	84,400.0	26,000.0	20,900.0	32,000.0	2,700.0	2,800.0	-	-3,000.0	533.0	Printing and reproduction of recorded media		
24	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	18	12,196,794.2	3,213,945.9	1,683,300.9	6,915,763.9	107,487.6	104,433.4	171,860.5	359,042.5	1,250,131.4	Manufacture of chemicals and chemical products		
25	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	29	6,222,535.5	925,940.1	2,281,845.2	2,691,915.5	193,831.8	51,701.3	77,281.6	1,878,334.2	473,069.3	Manufacture of rubber and plastic products		
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	82	6,115,424.1	927,201.4	1,877,825.0	3,108,488.0	12,011.1	106,733.7	83,144.7	821,898.9	812,859.4	Manufacture of other non-metallic mineral products		
27	การผลิตโลหะขั้นพื้นฐาน	8	247,355.7	76,087.2	90,883.6	57,718.6	5,362.7	11,175.5	6,128.1	3,234.5	25,000.3	Manufacture of basic metals		
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มาจากโลหะขั้นพื้นฐาน อุปกรณ์เครื่องจักรและอุปกรณ์	30	1,046,621.2	123,656.7	244,253.3	590,869.1	26,439.7	35,893.8	25,506.5	105,886.0	106,952.3	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment		
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีให้ใช้ประเภทไว้ในที่อื่น	28	21,853,636.2	1,623,851.2	5,418,344.3	12,505,479.8	2,101,485.9	66,124.0	140,351.0	3,489,191.9	2,688,992.4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		

ตาราง 12 มูลค่าทรัพย์สินของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 และส่วนเปลี่ยนแปลงของสินทรัพย์ถาวรและค่าเสื่อมราคาในปี 2539 จำแนกตามหมวดอุตสาหกรรม (ต่อ)  
 Table 12 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996, Gross Additions to Fixed Assets and Depreciation for Fixed Assets in 1996 by Division of Industry (Contd.)

รหัส Code	หมวดอุตสาหกรรม Establishments	จำนวน Number of	มูลค่าตามบัญชีในปี 2539 Book Value of Fixed Assets as of December 31, 1996										Division of Industry
			รวม Total	ที่ดินและ การปรับปรุงที่ดิน Land and Land Improvements	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Buildings and Other	เครื่องจักรและ เครื่องใช้ Machinery and	ยานพาหนะ Vehicles	สินทรัพย์ถาวร อื่น ๆ Other Fixed Assets	ส่วนเพิ่ม เพิ่มเติม Gross Additions to Fixed Assets	ค่าเสื่อมราคา Depreciation			
			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	การผลิตเครื่องจักรทำโรงงาน เครื่องทำปฏิกิริยา และเครื่องคำนวณ	14	9,648,637.8	467,145.2	2,587,985.9	6,105,889.4	142,227.3	18,702.0	326,688.0	2,287,384.4	563,633.1	Manufacture of office, accounting and computing machinery	
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณไฟฟ้า ซึ่งมีให้ใช้ประเภทอื่น	13	3,151,934.4	346,520.6	1,459,709.9	1,200,875.4	91,706.6	23,093.7	31,026.2	1,149,306.6	160,387.3	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.	
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	25	69,430,905.8	8,167,082.2	24,003,759.1	34,531,602.3	2,107,467.1	35,022.3	585,972.9	2,769,311.9	1,387,081.8	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus	
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ การวัดความถี่ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	6	1,443,038.4	63,869.6	545,534.3	789,639.8	25,366.9	12,540.6	7,067.3	210,720.1	515,662.7	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks	
34	การผลิตยานยนต์ รถต่าง และรถจักรยาน	23	6,990,294.3	981,360.3	1,387,548.6	3,635,586.0	79,431.7	59,473.9	852,893.8	20,852,728.4	615,729.4	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	
35	การผลิตเครื่องอุปกรณการขนส่งอื่น ๆ	5	104,785.7	52,913.6	29,017.6	20,509.9	557.1	1,787.5	-	32,000.0	395.1	Manufacture of other transport equipment	
36	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการหัตถ์ซึ่งมีให้ใช้ประเภทอื่น	18	648,878.7	105,606.9	196,076.4	210,053.4	26,392.4	36,249.6	74,500.0	157,829.8	99,493.3	Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.	
37	การนำผลิตภัณฑ์ขั้นกลางมาผลิตเป็นวัสดุขบใหม่	1	D	-	D	-	D	-	-	-	-	D Recycling	

หมายเหตุ : D หมายถึง ค่าที่ประเมินไม่ได้  
 Note : D means disclosure prohibited.