

สำนักงานคณะกรรมการคุณภาพชีวภาพ  
รับที่ ..... ๔๘๔  
วันที่ ๑๗.๗.๒๕๔๘ ๑๖.๐๖.๙๑



ด่วนที่สุด  
ที่ อก 0804/ ๒๘๓๙

ลงวันที่ ๑๖.๖.๙๑  
๑๖.๖.๙๑  
กระทรวงอุตสาหกรรม ๑๖.๐๖.๙๑  
ถนนพระรามที่ ๖ กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๔ ตุลาคม ๒๕๔๘

เรื่อง รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน ๒๕๔๘

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการคุณภาพชีวภาพ

จัดเข้าวาระ ๑๘ ๗.๗.๒๕๔๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน ๒๕๔๘ จำนวน ๑ หน้า  
100 ชุด

ด้วยกระทรวงอุตสาหกรรมได้จัดทำรายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน ๒๕๔๘ เสร็จเรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วยพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอคณะกรรมการคุณภาพชีวภาพต่อไปด้วย จักข้อบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ลงวันที่ ๑๘.๗.๒๕๔๘  
ได้นำเสนอคณะกรรมการคุณภาพชีวภาพ  
เมื่อวันที่ ๑๘.๗.๒๕๔๘  
(ทราบเพื่อเป็นข้อมูล)

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม  
สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์  
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๓๐๓ - ๔  
โทรสาร. ๐ ๒๖๔๔ ๘๘๑๗

จัดอยู่ในประเภทเรื่องทราบเพื่อเป็นข้อมูล

ผู้อำนวยการสำนักบริหารการประชุมคณะกรรมการคุณภาพชีวภาพ  
(นางสาวสิบพัน วนิษฐ์)  
ผู้อำนวยการสำนักบริหารการประชุมคณะกรรมการคุณภาพชีวภาพ  
(นายวิวัฒน์ ใจดี)



## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

### สรุปประเด็นสำคัญ

#### ดัชนีอุตสาหกรรมของเดือนสิงหาคม 2548

- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม = 145.47 เพิ่มขึ้นจากเดือนกรกฎาคม 2548 (142.79) และเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน (131.38)
- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมที่เพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2548 ได้แก่ การผลิตยานยนต์ การผลิตเครื่องรับโทรศัพท์มือถือ และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง การผลิตเครื่องเต่งกาย ยกเว้นเครื่องเต่งกายที่ทำจากขนสัตว์ การผลิตมอลติกลาเซ่ และมอลต์ การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางศัลยศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ
- อัตราการใช้กำลังการผลิตเฉลี่ย = 68.25 เพิ่มขึ้นจากเดือนกรกฎาคม 2548 (67.49) และเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน (61.88)

#### ภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมในเดือนกันยายน 2548

- ภาวะการผลิตของอุตสาหกรรมอาหารปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน สำหรับแนวโน้มการส่งออกยังขยายตัวได้โดยเฉพาะหุ้งที่ได้รับศิริ GSP จาก EU ชั้วคราว และสินค้าอื่นๆ จากคำสั่งซื้อที่เพิ่มขึ้น
- การผลิต การจำนวนขายในอุตสาหกรรมสิ่งทอ และเสื้อผ้าสำเร็จรูปยังมีคำสั่งซื้อเข้ามาอย่างต่อเนื่องตามความต้องการบริโภค และคาดว่าจะขยายตัวสูงสุดตั้งแต่เดือนกันยายนเป็นต้นไปจนถึงสิ้นปี เนื่องจากต่างประเทศมีการนำเข้าสินค้าก่อนเทศกาลคริสต์มาส และปีใหม่
- ภาวะการผลิตเหล็กในช่วงเดือนนี้ทรงตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยในส่วนของเหล็กหงวยางเนื่องจากภาวะการตลาดในประเทศที่ยังคงเช้าอย่างต่อเนื่องประกอบกับอยู่ในช่วงฤดูฝนทำให้การก่อสร้างในเดือนนี้ชะลอตัวลง ขณะที่สถานการณ์เหล็กหงวยางในช่วงนี้ การแข่งขันในตลาดสูงเนื่องจากมีการนำเข้าเหล็กราคากลางจากประเทศจีนและญี่ปุ่นเข้ามาเป็นจำนวนมาก
- อุตสาหกรรมรถยนต์ในเดือนกันยายน 2548 ขยายตัวเมื่อเทียบกับเดือนสิงหาคมที่ผ่านมา เนื่องจากมีการผลิตเพิ่มขึ้นให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาดในประเทศและต่างประเทศ โดยตลาดในประเทศมีรถยนต์ปีกอัพรุ่นใหม่และรถยนต์มั่นคงขนาดเล็กบางยี่ห้อ ที่เริ่มเข้าสู่ตลาดในช่วงเดือนสิงหาคม สำหรับตลาดส่งออกยังคงมีการส่งออกรถยนต์ปีกอัพเพิ่มขึ้นต่อเนื่องจากเดือนที่ผ่านมา
- อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในเดือนสิงหาคม 2548 การผลิต การจำนวนขายในประเทศลดลง เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูฝนทำให้การก่อสร้างชะลอตัวลงเล็กน้อย แต่เดือนกันยายน และเดือนตุลาคม คาดว่าการผลิตและการจำนวนขายในประเทศมีแนวโน้มทรงตัวเนื่องจากการชะลอการลงทุนของธุรกิจการก่อสร้างในภาคเอกชน สำหรับการส่งออกซึ่งอยู่กับอุปสงค์ของประเทศคู่ค้าที่สำคัญ
- การผลิตสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าคาดว่าจะปรับตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากมีการส่งออกที่ยังสามารถขยายตัวเพิ่มขึ้น และผู้ผลิตเตรียมเพิ่มกำลังการผลิตเพื่อรับกับความต้องการที่คาดว่าจะมีมากขึ้นในช่วงเทศกาล คริスマสต์ และปีใหม่ที่กำลังจะมาถึง ส่วนสินค้าอิเล็กทรอนิกส์โดยรวมคาดว่าจะปรับตัวเพิ่มขึ้นตามเหตุ因袭จากความต้องการของตลาดโลกซึ่งนี้ โดยเฉพาะสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ บางรายการคาดว่าจะมีการขยายตัวได้สูง เช่น คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสารไร้สาย และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในยานยนต์ เป็นต้น



## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมในเดือนสิงหาคม 2548 มีค่า 145.47 เพิ่มขึ้นจากเดือนกรกฎาคม 2548 (142.79) ร้อยละ 1.88 และเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน (131.38) ร้อยละ 10.72
  - อุตสาหกรรมหลักที่ส่งผลให้ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นจากเดือนกรกฎาคม 2548 ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องรับโทรศัพท์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์ อุตสาหกรรมการผลิตมอลต์ลิกເຄອແລະມອລດ์ อุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ เป็นต้น
  - อุตสาหกรรมหลักที่ส่งผลให้ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ อุตสาหกรรมการแปรรูปและการอนุมัติวัสดุและผลิตภัณฑ์จากสต็อกน้ำ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องรับโทรศัพท์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์ อุตสาหกรรมการผลิตรถจักรยานยนต์ เป็นต้น
- อัตราการใช้กำลังการผลิตในเดือนสิงหาคม 2548 มีค่า 68.25 เพิ่มขึ้นจากเดือนกรกฎาคม 2548 (67.49) และเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน (61.88)
  - อุตสาหกรรมหลักที่ส่งผลให้อัตราการใช้กำลังการผลิตเพิ่มขึ้นจากเดือนกรกฎาคม 2548 ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องรับโทรศัพท์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์ อุตสาหกรรมการผลิตมอลต์ลิกເຄອແລະມອລດ์ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ เป็นต้น
  - อุตสาหกรรมหลักที่ส่งผลให้อัตราการใช้กำลังการผลิตเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อน ได้แก่ อุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ อุตสาหกรรมการแปรรูปและการอนุมัติวัสดุและผลิตภัณฑ์จากสต็อกน้ำ อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์ การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งน้ำดื่มบรรจุขวด อุตสาหกรรมการผลิตเครื่องรับโทรศัพท์และวิทยุ และสินค้าที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น
- อัตราการใช้กำลังการผลิตในเดือนสิงหาคม 2548 ของโรงงานขนาดเล็กมีค่า 41.5 โรงงานขนาดกลางมีค่า 55.0 และโรงงานขนาดใหญ่มีค่า 68.3

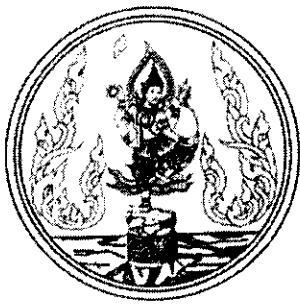


## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

### สถานภาพการประกอบกิจการอุตสาหกรรมเดือนสิงหาคม 2548

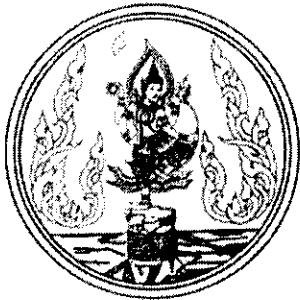
- ภาวะการประกอบกิจการของโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมในเดือนสิงหาคม 2548 เมื่อ เปรียบเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2548 มีโรงงานที่เริ่มประกอบกิจการจำนวน 395 ราย เพิ่มขึ้นในจำนวนที่มากกว่าเดือนกรกฎาคม 2548 ซึ่งมีโรงงานเริ่มประกอบกิจการจำนวน 319 รายหรือคิดเป็นจำนวนมากกว่าร้อยละ 23.8 ในส่วนของจำนวนเงินลงทุน มียอดเงินลงทุนรวมทั้งสิ้น 23,114 ล้านบาท และก่อให้เกิดการจ้างงานรวม 10,553 คน เพิ่มขึ้นจากเดือนกรกฎาคม 2548 ซึ่งมีการลงทุนเพิ่ม 7,890 ล้านบาทและจำนวนการจ้างงาน 7,862 คน ร้อยละ 193.0 และ 34.2 ตามลำดับ
- ภาวะการประกอบกิจการของโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมในเดือนสิงหาคม 2548 เมื่อ เปรียบเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน มีโรงงานที่เริ่มประกอบกิจการเพิ่มขึ้นในจำนวนที่น้อยกว่าเดือนสิงหาคม 2547 ซึ่งมีโรงงานเริ่มประกอบกิจการจำนวน 487 รายหรือคิดเป็นจำนวนน้อยกว่าร้อยละ -18.9 และในส่วนของจำนวนเงินลงทุนเพิ่มขึ้นจากเดือนสิงหาคม 2547 ซึ่งมีการลงทุนเพิ่ม 11,412 ล้านบาทร้อยละ 102.5 แต่การจ้างงานรวมลดลงจากเดือนสิงหาคม 2547 ซึ่งมีจำนวนการจ้างงาน 13,653 คน ร้อยละ -22.7

- อุตสาหกรรมที่มีจำนวนโรงงานเริ่มประกอบกิจการมากที่สุดในเดือนสิงหาคม 2548 คือ อุตสาหกรรมชุดห้องน้ำ ครัว ห้องน้ำ ห้องนอน จำนวน 43 ราย รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการทำเครื่องเรือนจากไม้ ยาง อลูминียม ซึ่งมีได้ทำจากพลาสติกขัดเข้าวูป จำนวน 39 ราย
- อุตสาหกรรมที่เริ่มประกอบกิจการโดยมีการลงทุนสูงสุดในเดือนสิงหาคม 2548 คือ อุตสาหกรรมการทำชิ้นส่วนพิเศษสำหรับรถยนต์หรือรถพ่วงเงินทุน 15,384 ล้านบาท รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการทำผลิตภัณฑ์คอนกรีต คอนกรีตผสม ผลิตภัณฑ์ยิมชั่ม บูนปลาสเตอร์ เงินทุน 945 ล้านบาท
- อุตสาหกรรมที่เริ่มประกอบกิจการและมีการจ้างงานสูงสุดในเดือนสิงหาคม 2548 คือ อุตสาหกรรมการทำเครื่องปุ่มหัว ผ้าเช็ดหน้า เนกไท ถุงมือ ถุงเท้าจากผ้า หนังสัตว์ ค่านงาน 1,168 คน รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการทำเครื่องมือเครื่องใช้ เครื่องเรือน เครื่องประดับจากพลาสติก ค่านงาน 1,039 คน



## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

- ภาวะการเลิกกิจการของโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมในเดือนสิงหาคม 2548 เมื่อ เปรียบเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2548 มีโรงงานที่ปิดดำเนินกิจการจำนวน 193 ราย มากกว่าเดือนกรกฎาคม 2548 ซึ่งมีโรงงานที่ปิดดำเนินกิจการจำนวน 173 ราย คิดเป็นร้อยละ 11.6 ในส่วนของเงินทุน มีจำนวน 2,536 ล้านบาทและมีการเลิกจ้างงานจำนวน 4,894 คนมากกว่าเดือนกรกฎาคม 2548 ที่การเลิกกิจการคิดเป็นเงินทุน 1,445 ล้านบาทและเลิกจ้างงานจำนวน 3,394 คน
- ภาวะการเลิกกิจการของโรงงานจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมในเดือนสิงหาคม 2548 เมื่อ เปรียบเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน มีโรงงานที่ปิดดำเนินกิจการจำนวนน้อยกว่าเดือนสิงหาคม 2547 ซึ่งมีโรงงานที่ปิดดำเนินกิจการจำนวน 200 ราย คิดเป็นร้อยละ -3.5 โดยในส่วนเงินทุนและการเลิกจ้างงานมากกว่าเดือนสิงหาคม 2547 ที่การเลิกกิจการคิดเป็นเงินทุน 1,680 ล้านบาทและเลิกจ้างงานจำนวน 4,632 คน
- อุตสาหกรรมที่มีจำนวนโรงงานลงงานเลิกกิจการมากที่สุดในเดือนสิงหาคม 2548 คือ อุตสาหกรรมการซ่อมยานที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์หรือส่วนประกอบ จำนวน 24 ราย รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการกลึง เจาะ คว้าน กัด ไส เจียน เชื่อมโลหะทั่วไป จำนวน 15 ราย
- อุตสาหกรรมที่เลิกประกอบกิจการโดยที่มีเงินลงทุนสูงสุดในเดือนสิงหาคม 2548 คือ อุตสาหกรรมการทำไม้เนย์ร์หรือไม้อัดทุกชนิด เงินทุน 1,087 ล้านบาท รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการทำเครื่องประดับโดยใช้เพชร พลอย ไข่มุก ทองคำ ทองขาว เงิน นากระหรืออัญมณี เงินทุน 290 ล้านบาท
- อุตสาหกรรมที่เลิกประกอบกิจการและจำนวนคนงานสูงสุดในเดือนสิงหาคม 2548 คือ อุตสาหกรรมการตัดเย็บเครื่องนุ่งห่ม ผ้าเช็ดหน้า เนกไท ถุงมือ ถุงเท้าจากผ้า หนังสัตว์ คุณงาน 913 คน รองลงมาคือ อุตสาหกรรมการถักผ้า ผ้าถุงไม้ เครื่องนุ่งห่มด้วยด้าย หรือเส้นใย คุณงาน 733 คน

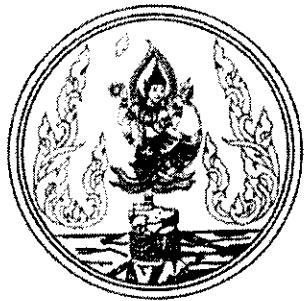


## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

- ภาวะการลงทุนของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (สกท.) ในเดือนสิงหาคม 2548 เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนกรกฎาคม 2548 มีจำนวนโครงการที่ได้รับการอนุมัติการส่งเสริมการลงทุนจาก สกท. ทั้งสิ้น 113 โครงการมากกว่าเดือนกรกฎาคม 2548 ที่มีจำนวน 92 โครงการ ร้อยละ 22.8 มีเงินลงทุน 38,800 ล้านบาทมากกว่าเดือนกรกฎาคม 2548 ที่มีเงินลงทุน 21,700 ล้านบาท ร้อยละ 78.8
- ภาวะการลงทุนของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (สกท.) ในเดือนสิงหาคม 2548 เมื่อเปรียบเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน มีจำนวนโครงการที่ได้รับการอนุมัติการส่งเสริมการลงทุนจาก สกท.มากกว่าเดือนสิงหาคม 2547 ที่มีจำนวน 105 โครงการ ร้อยละ 7.6 และมีเงินลงทุนมากกว่าเดือนสิงหาคม 2547 ที่มีเงินลงทุน 26,300 ล้านบาท ร้อยละ 47.5
- การกระจายหุ้นของโครงการที่ได้รับการอนุมัติให้การส่งเสริมในช่วงเดือน ม.ค.-ส.ค. 2548

การร่วมทุน	จำนวน(โครงการ)	มูลค่าเงินลงทุน(ล้านบาท)
1.โครงการคนไทย 100%	267	176,200
2.โครงการต่างชาติ 100%	250	71,800
3.โครงการร่วมทุนไทยและต่างชาติ	265	146,300

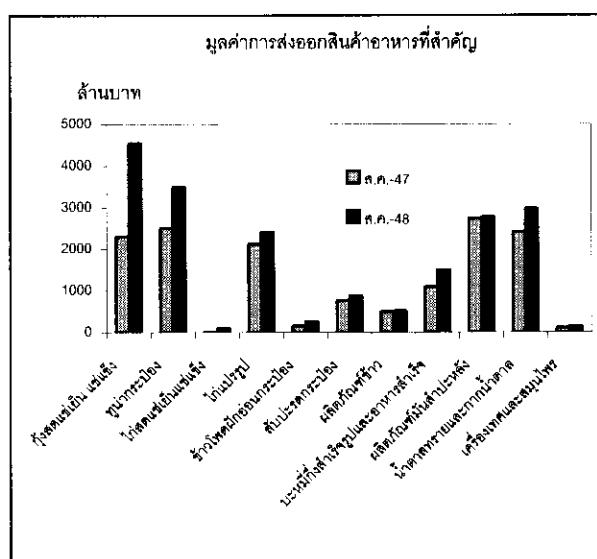
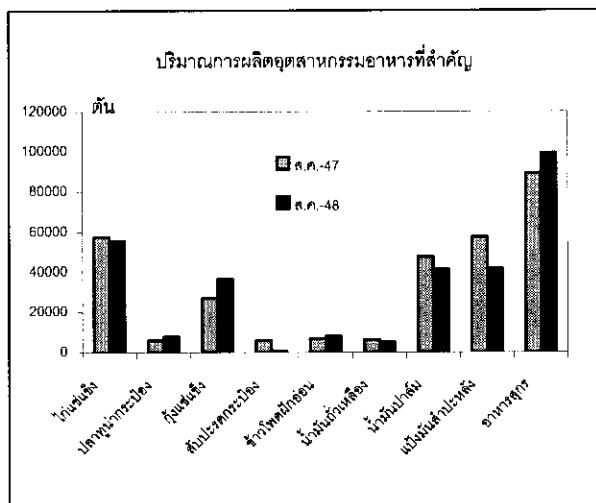
- ประเภทกิจการที่ได้รับการอนุมัติการส่งเสริมการลงทุนมากที่สุดในช่วงเดือน ม.ค.-ส.ค. 2548 คือ หมวดผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนาดมีมูลค่าเงินลงทุนรวม 116,100 ล้านบาท รองลงมา คือ หมวดเหมืองแร่ เช่น แร่ฟิลิปปินส์ และโลหะขั้นมูลฐาน มีมูลค่าเงินลงทุนรวม 102,900 ล้านบาท



## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

### 1. อุตสาหกรรมอาหาร

"ภาวะการผลิตของอุตสาหกรรมอาหารปรับตัวเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน สำหรับแนวโน้มการส่งออกยังขยายตัวได้โดยเฉพาะที่ได้รับคืน GSP จาก EU ชั่วคราว และสินค้าอื่นๆ จากคำสั่งซื้อที่เพิ่มขึ้น"



### 1. การผลิต

ภาวะการผลิตโดยรวมปรับตัวเพิ่มขึ้นจากเดือนก่อนร้อยละ 2.6 เมื่อจากบัญชีรายรับ-จ่ายที่เพิ่มขึ้นกระตุ้นให้ภาคการผลิตขยายตัวโดยเฉพาะในกลุ่มสินค้าปะรัง แต่เมื่อเทียบกับปีก่อน การผลิตโดยรวมลดลงร้อยละ 2.4 เป็นผลจากปริมาณการผลิตอาหารเทือกส่องออกลดลงในกลุ่มสินค้าตับปะรดกระปองร้อยละ 85.0 และผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังร้อยละ 27.4 เมื่อจากขาดแคลนวัสดุดีบในการผลิต นอกจากนี้การผลิตเพื่อตอบสนองความต้องการในประเทศ กลุ่มสินค้าน้ำมันพืช (ถั่วเหลืองและปาล์มน้ำมัน) มีการผลิตลดลงร้อยละ 16.9 และ 13 เนื่องเดียวกัน อย่างไรก็ตามยังมีสินค้าสำคัญที่ยังขยายการผลิตเพิ่มขึ้น ได้แก่ หุ้นแข็งเย็นแข็งร้อยละ 33.4 และปลาทูน่ากระปอง ร้อยละ 33.9 ทำให้ภาพรวมของการผลิตลดลงไม่มากนักเมื่อเทียบกับปีก่อน

### 2. การตลาด

1) ตลาดในประเทศ สินค้าอาหารและเกษตร มีมูลค่าจำหน่ายเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับเดือนก่อน และเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนร้อยละ 0.7-1.9 จากราคาน้ำมันที่ปรับตัวสูงขึ้นเมื่อเทียบกับปีก่อนตามราคา น้ำมันมีการผลิตลดลงร้อยละ 15.2 แต่มูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 33.2 เมื่อเทียบกับปีก่อน แสดงให้เห็นถึงการปรับตัวของระดับราคาโดยรวมที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับมีคำสั่งซื้อสินค้าทุก ห้างร้าน และมูลค่าเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 129.6 และ 96.8 ซึ่งเป็นผลจากไทยได้รับคืนสิทธิ GSP เป็นการชั่วคราวจาก EU ถึงปลายปี นอกจากนี้ยังสามารถส่องออกผลิตภัณฑ์สำคัญได้เพิ่มขึ้น เช่น ปลาทูน่ากระปอง ร้อยละ 39.3 ไก่แปรรูป ร้อยละ 13.8 บะหมี่กึ่งสำเร็จรูปและอาหารสำเร็จรูป ร้อยละ 36.9 ข้าวโพดฝักอ่อนกระปอง ร้อยละ 61.2 และสับปะรดกระปอง ร้อยละ 15.6

### 2) ตลาดต่างประเทศ

ภาวะการส่งออกโดยรวม มีปริมาณลดลงร้อยละ 15.2 แต่มูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 33.2 เมื่อเทียบกับปีก่อน แสดงให้เห็นถึงการปรับตัวของระดับราคาโดยรวมที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับมีคำสั่งซื้อสินค้าทุก ห้างร้าน และมูลค่าเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 129.6 และ 96.8 ซึ่งเป็นผลจากไทยได้รับคืนสิทธิ GSP เป็นการชั่วคราวจาก EU ถึงปลายปี นอกจากนี้ยังสามารถส่องออกผลิตภัณฑ์สำคัญได้เพิ่มขึ้น เช่น ปลาทูน่ากระปอง ร้อยละ 39.3 ไก่แปรรูป ร้อยละ 13.8 บะหมี่กึ่งสำเร็จรูปและอาหารสำเร็จรูป ร้อยละ 36.9 ข้าวโพดฝักอ่อนกระปอง ร้อยละ 61.2 และสับปะรดกระปอง ร้อยละ 15.6

### 3. แนวโน้ม

คาดว่าการผลิตและการส่งออกจะยังขยายตัวได้ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน เมื่อจากเป็นช่วงที่ฤดูกาลต่างประเทศเริ่มมีคำสั่งซื้อสินค้าเข้ามาโดยเฉพาะสินค้ากลุ่มอาหารทะเลแปรรูป เช่น หุ้น จากการได้รับคืนสิทธิ GSP จาก EU ชั่วคราวถึงปลายปี ปลาและผลิตภัณฑ์อาหารที่สำเร็จรูป ชิ้นๆ นอกจากนี้ยังมีผลพวงจากปัญหาภัยธรรมชาติในช่วงร้อน ทำให้ต้องมีการเตรียมสต็อกอาหารสำเร็จรูปสำหรับรองรับสถานการณ์ดังกล่าว

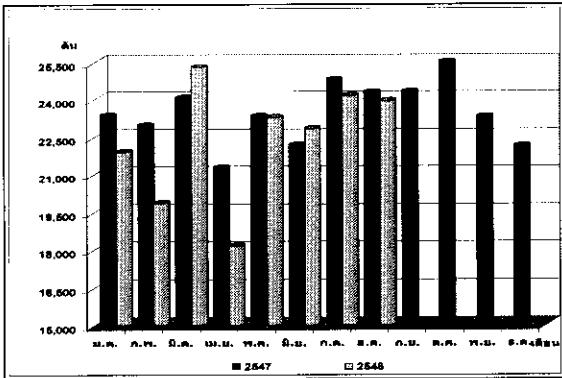


## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

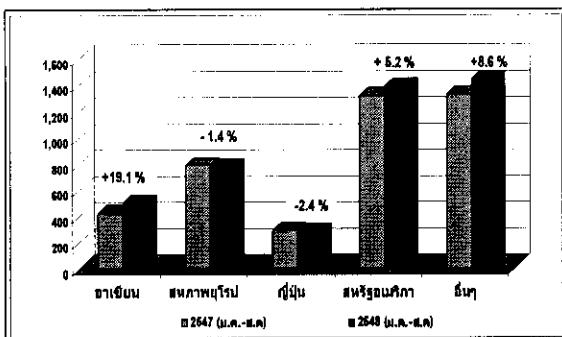
### 2. อุตสาหกรรมสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม

“ การผลิต การจำหน่ายเส้นใยสิ่งทอ และเสื้อผ้า สำเร็จรูปยังมีการเติบโตขยายตัวต่อเนื่อง ”

**ปริมาณการผลิตเส้นใยสิ่งทอฯ**



**ผลลัพธ์ส่งออกสิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม**



#### 1. การผลิตและการจำหน่าย

การผลิตเส้นใยสิ่งทอฯ เดือนสิงหาคม 2548 ลดลงเล็กน้อย เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ขณะที่เสื้อผ้าสำเร็จรูปผลิตจากผ้าถักมีการผลิตทรงตัว และเสื้อผ้าสำเร็จรูปที่ผลิตจากผ้าห่ม เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.7

ปริมาณการจำหน่ายเส้นใยฯ เพิ่มขึ้นเล็กน้อยเมื่อเทียบกับเดือนก่อน เช่นเดียวกับการจำหน่ายเสื้อผ้าสำเร็จรูปที่เพิ่มขึ้นร้อยละ 1.1 ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการเพิ่มขึ้นจากการส่งออก โดยเฉพาะตลาดหลักอย่างสหรัฐอเมริกา

#### 2. การส่งออกและตลาดส่งออก

มูลค่าการส่งออกสิ่งทอโดยรวม เดือนสิงหาคม 2548 เพิ่มขึ้นร้อยละ 11.1 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันปีก่อน โดยเพิ่มขึ้นในตลาดสหรัฐอเมริกา (+5.9%) ญี่ปุ่น (+7.5%) เยอรมัน (+16.4%) แต่ลดลงในตลาดจีน (-10.5%) และ สาธารณรัฐอาหรับเอมิเรตส์ (-14.5%)

มูลค่าการส่งออกเสื้อผ้าสำเร็จรูป เดือนสิงหาคม 2548 เพิ่มขึ้นร้อยละ 6.8 โดยส่งออกยังคงเพิ่มขึ้นในตลาดสหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น และฝรั่งเศส แต่ลดลงในตลาดสหราชอาณาจักร เนเธอร์แลนด์และสเปน

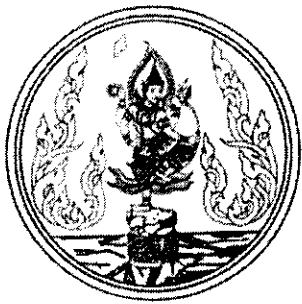
#### 3. การนำเข้า

มูลค่าการนำเข้าสิ่งทอเดือนม.ค. - ส.ค. 2548 โดยรวม เพิ่มขึ้นร้อยละ 9.0 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันปีก่อน เป็นการนำเข้าเส้นใยฯ เพิ่มขึ้นร้อยละ 15.1 ตลาดนำเข้าคือ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ออสเตรเลีย และปากีสถาน ผ้ามินน์นำเข้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.0 ตลาดนำเข้าคือจีน ไต้หวัน และยองกง ขณะที่การนำเข้าด้วยหอดมาย ลดลงร้อยละ 2.3 ตลาดนำเข้าคือจากจีน ญี่ปุ่น และไต้หวัน

เสื้อผ้าสำเร็จรูปนำเข้าลดลงร้อยละ 8.1 ตลาดนำเข้าคือจีน ยองกง อิตาลี และญี่ปุ่น

#### 4. แนวโน้ม

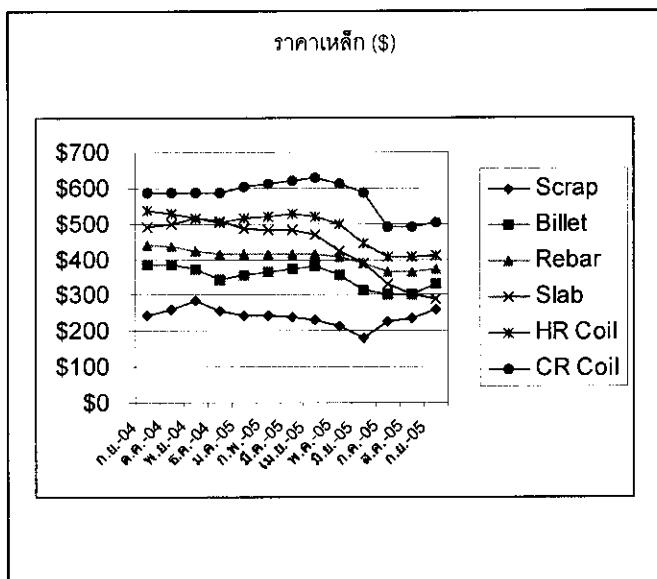
การผลิต การจำหน่ายในอุตสาหกรรมสิ่งทอ และเสื้อผ้า สำเร็จรูปยังมีคำสั่งซื้อเข้ามาอย่างต่อเนื่องตามความต้องการบริโภค และคาดว่าจะขยายตัวสูงสุดตั้งแต่เดือนกันยายนเป็นต้นไปจนถึงสิ้นปีใหม่ เนื่องจากต่างประเทศมีภาระนำเข้าสินค้าห้ามนำเข้าผลิตภัณฑ์มาสและปีใหม่



## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

### 3. อุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้า

"ภาวะการผลิตเหล็กในช่วงเดือนนี้ทรงตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยในส่วนของเหล็กทรงยางเนื่องจากภาวะการตลาดในประเทศที่ยังคงซับเชาอย่างต่อเนื่องประกอบกับอยู่ในช่วงฤดูฝนทำให้การก่อสร้างในเดือนนี้ชะลอตัวลง ขณะที่สถานการณ์เหล็กทรงแบนในช่วงนี้ การแข่งขันในตลาดสูงเนื่องจากมีการนำเข้าเหล็กราคากู้จากประเทศจีนและญี่ปุ่นเข้ามาเป็นจำนวนมาก"



#### 1. การผลิต

ภาวะการผลิตเหล็กในช่วงเดือน ส.ค. 48 ชะลอตัวลงเมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยตัวนี้ผลผลิตอุตสาหกรรมในเดือนนี้มีค่า 112.73 ลดลงร้อยละ 9.33 โดยเป็นผลจากการลดลงของส่วนเหล็กทรงยาง เช่น เหล็กเส้นข้ออ้อ ลดลงร้อยละ 33.27 เหล็กลาด ลดลง ร้อยละ 18.13 เมื่อจากอยู่ในช่วงฤดูฝนทำให้การก่อสร้างชะลอตัวลงประกอบกับสภาพอากาศค้าในประเทศที่ยังคงซับเชาอย่างต่อเนื่อง จึงทำให้ผู้ผลิตเหล็กลดลง สำหรับส่วนเหล็กทรงแบน ผลิตภัณฑ์ที่มีการผลิตลดลงได้แก่ เหล็กแผ่นเคลือบดีบุก ลดลง ร้อยละ 14.41 เมื่อจากอุตสาหกรรมขนาดกลางป้องชีว์ให้เหล็กชนิดนี้เป็นบรรจุภัณฑ์ เช่น สับปะรดกระป๋อง มีการผลิตที่ลดลง ขณะเดียวกันเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนการผลิตมีการลดตัวลง ร้อยละ 20.79 โดยเป็นผลมาจากการลดลงของเหล็กแผ่นเคลือบดีบุก ลดลง ร้อยละ 63.67 เหล็กโครงสร้างปูพื้นหิน รีดเย็น ลดลง 50.81 และ เหล็กแผ่นวีดีเย็น ลดลง ร้อยละ 45.77

#### 2. ราคาเหล็ก

สำหรับการเปลี่ยนแปลงของราคาเหล็ก (FOB) โดยเฉลี่ยที่สำคัญในตลาด CIS ในช่วงเดือนกันยายน 2548 เทียบกับเดือนก่อน ผลิตภัณฑ์เหล็กที่สำคัญส่วนใหญ่มีราคาปรับตัวสูงขึ้น เช่น เศษเหล็ก เพิ่มขึ้นจาก 233 เป็น 260 เหรียญสหรัฐตόตัน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 11.43 เมื่อจากผู้ผลิตได้เริ่มกลับมาเข้าเพื่อเป็นตัวดูดบินในการผลิตเหล็กทรงยางและทรงแบนหลังจากที่ปริมาณวัตถุดินในสต็อกลดลง จึงมีผลทำให้ราคามีการปรับตัวสูงขึ้น เหล็กแผ่นเหล็ก เพิ่มขึ้นจาก 300 เป็น 333 เหรียญสหรัฐตόตัน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 11.04 เหล็กแผ่นวีดีเย็น เพิ่มขึ้นจาก 490 เป็น 504 เหรียญสหรัฐตόตัน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2.81 เหล็กเส้น เพิ่มขึ้นจาก 365 เป็น 374 เหรียญสหรัฐตόตัน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 2.40 และเหล็กแผ่นวีดีเย็น เพิ่มขึ้นจาก 405 เป็น 409 เหรียญสหรัฐตόตัน เพิ่มขึ้น ร้อยละ 0.93 สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีราคากล่อง ได้แก่ เหล็กแท่งแบน ลดลง จาก 300 เป็น 291 เหรียญสหรัฐตόตัน ลดลงร้อยละ 2.92 เมื่อจากมีหลายประเทศในเอเชียตะวันออก โดยเฉพาะ ประเทศจีน ยังคงมีปริมาณสินค้าคงคลังสูงอยู่

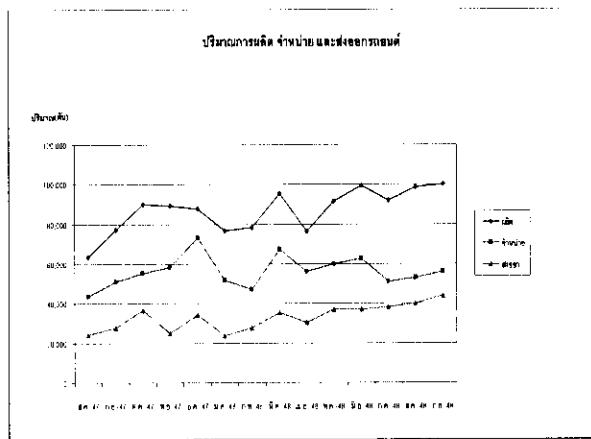
#### 3. แนวโน้ม

สถานการณ์เหล็กในเดือน ก.ย. 2548 คาดว่าจะทรงตัวเมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยในส่วนของเหล็กทรงยางคาดการณ์ว่าจะทรงตัวเนื่องจากยังอยู่ในช่วงฤดูฝน ขณะที่ภาวะการค้ายังคงซับเชาอยู่ ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงทางด้านราคาเหล็กยังคงมีตัวหนังที่ไม่แน่นอน ผู้ซื้อจะลดการซื้อ จึงส่งผลให้ผู้ผลิตเหล็กลดลง ขณะที่เหล็กทรงแบนซึ่งใช้เป็นวัตถุดินของอุตสาหกรรมต่อเนื่องจะมีการขยายตัว แต่เนื่องจากมีการนำเข้าเหล็กเพื่อใช้ในอุตสาหกรรมตั้งตัวขึ้นมาเป็นจำนวนมาก จึงอาจจะมีผลทำให้การผลิตเหล็กทรงแบนในประเทศไม่ขยายตัวเท่าที่ควร



## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

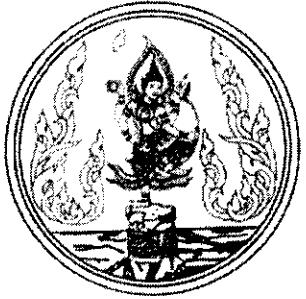
### 4. อุตสาหกรรมยานยนต์



### รายงานต์ (ก.ย. 48)

อุตสาหกรรมรถยนต์ในเดือนกันยายน 2548 ขยายตัวเมื่อเปรียบเทียบกับเดือนสิงหาคมที่ผ่านมา เนื่องจากมีการผลิตเพิ่มขึ้นให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาดในประเทศและต่างประเทศ โดยตลาดในประเทศมีรายนต์ปีกอพรุ่นใหม่และรายนต์นั่งขนาดเล็กบางยี่ห้อ ที่เริ่มเข้าสู่ตลาดในช่วงเดือนสิงหาคม สำหรับตลาดส่งออกยังคงมีการส่งออกอยู่ในระดับปีกอพเพิ่มขึ้นต่อเนื่องจากเดือนที่ผ่านมา โดยมีข้อมูลประมาณการในเดือนกันยายน ดังนี้

- **การผลิตรถยนต์** จำนวน 100,000 คัน เพิ่มขึ้นจากเดือนกันยายน 2547 ร้อยละ 29.49 และเพิ่มขึ้นจากเดือนสิงหาคม 2548 ซึ่งมีการผลิต 98,487 คัน ร้อยละ 1.54
- **การจำหน่ายรถยนต์** จำนวน 56,000 คัน เพิ่มขึ้นจากเดือนกันยายน 2547 ร้อยละ 9.56 และเพิ่มขึ้นจากเดือนสิงหาคม 2548 ซึ่งมีการจำหน่าย 52,829 คัน ร้อยละ 6.00
- **การส่งออกรถยนต์** มีจำนวน 44,000 คัน เพิ่มขึ้นจากเดือนกันยายน 2547 ร้อยละ 58.20 และเพิ่มขึ้นจากเดือนสิงหาคม 2548 ซึ่งมีการส่งออก 40,283 คัน ร้อยละ 9.23
- **แนวโน้ม ภาวะอุตสาหกรรมรถยนต์ในเดือนตุลาคม 2548** คาดว่าจะขยายตัวจากเดือนกันยายน

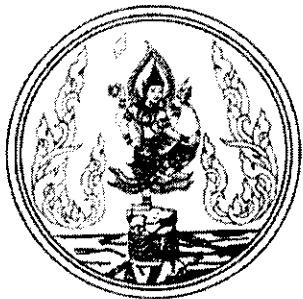


## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

### รถจักรยานยนต์ (ก.ย. 48)

อุตสาหกรรมรถจักรยานยนต์ขยายตัวเล็กน้อยเมื่อเปรียบเทียบกับเดือนสิงหาคมที่ผ่านมา เนื่องจากในเดือนนี้มีปัจจัย不利จากการเปิดตัวรถจักรยานยนต์รุ่นใหม่ประกอบกับ ในเดือนที่ผ่านมา มียอดขายรถจักรยานยนต์ลดลงมากซึ่งสาเหตุส่วนหนึ่งมาจากการที่ผู้ผลิตรายใหญ่มีนโยบายปรับลดสินค้าคงคลัง โดยมีข้อมูลประมาณการในเดือนกันยายน ดังนี้

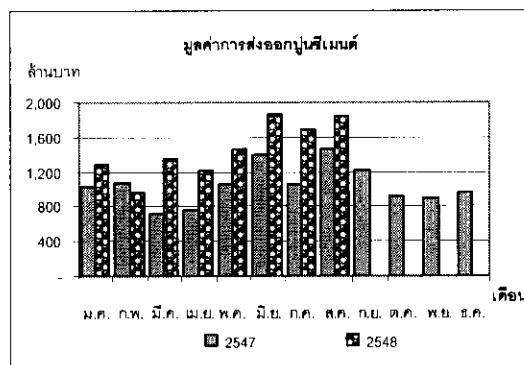
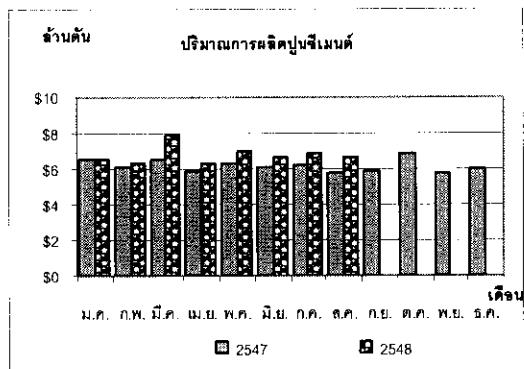
- การผลิตรถจักรยานยนต์ จำนวน 184,000 คัน เพิ่มขึ้นจากเดือนสิงหาคม 2548 ซึ่งมีการผลิต 180,996 คัน ร้อยละ 1.66
- การจำหน่าย จำนวน 162,000 คัน เพิ่มขึ้นจากเดือนกันยายน 2547 ร้อยละ 8.59 และเพิ่มขึ้นจากเดือนสิงหาคม 2548 ซึ่งมีการจำหน่าย 158,032 คัน ร้อยละ 2.51
- การส่งออก จำนวน 12,000 คัน เพิ่มขึ้นจากเดือนสิงหาคม 2548 ซึ่งมีการส่งออก 11,525 คัน ร้อยละ 4.12
- แนวโน้ม ภาวะอุตสาหกรรมรถจักรยานยนต์ในเดือนตุลาคม 2548 คาดว่าจะขยายตัวจากเดือนกันยายน



## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

### 5. อุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

“การผลิต การจำหน่ายในประเทศลดลง  
เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูฝนทำให้การก่อสร้างชะลอตัว  
ลงเล็กน้อย”



### 1. การผลิตและการจำหน่ายในประเทศ

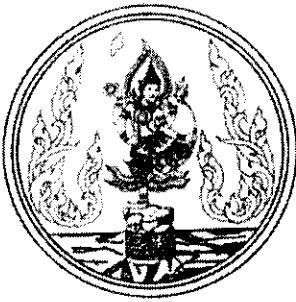
การผลิตปูนซีเมนต์ในเดือนสิงหาคม 2548 เมื่อเทียบกับเดือนก่อนลดลงร้อยละ 3.19 เมืองจากอยู่ในช่วงฤดูฝนทำให้การก่อสร้างชะลอตัวลงเล็กน้อย แต่เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนเพิ่มขึ้นร้อยละ 14.97 เมื่อจากความต้องการใช้ปูนซีเมนต์ยังคงเพิ่มขึ้นตามภาวะธุรกิจก่อสร้างที่ขยายตัวจากการลงทุนในโครงการพัฒนาสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐานของภาครัฐ

### 2. การส่งออก

มูลค่าการส่งออกปูนซีเมนต์ เดือนสิงหาคม เมื่อเทียบกับเดือนก่อนและเดือนเดียวกันของปีก่อนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 10.01 และ 29.81 ตามลำดับ เนื่องจากความต้องการใช้ปูนซีเมนต์ในประเทศคู่手ขยายตัวส่งรับตลาดส่งออกปูนซีเมนต์ที่สำคัญ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา เยอรมนี บังคลาเทศ และกัมพูชา

### 3. แนวโน้ม

เดือนกันยายน และเดือนตุลาคม คาดว่าการผลิตและการจำหน่ายในประเทศแนวโน้มท朗ตัวเนื่องจากภาวะการลงทุนของธุรกิจการก่อสร้างในภาคเอกชน สำหรับการส่งออกขั้นอยู่กับอุปสงค์ของประเทศคู่ค้าที่สำคัญ

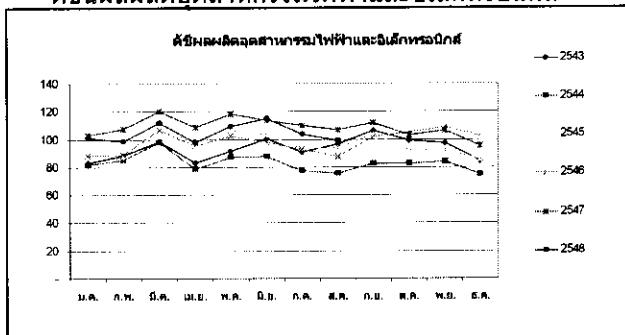


## รายงานสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรม ประจำเดือนกันยายน 2548

### 6. อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

“การผลิตสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าคาดว่าจะปรับตัวเพิ่มขึ้น เนื่องจากการส่องออกที่ยังสามารถขยายตัวเพิ่มขึ้น และผู้ผลิต เตรียมเพิ่มกำลังการผลิตเพื่อรับกับความต้องการที่คาดว่าจะ มีมากขึ้นในช่วงเทศกาล คริスマสต์ และปีใหม่ที่กำลังจะมาถึง ส่วนสินค้าอิเล็กทรอนิกส์โดยรวมคาดว่าจะปรับตัวเพิ่มขึ้นส庵ดู เนื่องจากความต้องการของตลาดโลกสูงขึ้น โดยเฉพาะสินค้า อิเล็กทรอนิกส์บางรายการคาดว่าจะมีการขยายตัวได้สูง เช่น คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสารไร้สาย และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ในイヤหอนต์ เป็นต้น”

#### ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์



ตารางที่1 สินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่มีมูลค่าการ ส่องออกมากเป็นอันดับต้นๆ ในเดือน ส.ค. 2548

หน่วย : ล้านบาท

เครื่องใช้ไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์	มูลค่า	CPM	CPY
อุปกรณ์คอมพิวเตอร์และ ผู้ประกอบ	43,384.8	22.7	45.1
IC	21,553.3	21.3	39.0
เครื่องรับโทรศัพท์	6,057.7	17.5	-3.5
เครื่องปรับอากาศ	4,804.7	-21.5	-5.3
รวมเครื่องใช้ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์	130,668.3	9.9	17.2

ที่มา : สถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

#### 1. การผลิต

อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในภาพรวมของเดือน สิงหาคม 2548 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ดัชนีผลผลิตมีการปรับตัวลดลง ร้อยละ 4.4 โดยเป็นการลดลงจากสินค้าในกลุ่มเครื่องใช้ไฟฟ้าร้อยละ 7.3 และสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ร้อยละ 8.2 ดินเนอร์เครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีการขยายตัว เพิ่มขึ้นมากในเดือนสิงหาคม 2548 ได้แก่ เครื่องรับโทรศัพท์มือถือ 21 นิ้วขึ้นไป โดยขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 25.0 เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ขณะร้อยละ 53.4 เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน

#### 2. การส่องออก

การส่องออกสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในเดือน สิงหาคม มีมูลค่า 130,668.3 ล้านบาท ปรับตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ 9.9 เมื่อ เทียบกับเดือนก่อน และเมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนเพิ่มขึ้นร้อย ละ 17.2 โดยเป็นผลจากการเพิ่มขึ้นของสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้า ร้อยละ 3.7 และจากสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ ร้อยละ 26.9

สินค้าใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ที่มีมูลค่าการส่องออกสูงใน เดือนสิงหาคม 2548 ได้แก่ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์และส่วนประกอบ โดย ขยายตัวเพิ่มขึ้นจากเดือนเดียวกันของปีก่อนถึงร้อยละ 45.1 ซึ่งเป็นผล มาจากการส่องออกของ IC ที่มีมูลค่าสูงมากนั้นเอง รองลงมา คือ IC โดยมีขยายตัวร้อยละ 39.0 เนื่องจากอุตสาหกรรม IC ของไทยที่ผลิต รายละเอียดแสดงดังตารางที่ 1

#### 3. แนวโน้ม

แม้ว่าความต้องการสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าในประเทศไทยจะได้รับ ผลกระทบจากการค่าน้ำมันที่ยังผันผวนและมีราคาสูง แต่อย่างไรก็ตาม การผลิตสินค้าเครื่องใช้ไฟฟ้าในเดือนกันยายน 2548 คาดว่าจะปรับตัว เพิ่มขึ้นได้จากเดือนสิงหาคม เนื่องจากการส่องออกที่ยังสามารถขยายตัว เพิ่มขึ้น และผู้ผลิตเตรียมเพิ่มกำลังการผลิตเพื่อรับกับความต้องการที่ คาดว่าจะมีมากขึ้นในช่วงเทศกาล คริスマสต์ และปีใหม่ที่กำลังจะมาถึง

ส่วนสินค้าอิเล็กทรอนิกส์โดยรวมคาดว่าจะปรับตัวเพิ่มขึ้น ส庵ดูเนื่องจากความต้องการของตลาดโลกสูงขึ้น โดยเฉพาะสินค้า อิเล็กทรอนิกส์บางรายการคาดว่าจะมีการขยายตัวได้สูง เช่น คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สื่อสารไร้สาย และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในイヤหอนต์ เป็นต้น