

B. Notes for Filling in the Questionnaire

1 Matters Requiring Attention

(1) Thai version and English version

One side of the questionnaire is written in Thai and the other side in English. You can fill in either side.

(2) Figures

Please enter applicable figures precisely and clearly according to the commodities, units and items in the questionnaire. Use Arabic figures. In the digits below the unit, count fractions over 1/2 as one and disregarding the rest.

Avoid assumption in filling in the questionnaire. If you can't possibly avoid assumption, clarify how you have come to that assumption in the "Remarks" column concisely.

It is advisable to make copies of completed questionnaires every month and to refer to the figures of the previous months when you fill in a new questionnaire.

(3) Data Correction

If you find mistakes in the data you have written in the questionnaire after submitting it, please report them to the official promptly to whom you submitted the questionnaire. If you find mistakes in the data you have written before submission, it is acceptable to report them in the "Remarks" column in the questionnaire.

(4) "Remarks" Column

In the "Remarks" column, please report on matters that need explanation (e.g., the reason for a significant change in production from the previous month) as well as matters designated by this outline for filling in the questionnaire.

(5) Contact Address

If you have any inquiries on the survey or how to fill in the questionnaire, please contact the following address.

**Industrial Information Center, Office of Industrial Economics,
Ministry of Industry**

[Address] Rama VI Road, Bangkok 10400

Tel: (02) 202-4347-60 / Fax: (02) 202-4356, 202-4346

2 General Data Concerning Factory and Respondent

Before filling in each survey item, please enter the following general data to identify a factory and a respondent.

(1) "Plant Registration No."

Please fill in the "Plant registration No." column in the upper left side of the questionnaire. It must be the same as the registration number of your factory in the Department of Industrial Works of the MOI.

(2) "Month" and "Year" to be Surveyed

Confirm the "Month" and the "Year" written in the upper central part of the questionnaire, which show the term to be surveyed by the questionnaire. Be sure not to report data of another month/year in the questionnaire.

(3) "Name of Establishment"

Fill in the "Name of establishment", which means the factory name. In case the factory name is different from the name of factory owner, enter the factory name. For example, if the owner's name is "AAA Co., Ltd." but the factory name is "BBB Factory", the name of establishment must be "BBB Factory".

(4) "Address"

Fill in this column with the actual full address of the factory that includes Moo, Soi, Road, Tambon, Ampoo and Province as well as the zip code.

If the factory moves to another place, please make sure to report it to the Industrial Information Center.

(5) "Name of Respondent"

"Respondent" means the management representative of the factory. As well as the respondent's name, be sure to fill in the "Tel (telephone number)" and "Fax (facsimile number)" for the respondent.

3 Important Notes on Survey Commodities

Respondents have to fill in the survey items on each commodity. Please read the following notes in order to understand the commodity classifications shown in the questionnaire accurately.

(1) *Commodity Classifications in the Questionnaire*

The questionnaire specifies the survey commodities in it, based on the following commodity classifications (excluding canned pet foods).

- Canned fish
 - Tuna
 - Sardine
- Other canned seafood
 - Prawns and shrimps
 - Crabs
 - Baby clams
 - Squid

(2) *Other Products*

In case the factory is producing any other products than those shown in the questionnaire, please specify the products' name in the "Others" column and report on them according to the survey items.

4 Survey Items on Current Production

(1) Product (Quantity)

1) Production

“Production” includes only products manufactured in Thailand.

Please enter the quantity of each product made at the factory during the survey term. Names of each commodity (product) are printed in the questionnaire. However, exclude semi-finished products in process.

Include the following as well in production.

- Products made on consignment
- Products made at the factory to consume or process into other products

2) Shipment

Report on the quantity of each product shipped from the factory and warehouses or other storage sites the factory rents during the survey term. Shipment should be reported when the products are actually shipped out. As long as the products are not shipped out, they should be considered in inventory, even after a sales contract.

Shipment quantity is distinguished into the following two items.

- a. “Domestic Sales” means products sold to domestic dealers or other enterprises that are consumers.
- b. “Export” means products sold to dealers or other enterprises overseas that are consumers.

3) Month-end inventory (finished goods)

Report on the quantity of each product stored as of the last day of the survey term at the factory and in the warehouses or other storage sites the factory rents.

4) Monthly processing capacity

“Capacity” means the maximum capability of the process, not in horsepower of the factory. Enter the maximum level of production (not actual production figure) that can be obtained using a normal employee work schedule, with existing equipment, and allowing normal downtime for maintenance, repair and cleanup.

If it is difficult to report the figure according to each commodity, please evaluate the capacity of each production line in terms of quantity, and sum up. Then, enter the summation into the top column of this question.

(2) Product (Value)

1) Shipment

Please report on the total value of each product shipped from the factory and warehouses or other storage sites the factory rents during the survey term. Total shipment value means the total of the domestic sales value and the export value.

2) Sales orders

Report on the value of sales orders by the customers for the factory in terms of the following two items.

- a. "This month" means the value of sales orders for each product during the survey term.
- b. "Previous months" means the value of remaining sales orders for each product that have not been shipped yet, as of the end of the previous month. (In case "this month" is January, the "previous month" means December.)

(3) Labor

1) Total number of workers in the plant

Please report the number of workers who actually worked in the factory during the survey term, excluding those who work in the management section.

2) Average working hours in the plant (per day per worker)

Report the average working hours per day per worker in the factory during the survey term. "Worker" excludes those who work in the management section.

3) Average working days in the plant (per month per worker)

Report the average working days per month per worker in the factory during the survey term. "Worker" excludes those who work in the management section.

(4) Raw Materials (Month-end Inventory)

Report on the quantity of raw materials (including those received for production on consignment) that are stored as of the last day of the survey term at the factory and in the warehouses or other storage sites the factory rents.

Raw materials include goods that are work-in-process (WIP).

Names of major materials are specified in the questionnaire. In case the factory is using any other major raw materials, please specify the materials' name in the "Others" column and report on them according to the survey item.

(5) Your Perception of Business Conditions in the Market

As for the business conditions in the market where the factory supplies its products, show your perception by marking the corresponding answer from among “very good”, “somewhat good”, “stable”, “somewhat bad” and “bad”, in terms of the following two items.

- a. “This month” means the perception based on the actual market conditions during the survey term.
- b. “Next months” means the perception based on your forecast of the market conditions in the next survey term.

(End)

คำแนะนำในการตอบแบบสอบถาม

1. สิ่งที่คุณสนใจเป็นพิเศษ

(1) ฉบับภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ

ด้านหนึ่งของแบบสอบถามจะเขียนเป็นภาษาไทย และ อีกด้านเป็นภาษาอังกฤษ ท่านสามารถเลือกตอบด้านใดด้านหนึ่งก็ได้

(2) ตัวเลข

กรุณาใส่ตัวเลขอย่างถูกต้องและเขียนไว้ชัดเจนตามประเภทสินค้า หน่วย และ รายการต่างๆในแบบสอบถาม และให้ใช้ตัวเลขอารบิก ในกรณีที่มีจุดทศนิยม ให้นำส่วนที่เกินครึ่ง บัดเป็น 1 ส่วนที่เหลือตัดทิ้งไป

หลีกเลี่ยงการสันนิษฐานในการกรอกแบบสอบถาม ถ้าไม่สามารถเรียงได้ ให้ระบุในช่อง “หมายเหตุ” ไว้อย่างสั้น ๆ ว่าการสันนิษฐานนั้นใช้หลักอะไร

ผู้กรอกควรทำสำเนาแบบสอบถามของทุกเดือนที่กรอกเสร็จแล้วเพื่อใช้อ้างอิงในการตอบแบบสอบถามเดือนต่อไป

(3) การแก้ไขข้อมูล

หากพบข้อผิดพลาดเกี่ยวกับข้อมูลที่เติมไปหลังจากส่งคืนแบบสอบถามแล้วกรุณาแจ้งกับเจ้าหน้าที่ที่ส่งแบบสอบถามไปให้ทันที หากข้อผิดพลาดนั้นพบก่อนการส่งคืนท่านสามารถเขียนไว้ในช่อง “หมายเหตุ” ในแบบสอบถามได้

(4) ช่อง “หมายเหตุ”

กรุณาระบุเกี่ยวกับเรื่องที่ต้องการคำอธิบายไว้ในช่อง “หมายเหตุ” (ตัวอย่างเช่น เหตุผลในการเปลี่ยนแปลงการผลิตอย่างมากจากเดือนก่อน) รวมทั้งเรื่องที่จะระบุไว้ในคู่มือนี้ว่าต้องแจ้ง

(5) สถานที่ติดต่อ

หากมีข้อสงสัยใดๆ เกี่ยวกับการสำรวจ หรือวิธีการตอบแบบสอบถาม กรุณาติดต่อตามที่อยู่ข้างล่างนี้

ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม
[ที่อยู่] ถนน พระรามที่ 6 กรุงเทพฯ 10400
โทร: (02)202-4347 ถึง 60 / โทรสาร (02) 202-4356, (02) 202-4346

2. ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับโรงงานและผู้กรอกแบบสอบถาม

ก่อนจะทำการตอบแบบสอบถาม กรุณาเติมข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับโรงงาน และ ผู้กรอกแบบสอบถาม ดังต่อไปนี้

(1) “ทะเบียนโรงงาน”

กรุณาเติมในช่อง “ทะเบียนโรงงาน” ที่เขียนไว้ทางด้านบนซ้ายของแบบสอบถาม ตัวเลขนี้จะต้องเป็น เบอร์เดียวกันกับตัวเลขที่จดทะเบียนกับกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม

(2) “เดือน” และ “ปี” ในการสำรวจ

ตรวจสอบ “เดือน” และ “ปี” ที่ระบุไว้ทางด้านบนตรงกลางของแบบสอบถาม ให้แน่ใจ ซึ่งเดือนและปี จะแสดงช่วงเวลาในการสำรวจ ต้องให้แน่ใจว่ามีได้รายงานข้อมูลของเดือนอื่น หรือ ปีอื่นลงในแบบสอบถาม

(3) “ชื่อสถานประกอบการ”

ระบุ “ชื่อสถานประกอบการ” ซึ่งก็คือชื่อโรงงาน ในกรณี ชื่อโรงงานแตกต่างจากชื่อบริษัทที่เป็นเจ้าของ ให้เขียนชื่อโรงงาน ตัวอย่างเช่น ถ้าบริษัทชื่อ AAA แต่ชื่อโรงงานคือ BBB เพราะฉะนั้นในชื่อสถานประกอบการจะต้องใส่เป็น ชื่อโรงงาน BBB

(4) “ที่อยู่”

เติมที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ให้ครบถ้วน ซึ่งรวมถึง หมู่ ซอย ถนน ตำบล อำเภอ จังหวัด และ รหัสไปรษณีย์ หากโรงงานมีการย้ายที่อยู่ กรุณาแจ้งกับศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

(5) “ชื่อผู้กรอก”

“ผู้กรอกแบบสอบถาม” ในที่นี้หมายถึง ตัวแทนฝ่ายจัดการของโรงงาน นอกจากเขียนชื่อผู้กรอกแล้ว กรุณาระบุ เบอร์โทรศัพท์ และ โทรสารของผู้กรอกด้วย

3. คำชี้แจงสำคัญเกี่ยวกับสินค้าที่สำรวจ

ผู้ตอบแบบสอบถามต้องตอบคำถามตามชนิดของสินค้าที่สำรวจ กรุณาอ่านคำชี้แจงต่อไปนี้ เพื่อจะได้เข้าใจการแบ่งประเภทสินค้าในแบบสอบถามอย่างถูกต้องชัดเจน

(1) การแบ่งประเภทสินค้าในแบบสอบถาม

ในแบบสอบถามจะระบุรายการสินค้าที่สำรวจไว้ซึ่งแบ่งได้ดังต่อไปนี้ (ไม่รวมอาหารสัตว์กระป๋อง)

- ปลากระป๋อง
 - ปลาทูน่า
 - ปลาซาร์ดีน
- อาหารทะเลกระป๋องอื่นๆ
 - กุ้ง ยกเว้น กุ้งมังกร
 - ปลา
 - หอยลาย
 - ปลาหมึกกล้วย

(2) สินค้าอื่นๆ

ในกรณีที่โรงงานผลิตสินค้าอื่นนอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแบบสอบถาม กรุณาเขียนไว้ในช่อง“อื่นๆ” พร้อมทั้งระบุว่าสินค้านั้นจัดอยู่ในประเภทใด

4. หัวข้อในการสำรวจข้อมูลการผลิต

(1) สินค้า (จำนวน)

1) การผลิต

“การผลิต” รวมแต่สินค้าที่ผลิตในประเทศไทย เท่านั้น

กรุณาระบุ จำนวนสินค้าแต่ละชนิดที่ผลิตได้ในโรงงานตามช่วงเวลาที่จะสำรวจ ชื่อของสินค้าแต่ละประเภท จะมีระบุไว้แล้วในแบบสอบถาม แต่จะไม่นับรวมสินค้าที่อยู่ระหว่างการผลิต

สำหรับข้อต่อไปนี้นำรวมอยู่ในการผลิตด้วย

- สินค้าที่ทางโรงงานถูกจ้างให้ผลิตให้บริษัทอื่น
- สินค้าที่ผลิตในโรงงานสำหรับใช้เอง หรือ เพื่อการผลิตขั้นต่อไป

2) การจำหน่าย

ให้ระบุจำนวนของสินค้าแต่ละชนิดที่ส่งจากโรงงาน คลังสินค้า หรือที่เก็บสินค้าอื่นซึ่งโรงงานเช่าไว้ใน ช่วงที่ทำการสำรวจ ตราใบที่สินค้ายังไม่ถูกส่งไป จะถือเป็นสินค้าคงคลังแม้หลังจากที่มีสัญญาขายแล้วก็ตาม ปริมาณการจำหน่ายแบ่งออกเป็น 2 หัวข้อ ดังนี้

- ก. “การจำหน่ายในประเทศ” หมายถึง สินค้าที่ขายให้กับผู้จำหน่ายในประเทศ หรือ บริษัทผู้บริโภคนอื่น ๆ
- ข. “ส่งออก” หมายถึง สินค้าที่ขายให้กับผู้จำหน่าย หรือบริษัทอื่น ๆ ในต่างประเทศซึ่งเป็นผู้บริโภค

3) สินค้าคงคลัง ณ สิ้นเดือน (สินค้าสำเร็จรูป)

ให้ระบุจำนวนสินค้าคงคลังของสินค้าแต่ละประเภทที่มีอยู่ ณ วันสุดท้ายของช่วงเวลาที่จะสำรวจ ที่เก็บไว้ในโรงงาน คลังสินค้า หรือ ที่เก็บสินค้าอื่น ๆ

4) กำลังการผลิตต่อเดือน

“กำลังการผลิต” หมายถึง ความสามารถสูงสุดในขบวนการผลิต มีใช้จำนวนแรงม้า ให้ระบุระดับความสามารถสูงสุดในการผลิต (มีใช้ ตัวเลขจริง) ตามกำหนดการการทำงานของลูกจักรปกติ โดยใช้อุปกรณ์ที่มีอยู่และให้มีเวลาพักเครื่องจักร สำหรับการดูแลรักษา การซ่อมแซม และทำความสะอาด

หากไม่สามารถระบุตัวเลขแบ่งเป็นรายสินค้า กรุณาประเมินกำลังการผลิตของแต่ละสายการผลิตในรูปปริมาณ จากนั้นบวกตัวเลขเข้าด้วยกัน นำตัวเลขที่ได้นี้ใส่ในช่องบนสุด

(2) สินค้า (มูลค่า)

1) การจำหน่าย

กฎระเบียบมูลค่ารวมของสินค้าแต่ละชนิดที่ส่งไปจาก โรงงาน คลังสินค้า หรือที่เก็บสินค้าอื่น ในช่วงที่ทำการสำรวจ

“มูลค่าการจำหน่ายรวม” หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายในประเทศ และ มูลค่าการส่งออก

2) ยอดสั่งซื้อ

ระบุมูลค่ายอดสั่งซื้อของลูกค้าของโรงงานตามรายการทั้ง 2 ต่อไปนี้

ก. “เดือนนี้” หมายถึง มูลค่ายอดสั่งซื้อของสินค้าแต่ละชนิดในช่วงระหว่างการสำรวจ

ข. “เดือนก่อน” หมายถึง มูลค่าของยอดสั่งซื้อที่เหลือสำหรับสินค้าแต่ละชนิด ซึ่งยังมีได้ส่งไป นับถึง

ตอนสิ้นเดือนเดือนก่อน (ในกรณีที่ “เดือนนี้” คือ เดือน มกราคม “เดือนก่อน” หมายถึง เดือนธันวาคม)

(3) แรงงาน

1) จำนวนคนงานในโรงงานทั้งหมด

กฎระเบียบจำนวนคนงานทั้งหมดซึ่งทำงานอยู่ในโรงงานจริงในช่วงการสำรวจ ยกเว้นผู้ที่ทำงานในส่วนบริหาร

2) จำนวนชั่วโมงทำงานโดยเฉลี่ยของโรงงาน (ต่อวัน ต่อคน)

ระบุชั่วโมงทำงานโดยเฉลี่ยของโรงงาน ต่อวัน ต่อคน ในช่วงเวลาสำรวจ “คนงาน” ไม่รวมผู้ที่ทำงานในส่วนบริหาร

3) จำนวนวันทำงานโดยเฉลี่ยของโรงงาน (ต่อเดือน ต่อคน)

ระบุวันทำงานโดยเฉลี่ยของโรงงาน ต่อเดือน ต่อคนในโรงงาน ในช่วงเวลาสำรวจ “คนงาน” ไม่รวมผู้ที่ทำงานในส่วนบริหาร

(4) วัตถุดิบ (วัตถุดิบคงคลัง ณ สิ้นเดือน)

ระบุปริมาณวัตถุดิบ มิใช่มูลค่า (รวมถึงที่ได้รับมาเพื่อผลิตให้บริษัทอื่น) ที่เก็บไว้ ณ วันสุดท้ายของช่วงเวลาการสำรวจ จะเก็บไว้ในโรงงาน คลังสินค้า หรือที่เก็บสินค้าที่โรงงานเช่าไว้ก็ได้

วัตถุดิบ รวมถึงสินค้าที่อยู่ระหว่างการผลิต (Work-in-Process)

ชื่อวัตถุดิบหลักๆ ระบุอยู่ในแบบสอบถามแล้ว ในกรณีที่โรงงานใช้วัตถุดิบหลักอื่นๆ กรุณาเขียนในช่อง “อื่นๆ” และระบุตามประเภทสินค้าที่แบ่งไว้

(5) ความเห็นต่อภาวะธุรกิจของท่าน

สำหรับภาวะธุรกิจในตลาดที่โรงงานผลิตสินค้าป้อนให้ กรุณาแสดงความคิดเห็นโดยเลือกจาก “ดีมาก” “ดีเล็กน้อย” “ทรงตัว” “แย่น้อย” “แย่มาก” ในแต่ละรายการดังนี้

ก. “เดือนนี้” หมายถึง ความเห็นตามสภาวะตลาดจริงในช่วงที่สำรวจ

ข. “เดือนหน้า” หมายถึง ความเห็นตามการกะเนสภาวะตลาดเดือนต่อไป

(จบ)

ANNEX IV
NOTICE TO ESTABLISHMENTS AND
PROVINCIAL OFFICE



ที่ อก 1106/ว 19

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
ถนนพระราม 6 เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ 10400

11 มกราคม 2542

เรื่อง ขอรบข้อมูลอุตสาหกรรมรายเดือน

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 1 ชุด

ตามที่กระทรวงอุตสาหกรรมได้ออกกฎกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2538) กำหนดให้ผู้ประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรมแจ้งข้อมูลตามแบบ ร.ง. 5 ให้สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมตามระยะเวลาทุกไตรมาส สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้นำข้อมูลที่ได้รับความร่วมมือจากผู้ประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรมมาวิเคราะห์ ประมวลผล และได้จัดทำเป็นเอกสารสถิติอุตสาหกรรมและดัชนีอุตสาหกรรม ซึ่งได้จัดพิมพ์เผยแพร่เป็นรายครึ่งปี นั้น

เนื่องจากในขณะนี้ประเทศไทยกำลังประสบกับภาวะวิกฤตทางเศรษฐกิจ สาเหตุสำคัญส่วนหนึ่งมาจากประเทศไทยไม่มีข้อมูลสถิติอุตสาหกรรมที่ทันสมัย ดังนั้น สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมจึงได้ปรับปรุงแบบสอบถามจากรายไตรมาสเป็นรายเดือน โดยเริ่มตั้งแต่เดือนมกราคม 2542 เป็นต้นไป เพื่อนำข้อมูลไปวิเคราะห์ ประมวลผลเป็นภาพรวมของอุตสาหกรรม จัดทำสถิติและดัชนีอุตสาหกรรมรายเดือน ซึ่งจะช่วยให้หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนสามารถวางแผนได้อย่างถูกต้องและสอดคล้องกับภาวะเศรษฐกิจที่กำลังเปลี่ยนแปลง

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมจึงใคร่ขอความร่วมมือมายังท่านโปรดกรอกข้อมูลลงในแบบสอบถามตามที่แนบ และส่งคืนศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรมภายในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2542 ทั้งนี้หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอแสดงความนับถือ

(นายเชิดพงษ์ สิริวิชัย)

ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

โทร. 2024347-60

AIV - 1

(Reference No.)

OIE

Rama 6 Road

Rajathevi

Bangkok 10400

11 January 1999

Subject : Request for monthly industrial data

To :

Attachment : 1 set of Questionnaire

According to the Ministerial Decree Number 9 (B.E. 2538), which specifies that the establishments operating factories must fill out and send back the quarterly questionnaire in time, the office of Industrial Economics has been giving the cooperation so to use the data for calculation and analysis then prepare the semi-annual report on "Industrial Statistics" and "Industrial Indices."

As Thailand is now facing with the economic crisis, partly due to lack of updated industrial statistical data, OIE has improved the questionnaire from quarterly into monthly. Beginning from the month of January 1999, the monthly survey will be held to receive the data for calculation and analysis of the overall industry then prepare the monthly statistics and Industrial Indices which will be helpful in decision making of both private and public sectors.

OIE would like to ask for the respondents' cooperation to fill in the attached questionnaire sheet and please return to the Industrial Information Center within February 10, 1999. Your cooperation is highly appreciated.

Sincerely yours,

(Mr. Cherdpong Sirivij)

Director of OIE

IIC

TEL 2024347-60

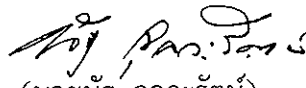
ที่ อก 1106/ 135



ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม
สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
ถนนพระราม 6 เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ 10400

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่า นางสาวสุนิสา มาลัยนวล ได้รับมอบหมายจากศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ให้ทำการสำรวจข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ - มีนาคม 2542 ภายใต้โครงการ “การพัฒนาสถิติอุตสาหกรรม”

ให้ไว้ ณ วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2542


(นายรัฐ จุลกะรัตน์)

ผู้อำนวยการศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

โทร. 202-4347-50, 202-4355, 202-4357-60

โทรสาร. 202-4346, 202-4356

(Reference No.)

OIE
Rama 6 Road
Rajathevi
Bangkok 10400

This is to certify that Miss Sunisa Malainual is the staff assigned by Industrial Information Center, Office of Industrial Economics Ministry of Industry to survey on industrial data during the month of February to March 1999 under the project named "Industrial Statistics Development".

Given on February 9, 1999

(Signature)
(Mr. Nat Julkarat)
Director of Industrial Information Center

Tel : 202-4347-50, 202-4355, 202-4357-60

Fax : 202-4346, 202-4356

**ANNEX V LIST OF COLLECTED
QUESTIONNAIRE**

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
1	0400	3-28(1)-71/31	ห้างหุ้นส่วนจำกัดคริสติน่าการ์เมนท์	กทม.	4-Feb-99	
2	0400	3-28(1)-167/26	บริษัท เฮอร์บีร่า จำกัด	กทม.	4-Feb-99	
3	0300	22(1)-2/12	อุตสาหกรรมทอผ้าไทย	กทม.	4-Feb-99	
4	0900	3-72-2/39 สป.	MATSUSHITA ELECTRONIC COMPONENTS (THAILAND)	สมุทรปราการ	4-Feb-99	
5	0900	บจก.ปท. 297	NEC Technologies (Thailand) Co., Ltd.	ปทุมธานี	4-Feb-99	
6	0300	3-022(01)-002/34 นฐ.	บริษัท สิริวิวัฒน์อุตสาหกรรมสิ่งทอ จำกัด	นครปฐม	4-Feb-99	
7	0400	จ 3-028(01)-003/36 สค.	บริษัท อแมนต้าฟอกย้อม จำกัด	สมุทรสาคร	4-Feb-99	
8	0300	3-22(1)-2/38 นฐ.	บริษัท ถาวรอุตสาหกรรมการทอ จำกัด	นครปฐม	4-Feb-99	
9	0100	จ.3-6(1)-1/38 สค.	บริษัท กิจจิตเทรคคิง จำกัด	สมุทรสาคร	4-Feb-99	
10	0700	ต3-072(00)-001/33ปท	JVC MANUFACTURING CO., LTD.	ปทุมธานี	4-Feb-99	อยู่ที่IC
11	0400	3-28(1)-52/16	บมจ. ชนุต์ถยนต์	กทม.	4-Feb-99	
12	0800	3-72-1/32 สป.	ไพโรเจอร์ อินดัสตรี จำกัด	สมุทรปราการ	4-Feb-99	
13	0400	3-28(1)-82/32	บริษัท คาสเซอรัลโพลีคิงส์ จำกัด (มหาชน)	กทม.	4-Feb-99	
14	0400	28(1)-2/23 สป.	หจก. กษมา	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
15	0300	3-022(01)-003/38 นฐ.	บ. สยามโมเดิร์นเท็กซ์ จำกัด	นครปฐม	8-Feb-99	
16	0100	3-8(1)-2/31 สค.	บ. ออน-กรีน โปรคัลส์ จำกัด	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
17	0300	3-22(1)-7/34 สค.	บ. สมุทรสาคร เทกซ์ไทล์ จำกัด	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
18	1000	น. 77(1)-1/2523	บ. เอ็ม.เอ็ม. ซี. สิทธิผล จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
19	0300	3-24-1/18 นฐ.	บ. เจริญสวัสดิ์ไฮเทคเมทิล จำกัด	นครปฐม	8-Feb-99	
20	0400	3-28(1)-3/31	บ. ไทยฟูจิโอบการเมนท์ จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
21	0400	3-24-1/27 ปท.	หจก. ไชคัตการเมนท์ (1980)	ปทุมธานี	8-Feb-99	
22	1000	น. 77(1)-3/2535	บ. บางชันเนนเนอโรเลอเคมียี จำกัด	กทม.	8-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขตจังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
23	0400	3-28(1)-154/35	บ. การ์เมนต์ เทคโนโลยี อินเทอร์เน็ต ชั้นเนต จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
24	0400	3-28(1)-144/35	บ. สมอทองการภัณฑ์ จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
25	0400	3-28(1)-182/32	บ.เวชวิวัฒน์ จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
26	0400	3-28(1)-166/31	บ. พีเวเจอร์การ์เมนท์ จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
27	0800	3-ส.72-2/2531 สป.	บ.จริยู ซากาต้า (ประเทศไทย) จำกัด	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
28	0100	น.6(2)-3/2536	บ. สัตกียูเนี่ยน ฟู้ดส์ จำกัด	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
29	0700	3-072(00)-004/35 สป.	บ. แฟมิลี่ ที เอส ไอ จำกัด	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
30	0400	3-28(1)-1/35 ปท.	บ. อารากอน จำกัด	ปทุมธานี	8-Feb-99	
31	0300	พ 4 3-22(1)-1/28 ปท.	บ. ที ที แอล อุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)	ปทุมธานี	8-Feb-99	
32	0800	จ.3-72-7/39 สป.	บ. ยูนิแม็ก (ประเทศไทย) จำกัด	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
33	0300	3-22(1)-10/34 สป.	บ. ไทยอุดมปิ่นค้า จำกัด	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
34	0800	3ส69-3/2534	บ. โออิ (ประเทศไทย)	อยุธยา	8-Feb-99	
35	0900	ส3-72-1/2535อย	บ. Hitachi Ferrite	อยุธยา	8-Feb-99	
36	0400	3-28(1)-29/21	เซ็นทรัลการ์เมนท์ แฟคตอรี	กทม.	8-Feb-99	
37	0400	28(1)-193/32	ไทย วาย ปีที จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
38	0100	3-4(5)-1/41สต.	บ. เวล็ด เฟรน จำกัด	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
39	0100	ศ3-006(01)-001/32สต	บ. สยามนาเนคเนนัง	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
40	0300	3-22(1)-3/29 สต.	บ. บูรพาการทอง	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
41	0100	ศ3-006(01)-001/36สต	บ. ห้องเย็นเอเซีย เซ็ฟู้ด จำกัด (มหาชน)	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
42	0700	3-72-1/35อย.	MAXON SYSTEMS (Thailand)	อยุธยา	8-Feb-99	
43	0400	3-028(01)-001/24สป.	บ. เอเซียการ์เมนท์	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
44	0100	2-ศ6(1)-1/33นป.	บ. บักเซ็ง ฟู้ด (ไทยแลนด์) จำกัด	นนทบุรี	8-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
45	0100	3-13(2)-2/30สป.	Premier Canning Industry Co.,Ltd	สมุทรปราการ	8-Feb-99	ส่งฉบับพร้อมวันที่9กพ.
46	0100	3-ส.6(1)-1/27 สค.	พิทยา ฟู๊ด อินดัสทรี จำกัด	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
47	0100	3-8(1)-1/32สค.	เกียรติเจริญฟู๊ด จำกัด	สมุทรสาคร	8-Feb-99	
48	0400	3-28(1)-1/38สป.	ไทยฮามิตตัน จำกัด	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
49	0800	3-ส.69-1/2533 ปท.	โซนี่ เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย)	ปทุมธานี	8-Feb-99	
50	0900	ส3-74(3)-2/2532ปท.	บ. เคทีเค-ฟูจิคุระ (ประเทศไทย)	ปทุมธานี	8-Feb-99	
51	0400	จ3-028(01)-001/40นฐ	บ. ทียูดับเบิ้ลวี เทคโนโลยี จำกัด	นครปฐม	8-Feb-99	
52	0400	3-28(1)-8/32	บ. สมาร์ทที การ์เมนต์ จำกัด	กทม.	8-Feb-99	
53	0300	3-22(1)-1/35นฐ	บ. ซีเอ็นเค ปั่นพอ จำกัด	นครปฐม	8-Feb-99	
54	0400	น3--28(01)-002/33สป	บ. ชันทีทซ์ อินดัสทรีลคโคโพรชั่น จำกัด	สมุทรปราการ	8-Feb-99	
55	0700	ส3-72-3/32ปท	บ. ทาคาโอม (ประเทศไทย) จำกัด	ปทุมธานี	9-Feb-99	
56	0300	3-22(2)-4/13นฐ	บ. นครหลวงกุ้งทำในล่อน จำกัด	นครปฐม	9-Feb-99	
57	0400	3-28(1)-2/37	บ. พี.เค. การ์เมนต์ (อิมพอร์ต - เอ็กซ์พอร์ต) จำกัด	กทม.	9-Feb-99	
58	0300	น3-22(1)-1/32สป	บ. ดงน้ำอินดัสทรีส์ (ไทยแลนด์) จำกัด	สมุทรปราการ	9-Feb-99	
59	0400	น22(2)-1/2532	บ. เชนเนอรัล โด่คัง กรุ๊ป จำกัด	กทม.	9-Feb-99	
60	0400	3-28(1)-1/15	บ. ไทยเอโร จำกัด (มหาชน)	ปทุมธานี	9-Feb-99	
61	0700	จ-3-72-4/39สป	บ. มัทสุซิตะ คอมมิวนิตีชั่น อินดัสทรีลคโค (ประเทศไทย) จำกัด	สมุทรปราการ	9-Feb-99	
62	0400	3-28(1)292/23	บ. เมย์ฟิลด์ จำกัด	กทม.	9-Feb-99	
63	1000	3-77(1)-1/39อย	บ. ฮอนด้าคาร์ส แมนูเฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด	อยุธยา	9-Feb-99	
64	0400	24-36/32	หจก. อิงเส็งการทอ	กทม.	9-Feb-99	
65	0300	3-022(02)-002/20 นฐ	บ. เจียมพัฒนามานิตจิง จำกัด	นครปฐม	9-Feb-99	
66	0900	น.72-3/2540	บ. นิชิยามา อินดัสทรีส์ (ไทยแลนด์)	อยุธยา	9-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
67	0900	3-72-9/33ปท.	บ. เซ็นจูร์อิลด์โทรนิคส์ แอนด์ซีทีเอ็มส์ จำกัด	ปทุมธานี	9-Feb-99	
68	0100	ศ3-92-3/33สค.	บ. รักเต็ม	สมุทรสาคร	9-Feb-99	
69	0400	1450/2523	หจก. ดี ซี มาร์เก็ตตี้	กทม.	9-Feb-99	
70	0400	3-28(01)-7/27สป(รง2)	บ. ขยามาแกน แอ็พพาร์เรล	สมุทรปราการ	9-Feb-99	
71	0900	น3-72-7/33สป.	บ. บางกอกทรีไบโอเลคทรอนิค	สมุทรปราการ	9-Feb-99	
72	0300	3-022(01)-004/29สค.	บ. ซี ที จำกัด	สมุทรสาคร	9-Feb-99	
73	0400	3-28(1)-44135	บ. สาธารกรรรมนท์	กทม.	9-Feb-99	
74	0400	3-28(1)-86/29	บ. ยูนิคการเมนท์ อิมพอร์ต-เอ็กซ์พอร์ต จำกัด	กทม.	9-Feb-99	
75	1000	3-77(1)-1/19สป.	บ. ไทยสวีดิช แอสเซมบลีย์ จำกัด	สมุทรปราการ	9-Feb-99	
76	0400	3-28(1)-14/22	บ. ซาบีน่า ฟาร์อีสท์ จำกัด	กทม.	9-Feb-99	
77	0400	3-28(1)14-6	บ. เครื่องนุ่งห่มสำเร็จรูป	กทม.	9-Feb-99	
78	0100	ศ3-014(00)-003/33สค.	บ. ซีฟู้ด เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด	สมุทรสาคร	9-Feb-99	
79	1000	3-077(01)-001/20สป.	บ. สยามนิสสัน ออโตโมบิล จำกัด	สมุทรปราการ	9-Feb-99	
80	1000	3-77(1)-3/26สป.	บ. สยามกลการและนิสสัน จำกัด	สมุทรปราการ	9-Feb-99	
81	0400	3-28(1)-1/25 ปท	หจก. ชินวัตรเฟชั่นเฮาส์ จำกัด	กทม.	9-Feb-99	
82	0700	น72-1/2519	บจม. ไทยอีเลคโทรนิค จำกัด	กทม.	9-Feb-99	
83	0900	ศ3-073(00)-001/31ปท	บ. จึงงคนเกิน (ประเทศไทย)	ปทุมธานี	9-Feb-99	
84	0300	3-022(01)-001/33นฐ	นันทยางเท็กซ์ไทล์	นครปฐม	9-Feb-99	
85	0300	3-22-1-5/35สค	ไทยลิลิตทาวเนล	สมุทรสาคร	9-Feb-99	
86	0400	3-28(1)-188/28	บ. ไหมทอง จก.	กทม.	10-Feb-99	
87	0900	3-74(3)-1/41สป	บ. ยูโรเอเชีย คอมเนคเตอร์ส จก.	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
88	0900	3-72-6/33ปท	บ. อัลฟาซอร์ส แมนูแฟกเจอร์ส โซลูชั่น จก. (มหาชน)	ปทุมธานี	10-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
89	0400	3-28(1)-171/26	บ. แคนดี้ จก.	กทม.	10-Feb-99	
90	0900	3-72-6/37สป	บ. เดลต้า อีเล็คทรอนิกส์ ประเทศไทย จก.	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
91	0900	3-72-3/36สป	บ. จอนห์ตัน อีเล็คทริก อินดัสตรีล (ประเทศไทย) จก.	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
92	0400	3-028(01)-057/31	บ. เอลต้า จก.	กทม.	10-Feb-99	
93	0800	จ3-72-1/40ปท	บ. ซี.วาย.เทค จก.	ปทุมธานี	10-Feb-99	
94	0400	3-28(1)-112/29	บ. ดีเบอร์ดี้ การ์เมนท์ จก.	กทม.	10-Feb-99	
95	0400	3-28(1)-56/34	พจก. โรจนอะแพร์ล	กทม.	10-Feb-99	
96	0800	3-72-2/40ปท	บ. โรห์ม อินทิกเรตต์ เซมิคอนดักเตอร์ (ไทยแลนด์) จก	ปทุมธานี	10-Feb-99	
97	0400	3-28(1)-1/26นบ	บ. ไนซ์ เอพพาลจก	นนทบุรี	10-Feb-99	
98	0400	3-28(1)-156/31	บ. คงคาอุตสาหกรรม จก	กทม.	10-Feb-99	
99	0900	ต3-74(3)-1/32ปท	บ. โคชิน (ประเทศไทย) จก	ปทุมธานี	10-Feb-99	
100	0400	จ3-28(1)-1/41สป	บ. เฟรมเทกซ์ การ์เมนท์ จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
101	0900	3-71-2/17นบ	บ. พูนชิน อินดัสตรีล จก	นนทบุรี	10-Feb-99	
102	0300	3-31-1/35ปท	บ. คาร์เปทอินเตอร์เนชันแนล ประเทศไทย (มหาชน)	ปทุมธานี	10-Feb-99	
103	0100	3-007(01)-001/15สป	บ. รีมทะเล-กรุงเทพฯ จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
104	0300	3-022(01)003/19สป	บ. ทรงชัยปิ่นทอง จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
105	0400	3-28(1)-116/30	บ. แชนปี้เอช จก	กทม.	10-Feb-99	
106	0300	22(1)-2/30สป	บ. แสงเจริญการฝ้าย จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
107	0400	3-28(1)-4/28สป	บ. สยามสุพรีเรีย ซิลค์ จก	กทม.	10-Feb-99	
108	0900	น2-72-3/32สป	บ. ไทยอาซาฮี เคนกิ จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
109	0400	3-028(01)-001/41สค	บ. จงสถิตย์ จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
110	0100	3-6(1)-1/15สค	บ. เจริญอุตสาหกรรม จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขตจังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
111	0100	3-006(01)-001/26สด	บ. พีแอนด์เอ็มโปรดักส์ จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
112	0400	3-28(1)-66/34	บ. โฟร์สตาร์ การ์เมนต์ แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด	กทม.	10-Feb-99	
113	0300	3-22(2)-2/35 นบ	บ. อุตสาหกรรมแมนคานีนสปินนิ่ง จก	นนทบุรี	10-Feb-99	
114	0300	3-22(1)-1/32นบ	บ. ไทยสปินนิ่ง อินดัสตรี จก	นนทบุรี	10-Feb-99	
115	0100	3-6(2)-2/32สด	บ. ธารสมุทรฟู้ด จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
116	0800	3-72-2/40อย	บ. เซอร์คิทีอิลคทโทรมิกส์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)	อยุธยา	10-Feb-99	
117	0400	3-28(1)-132/33	บ. กิทยอุตสาหกรรมพลาสติก จก	กทม.	10-Feb-99	
118	0100	น92-1/2533	บ. เอส ที ไอ แคนนิ่ง จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
119	0100	3-6(1)-1/40สด	บ. ไทยแคนนฟู้ด จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
120	0900	ส3-72-1/36นฐ	บ. สลอม อีเลคทริก (ไทยแลนด์) จก	นครปฐม	10-Feb-99	
121	0400	3-28(1)-1/39สด	บ. ฮอรัลการ์เมนต์ จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
122	0100	3-6(1)-1/24สด	บ. ศรีสุทริภักดิ์ จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
123	0400	3-28(1)-137/34	บ. เฟิร์สโมเดิร์น จก	กทม.	10-Feb-99	
124	0400	3-28(1)-152/35	บ. ไทยเอลเฟ่ จก	กทม.	10-Feb-99	
125	0300	3-22(1)-5/20	บ. นานาไกรเคมี จก	กทม.	10-Feb-99	
126	0400	28(1)-228/25	บ. จุกี การ์เมนต์ จก	กทม.	10-Feb-99	
127	0400	3-28(1)-16/34	บ. ชัยบุรพา จก	กทม.	10-Feb-99	
128	0400	3-28(1)-1/36สด	บ. เรือนศิลป์การทอ จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
129	0400	3-24-3/14	บ. โรงงานไทยแลนด์ นิตติ้ง จก	กทม.	10-Feb-99	
130	0400	3-28(1)-100/23	บ. ไคนาสตี้ แฟบริกส์ จก	กทม.	10-Feb-99	
131	0400	3-28(1)-2/31สป	บ. เลดีเบรด์ การ์เมนต์ จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
132	0400	3-28(1)-166/35	บ. เจริญเจริญการ์เมนต์ จก	กทม.	10-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
133	0100	3-6(1)-2/29สต	บ. ชารสขยบพืชัด จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
134	0100	3-6(1)-1/15สป	บ. เกียรติพืชัด จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
135	0400	3-28-(1)-1/29สป	บ. เอ็ม แอนด์ อาร์ เท็กซ์ไทล์ จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
136	0900	2จ-69-1/36สป	บ. ชัมมิต อีเล็คโทรนิค คอมโพเนนท์ จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
137	0400	3-28(1)-1/27สป	บ. แฟงบราเดอร์สไฮคิง (ประเทศไทย) จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
138	0400	3-28(1)-8/31สป	บ. แฟงบราเดอร์สไฮคิง (ประเทศไทย) จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
139	0300	3-22(2)-4/15สต	บ. เจริญพัฒนาการทอ จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
140	0300	3-22(1)-3/36สป	บ. เพรียมูหิวสิ่งทอ จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
141	0300	2-28(1)-4/41	บ. โรจนันสนสาร จก	กทม.	10-Feb-99	
142	0300	3-22(1)-1/33สต	บ. โรงงานทอผ้าแพชรเกษม(1983) จก	สมุทรสาคร	10-Feb-99	
143	0100	ศ3-006(1)-001/15สป	บ. ดุสิต จก	สมุทรปราการ	10-Feb-99	
144	0300	3-028(01)-003/33สป	บ. สีดา เสื้อผ้าสำเร็จรูป จก.	สมุทรปราการ	11-Feb-99	ณ. วันที่ 11-กพ มีการแก้ไขทะเบียนโรงงานใหม่
145	0400	จ3-028(01)-014/35สต	บ. เพ็ญทนา จก.	สมุทรสาคร	11-Feb-99	
146	0700	จ3-072(00)-001/35นฐ	บ. ชาร์ปเพทนคร จก	นครปฐม	11-Feb-99	
147	0400	3-028(01)-002/31นฐ	บ. แอพพารล แอพิวีวี จก	นครปฐม	11-Feb-99	
148	0300	3-022(01)-001/19สต	บ. นครหลวงเส้นใยสังเคราะห์ จก	สมุทรสาคร	11-Feb-99	
149	0100	ศ3-006(02)-002/34สป	บ. สยามโกชนา จก	สมุทรปราการ	11-Feb-99	
150	0400	3-028(01)-113/30	บ. อาเซียนการ์เมนท์ จก	กทม.	11-Feb-99	
151	0400	3-028(01)-140/32	บ. สนมพรการ์เมนท์ จก	กทม.	11-Feb-99	
152	0300	3-022(01)-004/33สป	บ. แอลฟ้าสปีนนิ่ง จก	สมุทรปราการ	11-Feb-99	
153	0400	น3-028(01)-001/33สป	บ. สพลนคิด (ไทยแลนด์) จก	สมุทรปราการ	11-Feb-99	
154	0800	3-072(00)-001/33ปท	บ. โดจิบา ดีสเพล ซีวีอาร์ (ประเทศไทย) จก	ปทุมธานี	11-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
155	0400	จ3-028(01)-005/36นฐ	บ. ฮาร์ท แอนด์ มาส แอพพารล จก	นครปฐม	11-Feb-99	
156	0900	ศ3-072(00)-004/32ปท	บ. เคนเซ (ประเทศไทย) จก	ปทุมธานี	11-Feb-99	
157	0700	ศ3-072(00)-002/32ปท	บ. นิคส์โกะ ไทย จก	ปทุมธานี	11-Feb-99	
158	0400	3-024(00)-006/18	หจก. วิรัฐการทอ	กทม.	11-Feb-99	
159	0400	3-028(01)-003/21สป	บ. ยูนิยอนการ์เมนท์ จก	สมุทรปราการ	11-Feb-99	
160	0400	3-028(01)-031/30	หจก. ยงสง่า	กทม.	11-Feb-99	
161	0400	3-028(01)-001/27นบ	บ. วาไทย อุตสาหกรรม จก (มหาชน)	นนทบุรี	11-Feb-99	
162	0400	3-028(01)-002/32นฐ	บ. จินตนาแอพพารล จก	นครปฐม	11-Feb-99	
163	0400	จ3-028(01)-002/41นฐ	บ. โนเวลตี้ แอพพารล จก	นครปฐม	11-Feb-99	
164	0400	3-028(01)-002/33นฐ	บ. แอล ที ยู แอพพารล จก	นครปฐม	11-Feb-99	
165	0300	3-022(01)-001/29สค	บ. สุวรรณอุตสาหกรรมบีนทอ จก	สมุทรสาคร	11-Feb-99	
166	0400	จ3-028(01)-004/36นฐ	บ. สามพรานแพชั่นดีส์ จก	นครปฐม	11-Feb-99	
167	0400	3-028(01)-005/33สป	บ. ทีเอ็ม การ์เมนท์ จก	สมุทรปราการ	11-Feb-99	
168	0900	น-072(00)-010/34	บ. อโนมา อีเลคทริก (ประเทศไทย) จก	กทม.	11-Feb-99	
169	0900	น3-072(00)-001/31	บ. โซนี่ แมคเนติก โปรดักส์ (ประเทศไทย) จก	กทม.	11-Feb-99	
170	0300	3-022(02)-001/13ปท	บ. ไทยดูราโบ จก	ปทุมธานี	11-Feb-99	
171	0300	3-022(02)-004/14	บ. โรงงานทอผ้ากรุงเทพ จก	กทม.	11-Feb-99	
172	0300	3-022(01)-001/33ปท	บ. แบนกอกคอมเท็กซ์	ปทุมธานี	11-Feb-99	
173	0400	จ3-028(01)-001/41นบ	บ. ซาลอม จก	นนทบุรี	12-Feb-99	
174	0100	ศ3-004(03)-001/35ปท	บ. เจ เอ็ม อุตสาหกรรม จก	ปทุมธานี	12-Feb-99	
175	0300	3-022(01)-001/34นฐ	บ. สงวนชัยอุตสาหกรรม จก	นครปฐม	12-Feb-99	
176	0100	3-006(03)-001/31สค	บ. เอ แอนด์ เอ็นพีดีส์ จก	สมุทรสาคร	12-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขตจังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
177	0400	3-024(00)-011/18	บ. เบนเนอริล นิตส์ (กรุงเทพ) จก	กทม.	12-Feb-99	
178	0100	ศ3-006(01)-001/34สค	บ. นรงค์ศิษฐ์ จก	สมุทรสาคร	12-Feb-99	
179	0700	3-082(00)-001/32ปท	บ. คาร์ตัน ออปกิลด์สยาม จก	ปทุมธานี	12-Feb-99	
180	0700	ศ3-072(00)-004/31ปท	บ. มิชิกิ อิเล็กโทรนิคส์ (ประเทศไทย) จก	ปทุมธานี	12-Feb-99	
181	1000	3-077(01)-006/15สป	บ. อีซูบมอเตอร์ (ประเทศไทย) จก	สมุทรปราการ	12-Feb-99	
182	0400	3-024(00)-002/30สป.	บ. นิตเท็นแพชั่น นิตเทอริส จำกัด	สมุทรปราการ	12-Feb-99	
183	0300	3-028(01)-003/26สป.	บ. ไทยรุ่งทีกซ์ไทยส์	สมุทรปราการ	12-Feb-99	
184	0100	3-006(01)003/32	บ. เจียเบซังฟิงเซอร์	กทม.	12-Feb-99	
185	0400	3-028(01)-021/26	บ. แกรนด์นิค แวร์	กทม.	12-Feb-99	
186	1000	3-077(01)-004/32	บ. ไทยรุ่งเงินเนอริล มอเตอร์	กทม.	12-Feb-99	
187	1000	3-077(01)-005/17	บ. ไทยรุ่งยูนิเมคาร์	กทม.	12-Feb-99	
188	0400	ศ3-028(01)-004/34	บ. สิริวัฒนาการเบนท์	กทม.	12-Feb-99	
189	0300	3-022(01)-006/34สป.	บ. วิเชียรเท็กซ์ไทยส์ อินดัสทรีส์	สมุทรปราการ	12-Feb-99	
190	1000	3-007(01)-002/13สป.	บ. ไทยฮีโนอุตสาหกรรม	สมุทรปราการ	12-Feb-99	
191	0100	2-007(01)004/30สป.	บ. ไทยศิษฐ์โปรดักส์	กทม.	12-Feb-99	
192	0400	3-028(01)-100/27	บ. บีบีบี อินเตอร์เนชั่นแนล	กทม.	12-Feb-99	
193	0700	2-072(00)-001/34ปท	บ.เจ วี ซี อิเล็กโทรนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ปทุมธานี	12-Feb-99	
194	0300	3-022(02)-002/14 สป	บ. เอรากันเล็งทอ.	สมุทรปราการ	12-Feb-99	
195	0300	3-022(01)-002/21	บ. ยูนิเยน อุตสาหกรรมค้าขาย	กทม.	12-Feb-99	
196	0400	จ3-028(01)-001/40	บ. อินทิมทแพชั่น	สมุทรสาคร	12-Feb-99	
197	0100	น6-000(01)-002/35	บ.อาร์ เอส แคนเนอริล	สมุทรปราการ	12-Feb-99	
198	0400	จ3-028(01)-021/35สป	บ. ราชาอุชิโน	สมุทรปราการ	12-Feb-99	อยู่ที่IC

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
199	0900	3-072(00)-007/33ปท.	บ. คราโก้ ที ซี ปี	ปทุมธานี	12-Feb-99	อยู่ที่ IIC
200	0700	3-072(00)012/33	บ. เอ็ม ซี เค อินดิทรีตี	กทม.	15-Feb-99	
201	0400	3-028(01)-004/14	บ. ฮาร์ว ไทยแลนด์	กทม.	15-Feb-99	
202	0900	ส3-072(00)-005/31ปท.	Noble Electronics (Thailand) Co, Ltd	ปทุมธานี	15-Feb-99	
203	0400	3-028(01)-096/35	หจก. เอเชียไทยโปรดัก	กทม.	15-Feb-99	
204	1000	น3-077(01)-001/37รช	บ. โตโยต้า มอเตอร์ (ประเทศไทย) จก. (โรงงานเคทเวย์)	ฉะเชิงเทรา	15-Feb-99	ส่งฉบับซ่อมวันที่ 23กพ.
205	1000	3-77(01)-001/19สป	บ. ไทยสวีดิช แออสเซมบลีย์ จก	สมุทรปราการ	15-Feb-99	
206	0100	3-6(1)-20/30สป	บ. ไฮคิวผลิตภัณฑ์อาหาร	สมุทรปราการ	15-Feb-99	
207	0400	3-028(01)-028/36	บ. ชนิษฐา อินเทอร์เน็ต	กทม.	15-Feb-99	
208	0400	ตอ. 900/2534	บ. ไทยคิลป์ อคาเนย์อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต	สมุทรปราการ	15-Feb-99	
209	0400	3-022(01)-004/34 นฐ	บ. Indo Poly (Thailand) Limited	นครปฐม	15-Feb-99	
210	0300	3-022(01)-001/34 สค.	บ. ฟาร์อีสต์เทคส์ ไลท์ จำกัด	สมุทรสาคร	15-Feb-99	
211	1000	3-007(01)-001/38สป.	บ. ชนวนบุรีประกอบรถยนต์	สมุทรปราการ	15-Feb-99	
212	0300	น3-028(01)-001/26สป	บ. เอส เอส วี เอ	สมุทรปราการ	15-Feb-99	
213	0300	น3-044(00)-001/15	บ. เอเชียไฟเบอร์ จก. (มหาชน)	สมุทรปราการ	17-Feb-99	อยู่ที่ IIC
214	0800	ส3-072(00)-001/35ปท	บ. โตชิบา เคมิคอนคัลเตอร์ (ประเทศไทย) จก	ปทุมธานี	17-Feb-99	อยู่ที่ IIC
215	0900	น3-072(00)-001/33สป	บ. เค ซี อี อินเทอร์เน็ตเซ็นทรัล จก	สมุทรปราการ	17-Feb-99	อยู่ที่ IIC
216	0100	3-008(01)-001/25	บ. วีเค แพ็คคอรี่ จก	กทม.	17-Feb-99	อยู่ที่ IIC
217	0300	3-022(01)-002/34สป	บ. สุวรรณภูมิอินเทอร์เน็ตไพรซ์ จก	สมุทรปราการ	17-Feb-99	อยู่ที่ IIC
218	0700	ส3-072(00)-002/32ทบ	บ. ไทยซัมซุง อิเลคโทรนิคส์ จก	ชลบุรี	17-Feb-99	
219	0400	3-028(01)-010/38	บ. จีน่าฟอรัม บราว จก	กทม.	17-Feb-99	
220	0400	3-028(01)-001/31นฐ	บ. ที.ยู. ดับบลิว เท็ค ไทล์ จก	นครปฐม	17-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
221	0700	3-072(00)-020/15	บ. ธานีทรนวิกิจ จก	กทม.	17-Feb-99	
222	0400	3-028(01)-007/39	หจก. ไชยสิทธิ์การภัณฑ์ / บ. ไชยสิทธิ์เอพเพาเรล จก	กทม.	17-Feb-99	
223	0800	น-072(00)-002/33	บ. ไชยสิทธิ์ จก	ชลบุรี	17-Feb-99	
224	0400	3-028(01)-003/32นบ	บ. เสรีชัยยุทธภัณฑ์ จก	นนทบุรี	17-Feb-99	
225	0900	3-072(00)-002/35ปท	บ. ไชยสิทธิ์มัส (ประเทศไทย) จก	ปทุมธานี	17-Feb-99	
226	0700	3-072(00)-002/33ปท	บ. ทอมสัน เทเลวิชั่น (ประเทศไทย) จก	ปทุมธานี	17-Feb-99	
227	0400	3-028(01)-119/32	หจก. กรุงทพฯ ฟูมลิ้งการทอ	กทม.	17-Feb-99	
228	0400	พอ.3455/2531	บ. สยามซูพีเรียล กลีฟด์ แอนด์ การ์เมนท์ จก	กทม.	17-Feb-99	
229	0400	9516/2534	หจก. นวอาภรณ์	กทม.	17-Feb-99	
230	0900	น3-074(01)-003/33สป	บ. เอเชียอุตสาหกรรมหลอดไฟ จก	สมุทรปราการ	17-Feb-99	
231	0400	3-028(01)-021/21	บ. ไทยวาโก้ จำกัด (มหาชน)	กทม.	18-Feb-99	
232	0400	3-028(01)-001/32นบ	บ. ปอมแพชั่น จำกัด	นนทบุรี	18-Feb-99	
233	0100	3-006(01)-001/20สค	บ. ไทยรวมดินพัฒนาอุตสาหกรรม จำกัด	สมุทรสาคร	18-Feb-99	
234	0900	3-072(00)-003/33ปท	บจก. ไลท์ออน อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ปทุมธานี	18-Feb-99	
235	0400	3-028(01)-095/25	บ. วราพรการภัณฑ์ จำกัด	กทม.	18-Feb-99	
236	0400	3-028(01)-002/31	บ. โอเรียลตอการภัณฑ์ จำกัด	กทม.	18-Feb-99	
237	0900	3-072(00)-004/33สป	MURAMOTO ELECTRON (THAILAND) PUBLIC CO., LTD.	กทม.	18-Feb-99	
238	0700	3-072(00)-010/25	บ. มาร์โก อินดัสตรี จำกัด	กทม.	18-Feb-99	
239	0400	3-028(01)-014/19	บ. เวียนคิดปการทอ จำกัด	กทม.	18-Feb-99	
240	0900	ต3-072(00)-001/31ปท	บ. อาซาฮี อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ปทุมธานี	22-Feb-99	
241	0400	3-028(01)-052/30	บ. เพอร์สซิเด็นท์ นีทติ้ง แอนด์ การ์เมนท์ จำกัด	กทม.	22-Feb-99	
242	0900	3ต-072(00)-004/30กท	MURAMOTO ELECTRON (THAILAND) PUBLIC CO., LTD.	กทม.	22-Feb-99	

รายชื่อโรงงานที่รวบรวมแบบสอบถามส่งมอบให้ศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรม

No.	Code	ทะเบียนโรงงาน	ชื่อโรงงาน	เขต/จังหวัด	วันที่ส่งแบบสอบถาม	หมายเหตุ
243	0100	3-006(01)-001/22	บ. ณรงค์เคมเน็ง จำกัด	กทม.	22-Feb-99	
244	0400	3-028(01)-127/32	บ. นันยางการทออุตสาหกรรม	กทม.	22-Feb-99	
245	0900	3-072(00)-006/35ตป	บ. ไทยเซ็ก้า อิเล็กทริก จำกัด	สมุทรปราการ	22-Feb-99	
246	0400	3-028(01)-003/40	บ. ไทยบราแอนด์ลิ่งเกอร์ จำกัด	กทม.	22-Feb-99	
247	0800	3-072(00)-002/34ตป	Teamtronics Co.,Ltd.	ปทุมธานี	23-Feb-99	
248	0400	3-028(01)-005/40	บ. ฟรี้ส์ตีการทอ อุตสาหกรรม จำกัด	กทม.	23-Feb-99	
249	1000	3-077(01)-001/18ตป	บ. โตโยต้า มอเตอร์ (ประเทศไทย) จก. (โรงงานลำโรง)	สมุทรปราการ	23-Feb-99	ผู้รับข้อมูลของโรบอเทคโนโลยีดอล
250	0100	3-006(01)-001/23ตค	บ. ยูนิคอร์ด จำกัด (มหาชน)	สมุทรสาคร	23-Feb-99	
251	0300	3-022(01)-001/39ตป	บ. แพรรักษา เท็กซ์ไทล์ จำกัด	สมุทรปราการ	23-Feb-99	
252	0900	น3-072(00)-005/34	บ. จินซาน อิเล็กทริก อินดัสเทรียล จำกัด	กทม.	23-Feb-99	
253	0300	3-022(01)-001/18ปท	บ. เค คัททัน แอนด์ กอส จำกัด	ปทุมธานี	23-Feb-99	อยู่ที่ IIC
254						
255						
256						
257						
258						
259						
260						
261						
262						
263						
264						

ANNEX VI DOCUMENTS AT IIC

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(1) Production (Quantity, Value)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0100/1512/Canned Seafood

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		ISIC code (4 digits)	Questionnaire No.	New code
		Quantity	Value			
Frozen ready-to-eat food	JM Industry	78.00	2,700.00	1549		
Processed shrimp	} Narong Seafood	71.40	26,404.71	} 1512	} 0110	
Processed squid		21.30	5,641.83			
Processed fish	} Siam Pochana	15.20	2,079.59	}	} 0110	
Frozen squid		158.60	21,000.00			
Dried fish + Salted fish	} Kijdee Trading	112.00	7,345.00	}	} 0110	
Dried shrimp		3.00	438.00			
Surimi	Lucky Union Food	746.00	63,530.00		0110	
Frozen processed seafood	A & N Foods				0110	
Frozen shrimp	} Tansamut Food	91.00	9,375.00	}	} 0110	
Frozen squid		97.00	14,469.00			
Frozen clam	} Seafood Enterprise	44.00	3,938.00	}	}	
Frozen shrimp		253.00	69,752.00			
Frozen squid	Tansiam Food	230.00	28,670.00		0110	
Fish and shrimp paste	Rim-Taley Bangkok	20.52	803.18		0110	
Sweetened fish (inbag container)	Bukseng Food	10.75	183.55		0110	
Frozen shrimp	ASEAN Frozen Seafood	808.00	207,000.00		0110	
Frozen seafish	} World Fresh	24.00	1,920.00	}	}	
Frozen shrimp		6.00	720.00			
Frozen squid		5.00	311.00		0110	

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0100/1512/Canned Seafood

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
Rice	} JM industry Co., Ltd		-			
Curry		0.3 ton	-	Frozen Ready-to-eat food (put in Microwave)		
Fried fish			-			
Frozen surimi	Lucky Union Food	72.00	-			
Surimi	} A & N Foods	4.50	-			
Ingredient		85.40	-	Frozen-processed-seafood		
Oil		1.89	-			
Sugar	} Bukseng Food	1.62	-	Sweetened fish (in Bag container)		
Dried fish		6.43	-			

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(1) Production (Quantity, Value)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0200/1553/Beer

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		ISIC code (4 digits)	Questionnaire No.	New code
		Quantity	Value			
Soda water	} Carlsberg Breweries (THA)	-	1.50	} 1554	} 2400	1020
Drinking water		2,212.00	5.50			1040

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0300/1711/Spinning
 - Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
Caprolactam	Nakornluang	79.00 ton	-	Nylon (pure)		
Viscose fibre	Lian Hua Textile	34.00	-	Polyester, Rayon		
Polyester fibre		45.00	-			
Polyester fibre	Erawan Textile	182.00	-	Polyester		
Acrylic	Union fibre Industry	138.00	-	Other synthetic fibre (pure)		4060
Polyester fibre	Mandarin Spinning	235.40	-	Other synthetic fibre (mixed)		
	Chareonsawad (Spandex) Fibre	520.00	-	Polyester (pure)		
		125.00	-			
Polyester fibre	Thavorn textile Industry	37.00	-	Polyester (mixed)		

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(1) Production (Quantity, Value)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0400/1810/Clothes

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		ISIC code (4 digits)	Questionnaire No.	New code
		Quantity	Value			
Swimming suit/shorts (man & boy)	Pentana	35,700	2,679	1810		
Velvet bag	Thai Elfe	29,000	69	1912		
Children clothes	Lian Chareon Garment	104,080	9,677	1810		
Bed sheet	General Coating Group	62,070	4,839	1721		
Man & Women clothes	Liberty Garment	110,000	27,600	1810		
Bathing towel	Raja Ushino	333,212	19,000	1711	0310	
Student uniform (outerwear)	Samo Thong Garment	99,532	15,850	1810		
Man & Women clothes	Hong Seng Textile	343,800	55,000	1810		
Man & Women outer wear	PK Garment (Import/Export)	40,000	10,000	1810		
Man & Women outer wear (woven)	Virat Weaving	9,200	10,108	1810		
Sock	Elta	918,467	12,613	1730		
Man & Women clothes	Thanaporn Garment	47,909	7,953	1810		
Outer wear	Yongsanga	64,989	18,386	1810		
Clothes made from leather	Spledid (Thailand)	2,098	11,368			

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0400/1810/Clothes

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
Thread	Frendtex Garment	314	-			
Button	Thai Hamilton	27,500	-	Woven outer wear for man		
Chemical cloth (fabric)	Roj Apparel	2,733 yard2	-	} Woven outer wear for man		
Fabric for making bag		5,944 yard2	-			
Button, Zipper	Hong Seng Textile	1,200,000 Baht	-			
Jeans fabric	PK Garment (Import/Export)	167,000	-			
Label, Tag	Pataya Industry	22,430,536 Pcs	-			

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(1) Production (Quantity, Value)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0600/2694/Cement

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		ISIC code (4 digits)	Questionnaire No.	New code
		Quantity	Value			
Aggregate	Siam Cement	30,817	2.63	1410		
Stone for construction	Siam Cement	27,080	2.13	1410		

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0600/2694/Cement

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
Iron Ore	Asia Cement	27,620.00	-			
Pyrophyllite W.	} Siam Cement	1,695.00	-			
Laterite G.		50,450.00	-			4700
Grond Lime 100M	} Siam Cement	3,000.00	-			
Laterite		177,450.00	-			4700
High Alumina Clay	} Chonpratan Cement	24,514.00	-			
Laterite		18,386.00	-			4700
Laterite	Siam Cement	9,044.00	-			
Coal	} Thai Sathapana	4,956.00	-			4700
Fluoride		1,396.51	-			
Iron		447.07	-			
		194.48	-			

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0700/3230/TV and Communication Apparatus

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
Electric parts	Nitsuko Thai Ltd.	31.00	-	Telephone, KSU, Option card		
Parts (IC)		26,848.00	-			
Plastic	Maxon System/Mr. Santichai	30.00	-	Walkie-Talkie (Transceiver)		
Front cabinet	JVC manufacturing	1.00	-	} TV		
Back cover		1.10	-			
Mechanic parts	Mr. Kamol	10.00	-	VDO. Camera		
Plastic	Family DSI		-	} TV, B & W (7 inches)		
Speaker			-			
Carbonfilm resister	(THA)	155+149	-	Tel. Answering machine		
Electric parts	Matsushita Communication	5,810.00	-	Car radio, PCB decle		

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(1) Production (Quantity, Value)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0800/3210/Electric tubes, Semiconductors and IC

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		ISIC code (4 digits)	Questionnaire No.	New code
		Quantity	Value			
PCBA	C.Y. Tech Co., Ltd	240	2,830		0900	
PCB (Assembly)	Vnimac (THA)	147	1,517		0900	
PCB (Assembly)	Chareon Sakata (THA)	817	39,478		0900	
MCR Microchip Resistor	ROHM Integrated Semiconductors	17,835	633		0900	
Monitor	Prior Industry	10	40,000	3230	0700	

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0800/3210/Electric Tubes, Semiconductors, and IC

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
Bulb Panel	Toshiba Display Device (THA)	700 pcs	-	CRT		
Funnel		1,269 pcs	-			
Semi adhesive tape	C.Y. Tech Co., Ltd.	20 roll	-	PCBA		
Electronic parts	Unimac (THA)	N.A.	-	PCB Assembly		
Electronic circuit board			-	(hired by some other co. so no inventory)		
PCB	Chareon Sakata (THA)	38,733	-	PCB Assembly		
Panel	Thai CRT	43 (1,000 pcs)	-	CRT (for color TV)		
Funnel		74.2 (1,000 pcs)	-			
Die	Circuit Electronics Industries	15,791,242 pc	-	Monolithic IC		
Frame		34,614,195 pc	-			
Compound	ROHM Integrated Semiconductors	29,520 kg	-	Monolithic IC, MCR Microchip Resistors		
WIP		4,863,581 pc	-			
Chip	Toshiba Semiconductors	29,059,428 pcs	-	Transistor, Monolithic		
Pellet		446,405	-			
Lead Frame	SONY Semiconductors	139,575	-	Monolithic IC		
Chip (IC)		3,751,399 pcs	-			
WIP	Prior Industry	6,777,322 pcs	-	Monitor		
Complete Kit Device	OKI (THA)	6,000 sets	-	Monolithic IC		
Gold wire		781 roll	-			
Epoxy Compound	OKI (THA)	24,194 kgs	-	Monolithic IC		
Lead Frame		712 pcs	-			
Chip		3,815 (1,000 pcs)				
WIP		3,508 (1,000 pcs)				

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(1) Production (Quantity, Value)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0900/3210/Electric tubes, Semiconductors and IC

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		ISIC code (4 digits)	Questionnaire No.	New code
		Quantity	Value			
Micro Motor	Johnson Electric Indus. (THA) co., Ltd.	5,941.76	110,463.06	3110	new questionnaire	
Wiring Harness	Koshin	1,270.00	16,189.00	3130	new questionnaire	
Audio Cassette Tape	SONY-Magnetic Products	6,945,000.00	72,895.00	3210	0900	1150
Micro Cassette Tape		425,200.00	1,886.00			1150
Thermal Cut-off Fuse	NEC Technologies	7,000.00	24,000.00	3190	new-questionnaire	
Adapter	Salom Electric (THA)	129.00	7,794.00	3190		
Electric fan	Fusun Industrial Co., Ltd.	2.38	1,336.00	2930	4200	1050
Electric Motor			366.00	5,617.00	3110	new-questionnaire
Micro Motor	Thai Asahi Denki	1,000.00	7,700.00	3110		
EMI Filter	Delta Electronics	1,753.38	76,265.06	3190		
Adapter	Anoma Electric	1,000.00	3,600.00	3190		
Electronic parts for Motorcycle		456.00	54,378.00	3190	new questionnaire	
Electric plug	KDK Fujikura (THA)	3,661.00	54,086.00	3190		
Isolator	Hitachi Perrile (THA)	1,400.00	49,000.00	3190		
Optical devices	Summit-Electronic	11,167.00	90,317.00	3320	new questionnaire	
Car cassette			50.00	108,865.00		3230
Uninterrupted Power Supply	Densei (THA)	0.65	7,460.00			3110
Barcode Reader			1.42	1,735.00		
Switching power supply		200.00	60,000.00			3120
CRT	Euro-Asia-Connectors	2,889.00	18,416.68	3190	0900	3230
SCART		1,973.00	8,539.49			
Card Board	Century-Electronics-&-System	321.80	19,861.88	3190		3190
Telephone		2.90	1,666.22			

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0900/3210/Electric Tubes, Semiconductors, and IC

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
RM } see attached sheet WIP }	Johnson Electric	115,675.24	-	MICRO MOTOR		
		33,068.70	-			
Electric wire	Koshin	12,261,706 meter	-	WIRING HARNESS		
JUMBO ROLL Magnetic Tape	SONY Magnetic products	238,156 cut	-	CASSETTE TAPE		
Resin		204,761 kgs	-			
Ta-powder	NEC Technologies	890.00	-	Thermal Cut-off Fuse		
Ta-wire		82.00	-			
Silver-paste	Salom Electric	350.00	-	Adapter		
Copper		7,000 kg	-			
Electric wire	Fuson Industrial Co., Ltd.	10,500 pc	-	Electric fan, motor		
Silicon Steel		8,000 kg	-			
Silicon Steel	Thai Asahi Denki	137,539.71	-	Micro motor		
Copper wire		10,237.12	-			
Capacitor	DELTA Electronics	90,052.00	-	EMI Filter		
Parts por Micro motor		50,884.00	-			
CORE, METSC, CORE ELECTRO	ANOMA Electric	100 pcs	-			
SCC parts		993,581 pcs	-			
Parts for adapter	ANOMA Electric	500 (unit 1,000 pcs)	-			
Chip resistor		210 (unit 1,000 pcs)	-			
Diode	ANOMA Electric	156 (unit 1,000 pcs)	-	Electronic parts for motorcycle		
Aluminum capacitor		234 (unit 1,000 pcs)	-			

COMMODITIES FILLED IN THE "OTHERS" COLUMN OF CURRENT SURVEY OF PRODUCTION

(2) Raw material (Quantity)

- Questionnaire No./ISIC code/Industry : 0900/3210/Electric Tubes, Semiconductors, and IC

- Survey month : January

Commodity names filled by respondents	Name of respondents (establishments)	Units		Names of finished goods from the raw materials	ISIC code (4 digits)	New code
		Quantity	Value			
CORD		766.41 (1,000 meter)				
PVC	KDK Fujikura	26,041 kg	-	Plug		
Blade		14,044,000 pcs	-			
Sleeve		10,594,950	-			
Ferrite core	Hitachi Ferrite (THA)	3,000 (1,000 pcs)	-	Isolator		
Granat		1,800 (1,000 pcs)	-			
Laminate	KCE INTL	231,265.06 (ft ²)	-	PCB (Rigid)		
WIP		81,353.08 (ft ²)	-			
Finished gds		82,583.61 (ft ²)	-			
COPPER CLAD LAMINATE	Matsushita Electronic Component	20,000 m ²	-			
Magnet wire	JVC Manufacturing	140,000 kgs	-	Transformer		
Resin		14,700 kgs	-			
Core		120,000 pcs	-			
CAD, ELECT 10MF/16V	Summit Electronics	285,620 pcs	-	OPTICAL DEVICES, CAR CASSETTE		
RES, CHIP OIW 100K		105,384 pcs	-			
MAGNET		107,200 pcs	-			
BEAR SPLITTER		107,287 pcs	-	UNINTERUPPED Power Supply		
Transformer	Densei (THA)	70,000 pc	-	Barcode reader, Switching Power SS		
Plastic Polyester	Euro-Asia connectors	12,571 kg	-	CRT, SCART		
Plastic		13,457 kg	-			
Resistor chip		8,194 k	-			
Capacitor	Century Electronics & System	1,875 k	-	? (Card Board, Tel)		
PCB		231 k	-			
IC		183 k	-			