



# กพร. เศรษฐกิจปริทรรศน์

## (DPIM Economic Review)



ปีงบประมาณ ๒๕๕๗ ฉบับที่ ๑๐ ประจำเดือนกันยายน ๒๕๕๗

|                                                      | หน้า |
|------------------------------------------------------|------|
| สภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗                  | ๑    |
| ข่าวสารเศรษฐกิจแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน               |      |
| - ข่าวสารในประเทศ                                    | ๔    |
| - ข่าวสารต่างประเทศ                                  | ๖    |
| สถานการณ์แร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน                     |      |
| - ราคาแร่และโลหะที่น่าสนใจ                           | ๘    |
| มูลค่าการส่งออก-นำเข้าสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน  |      |
| - การส่งออก                                          | ๑๓   |
| - การนำเข้า                                          | ๑๖   |
| สาระน่ารู้                                           |      |
| - หินพัมมิช : หินแก้วภูเขาไฟ                         | ๑๙   |
| - การลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของไทย : โอกาสและอุปสรรค | ๒๑   |
| ASEAN UPDATE                                         | ๒๔   |

กลุ่มวิชาการเศรษฐกิจ (วศ.)  
สำนักเหมืองแร่และสัมปทาน (สรส.)  
โทร ๐๒ ๒๐๒ ๓๖๗๒-๓

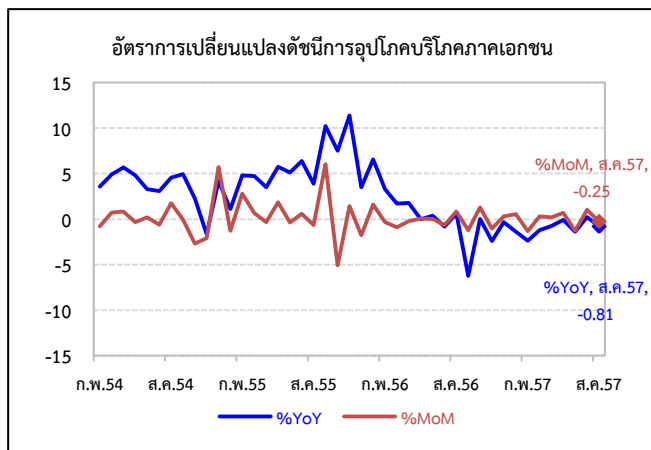
ความคิดเห็นที่ปรากฏใน กพร. เศรษฐกิจปริทรรศน์ เป็นความเห็นส่วนตัวของผู้เขียนแต่ละคน  
มิได้สะท้อนถึงความเห็นของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) แต่อย่างใด

## ภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗

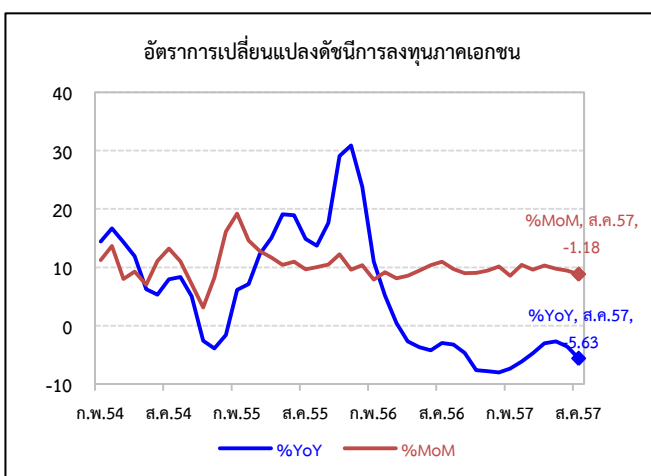
### นายบุญวัฒน์ ขุนอินทร์

ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ได้รายงานเศรษฐกิจและการเงินเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ ว่าเศรษฐกิจไทยมีแนวโน้มฟื้นตัวได้ต่อเนื่อง จากอุปสงค์ในประเทศและการท่องเที่ยว อย่างไรก็ดี แรงส่งในเดือนนี้ลดลงเล็กน้อย หลังจากที่เร่งขึ้นในช่วงที่สถานการณ์ทางการเมืองคลี่คลายใหม่ๆ สำหรับรายละเอียดของภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ มีดังนี้

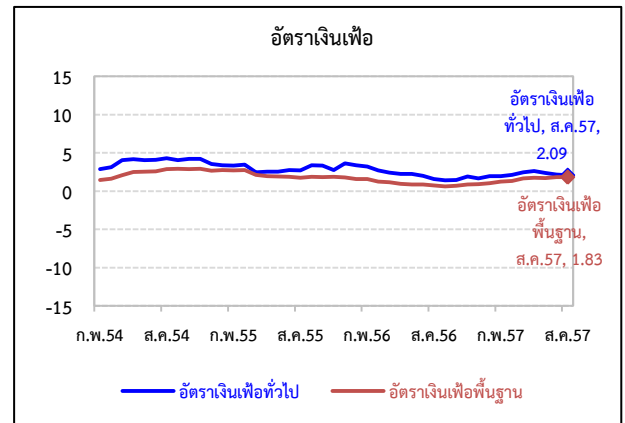
**ดัชนีการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน** อ่อนแรงลงหลังจากเร่งตัวในช่วงก่อนหน้า โดยในเดือนนี้หดตัวร้อยละ ๐.๘๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวร้อยละ ๐.๒๕ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน



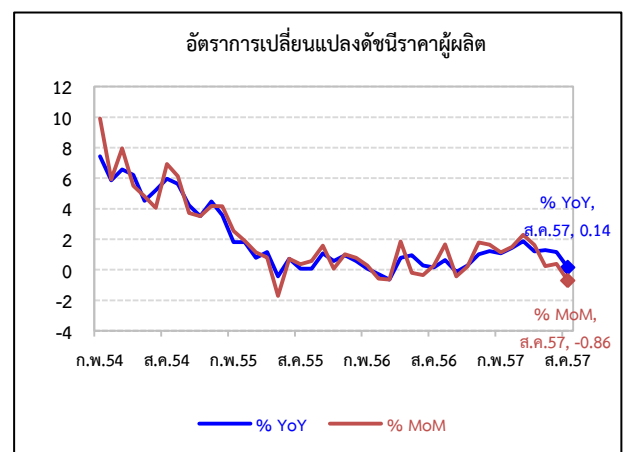
**ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน** ยังฟื้นตัวไม่ต่อเนื่อง โดยในเดือนนี้หดตัวร้อยละ ๕.๖๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวร้อยละ ๑.๑๘ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน



**อัตราเงินเฟ้อทั่วไป** ลดลงจากร้อยละ ๒.๑๖ ในเดือนก่อน มาอยู่ที่ร้อยละ ๒.๐๙ ตามการลดลงของราคาอาหารสด โดยที่ผักและผลไม้มีปริมาณออกสู่ตลาดมากขึ้นและราคาพลังงานที่ลดลงตามราคาตลาดโลก ขณะที่ **อัตราเงินเฟ้อพื้นฐาน** เพิ่มขึ้นจากร้อยละ ๑.๘๑ มาอยู่ที่ร้อยละ ๑.๘๓



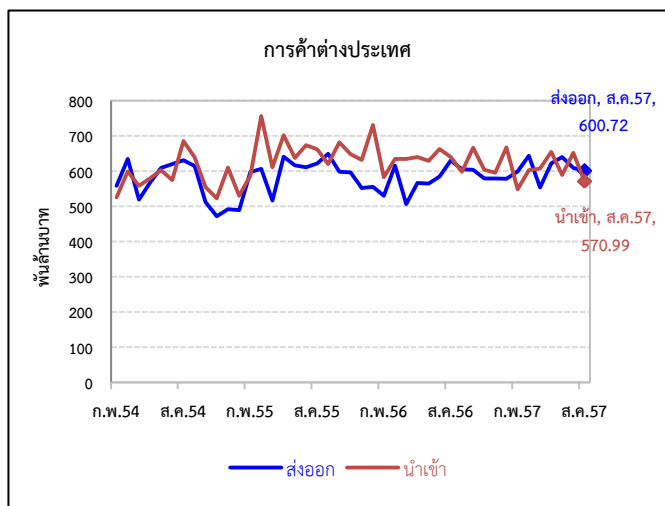
**ดัชนีราคาผู้ผลิต** ขยายตัวร้อยละ ๐.๑๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหดตัวร้อยละ ๐.๘๖ โดยเป็นผลมาจากการลดลงของดัชนีราคาในทุกหมวด ทั้งหมวดผลผลิตเกษตรกรรม หมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง และหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



**การส่งออก** ในเดือนนี้มีมูลค่า ๖๐๐,๗๑๘.๑ ล้านบาท หดตัวร้อยละ ๔.๕๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวร้อยละ ๑.๓ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน

**การนำเข้า** ในเดือนนี้มีมูลค่า ๕๗๐,๙๙๒.๘ ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ ๒.๐๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวร้อยละ ๑๐.๖๕ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน

**ดุลการค้า** ในเดือนนี้เกินดุล ๒๙,๗๒๕.๓ ล้านบาท ทำให้ดุลการค้า ตั้งแต่เดือน ม.ค.-ส.ค. ๒๕๕๗ ขาดดุลรวมทั้งสิ้น ๔๖,๗๔๑.๘ ล้านบาท

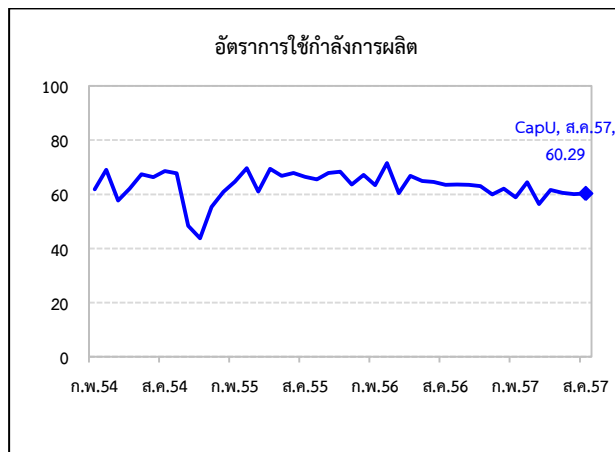
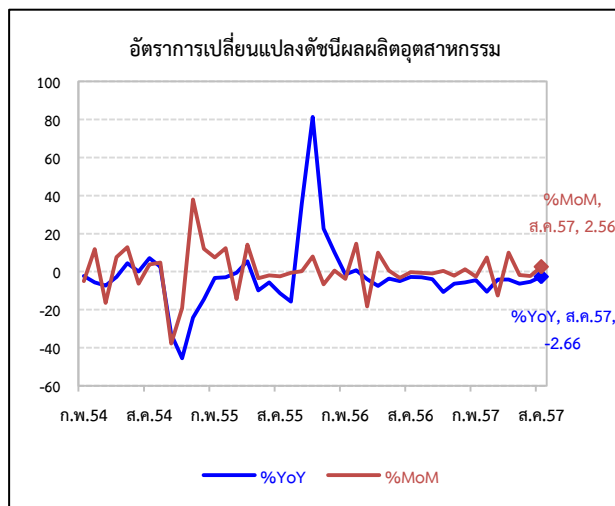


**อัตราแลกเปลี่ยน** เงินบาทแข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบกับเงินสกุลหลักทุกสกุล ได้แก่ ดอลลาร์สหรัฐฯ ปอนด์ ยูโร เยน ดอลลาร์ฮ่องกง ริงกิตมาเลเซีย ดอลลาร์สิงคโปร์ และรูเปียอินโดนีเซีย ทำให้ **ดัชนีค่าเงินบาท** เพิ่มขึ้น จาก ๑๐๓.๗๐ มาอยู่ที่ ๑๐๔.๕๔ สะท้อนถึงการแข็งค่าของเงินบาท

| สกุลเงิน                  | ก.ค.๕๗        | ส.ค.๕๗        |
|---------------------------|---------------|---------------|
| ดอลลาร์สหรัฐฯ             | ๓๒.๑๐         | ๓๒.๐๑         |
| ปอนด์                     | ๕๔.๘๒         | ๕๓.๔๕         |
| ยูโร                      | ๔๓.๔๖         | ๔๒.๖๑         |
| เยน (ต่อ ๑๐๐ เยน)         | ๓๑.๕๖         | ๓๑.๐๗         |
| ดอลลาร์ฮ่องกง             | ๔.๑๔          | ๔.๑๓          |
| ริงกิตมาเลเซีย            | ๑๐.๑๑         | ๑๐.๐๙         |
| ดอลลาร์สิงคโปร์           | ๒๕.๘๓         | ๒๕.๖๔         |
| รูเปีย (ต่อ ๑,๐๐๐ รูเปีย) | ๒.๗๖          | ๒.๗๔          |
| <b>ดัชนีค่าเงินบาท</b>    | <b>๑๐๓.๗๐</b> | <b>๑๐๔.๕๔</b> |

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) ได้รายงาน ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ โดยมี รายละเอียด ดังนี้

**ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม** หดตัวร้อยละ ๒.๖๖ เมื่อเทียบกับ เดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนขยายตัว ร้อยละ ๒.๕๖ โดยมีอุตสาหกรรมที่ทำให้การผลิตรวมลดลง ได้แก่ รถยนต์ เครื่องประดับ น้ำตาล การกลั่นน้ำมัน และเครื่อง แต่งกาย แต่ **อัตราการใช้กำลังการผลิต** เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจาก ร้อยละ ๖๐.๐๖ มาอยู่ที่ร้อยละ ๖๐.๒๙



ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๗ และแนวโน้มปี ๒๕๕๗

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) รายงานว่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ในไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๗ ขยายตัวร้อยละ ๐.๔ เมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวร้อยละ ๐.๙ เมื่อเทียบกับไตรมาสก่อน โดยในด้านการใช้จ่าย มีปัจจัยสนับสนุนจากการขยายตัวของการใช้จ่ายภาครัฐ การบริโภคภาคเอกชน และการส่งออก แต่การลงทุนภาคเอกชนหดตัว สำหรับด้านการผลิต สาขาเกษตรขยายตัว ในขณะที่สาขาอุตสาหกรรม และก่อสร้างหดตัวซ้ำลง แต่สาขาโรงแรมและภัตตาคารหดตัวต่อเนื่องตามการหดตัวของจำนวนนักท่องเที่ยว



สศช. ประเมินว่าเศรษฐกิจไทยในปี ๒๕๕๗ มีแนวโน้มขยายตัวต่ำกว่าที่ประมาณการไว้ เนื่องจากสถานการณ์ทางการเมืองที่ยืดเยื้อในช่วงห้าเดือนแรกของปี การฟื้นตัวอย่างล่าช้าของการส่งออก และการหดตัวต่อเนื่องของปริมาณการผลิตและจำหน่ายรถยนต์ส่งผลให้เศรษฐกิจไทยในครึ่งปีแรกยังหดตัว ในช่วงครึ่งปีหลังเศรษฐกิจมีแนวโน้มขยายตัวเร่งขึ้นตามการปรับตัวดีขึ้นของความเชื่อมั่นและการปรับตัวเข้าสู่ภาวะปกติของการบริหารงานและการเบิกจ่ายงบประมาณภาครัฐ แต่การขยายตัวยังมีแนวโน้มต่ำกว่าศักยภาพ ทำให้ สศช. ปรับลดเพดานของประมาณการอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจจากขยายตัวร้อยละ ๑.๕-๒.๕ (พ.ค.๕๗) เป็นขยายตัวร้อยละ ๑.๕-๒.๐

ทั้งนี้ การคาดการณ์ของ สศช. ดังกล่าว สอดคล้องกับประมาณการของสำนักงานเศรษฐกิจการคลังที่ปรับประมาณการอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจลดลงจากขยายตัวร้อยละ ๒.๑-๓.๑ (มี.ค.๕๗) เป็นขยายตัวร้อยละ ๑.๕-๒.๕ (ก.ค.๕๗) ส่วนธนาคารแห่งประเทศไทยยังคงประมาณการอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจไว้ที่ขยายตัวร้อยละ ๑.๕ เช่นเดิม

ประมาณการอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจของไทย ๒๕๕๗

| หน่วยงาน | ประมาณการ ๒๕๕๗ (เดิม)    | ประมาณการ ๒๕๕๗ (ใหม่)   |
|----------|--------------------------|-------------------------|
| สศช.     | ร้อยละ ๑.๕-๒.๕ (พ.ค.๕๗)  | ร้อยละ ๑.๕-๒.๐ (ส.ค.๕๗) |
| รพท.     | ร้อยละ ๑.๕ (มี.ย.๕๗)     | ร้อยละ ๑.๕ (ก.ย.๕๗)     |
| สศค.     | ร้อยละ ๒.๑-๓.๑ (มี.ค.๕๗) | ร้อยละ ๑.๕-๒.๕ (ก.ค.๕๗) |

แหล่งข้อมูลอ้างอิง

- รายงานเศรษฐกิจและการเงินเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ ธนาคารแห่งประเทศไทย
- บทวิเคราะห์ดัชนีราคาผู้บริโภคเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- บทวิเคราะห์ดัชนีราคาผู้ผลิตเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
- มูลค่าส่งออก-นำเข้า และดุลการค้าเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์
- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
- แถลงข่าวผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ ๒/๒๕๕๗ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
- รายงานนโยบายการเงินเดือนกันยายน ๒๕๕๗ ธนาคารแห่งประเทศไทย
- ประมาณการเศรษฐกิจไทยปี ๒๕๕๗ เดือนกรกฎาคม ๒๕๕๗ สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง

# ข่าวเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมพื้นฐานในประเทศ

โดย นางสาวกิตตินันท์ อินมูล (pitinan@dpim.go.th)

## กระทรวงอุตสาหกรรมปรับแก้การอนุญาตทำเหมือง

นายจักรมณต์ ผาสุกวนิช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมเปิดเผยภายหลังการประชุมร่วมกับสภาการเหมืองแร่แห่งประเทศไทยว่า กระทรวงอุตสาหกรรมกำลังเร่งรัดปรับแก้กฎหมาย พ.ร.บ. แร่ ให้เอื้อต่อการประกอบธุรกิจมากขึ้น เนื่องจาก พ.ร.บ. แร่ ที่บังคับใช้ในปัจจุบันยังมีความไม่เหมาะสมในการบริหารจัดการทรัพยากรแร่และคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ประกอบกับการดูแลการทำเหมืองแร่ตามกฎหมายในปัจจุบันยังไม่ได้คำนึงถึงความแตกต่างในขนาดของเหมือง รวมถึงกระบวนการอนุญาตมีหลายขั้นตอน จึงก่อให้เกิดความล่าช้า นอกจากนี้ยังได้มีการหารือในที่ประชุมด้วยว่าการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียนั้นยังมีน้อย ขณะที่การจัดสรรผลประโยชน์และการเยียวยาความเสียหายให้แก่ภาคส่วนต่าง ๆ และชุมชนที่ได้รับผลกระทบก็ยังไม่เหมาะสม ทำให้เกิดผลกระทบต่อชุมชน และปัจจุบันมีใบอนุญาตที่ยังอยู่ระหว่างการพิจารณาอีกเป็นจำนวนมาก มูลค่าการลงทุนหลายหมื่นล้านบาท ในจำนวนนี้มีโรงปูนซีเมนต์ด้วย การปรับแก้กฎหมายครั้งนี้ ถือเป็นส่วนหนึ่งในการกระตุ้นเศรษฐกิจระยะยาว โดยทุกคำขออนุญาตต้องเป็นไปตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ และผ่านขั้นตอนที่ถูกต้องครบถ้วนจากทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สำหรับการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายและกฎระเบียบต่าง ๆ ที่ไม่เอื้อต่อการประกอบธุรกิจของกระทรวงอุตสาหกรรม มีกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ๔ ฉบับ ได้แก่ พ.ร.บ. โรงงาน พ.ร.บ. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ร.บ. อ้อยและน้ำตาลทราย และ พ.ร.บ. แร่ ซึ่งการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายดังกล่าวถือเป็นการสานต่อนโยบายรัฐบาลในการอำนวยความสะดวกและลดต้นทุนการดำเนินงานของผู้ประกอบการให้เกิดความคล่องตัวและรวดเร็ว เพื่อเป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจ และได้กำชับให้ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ให้ตระหนักถึงบทบาทหน้าที่ของกรมฯ ว่าเป็นงานที่มีความสำคัญเพราะเกี่ยวข้องกับการพิจารณาอนุญาตให้ใช้ทรัพยากรของประเทศ จึงต้องคำนึงถึงความคุ้มค่าโดยรวมของประเทศที่จะได้รับเป็นหลัก ซึ่งการอนุญาตต้องดำเนินการตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดด้วยความถูกต้องโปร่งใส ตลอดจนปรับทัศนคติการทำงานของเจ้าหน้าที่ให้เป็นการให้คำปรึกษาและอำนวยความสะดวกแก่ผู้ประกอบการให้มากขึ้น

(ที่มา: หนังสือพิมพ์บ้านเมือง วันอังคารที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๗)

กพร. แก้วไข พ.ร.บ. แร่

นายปณิธาน จินดาภู อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (อพร.) เปิดเผยว่า นายจักรมณต์ ผาสุกวนิช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม ได้กำหนดยุทธศาสตร์การปฏิรูปการทำงานของหน่วยงานราชการในสังกัดกระทรวง ซึ่งหนึ่งในนั้นเป็นเรื่องของการเร่งผลักดันให้มีการปรับปรุงและแก้ไขข้อบังคับกฎหมายที่ไม่เอื้อต่อการประกอบธุรกิจภาคอุตสาหกรรม โดยเฉพาะการขออนุญาตทำเหมืองแร่ตาม พ.ร.บ. แร่ พ.ศ. ๒๕๑๐ ที่ยังไม่เหมาะสมกับการบริหารจัดการทรัพยากรแร่และคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน โดยที่ผ่านมาทางกระทรวงอุตสาหกรรมได้เสนอไปยังคณะรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) เพื่อขอปรับปรุงแก้ไข พ.ร.บ. แร่ และได้มีการส่งเรื่องมาให้รัฐบาลดำเนินงานต่อ ซึ่งการแก้ไขดังกล่าวอยู่ระหว่างการพิจารณาของกฤษฎีกาที่คาดว่าจะนำมาประกาศใช้ได้ภายในอีก ๖ เดือน

สำหรับสาระสำคัญของ พ.ร.บ. แร่ ฉบับใหม่จะเป็นการปรับปรุงผู้ที่มีอำนาจในการลงนามออกใบอนุญาตไปประทานบัตรเหมืองแร่ และอาชญาบัตรการสำรวจแร่ ให้กับผู้บริหารของกระทรวงอุตสาหกรรมเป็นผู้ลงนาม เช่น กรณีของประทานบัตรเหมืองแร่ขนาดใหญ่จะให้อำนาจปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมเป็นผู้ลงนาม เช่น เหมืองแร่ทอง เหมืองที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำที่มีความอ่อนไหว หรือมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ส่วนเหมืองขนาดกลาง เช่น เหมืองหิน โรงโม่หิน จะให้อำนาจ อพร. เป็นผู้ลงนามอนุญาต และเหมืองขนาดเล็ก เช่น การขุดดิน ทราย ดินขาว เป็นต้น จะให้อำนาจผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้ลงนาม หรือหากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือ อบต. มีศักยภาพมากขึ้น ก็จะทำให้อำนาจองค์กรส่วนท้องถิ่นลงนามออกใบอนุญาตได้ ซึ่งเท่ากับเป็นการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่นมากขึ้น จากเดิมการลงนามจะขึ้นกับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมเพียงคนเดียว ส่วนการออกใบอนุญาตอาชญาบัตรสำรวจแร่ หากเป็นอาชญาบัตรพิเศษจะให้ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรมเป็นผู้ลงนาม อาชญาบัตรผูกขาดสำรวจแร่ ให้อำนาจ อพร. เป็นผู้ลงนาม และหากเป็นการสำรวจทั่วไปจะให้อำนาจผู้ว่าราชการจังหวัดเป็นผู้ลงนาม อย่างไรก็ตาม เพื่อเป็นการแสดงความรับผิดชอบของผู้ประกอบการและสามารถตรวจสอบการทำเหมืองได้อย่างมีประสิทธิภาพ จะมีการเก็บค่าธรรมเนียมส่วนหนึ่งมาจัดตั้งกองทุนเฝ้าระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบพื้นที่เหมือง ให้มีการจัดสรรเงินงบประมาณส่งเข้ากองทุนทุกปีตลอดสิ้นอายุประทานบัตร เพื่อใช้ในการดูแลสุขภาพของประชาชน ตลอดจนการนำไปพัฒนาชุมชนที่ได้รับผลกระทบและเป็นการสร้างความเชื่อมั่นให้กับประชาชนในพื้นที่จากการทำเหมืองที่จะได้รับการดูแล ส่วนกรณีการปรับปรุงแก้ไขการให้ผลประโยชน์ตอบแทนกับรัฐของเหมืองแร่ทองคำนั้น จากเดิมที่เก็บไม่เกินร้อยละ ๓๐ ของมูลค่าแร่ ซึ่งเป็นอัตราที่

ดำเนินไปเมื่อเทียบกับมูลค่าแร่ ซึ่งขณะนี้ทาง กพร. ได้มีการตั้งคณะทำงานขึ้นมาพิจารณาผลประโยชน์ตอบแทนแล้ว และคาดว่าหลังจากนี้ประมาณ ๑ เดือนน่าจะได้ออกมา เนื่องจากต้องมีการเปิดรับฟังความคิดเห็นจากผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย และหลังจากนั้นจะนำไปบรรจุในร่าง พ.ร.บ. แร่ ฉบับใหม่ โดยในระหว่างนี้ยังไม่มีการออกประทานบัตรเหมืองแร่ทองคำแต่อย่างใด  
(ที่มา: หนังสือพิมพ์ฐานเศรษฐกิจ วันที่ ๑๘-๒๐ กันยายน ๒๕๕๗)

## TNDT เตรียมลงนาม MOA กับรัฐบาลรัฐฉานสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหิน

นางสาวชมเดือน ศตวุฒิ กรรมการผู้จัดการ บมจ.ไทยเอ็น ดี ที (TNDT) เปิดเผยถึงความคืบหน้าของโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหินในสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาร์ ว่าจะมีการลงนามในบันทึกข้อตกลง (MOA) กับรัฐบาลรัฐฉานภายในปลายปี ๒๕๕๗ โดยนายธนรรถ ศตวุฒิ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการตัวแทนจาก TNDT Mr. Sai Woon Pan กรรมการผู้จัดการ และ Mr. Win Lwin Oo กรรมการบริษัท ตัวแทนจาก Min Khit Thai Mining Company Limited (MKT) รวมทั้ง Mr. U Sao Aung Myant หัวหน้าคณะรัฐมนตรีรัฐฉาน สหภาพเมียนมาร์ ร่วมลงนามในบันทึกความเข้าใจ (MOU) ก่อสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินขนาด ๒๐ เมกะวัตต์ ในรัฐฉาน โดยมีนายสมอัย ตั้งจิตต์ถาวรกุล ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการ TDNT และนายรัชฎา ผ่องแผ้ว หัวหน้าคณะที่ปรึกษาโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน และคณะผู้แทนจากรัฐบาลรัฐฉาน ร่วมเป็นสักขีพยาน ที่รัฐฉาน สหภาพเมียนมาร์  
(ที่มา : สำนักข่าวอินโฟเควสท์ วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๗)

## ชาวบ้านทับคล้อเลี้ยงกระบอบเหมืองทอง ไม่ได้รับผลกระทบมลพิษ

นางสมศรี คำเปรม อายุ ๕๑ ปี อยู่บ้านเลขที่ ๖๙๖/๑ หมู่ ๓ ต.เขาเจ็ดยอด อ.ทับคล้อ จ.พิจิตร รองประธานกลุ่มเลี้ยงกระบอบของตำบลเขาเจ็ดยอด ซึ่งมีพื้นที่ทำเลที่ตั้งของหมู่บ้านอยู่ใกล้กับเหมืองแร่ทองคำ บมจ. อัครา รีซอร์สเซส เปิดเผยว่าชาวบ้านส่วนใหญ่ในแถบนี้มีอาชีพทำนาและรับจ้างทำงานอยู่เหมืองทอง และได้มีการรวมกลุ่มกันเลี้ยงกระบอบเป็นอาชีพเสริม โดยประชาชนในหมู่บ้านกว่า ๒๐ ครอบครัว ได้รวมกลุ่มกันมาเกือบ ๗ ปีแล้ว โดยได้เขียนโครงการไปขอเงินสนับสนุนกองทุนพัฒนาตำบล ซึ่งเป็นเงินที่เหมืองแร่ทองคำตั้งเป็นกองทุนไว้ตำบลละ ๕ ล้านบาท เพื่อสนับสนุนการทำกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชน

นางสมศรี เลี้ยงกระบอบจำนวน ๑๙ บ่อ ลงทุนบ่อละประมาณ ๓๐,๐๐๐ บาท รายจ่ายส่วนใหญ่เป็นค่าอาหารกระบอบที่ใช้เวลาในการเลี้ยง ๔ เดือน จึงจะจับขายได้ โดยขณะนี้ราคาขายส่งมีราคาสูงถึงกิโลกรัมละ ๙๐ - ๑๐๐ บาท และนอกจากนี้ยังได้เพาะเลี้ยงลูกกระบอบอายุ ๔๕ วัน ขายตัวละ ๒ บาท ซึ่งการเลี้ยงกระบอบถือว่าเป็นอาชีพเสริมที่สามารถสร้างรายได้ให้กับชาวบ้านในชุมชน

สำหรับกรณีที่ว่าชุมชนอยู่รอบเหมืองทองคำและมีข่าวว่ามีมลพิษมากมาย ซึ่งการเลี้ยงกระบอบต้องใช้น้ำจากธรรมชาติหรือน้ำประปาในหมู่บ้านจะมีผลกระทบในเรื่องความปลอดภัยเกี่ยวกับมลพิษหรือไม่ นั้น นางสมศรีกล่าวว่า เลี้ยงกระบอบ ๗ ปี รวมทั้งดำเนินชีวิตอยู่ในหมู่บ้านมาหลายสิบปี ก็ไม่ได้รับผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมจากเหมืองทองคำแต่อย่างใด  
(ที่มา: หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์ วันศุกร์ที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๕๗)

## มาตรการ AD สกัดเหล็กจากจีนไม่เป็นผล

นายทรงศักดิ์ ปิยะวรรณรัตน์ ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ – การตลาดและการขาย บริษัท ทาฮา สตีล (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) เปิดเผยว่า จากการที่กระทรวงพาณิชย์ออกมาตรการตอบโต้การทุ่มตลาดหรือ AD ในสินค้าเหล็กหลอดคาร์บอนสูงที่ใช้เป็นวัตถุดิบในการใช้งานคอนกรีตแรงดึงสูง เช่น หลอดสลิ้ง ซึ่งมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๗ โดยเก็บอากรนำเข้าเหล็กหลอดคาร์บอนสูง รวมถึงเหล็กหลอดคาร์บอนสูงที่เจือธาตุอื่น ที่มีแหล่งกำเนิดจากจีนในอัตราตั้งแต่วัตถุละ ๕.๑๗ - ๑๐.๓๘ จากผู้ผลิต ๔ ราย และจากผู้นำเข้าของจีน ๓ ราย แต่จากการตรวจสอบปริมาณการจำหน่ายเหล็กหลอดคาร์บอนสูง พบว่า แม้จะมีมาตรการ AD แต่ยอดจำหน่ายของบริษัทยังไม่ปรับตัวสูงขึ้นแต่อย่างใด โดยปัจจุบันมียอดจำหน่ายเพียง ๕-๖ พันตันต่อเดือน เมื่อเทียบกับช่วงปลายปีที่ผ่านมา ซึ่งเป็นผลมาจากเหล็กหลอดคาร์บอนสูงที่นำเข้าจากจีนปรับราคาลดลงมาอยู่ที่ ๕๕๕ ดอลลาร์สหรัฐ ฯ ต่อตัน ต่ำกว่าก่อนที่จะมีมาตรการ AD ซึ่งเคยอยู่ที่ระดับ ๕๘๐ ดอลลาร์สหรัฐ ฯ ต่อตัน จึงส่งผลให้เหล็กหลอดคาร์บอนสูงที่ผลิตภายในประเทศไม่สามารถแข่งขันกับเหล็กที่นำเข้าจากจีนได้ ซึ่งในช่วงเดือนมิถุนายน มีการนำเข้าเหล็กหลอดคาร์บอนสูงในระดับ ๔ หมื่นตันต่อเดือนและกรกฎาคม ๖.๒ หมื่นตันต่อเดือน จากความต้องการใช้ในประเทศประมาณ ๒.๕ หมื่นตันต่อเดือน ซึ่งเป็นการนำเข้ามาผลิตและส่งออกด้วย สำหรับสถานการณ์การนำเข้าเหล็กหลอดคาร์บอนต่ำที่เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมผลิตหลอดต่าง ๆ เช่น หลอดผูกเหล็กตะปู หลอดตาข่าย สกรูและนอต เป็นต้น พบว่ามีปริมาณนำเข้าสูงอย่างต่อเนื่อง ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าวส่งผลให้ผู้ผลิตเหล็กหลอดในประเทศหลายราย ต้องหยุดกระบวนการผลิตลงและหันไปนำเข้าจากจีนเพื่อป้อนสินค้าให้กับลูกค้า เนื่องจากแบกรับภาระต้นทุนไม่ไหว

(ที่มา: หนังสือพิมพ์ฐานเศรษฐกิจ วันที่ ๑๑ - ๑๓ กันยายน ๒๕๕๗)

# ข่าวเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมพื้นฐานของต่างประเทศ

โดย นางสาวรักเร่ เกื้อนเมฆ

## บริษัท Fresnillo Public Company ลดผลผลิตทองคำ

บริษัท Fresnillo Public Company ซึ่งเป็นบริษัทเหมืองแร่ทองคำรายใหญ่เป็นอันดับ ๒ ของเม็กซิโก ลดผลผลิตทองคำในปี ๒๕๕๗ ลงร้อยละ ๔-๘ จากเป้าหมายที่ตั้งไว้ เนื่องจากเกิดปัญหาทางด้านเทคนิคที่เหมือง Herradura ในเม็กซิโก ก่อนหน้านั้นบริษัทคาดว่าจะผลิตทองคำ ๔๕๐,๐๐๐ ออนซ์ และเงิน ๔๓ ล้านออนซ์  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Nucor Corporation ซื้อบริษัทเหล็ก

บริษัท Nucor Corporation ผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ที่สุดในสหรัฐอเมริกา ตัดสินใจซื้อบริษัทเหล็ก Gallatin Steel Company มูลค่า ๗๗๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่งส่งผลให้บริษัทมีกำลังการผลิตเหล็กทั้งหมดเพิ่มขึ้นจาก ๒๗ ล้านตันเป็น ๒๘.๘ ล้านตัน สำหรับบริษัท Gallatin Steel Company เป็นการร่วมทุนระหว่างบริษัท ArcelorMittal กับบริษัท Gerdau โดยต่างถือหุ้นร้อยละ ๕๐  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๗)

## ผลผลิตเหล็กกล้าไร้สนิมของโลกเพิ่มขึ้น

The International Stainless Steel Forum รายงานว่าในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๕๗ ผลผลิตเหล็กกล้าไร้สนิม (stainless steel) ของโลก เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๐.๖ อยู่ที่ระดับ ๒๐.๙๓๘ ล้านตัน เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา โดยผลผลิตเพิ่มขึ้นในทุกภูมิภาค ยกเว้นแต่ยุโรปกลางและยุโรปตะวันออก  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Krakatau POSCO เริ่มผลิตเหล็ก

บริษัท Krakatau POSCO ของอินโดนีเซีย เริ่มผลิตเหล็กแท่งแบน (steel slab) และเหล็กแผ่น (steel plate) โดยบริษัทแห่งนี้เป็นความร่วมมือระหว่างบริษัท Pohang Iron and Steel Company (POSCO) ซึ่งเป็นผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ที่สุดในเกาหลีใต้ถือหุ้นร้อยละ ๗๐ กับบริษัท Krakatau ของอินโดนีเซีย ถือหุ้นร้อยละ ๓๐  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Mitsui & Company Limited ขายหุ้นเหมืองทองแดง

บริษัท Mitsui & Company Limited ของญี่ปุ่น ตัดสินใจขายหุ้นเหมืองทองแดง Silver Bell ในรัฐ Arizona สหรัฐอเมริกา ร้อยละ ๒๕ ให้กับบริษัท Grupo Mexico ซึ่งเป็นบริษัทเหมืองแร่รายใหญ่ที่สุดในเม็กซิโก ซึ่งถือหุ้นที่เหลืออยู่ การขายหุ้นในครั้งนี้เป็นแผนธุรกิจ (Business Plan) ระยะ ๓ ปี ของบริษัท  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Norsk Hydro เพิ่มกำลังการผลิตอะลูมิเนียม

บริษัท Norsk Hydro ซึ่งเป็นผู้ผลิตอะลูมิเนียมรายใหญ่ที่สุดในยุโรป วางแผนเพิ่มกำลังการผลิตอะลูมิเนียม ที่โรงถลุง Sunndal ประมาณร้อยละ ๓๐ เนื่องจากราคาและความต้องการอะลูมิเนียมเพิ่มขึ้น บริษัทคาดว่าจะตลาดอะลูมิเนียมจะมีการปรับตัว หลังจากเกิดอุปทานส่วนเกิน และผู้ผลิตอะลูมิเนียมของจีนได้ลดกำลังการผลิตลง ซึ่งผลผลิตอะลูมิเนียมของจีนคิดเป็นร้อยละ ๔๐ ของผลผลิตอะลูมิเนียมทั้งหมดของโลก  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๗)

## สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ วางแผนสร้างโรงงานผลิตอะลูมินา

บริษัท Emirates Global Aluminium ของสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ซึ่งเป็นบริษัทอะลูมิเนียมรายใหญ่เป็นอันดับ ๕ ของโลก วางแผนสร้างโรงงานผลิตอะลูมินา ในเมือง Abu Dhabi มูลค่าการลงทุน ๓ พันล้านเหรียญสหรัฐฯ มีกำลังการผลิต ๔ ล้านตันต่อปี คาดว่าจะเริ่มผลิตได้ในปี ๒๕๖๐ สำหรับบริษัทแห่งนี้เกิดจากการควบรวมกิจการระหว่างบริษัท Dubai Aluminium (DUBAL) และบริษัท Emirates Aluminium (EMAL) เมื่อปีที่แล้ว  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Sohar Aluminium วางแผนเพิ่มผลผลิต

บริษัท Sohar Aluminium ของโอมาน วางแผนลงทุนประมาณ ๓๕ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ในการเพิ่มกำลังการผลิตอะลูมิเนียมในอีก ๕ ปีข้างหน้า ปัจจุบันบริษัทมีกำลังการผลิต ๓๗๕,๐๐๐ ตันต่อปี โดยบริษัทแห่งนี้ มีผู้ถือหุ้น คือ บริษัท Oman Oil Company ถือหุ้นร้อยละ ๔๐ บริษัท Abu Dhabi National Energy Company ถือหุ้นร้อยละ ๔๐ และบริษัท Rio Tinto Alcan ถือหุ้นในส่วนที่เหลือ  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๗)

## ในปี ๒๕๕๗ อินโดนีเซีย ส่งออกถ่านหินลดลง

ในปี ๒๕๕๗ อินโดนีเซีย คาดว่าจะส่งออกถ่านหินลดลงร้อยละ ๑๑ เนื่องจากผลผลิตลดลง โดยอินโดนีเซียส่งออกถ่านหินมูลค่า ๒ พันล้านเหรียญสหรัฐต่อเดือน ส่งผลให้ประเทศเป็นผู้ส่งออกถ่านหินประเภทให้ความร้อน (Thermal Coal) รายใหญ่ที่สุดของโลก ในแง่มูลค่า นอกจากนี้ ในปีนี้คาดว่าจะผลผลิตถ่านหินจะอยู่ระหว่าง ๓๙๗-๔๒๑ ล้านตัน โดยมีผู้ผลิตรายใหญ่ ได้แก่ บริษัท Adaro Energy บริษัท Berau Coal บริษัท Kideco Jaya Agung และบริษัท Bukit Asam เป็นต้น  
(ที่มา : [www.reuters.com](http://www.reuters.com) วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Cementos Argos วางแผนเพิ่มผลผลิต

บริษัท Cementos Argos ของโคลัมเบีย วางแผนเพิ่มผลผลิตที่โรงงานปูนซีเมนต์ Sogamoso ซึ่งตั้งอยู่ในเมือง Bogota โดยการสร้างสายการผลิตปูนซีเมนต์ใหม่มูลค่าการลงทุน ๔๕๐ ล้านเหรียญสหรัฐ มีกำลังการผลิต ๒.๓ ล้านตันต่อปี เพื่อตอบสนองความต้องการปูนซีเมนต์ที่เพิ่มขึ้นภายในประเทศ  
(ที่มา : [www.cementchina.com](http://www.cementchina.com) วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Lafarge วางแผนขายหุ้นโรงงานปูนซีเมนต์

บริษัท Lafarge ของฝรั่งเศส วางแผนขายหุ้นโรงงานปูนซีเมนต์ในเม็กซิโกร้อยละ ๔๗ ให้กับบริษัท Elementia SA de CV โดยโรงงานปูนซีเมนต์แห่งนี้เป็นความร่วมมือกัน มูลค่าการซื้อขาย ๒๒๕ ล้านเหรียญสหรัฐ ปัจจุบันทั้งสองบริษัทมีโรงงานปูนซีเมนต์ในเม็กซิโกจำนวน ๓ แห่ง  
(ที่มา : [www.cementchina.com](http://www.cementchina.com) วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท JSW Cement วางแผนสร้างโรงงานปูนซีเมนต์

บริษัท JSW Cement วางแผนสร้างโรงงานปูนซีเมนต์ในรัฐ Karnataka ซึ่งตั้งอยู่ทางตอนใต้ของอินเดีย มีกำลังการผลิต ๔.๓ ล้านตันต่อปี บริษัทคาดว่าจะความต้องการปูนซีเมนต์จะเพิ่มขึ้นในอินเดียตอนใต้ ปัจจุบันกำลังการผลิตปูนซีเมนต์ของบริษัทในรัฐ Karnataka รัฐ Andhra Pradesh และรัฐ Maharashtra รวมกันอยู่ที่ระดับ ๖.๔ ล้านตันต่อปี  
(ที่มา : [www.cementchina.com](http://www.cementchina.com) วันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Cemex วางแผนสร้างโรงงานปูนซีเมนต์

บริษัท Cemex ของเม็กซิโก วางแผนสร้างโรงงานปูนซีเมนต์ ในโคลัมเบีย มูลค่าการลงทุน ๓๔๐ ล้านเหรียญสหรัฐ การสร้างโรงงานแห่งนี้จะส่งผลให้กำลังการผลิตปูนซีเมนต์ในโคลัมเบีย เพิ่มขึ้นจาก ๔.๕ ล้านตันต่อปี เป็น ๕.๕ ล้านตันต่อปี  
(ที่มา : [www.cementchina.com](http://www.cementchina.com) วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท Chettinad Cement Corporation วางแผนเพิ่มผลผลิต

บริษัท Chettinad Cement Corporation ของอินเดีย วางแผนเพิ่มผลผลิตปูนซีเมนต์ โดยการสร้างโรงงานผลิตปูนซีเมนต์แบบครบวงจร (integrated cement plant) ในรัฐ Andhra Pradesh ขนาดกำลังการผลิต ๓.๕ ล้านตันต่อปี มูลค่าการลงทุน ๑๘๑ ล้านเหรียญสหรัฐ ขยายขนาดกำลังการผลิตปูนซีเมนต์ในรัฐ Karnataka จาก ๒.๕ ล้านตันต่อปี เป็น ๕.๗๕ ล้านตันต่อปี และสร้างโรงผลิตไฟฟ้า มูลค่าการลงทุน ๓๓๐ ล้านเหรียญสหรัฐ นอกจากนี้ยังวางแผนก่อสร้างโรงงานผลิตปูนซีเมนต์ กำลังการผลิต ๒ ล้านตันต่อปี และโรงไฟฟ้าพลังความร้อน (Thermal Power Plant) ในรัฐ Maharashtra มูลค่าการลงทุน ๑๐๘ ล้านเหรียญสหรัฐ สำหรับโครงการในรัฐ Andhra Pradesh และรัฐ Karnataka คาดว่าจะเริ่มผลิตได้ในอีก ๓ ปีข้างหน้า นับจากวันที่เริ่มก่อสร้าง  
(ที่มา : [www.cementchina.com](http://www.cementchina.com) วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๗)

## บริษัท PT Semen Indonesia วางแผนสร้างโรงงานปูนซีเมนต์

บริษัท PT Semen Indonesia วางแผนสร้างโรงงานปูนซีเมนต์แห่งใหม่ในจังหวัดปาปัว (Papua) มีกำลังการผลิตอยู่ระหว่าง ๐.๖-๑ ล้านตันต่อปี มูลค่าการลงทุนมากกว่า ๑๐๐ ล้านเหรียญสหรัฐ คาดว่าใช้เวลาก่อสร้างประมาณ ๓ ปี บริษัทประมาณการว่าการบริโภคปูนซีเมนต์ในจังหวัดปาปัว อยู่ที่ระดับ ๖๐๐,๐๐๐ ตันต่อปี ปัจจุบันบริษัทมีส่วนแบ่งตลาดในจังหวัดนี้คิดเป็นร้อยละ ๕๐ นอกจากนี้คาดว่าจะถ้าการก่อสร้างโรงงานปูนซีเมนต์แห่งใหม่แล้วเสร็จ ส่วนแบ่งตลาดจะเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๗๐ และการบริโภคจะเพิ่มขึ้นเป็น ๙๐๐,๐๐๐ ตันต่อปี  
(ที่มา : [www.cementchina.com](http://www.cementchina.com) วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๕๗)

## จีน วางแผนสร้างโรงงานปูนซีเมนต์

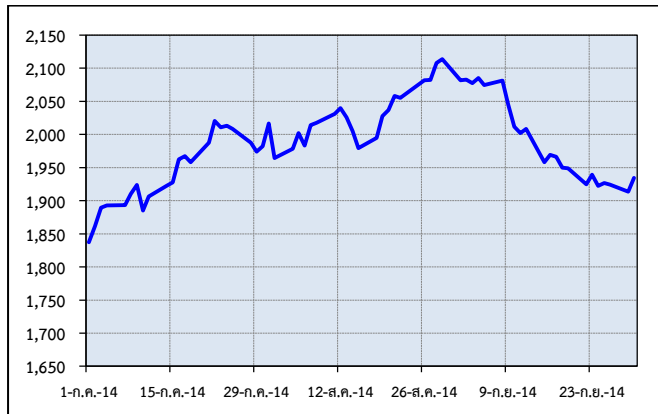
จีน วางแผนลงทุนประมาณ ๗๐ ล้านเหรียญสหรัฐ ในการสร้างโรงงานปูนซีเมนต์ในจังหวัด Chui ประเทศคีร์กีซสถาน ทางรัฐบาลเชื่อมั่นว่าการก่อสร้างโรงงานแห่งนี้จะก่อให้เกิดการจ้างงาน และมีรายได้จากการจัดเก็บภาษีอากรระหว่าง ๑๐-๑๕ ล้านเหรียญสหรัฐ ในแต่ละปี โดยจะเริ่มก่อสร้างในปี ๒๕๕๗ คาดว่าจะแล้วเสร็จและเริ่มผลิตปูนซีเมนต์ได้ในอีก ๑๕ เดือน  
(ที่มา : [www.cementchina.com](http://www.cementchina.com) วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๗)

# ราคาสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานที่น่าสนใจ

โดย นายบุญญวัฒน์ ขุนอินทร์

## Non – Ferrous Metals

ราคาอะลูมิเนียม เดือน ก.ค. ๕๗ – ก.ย. ๕๗

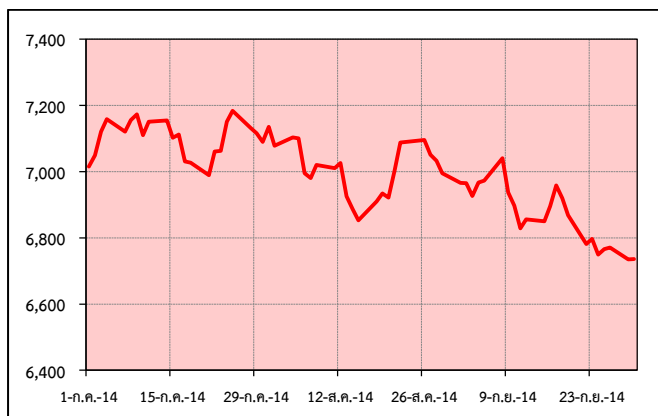


| USD/Ton             | ส.ค. ๕๗  | ก.ย. ๕๗  |
|---------------------|----------|----------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๒,๐๒๙.๘๙ | ๑,๙๙๒.๑๓ |
| ราคาสูงสุด          | ๒,๑๑๓.๗๕ | ๒,๐๘๕.๒๕ |
| ราคาต่ำสุด          | ๑,๙๖๔.๒๕ | ๑,๙๑๓.๕๐ |

ที่มา: [www.lme.com](http://www.lme.com)

หมายเหตุ: Primary aluminium (Ingots, T-bars, Sows) with Impurities no greater than in the registered designation P1020A in the North American and International Registration Record entitled

ราคาโลหะทองแดง เดือน ก.ค. ๕๗ – ก.ย. ๕๗

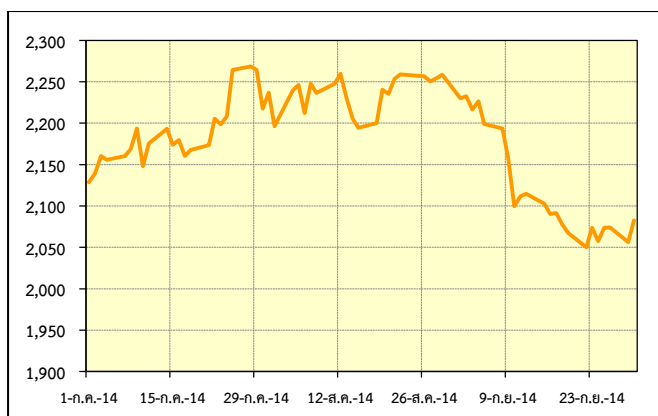


| USD/Ton             | ส.ค. ๕๗  | ก.ย. ๕๗  |
|---------------------|----------|----------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๗,๐๐๐.๑๘ | ๖,๘๗๑.๘๓ |
| ราคาสูงสุด          | ๗,๑๐๓.๐๐ | ๗,๐๔๐.๒๕ |
| ราคาต่ำสุด          | ๖,๘๕๒.๒๕ | ๖,๗๓๕.๒๕ |

ที่มา: [www.lme.com](http://www.lme.com)

หมายเหตุ: Grade A Copper Cathodes conforming to BS EN 1978:1998 (Cu-CATH-1)

ราคาโลหะตะกั่ว เดือน ก.ค. ๕๗ – ก.ย. ๕๗

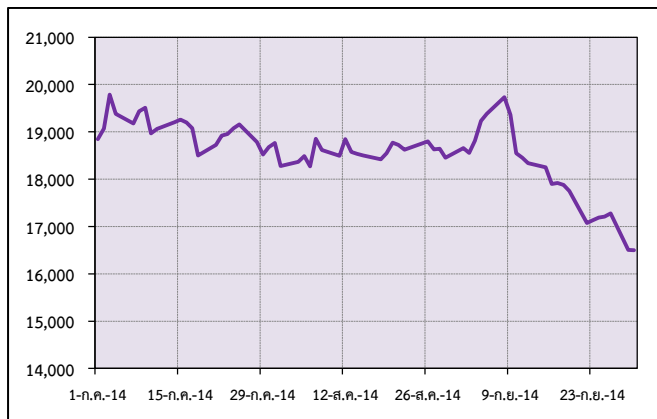


| USD/Ton             | ส.ค. ๕๗  | ก.ย. ๕๗  |
|---------------------|----------|----------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๒,๒๓๖.๑๘ | ๒,๑๑๑.๗๙ |
| ราคาสูงสุด          | ๒,๒๕๙.๕๐ | ๒,๒๓๒.๕๐ |
| ราคาต่ำสุด          | ๒,๑๙๔.๒๕ | ๒,๐๕๐.๒๕ |

ที่มา: [www.lme.com](http://www.lme.com)

หมายเหตุ: Lead Ingots of ๙๙.๙๗% purity (minimum) conforming to BS EN ๑๒๖๕๙:๑๙๙๙

ราคาโลหะนิกเกิล เดือน ก.ค. ๕๗ - ก.ย. ๕๗



| USD/Ton             | ส.ค. ๕๗   | ก.ย. ๕๗   |
|---------------------|-----------|-----------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๑๘,๕๒๒.๓๘ | ๑๘,๐๗๕.๘๐ |
| ราคาสูงสุด          | ๑๘,๘๕๕.๐๐ | ๑๘,๗๓๕.๐๐ |
| ราคาต่ำสุด          | ๑๘,๒๒๒.๕๐ | ๑๖,๕๐๒.๕๐ |

ที่มา: [www.lme.com](http://www.lme.com)

หมายเหตุ: Nickel (Full Plate Cathode, Cut Cathodes, Pellets, Briquettes) of 99.80% purity (minimum) conforming to B39-79 (2008)

ราคาโลหะดีบุก เดือน ก.ค. ๕๗ - ก.ย. ๕๗

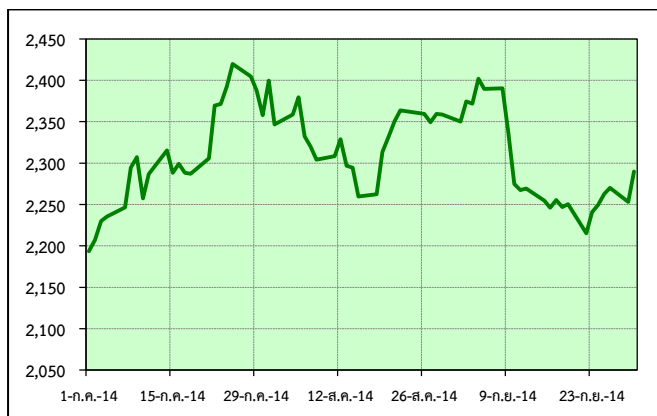


| USD/Ton             | ส.ค. ๕๗   | ก.ย. ๕๗   |
|---------------------|-----------|-----------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๒๒,๒๘๓.๑๓ | ๒๑,๑๑๕.๒๓ |
| ราคาสูงสุด          | ๒๒,๔๗๗.๕๐ | ๒๑,๖๘๗.๕๐ |
| ราคาต่ำสุด          | ๒๑,๗๙๗.๕๐ | ๒๐,๓๒๗.๕๐ |

ที่มา: [www.lme.com](http://www.lme.com)

หมายเหตุ: Tin Ingots of 99.85% purity (minimum) conforming to BS EN 610:1996

ราคาโลหะสังกะสี เดือน ก.ค. ๕๗ - ก.ย. ๕๗



| USD/Ton             | ส.ค. ๕๗  | ก.ย. ๕๗  |
|---------------------|----------|----------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๒,๓๒๘.๘๘ | ๒,๒๙๓.๗๔ |
| ราคาสูงสุด          | ๒,๓๗๙.๕๐ | ๒,๔๐๑.๗๕ |
| ราคาต่ำสุด          | ๒,๒๕๙.๕๐ | ๒,๒๑๕.๒๕ |

ที่มา: [www.lme.com](http://www.lme.com)

หมายเหตุ: Zinc Ingots of 99.995% purity (minimum) conforming to BS EN 1179:2003

## Precious Metals

ราคาทองคำ เดือน ก.ค. ๕๗ – ก.ย. ๕๗

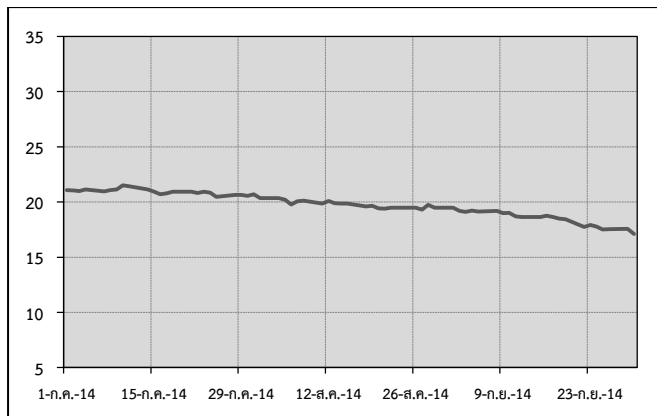


| USD/Troy Oz         | ส.ค. ๕๗  | ก.ย. ๕๗  |
|---------------------|----------|----------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๑,๒๙๕.๙๙ | ๑,๒๓๘.๘๒ |
| ราคาสูงสุด          | ๑,๓๑๕.๗๕ | ๑,๒๘๖.๕๐ |
| ราคาต่ำสุด          | ๑,๒๗๕.๒๕ | ๑,๒๑๓.๕๐ |

ที่มา: [www.kitco.com](http://www.kitco.com)

หมายเหตุ: London PM Fix

ราคาเงิน เดือน ก.ค. ๕๗ – ก.ย. ๕๗



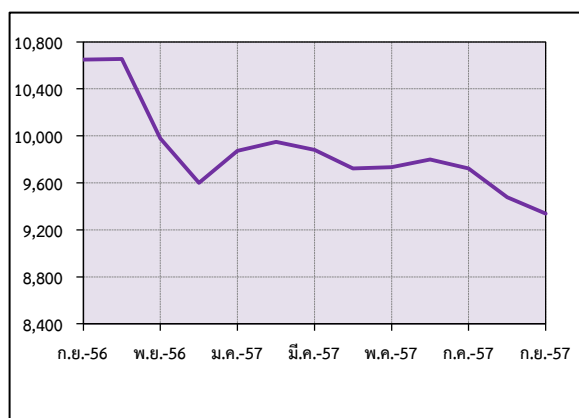
| USD/Troy Oz         | ส.ค. ๕๗ | ก.ย. ๕๗ |
|---------------------|---------|---------|
| ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน | ๑๙.๘๐   | ๑๘.๔๙   |
| ราคาสูงสุด          | ๒๐.๓๕   | ๑๙.๔๙   |
| ราคาต่ำสุด          | ๑๙.๓๒   | ๑๗.๑๑   |

ที่มา: [www.kitco.com](http://www.kitco.com)

หมายเหตุ: London Fix

## Minor Metals

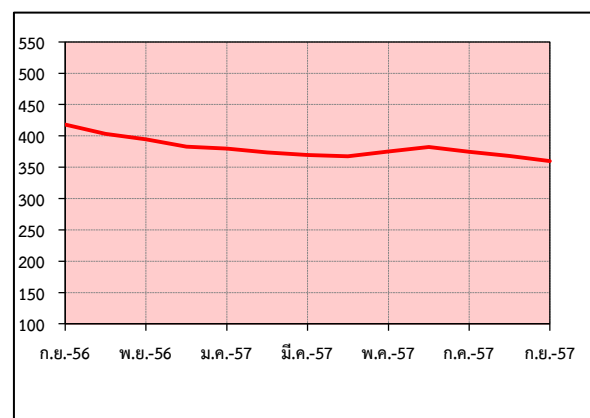
ราคาพลวง เดือน ก.ย. ๕๖ – ก.ย. ๕๗



ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

หมายเหตุ: Antimony MB free market in warehouse USD/Ton  
Monthly average

ราคาทังสแตน ก.ย. ๕๖ – ก.ย. ๕๗

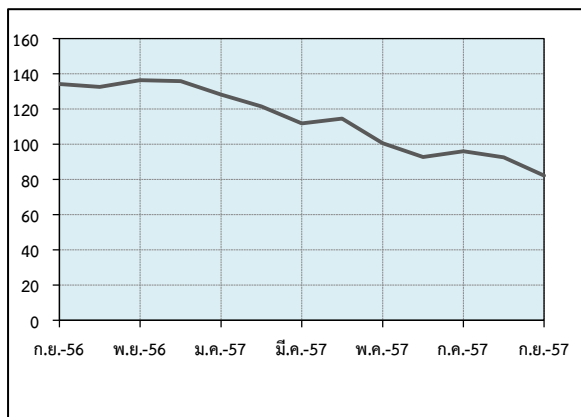


ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

หมายเหตุ: Tungsten APT European free market USD/MTU  
Monthly average

## Steel

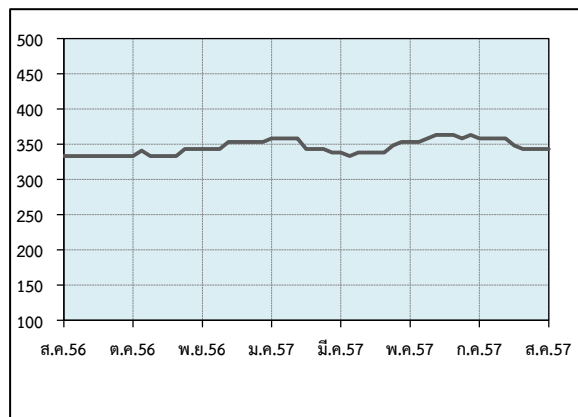
ราคาแร่เหล็ก เดือน ก.ย. ๕๖ – ก.ย. ๕๗



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

หมายเหตุ: China import Iron Ore Fines 62% FE spot (CFR Tianjin port) USD/Dry Metric Ton

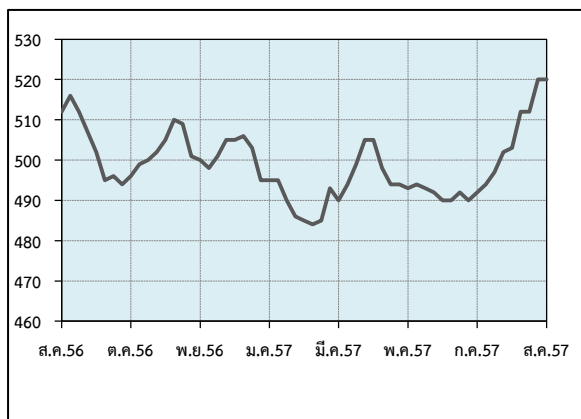
ราคาเศษเหล็ก เดือน ส.ค. ๕๖ – ส.ค. ๕๗



ที่มา: [www.thaimetaltrade.com](http://www.thaimetaltrade.com)

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของกลุ่ม CIS (Scrap)

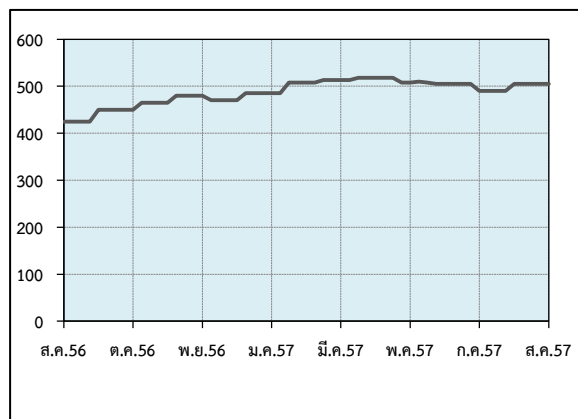
ราคาเหล็กแท่งกลม เดือน ส.ค. ๕๖ – ส.ค. ๕๗



ที่มา: [www.thaimetaltrade.com](http://www.thaimetaltrade.com)

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของกลุ่ม CIS (Billet)

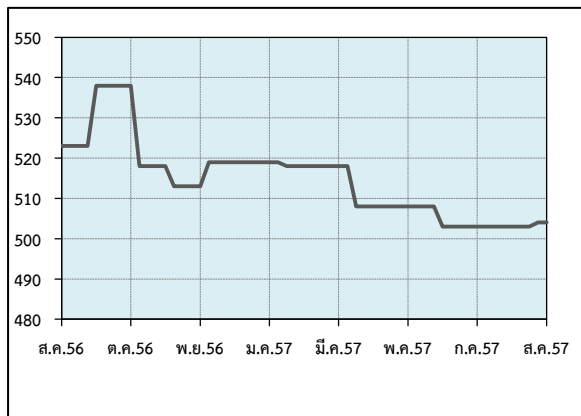
ราคาเหล็กแท่งแบน เดือน ส.ค. ๕๖ – ส.ค. ๕๗



ที่มา: [www.thaimetaltrade.com](http://www.thaimetaltrade.com)

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศบราซิล (Slab)

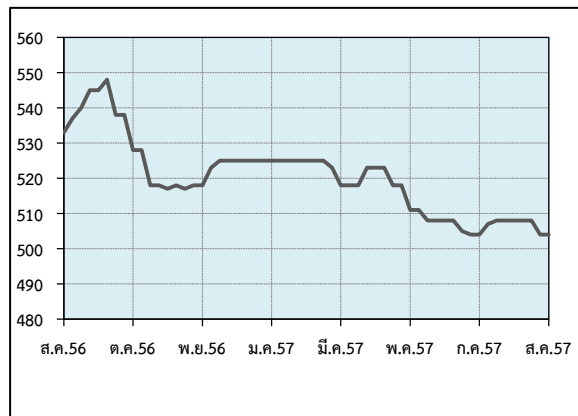
ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อน เดือน ส.ค. ๕๖ – ส.ค. ๕๗



ที่มา: [www.thaimetaltrade.com](http://www.thaimetaltrade.com)

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศไทย (Hot Rolled Plated)

ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เดือน ส.ค. ๕๖ – ส.ค. ๕๗

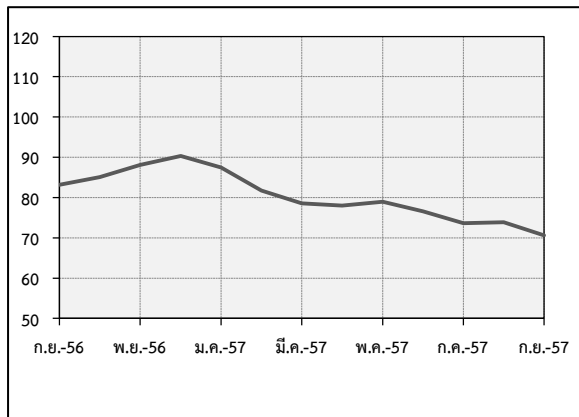


ที่มา: [www.thaimetaltrade.com](http://www.thaimetaltrade.com)

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศไทย (Hot Rolled Coil)

## Others

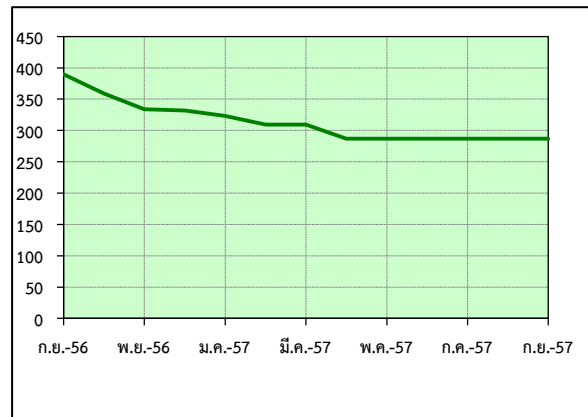
ราคาก๊าซหุงต้ม เดือน ก.ย. ๕๖ - ก.ย. ๕๗



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

หมายเหตุ: 12,000 btu/pound, <1% sulfur, 14% ash, FOB Newcastle/Port Kembla

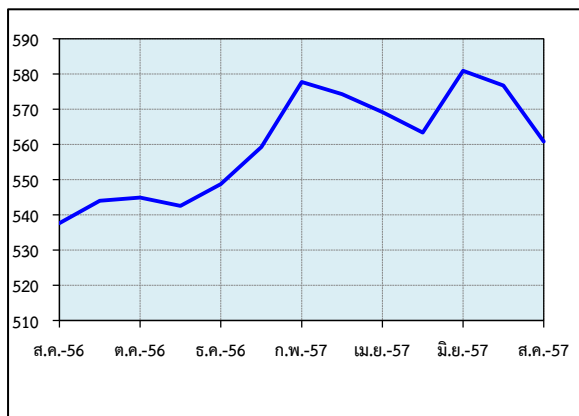
ราคาโพแทสเซียมคลอไรด์ เดือน ก.ย. ๕๖ - ก.ย. ๕๗



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

หมายเหตุ: standard grade, spot, f.o.b. Vancouver

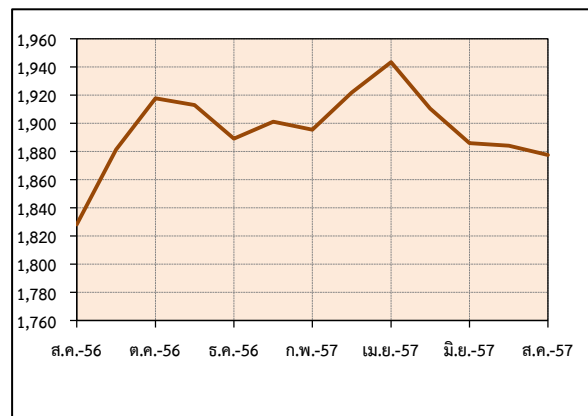
ราคาแร็ปปซัม เดือน ส.ค. ๕๖ - ส.ค. ๕๗



ที่มา: <http://www.gtis.com>

หมายเหตุ: Thailand export price HS 2520.1000.001

ราคาพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ เดือน ส.ค. ๕๖ - ส.ค. ๕๗



ที่มา: <http://www.gtis.com>

หมายเหตุ: Thailand export price HS 252329, Portland Cement (Except White Portland Cement)

# มูลค่าการส่งออก-นำเข้า สินค้าอุตสาหกรรมพื้นฐาน สินค้าแร่และ ผลิตภัณฑ์จากแร่ของไทย เดือนสิงหาคม ๒๕๕๗

โดย นางสาวกิตตินันท์ อินมูล

กระทรวงพาณิชย์ได้รายงานตัวเลขสถิติการค้าตามโครงสร้างของสินค้าไทย ในเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ โดยเนื้อหาฉบับนี้ได้เลือกเฉพาะสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสำคัญ ที่ประเทศไทยมีการส่งออกและนำเข้ามาเผยแพร่เพื่อให้ทราบถึงมูลค่าการส่งออกและนำเข้าสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

## การส่งออก

มูลค่าการส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมพื้นฐาน สินค้าแร่และผลิตภัณฑ์จากแร่จำแนกตามชนิดสินค้า

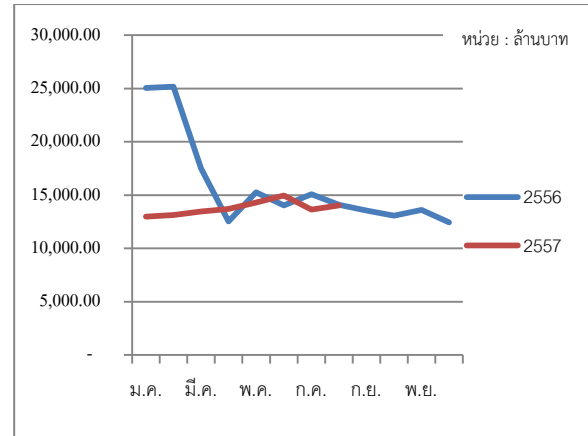
### ๑. เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์

มูลค่าการส่งออกโดยรวมหดตัวลดลงร้อยละ ๐.๔๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๘๔ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มีมูลค่าการส่งออกรวม ๑๔,๐๒๗.๒๒ ล้านบาท จำแนกตามกลุ่มสินค้า คือ

๑.๑ เหล็กและเหล็กกล้า ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์แผ่นรีด มุม รูปทรงและหน้าตัด เหล็กและเหล็กกล้าอื่น ๆ คิดเป็นมูลค่าส่งออก ๓,๔๐๖.๘๖ ล้านบาท

๑.๒ ผลิตภัณฑ์เหล็กและเหล็กกล้า ประกอบด้วย ท่อเหล็ก ข้อต่อเหล็ก โครงก่อสร้างทำด้วยเหล็ก ตะปู ตะปูควงสลักเกลียว ลวดเกลียว ลวดเคเบิล ลวดสลิง ผลิตภัณฑ์เหล็กและเหล็กกล้าอื่น ๆ คิดเป็นมูลค่าส่งออก ๑๐,๖๒๐.๓๖ ล้านบาท

ประเทศที่มีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น มาเลเซีย สหรัฐอเมริกา ลาว สิงคโปร์ อินเดีย อินโดนีเซีย เวียดนาม และบราซิล



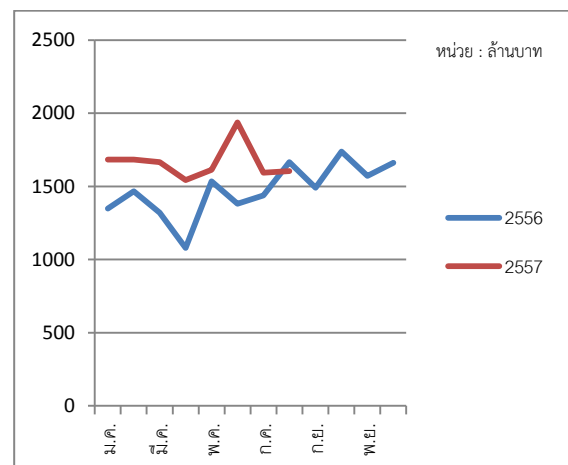
กราฟแสดงมูลค่าการส่งออก เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์

## ๒. ผลิตภัณฑ์เซรามิก

มูลค่าการส่งออกโดยรวมหดตัวลดลงร้อยละ ๓.๗๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๕๘ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มีมูลค่าการส่งออกรวม ๑,๖๐๓.๗๑ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเซรามิกที่มีการส่งออก คือ เครื่องสุขภัณฑ์ ๔๔๕.๘๒ ล้านบาท กระเบื้องปูพื้น บุนนัง และโมเสส ๓๑๕.๒๗ ล้านบาท ลูกถ้วยไฟฟ้า ๘๓.๔๖ ล้านบาท ของชำระ้วยและเครื่องประดับ ๕๒.๔๖ ล้านบาท และผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ๗๐๖.๗๐ ล้านบาท

ประเทศไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา ลาว มาเลเซีย ฮองกง จีน เมียนมาร์ ออสเตรเลีย อินโดนีเซีย และกัมพูชา

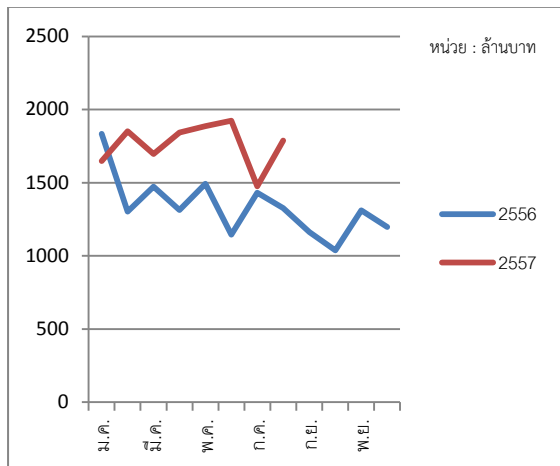


กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์เซรามิก

### ๓. ปูนซีเมนต์

มีมูลค่าการส่งออก ๑,๗๘๘.๕๖ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๔.๘๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๑.๒๔ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ กัมพูชา เมียนมาร์ บังกลาเทศ ลาว อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ เวียดนาม ออสเตรเลีย และศรีลังกา



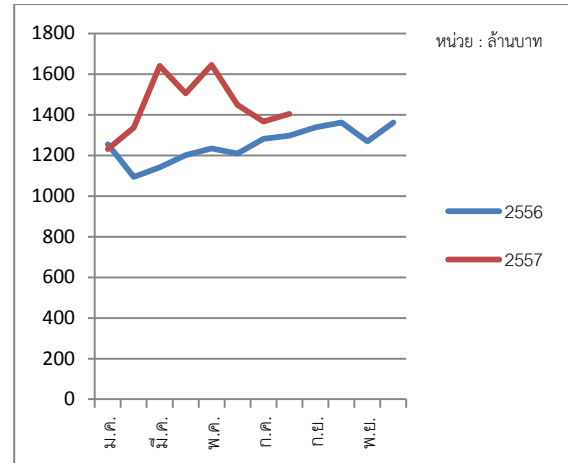
กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกปูนซีเมนต์

### ๔. แก้วและกระจก

มูลค่าการส่งออกโดยรวมขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘.๒๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๗๙ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มีมูลค่าการส่งออกรวม ๑,๔๐๔.๕๐ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์จากแก้วและกระจกที่มีการส่งออก คือ กระจกนิรภัย กระจกรถยนต์ ๕๑๗.๘๔ ล้านบาท โพลีคาร์บอเนตและพลาสติกที่ฉีดผิว ๓๑๕.๘๔ ล้านบาท กระจกเป่าแก้วและส่วนประกอบใช้ทำหลอด ๖๒.๙๖ ล้านบาท ส่วนแก้วและกระจกอื่น ๆ มีมูลค่าส่งออกรวม ๕๐๗.๘๖ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น จีน มาเลเซีย เวียดนาม อินโดนีเซีย เกาหลีใต้ อินเดีย ออสเตรเลีย เมียนมาร์ และปากีสถาน

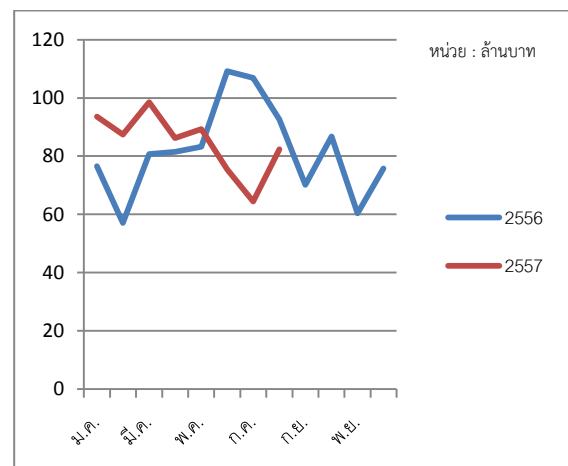


กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกแก้วและกระจก

### ๕. ผลิตภัณฑ์สังกะสี

มีมูลค่าการส่งออก ๘๒.๓๙ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๑๑.๐๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๗.๘๗ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ลาว เมียนมาร์ เยอรมนี ออสเตรเลีย ไต้หวัน มอริเชียส สิงคโปร์ และสวีเดน

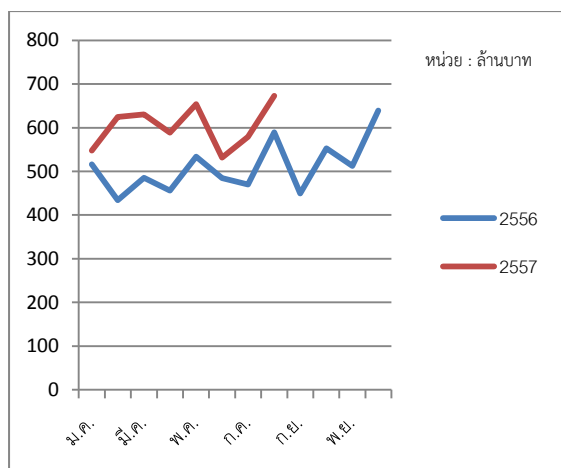


กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์สังกะสี

## ๖. ยิปซัม

มีมูลค่าการส่งออก ๖๗๓.๑๔ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๔.๑๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๖.๒๗ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น เวียดนาม มาเลเซีย อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ บังกลาเทศ อิหร่าน จีน ออสเตรเลีย และเกาหลีใต้

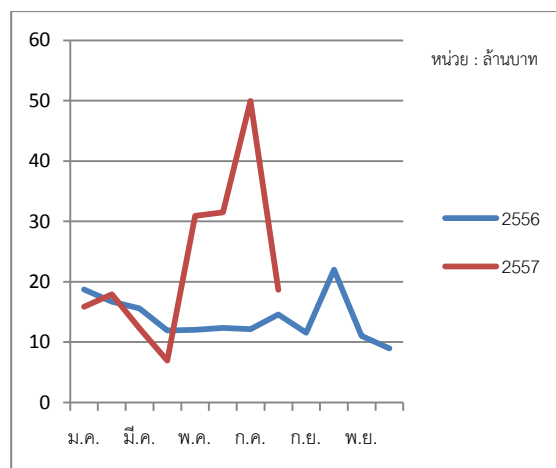


กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกยิปซัม

## ๘. แบไรต์

มีมูลค่าการส่งออก ๑๖.๖๗ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๘.๒๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๖๒.๖๑ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยมีการส่งออก ได้แก่ มาเลเซีย ออสเตรเลีย สิงคโปร์ นิวซีแลนด์ อินโดนีเซีย ซาอุดีอาระเบีย เวียดนาม สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ เกาหลีใต้ และฮ่องกง

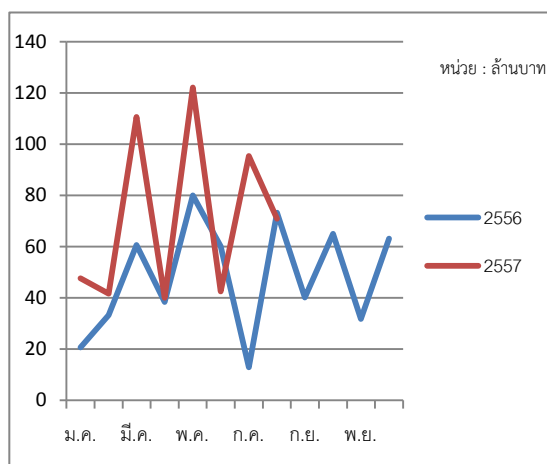


กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกแบไรต์

## ๗. เฟลด์สปาร์

มีมูลค่าการส่งออก ๗๐.๘๒ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๓.๒๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๒๕.๗๔ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยมีการส่งออก ได้แก่ สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ ซาอุดีอาระเบีย อินโดนีเซีย เวียดนาม และมาเลเซีย

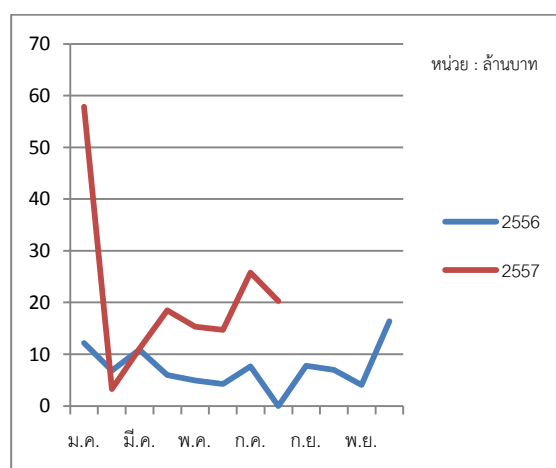


กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกเฟลด์สปาร์

## ๙. ฟลูออรีสปาร์

มีมูลค่าการส่งออก ๒๐.๒๕ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๒๑.๔๐ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยมีการส่งออก คือ อินเดียและตุรกี



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกฟลูออรีสปาร์

## การนำเข้า

มูลค่าการนำเข้าสินค้าอุตสาหกรรมพื้นฐาน  
สินค้าแร่และผลิตภัณฑ์จากแร่จำแนกตามชนิดสินค้า

### ๑. ผลิตภัณฑ์โลหะ

มูลค่าการนำเข้าโดยรวมหดตัวลดลงร้อยละ  
๑๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัว  
ลดลงร้อยละ ๑๕.๕๗ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มูลค่า  
การนำเข้าทั้งหมด ๑๐,๙๓๙.๒๒ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์โลหะ ที่มีการนำเข้าจำแนกตามกลุ่ม  
สินค้า คือ

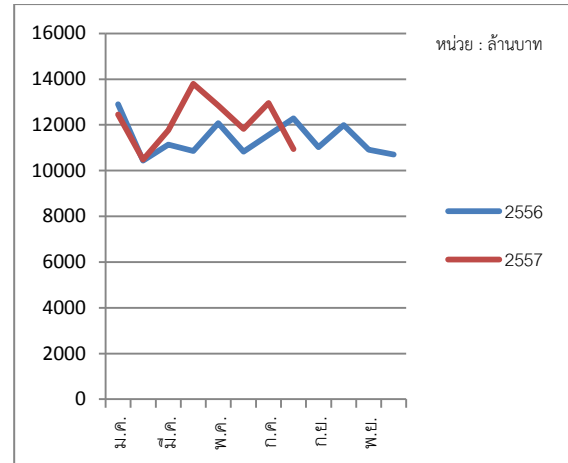
๑.๑ ผลิตภัณฑ์โลหะทำด้วยเหล็ก ประกอบด้วย  
หลอดและท่อที่ทำด้วยเหล็ก อุปกรณ์สำหรับติดตั้ง  
หลอดและท่อที่ทำด้วยเหล็ก และผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ  
ที่ทำด้วยเหล็ก มีการนำเข้าคิดเป็นมูลค่า ๖,๕๖๐.๐๘  
ล้านบาท

๑.๒ ผลิตภัณฑ์โลหะทำด้วยทองแดง  
ประกอบด้วย หลอดและท่อที่ทำด้วยทองแดง อุปกรณ์  
สำหรับติดตั้งหลอดและท่อที่ทำด้วยทองแดง และ  
ผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ที่ทำด้วยทองแดง มีการนำเข้า  
คิดเป็นมูลค่า ๕๘๔.๕๒ ล้านบาท

๑.๓ ผลิตภัณฑ์โลหะทำด้วยอะลูมิเนียม  
ประกอบด้วย หลอดและท่อที่ทำด้วยอะลูมิเนียม อุปกรณ์  
สำหรับติดตั้งหลอดและท่อที่ทำด้วยอะลูมิเนียม และ  
ผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ที่ทำด้วยอะลูมิเนียม มีการนำเข้า  
คิดเป็นมูลค่า ๑๗๕.๑๙ ล้านบาท

๑.๔ เครื่องมือเครื่องใช้ทำด้วยโลหะสามัญ  
ประกอบด้วย หลอดและท่อ และอุปกรณ์สำหรับติดตั้ง  
หลอดและท่อที่ทำด้วยโลหะสามัญ ผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ  
ที่ทำด้วยโลหะสามัญ มีการนำเข้าคิดเป็นมูลค่า  
๓,๖๑๙.๔๓ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยนำเข้าผลิตภัณฑ์โลหะ ได้แก่  
จีน ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ สหรัฐอเมริกา เยอรมนี  
ไต้หวัน อิตาลี มาเลเซีย และสเปน



กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์โลหะ

### ๒. เหล็ก เหล็กกล้า และผลิตภัณฑ์

มูลค่าการนำเข้าโดยรวม หดตัวลดลงร้อยละ  
๗.๗๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และ  
ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๘๔ เมื่อเทียบกับเดือน  
ที่ผ่านมา มีมูลค่านำเข้ารวม ๓๕,๖๕๑.๓๖ ล้านบาท

สินค้า เหล็ก เหล็กกล้า และผลิตภัณฑ์ มีการ  
นำเข้าจำแนกตามกลุ่มสินค้า คือ

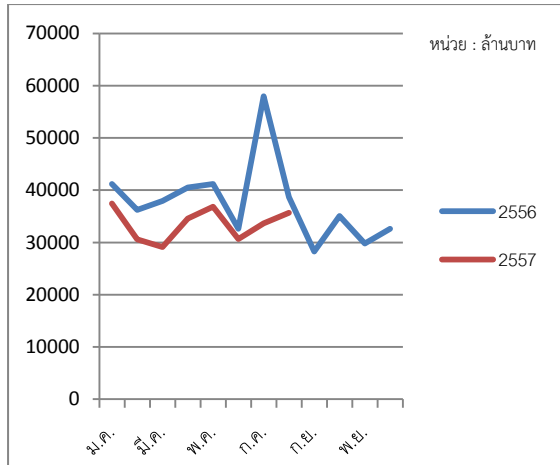
๑.๑ เหล็ก ประกอบด้วย เหล็กแผ่น เหล็กท่อน  
เหล็กเส้น และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำด้วยเหล็ก มีการ  
นำเข้าเป็นมูลค่า ๒๐,๑๓๘.๓๓ ล้านบาท

๑.๒ เหล็กกล้าไม่เป็นสนิม ประกอบด้วย  
เหล็กแผ่น เหล็กท่อน เหล็กเส้น และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ  
ที่ทำด้วยเหล็กกล้า มีการนำเข้าเป็นมูลค่า ๒,๗๘๙.๗๒  
ล้านบาท

๑.๓ ผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปทำด้วยเหล็กหรือ  
เหล็กกล้าไม่เจือ มีการนำเข้าเป็นมูลค่า ๕,๓๗๕.๘๕  
ล้านบาท

๑.๔ เหล็กแผ่นรีดทำด้วยเหล็กกล้าเจืออื่น ๆ  
มีการนำเข้าเป็นมูลค่า ๗,๓๗๔.๔๖ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก  
ได้แก่ ญี่ปุ่น จีน เกาหลี สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร ไต้หวัน รัสเซีย ออสเตรเลีย เวียดนาม  
และมาเลเซีย



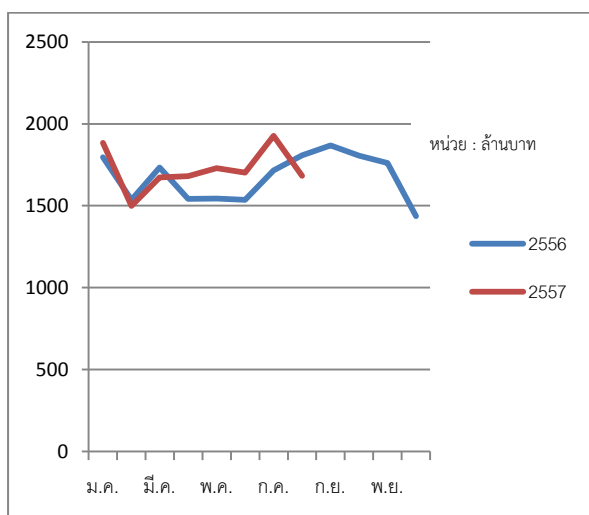
กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้า เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์

### ๓. แก้วและกระจก

มูลค่าการนำเข้าโดยรวมหดตัวลดลงร้อยละ ๖.๙๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๑๒.๗๑ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มูลค่าการนำเข้ารวม ๑,๖๘๒.๗๒ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์จากแก้วและกระจกที่มีการนำเข้า คือ ไยแก้วและของทำด้วยใยแก้ว ๓๕๖.๕๘ ล้านบาท กระเปาะแก้วสำหรับหลอดไฟฟ้า หลอดแคโทดเรย์ ๙.๒๓ ล้านบาท กระจกและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ มีมูลค่านำเข้ารวม ๑,๓๑๖.๙๑ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น มาเลเซีย ฮองกง ออสเตรเลีย อินโดนีเซีย สหรัฐอเมริกา ไต้หวัน ฝรั่งเศส และเยอรมนี

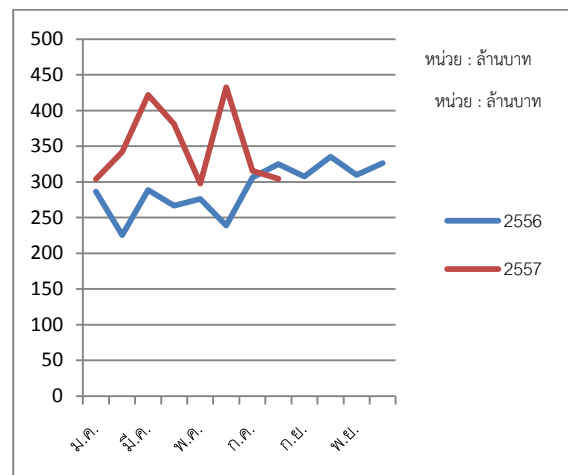


กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าแก้วและกระจก

### ๔. ปูนซีเมนต์

มีมูลค่าการนำเข้า ๓๐๔.๓๔ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๖.๓๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๓.๕๑ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา ผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าส่วนใหญ่เป็นอะลูมินัสซีเมนต์ ซึ่งไม่มีการผลิตในประเทศและบางส่วนเป็นการนำเข้าซีเมนต์ปอร์ตแลนด์คุณภาพสูง เพื่อใช้ในโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ที่ระบุคุณสมบัติของวัสดุที่นำมาก่อสร้าง

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ สหรัฐอเมริกา จีน มาเลเซีย ฝรั่งเศส เยอรมนี เนเธอร์แลนด์ อิตาลี และสิงคโปร์

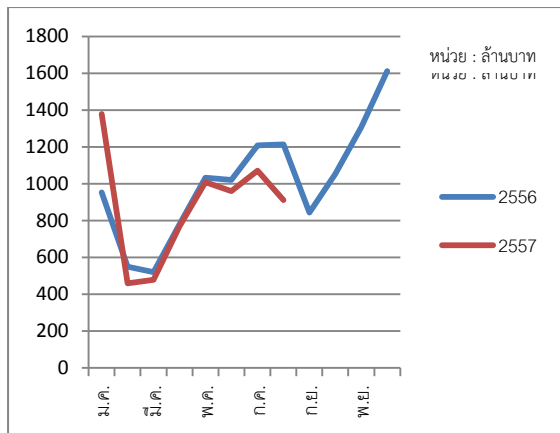


กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าปูนซีเมนต์

### ๕. ผลิตภัณฑ์เซรามิก

มีมูลค่าการนำเข้า ๙๑๐.๖๘ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๒๔.๙๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๑๔.๙๒ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ จีน เวียดนาม มาเลเซีย อิตาลี สเปน อินโดนีเซีย ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และเยอรมนี

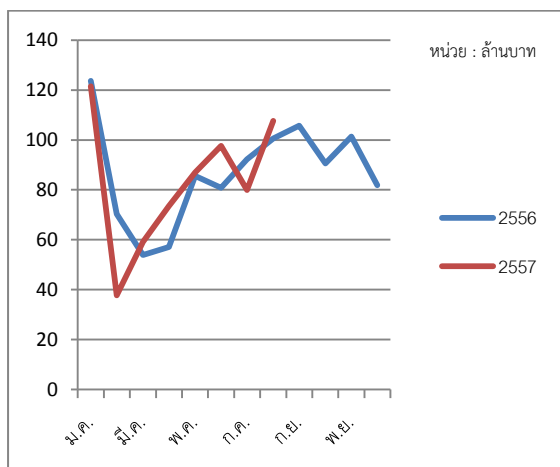


กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์เซรามิก

## ๖. หินอ่อนและหินแกรนิต

มีมูลค่าการนำเข้า ๑๐๗.๖๗ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗.๐๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๔.๗๕ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ จีน ตุรกี อินเดีย อิตาลี อียิปต์ นอร์เวย์ สเปน เวียดนาม โปรตุเกส และกรีซ

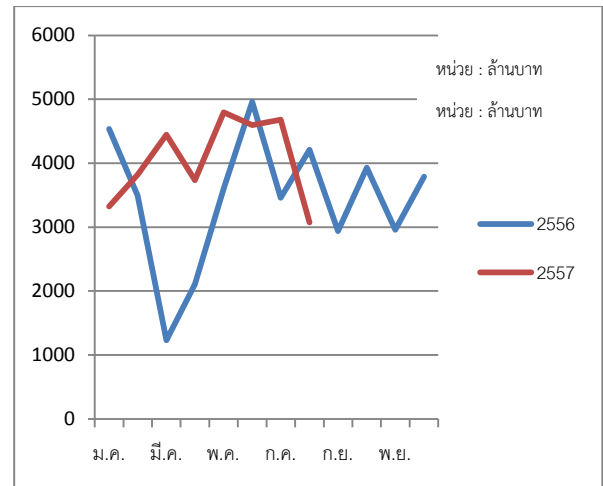


กราฟ แสดงมูลค่าการนำเข้าหินอ่อนและหินแกรนิต

## ๗. ถ่านหิน

มีมูลค่าการนำเข้า ๓,๐๗๑.๗๒ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๒๗.๐๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๓๔.๓๖ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ อินโดนีเซีย ออสเตรเลีย ฟิลิปปินส์ เวียดนาม ลิทัวเนีย ฝรั่งเศส สหรัฐอเมริกา สหราชอาณาจักร เยอรมนี และเนเธอร์แลนด์



กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าถ่านหิน

## ๘. ผลิตภัณฑ์แร่อื่น ๆ

ผลิตภัณฑ์แร่อื่น ๆ ที่ประเทศไทยมีการนำเข้า คือ

- ๑) อะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์ คิดเป็นมูลค่า ๗,๙๕๖.๙๒ ล้านบาท
- ๒) ดีบุกและผลิตภัณฑ์ คิดเป็นมูลค่า ๘๑๐.๓๕ ล้านบาท
- ๓) สังกะสีและผลิตภัณฑ์ คิดเป็นมูลค่า ๕๒๗.๓๓ ล้านบาท
- ๔) ทองแดงและผลิตภัณฑ์ คิดเป็นมูลค่า ๗,๔๑๘.๐๒ ล้านบาท
- ๕) ไนโอเบียม แทนทาลัม คิดเป็นมูลค่า ๓๗๙.๔๘ ล้านบาท
- ๖) แอสเบสตอส คิดเป็นมูลค่า ๔๔.๗๒ ล้านบาท
- ๗) เคโอไลน์ (ดินขาว) และดินอื่น ๆ ที่ใช้ในอุตสาหกรรม คิดเป็นมูลค่า ๑๕๓.๑๓ ล้านบาท
- ๘) ผลิตภัณฑ์จากแร่อื่น ๆ คิดเป็นมูลค่า ๕๘๓.๘๔ ล้านบาท

## อ้างอิง

รายงานสถิติการค้าไทย,กระทรวงพาณิชย์  
<http://www2.ops3.moc.go.th/>

# สารน่ารู้

หินพัมมิช : หินแก้วภูเขาไฟ

โดย นางสาวมยุรี ปาลวงศ์



หินพัมมิช (Pumice) คือหินภูเขาไฟประเภทหนึ่งที่เกิดจากการปะทุแบบรุนแรง เป็นการปะทุแบบระเบิดเกิดตามปล่องภูเขาไฟ เมื่อลาวาเหลวภายใต้ความดันสูงที่มีความร้อนสูงสุดถูกดันออกมาจากปล่องภูเขาไฟ โดยมักเกิดเป็นโซนที่อยู่ส่วนบนของลาวากลุ่มที่มีซิลิกาสูง หินพัมมิชมีลักษณะคล้ายโฟม เกิดขึ้นเนื่องจากความดันและอุณหภูมิลดลงอย่างรวดเร็วเฉียบพลัน ทำให้เกิดรูพรุนเล็กๆ มากมายที่มีผนังบางเป็นเนื้อแก้ว เนื่องจากแก๊ส ไอน้ำ คาร์บอนไดออกไซด์ ที่ละลายอยู่ในลาวาถูกขับออกมาอย่างรวดเร็ว ทำให้มีค่าความพรุนเฉลี่ยประมาณ ร้อยละ ๙๐ ก่อนที่บางส่วนถูกพ่นออกมาพร้อมการระเบิดของภูเขาไฟ หินพัมมิชส่วนใหญ่ลอยน้ำได้ดีและอาจถูกกระแสน้ำพาไปได้ไกลๆ

## คุณสมบัติ

หินพัมมิช มีองค์ประกอบส่วนใหญ่เป็นลาวากลุ่มที่มีซิลิกาสูงพวกไรโอไลต์ และสูงปานกลางพวกแอนดีไซต์ อาจมีหรือไม่มีผลึกแร่เป็นองค์ประกอบ ความถ่วงจำเพาะของหินพัมมิชขึ้นอยู่กับความหนาของผนังของโพรงที่เป็นส่วนเนื้อหิน มีความถ่วงจำเพาะน้อยกว่าน้ำ คือ ต่ำกว่า ๑ หากยิ่งมีค่าต่ำกว่า ๑ มาก หินก็ยิ่งจะลอยพ้นน้ำได้สูงมากขึ้น หินพัมมิชเป็นหินแก้วภูเขาไฟที่มีรูพรุนอยู่ภายในเป็นจำนวนมาก จึงลอยน้ำได้ในระยะหนึ่ง แต่เมื่อแช่น้ำไปนาน ๆ ก็จะจม มีลักษณะรูพรุนทรงกลม ทรงรี และเป็นรูยาวขนานกับแนวการไหลของลาวา มีสีจาง ขาว สีเทา และอาจมีสีเข้ม อย่างไรก็ตามเนื้อยังเป็นแก้ว เพราะลาวาเย็นตัวเสียก่อนที่แร่จะตกผลึกได้ทัน แก๊สที่มีปนอยู่ในเนื้อทำให้เกิดเป็นรูเล็กๆ ๆ ทั้งก่อน

## การกำเนิด

หินพัมมิช (Pumice) เกิดเป็นมวลเนื้อค่อนข้างสม่ำเสมอ ขนาดเม็ดค่อนข้างละเอียด ขนาด ๑ – ๒ มม. สีค่อนข้างขาว เนื้อหินร่วน เมล็ดคล้ายน้ำตาลทรายมีรูพรุนไม่มีการเรียงตัว ส่วนที่เป็นหย่อมของเส้นใยก็มีอยู่บ้างไม่มาก พบเกิดแทรกปะปนเข้าไปในหินเพอร์ไลต์สีเขียวที่เกิดมาก่อน ส่วนที่เกิดอยู่ใกล้กับหินเพอร์ไลต์จะเปลี่ยนแปลงตามลักษณะเป็นหินพัมมิชเขียวส เพอร์ไลต์

## แหล่งหินพัมมิช

ในประเทศไทย พบที่บริเวณอำเภอลำนำหล่มและอำเภอดงหลวง จังหวัดลพบุรี แต่ถูกปีบอัดจนไม่ค่อยเหลือสภาพรูพรุนให้เห็น ความถ่วงจำเพาะจึงสูงและลอยน้ำไม่ได้ อายุของหินดังกล่าวประมาณ ๑๑ ล้านปี และจากคุณสมบัติเบาและลอยได้ ทำให้พบหินภูเขาไฟลอยอยู่ในมหาสมุทร แม่น้ำลำธารหรือลอยปลิวไปตกในสถานที่ที่ห่างไกลจากภูเขาไฟที่ให้เกิด ในประเทศไทยพบตามชายทะเล จังหวัดระยอง ซึ่งลอยน้ำมาจากที่อื่น

ต่างประเทศพบเป็นการระเบิด เช่น ภูเขาไฟปินาโตโบบนเกาะลูซอน ประเทศฟิลิปปินส์ เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๑๙๙๑ หินพัมมิชของปินาโตโบถูกกระแสน้ำทะเลพัดเข้ามาในฝั่งอ่าวไทย บริเวณจังหวัดระยอง ชลบุรี ประมาณเดือนตุลาคม-พฤศจิกายน ในปีเดียวกัน และ ในปี ค.ศ. ๑๘๘๓ หินพัมมิชจากการระเบิดของภูเขาไฟกรากะตั่ว (Kakatoa) ของอินโดนีเซีย ลอยเป็นแพอยู่ในมหาสมุทรแปซิฟิกนานร่วม ๒๐ ปี เนื่องจากหินพัมมิชมีลักษณะเป็นเนื้อแก้ว จึงไม่มีความเสถียร กล่าวคือ หินดังกล่าวจะถูกเปลี่ยนสภาพค่อนข้างง่าย จึงไม่พบหินแก้วภูเขาไฟในกลุ่มหินที่มีอายุเก่าแก่

## การใช้ประโยชน์

หินพัมมิช ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตกระเบื้องเซรามิก ทำให้ประหยัดพลังงาน ช่วยป้องกันความร้อนจากภายนอกและเก็บความเย็นภายในไว้นานขึ้น ใช้เป็นหินดูด ใช้ทำวัสดุขัดถูภาชนะทำให้ภาชนะเป็นเงาวาว บางก้อนถ้าตัดเป็นแผ่นได้จะใช้ทำฉนวนในเครื่องทำความเย็น หากใช้ในการผลิตปูนซีเมนต์ และปูนพลาสเตอร์ จะทำให้มีน้ำหนักมากขึ้น ใช้เป็นผงดูดซับน้ำมัน ยาสีฟัน ยารักษาโรค ใช้เป็นวัสดุปรับปรุงดินเพิ่มความโปร่งพรุน เพื่อเพิ่มความสามารถในการดูดซับความชื้น น้ำ ธาตุอาหาร และ แก๊สดินเปรี้ยว ดินเค็ม ใช้ร่วมกับปุ๋ย ลดการใช้ปุ๋ยเคมี และเป็นตัวหน่วงที่ค่อยๆ ปลดปล่อยปุ๋ยให้พืชเอาไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ใช้ผสมอาหารสัตว์เป็นการเพิ่มธาตุอาหาร ช่วยระบบการย่อย การดูดซึม และการขับถ่าย ทำให้สัตว์กินอาหารได้ดี

ที่มา

ดนุพล ตันนโยภาส ปาจริย เกิดกุล สุขชาติ จันทรมณีนัย  
 ผลกระทบของการเติมผงหินพัมมิชที่มีต่อสมบัติ  
 และโครงสร้างจุลภาคของเนื้อดินสทั้งพระสำหรับการ  
 การผลิตกระเบื้อง การประชุมวิชาการทาง  
 วิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ครั้งที่ ๘

<http://deaw12.exteen.com/20080824/pumice>

<http://www.khlongyang.com/products.php>

<http://www.oknation.net/blog/print.php?id=842>

258

<http://www.pantown.com/board.php?id=22455>

[&area=4&name=board2&topic=8&action=view](#)

## การลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของไทย

### : โอกาสและอุปสรรค :

นางสาวฐิตา มณียม

phurita@dpim.go.th

กลุ่มความร่วมมือระหว่างประเทศ

ในอดีตการลงทุนโดยตรงจากต่างประเทศ (Foreign Direct Investment: FDI) ซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญต่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ มีกลุ่มประเทศที่พัฒนาแล้วเป็นผู้มีบทบาทสำคัญในการออกไปลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ ตั้งแต่ทศวรรษ ๑๙๘๐ อย่างไรก็ตาม ช่วงกลางทศวรรษ ๑๙๙๐ เป็นต้นมา ได้เริ่มเกิดกระแสการออกไปลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ (Outward Foreign Direct Investment: OFDI) ของบริษัทข้ามชาติในประเทศกำลังพัฒนา ที่เรียกว่า Third World MNEs โดยเฉพาะ เกาหลีใต้ ไต้หวัน ฮองกง และสิงคโปร์ นอกจากนี้ ประเทศกำลังพัฒนาอื่นๆ ในเอเชีย เช่น จีน มาเลเซีย อินเดีย และไทย ก็มีแนวโน้มการออกไปลงทุนในต่างประเทศเพิ่มมากขึ้นเช่นกัน

ทั้งนี้ สถานะปัจจุบันของการลงทุนของไทยในต่างประเทศ พบว่าตั้งแต่ปี ๒๕๕๓ ที่ธนาคารแห่งประเทศไทยได้ผ่อนคลายให้บริษัทไทยได้ออกไปลงทุนโดยตรงอย่างเสรีนั้น มูลค่าการลงทุนของไทยในต่างประเทศได้ขยายตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในปี ๒๕๕๕ มีมูลค่าสูงถึง ๑๒ พันล้านเหรียญสหรัฐ อย่างไรก็ตามสัดส่วนการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของไทยกับผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศ (GDP) เทียบกับประเทศอื่นๆ ในภูมิภาคนี้ว่ายังอยู่ในระดับต่ำกว่าประเทศเพื่อนบ้านอย่างสิงคโปร์และมาเลเซีย นอกจากนี้ ธนาคารแห่งประเทศไทยได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมที่ไทยออกไปลงทุนในต่างประเทศระหว่าง ปี ๒๕๕๐-๒๕๕๖ พบว่าธุรกิจที่ไทยนิยมออกไปลงทุนมากที่สุด คือ กิจกรรมทางการเงินและประกันภัย รองลงมาคือ อสังหาริมทรัพย์ และยานยนต์ ตามลำดับ ทั้งนี้ รูปแบบการลงทุนโดยตรงของไทยส่วนใหญ่ คือ การควบรวมกิจการ (Merger and Acquisition) โดยประเทศที่ไทยไปลงทุนโดยตรงมากที่สุดระหว่างปี ๒๕๕๐-๒๕๕๖ คือ หมู่เกาะเคย์แมน สหภาพเมียนมาร์ สิงคโปร์ และฮ่องกง ตามลำดับ การลงทุนโดยตรง

ของไทยในสหภาพเมียนมาร์นั้นจะอยู่ในกลุ่มธุรกิจผลิตอาหารสัตว์และทำฟาร์มเลี้ยงสัตว์เป็นส่วนใหญ่ ขณะที่การลงทุนโดยตรงในหมู่เกาะเคย์แมนและสิงคโปร์มักเป็นเพียงฐานเพื่อการลงทุนต่อในประเทศที่ ๓ เพื่อความคล่องตัวในการบริหารทางการเงิน รวมทั้งเพื่อลดภาระการจัดการเรื่องภาษี โดยมากจะลงทุนในรูปของ Holding company ซึ่งประเทศดังกล่าวถือเป็นประเทศที่ปลอดภาษี (Tax Haven) อย่างไรก็ตาม แม้การลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของไทยจะมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเป็นลำดับแต่ยังเป็นการลงทุนของกลุ่มบริษัทขนาดใหญ่เพียงไม่กี่ราย

การลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของไทยมีแรงจูงใจหรือสาเหตุ อื่นหนึ่งอันใด หรือหลายสาเหตุประกอบกัน ดังนี้

๑. เพื่อออกไปลงทุนในประเทศที่ตลาดมีขนาดใหญ่หรือมีแนวโน้มที่จะเติบโตสูง โดยมีเป้าหมายเพื่อรักษาสัดส่วนแบ่งตลาดเดิมหรือแสวงหาตลาดใหม่ (Market seeking) เนื่องจากธุรกิจขนาดใหญ่บางแห่งได้ขยายตัวเต็มศักยภาพการเติบโตในประเทศของตนแล้ว ประกอบกับที่ผ่านมาเศรษฐกิจไทยมีอัตราการเติบโตน้อยกว่าประเทศอื่นในภูมิภาค และจำนวนประชากรวัยทำงานที่มีกำลังซื้อสูงมีอยู่ค่อนข้างจำกัด ส่งผลให้ธุรกิจหลายแห่งจำเป็นต้องขยายกิจการในต่างประเทศ เพื่อแสวงหาตลาดใหม่ที่มีขนาดใหญ่และกำลังซื้อสูง เช่น จีน อินเดีย และอินโดนีเซีย เพื่อให้ธุรกิจสามารถเติบโตได้อย่างต่อเนื่อง

๒. เพื่อแสวงหาทรัพยากรธรรมชาติ วัตถุดิบ และแรงงานที่ถูกกว่าในประเทศ (Resource and Labor Seeking) ซึ่งจะช่วยยกระดับความสามารถในการแข่งขันของบริษัท ทั้งนี้ เมื่อเปรียบเทียบกับประเทศในภูมิภาคอาเซียน พบว่าหลายประเทศมีทรัพยากรการผลิตที่อุดมสมบูรณ์มากกว่าไทย เช่น พม่าและเวียดนามมีแหล่งผลิตไฟฟ้าและก๊าซธรรมชาติที่สำคัญ อินโดนีเซียมีแหล่งน้ำมันดิบและก๊าซธรรมชาติ ลาวและกัมพูชามีแหล่งกสิกรรม เป็นต้น ส่วนประเทศที่พัฒนาแล้วบางประเทศมีทรัพยากรที่อุดมสมบูรณ์มากกว่าไทย เช่น ออสเตรเลีย ซึ่งมีสัดส่วนการส่งออกแร่และโลหะที่สูงกว่าหลายประเทศโดยเปรียบเทียบ ประกอบกับ ค่าจ้างแรงงานขั้นต่ำ ๓๐๐ บาท ของไทยมี

อัตราที่สูงกว่าหลายประเทศในเอเชีย เช่น กัมพูชา เวียดนาม อินโดนีเซีย และจีน อีกทั้งภาวะตลาดแรงงานไทยมีความตึงตัวมาก ส่งผลให้เริ่มมีอุตสาหกรรมที่ใช้แรงงานเป็นหลักของไทย เช่น สิ่งทอ เริ่มมีการย้ายฐานการผลิตไปยังประเทศเพื่อนบ้านซึ่งมีค่าแรงต่ำกว่าและให้สิทธิพิเศษต่างๆ ในการลงทุน

๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการแสวงหาเทคโนโลยีใหม่ๆ (Efficiency Seeking) โดยการออกไปลงทุนในต่างประเทศ ซึ่งอาจอยู่ในรูปของการออกไปร่วมทุนกับผู้ประกอบการในต่างประเทศที่มีความสามารถหรือความถนัดในการผลิต เช่น กลุ่มธุรกิจอัญมณี ที่นอกจากจะแสวงหาตลาดและวัตถุดิบแล้ว ยังแสวงหาประสิทธิภาพการผลิตโดยขยายฐานการผลิตไปยังอินโดนีเซียและเวียดนาม และแสวงหาเทคโนโลยีใหม่ๆ จากประเทศที่มีความสามารถ เช่น เยอรมัน ส่วนกลุ่มธุรกิจอาหารกระป๋องและอาหารทะเลแช่แข็ง ได้มีการออกไปลงทุนในสหรัฐเพื่อแสวงหาเทคโนโลยีการผลิตที่ดีกว่าในประเทศของตน

๔. เพื่อช่วยในการกระจายความเสี่ยงของการดำเนินธุรกิจ ทั้งในด้านแหล่งผลิต วัตถุดิบ แรงงาน รวมถึงการกระจายตลาด ทำให้ธุรกิจไม่ต้องพึ่งพิงทรัพยากรและตลาดภายในประเทศเพียงอย่างเดียว

อุปสรรคสำคัญของการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของไทย ได้แก่

๑. ปัญหาด้านภาษี พบว่าอัตราภาษีเงินได้จากต่างประเทศของไทยยังค่อนข้างสูง เมื่อเทียบกับประเทศอื่นๆ เช่น สิงคโปร์ มาเลเซีย และฮ่องกง ซึ่งรายได้จากต่างประเทศจะได้รับการยกเว้นภาษี นอกจากนี้ กระบวนการขอคืนภาษีของไทยในทางปฏิบัติค่อนข้างมีความซับซ้อนและยุ่งยาก อีกทั้งยังขาดมาตรการสนับสนุนด้านภาษีอื่นๆ เช่น การนำค่าใช้จ่ายในการสำรวจตลาดต่างประเทศ มาเป็นค่าลดหย่อนทางภาษี ซึ่งมาเลเซียและสิงคโปร์สามารถนำค่าใช้จ่ายดังกล่าวมาหักภาษีได้ถึง ๒ เท่า

๒. ข้อจำกัดในการเข้าถึงแหล่งเงินทุน (Source of Funding) ปัจจุบัน ธุรกิจไทยโดยเฉพาะธุรกิจ

ขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีต้นทุนการกู้ยืมสูง และมีข้อจำกัดในการขอรับสินเชื่อเนื่องจากสถาบันการเงินมองว่าเป็นธุรกิจที่มีความเสี่ยงสูง อีกทั้งแหล่งเงินทุนจากภาครัฐก็ยังมีไม่มากนัก เมื่อเปรียบเทียบกับภาครัฐของประเทศอื่นๆ ที่มีการจัดตั้งกองทุนสนับสนุนเป็นพิเศษ เช่น เกาหลีใต้ จัดตั้งกองทุน Economic Development Cooperation Fund (EDCF) เพื่อให้สินเชื่อแก่ธุรกิจของเกาหลีใต้ในการนำไปพัฒนาสาธารณูปโภคและพัฒนาธุรกิจในประเทศกำลังพัฒนาที่จะไปลงทุนในอัตราดอกเบี้ยต่ำ นอกจากนี้ กองทุนบำเหน็จบำนาญแห่งชาติ เกาหลีใต้ (NPS) จัดทำโครงการความร่วมมือกับบริษัทขนาดใหญ่ ๑๒ บริษัทที่เรียกว่าโครงการ “Wondstn” ในวงเงิน ๘ ล้านล้านวอน (ประมาณ ๗ พันล้านดอลลาร์สหรัฐ) เพื่อออกไปซื้อกิจการในต่างประเทศ โดย NPS และบริษัทเอกชนออกเงินคนละครึ่ง และมีระยะเวลาในการสนับสนุนเงินทุน ๔ ปี ในขณะที่มาเลเซีย-สิงคโปร์ ร่วมกันจัดตั้งกองทุน The Malaysia-Singapore Third Country Business Development Fund (MSBF) เพื่อสนับสนุนเงินทุนจำนวนครึ่งหนึ่งของต้นทุนในการทำ Feasibility Study ของธุรกิจมาเลเซียและสิงคโปร์ในประเทศที่สาม และการทำโครงการร่วมลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของธุรกิจมาเลเซียและสิงคโปร์ ซึ่งธุรกิจที่สามารถขอรับการสนับสนุนจากกองทุนนี้ คือ ธุรกิจในภาคอุตสาหกรรม การพัฒนาสาธารณูปโภค การท่องเที่ยว การก่อสร้าง ภาคเทคโนโลยีสารสนเทศ การค้า และภาคบริการ นอกจากนี้ จีน มีการจัดตั้งกองทุน Small and Medium-Sized Enterprise International Market Development Fund (SMEIMDF) เพื่อสนับสนุนเงินทุน แก่ธุรกิจที่มีมูลค่าการส่งออกน้อยกว่า ๑๕ ล้านเหรียญสหรัฐ โดยธุรกิจที่มีคุณสมบัติผ่านการพิจารณาจะได้รับเงินทุนสูงสุดไม่เกิน ๗๐๐,๐๐๐ หยวน ในการจัดแสดงสินค้าในต่างประเทศ การสำรวจตลาดต่างประเทศการเข้าร่วมประชุมในต่างประเทศ และการฝึกอบรมในต่างประเทศ

๓. การขาดความเข้าใจและคุ้นเคยกับสภาพแวดล้อมทางเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม กฎหมาย ที่มีความแตกต่างและ

ซับซ้อนของประเทศที่ต้องการไปลงทุน รวมทั้งขาดแหล่งข้อมูลเชิงลึกและครบวงจรที่เชื่อถือได้เกี่ยวกับประเทศที่ต้องการไปลงทุน

ทั้งนี้ การส่งเสริมการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศของไทย แนวทางหนึ่งที่รัฐบาลสามารถทำได้ทันที คือการสร้างความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในระดับรัฐต่อรัฐ โดยเฉพาะกับประเทศที่มีกฎระเบียบที่ซับซ้อนและเข้มงวดเพื่อช่วยสนับสนุนภาคเอกชนในการเจรจาด้านการลงทุนระหว่างประเทศ อย่างไรก็ตาม ในส่วนของการให้บริการด้านข้อมูลควรมีหน่วยงานกลางแบบ one - stop service และที่สำคัญคือ การแก้ปัญหาการจัดเก็บภาษีซ้ำซ้อนโดยการทำอนุสัญญาภาษีซ้อนกับประเทศที่คาดว่าจะเป็ฐานการลงทุนในอนาคตเพื่อลดภาระต้นทุนในการออกไปลงทุนในต่างประเทศของธุรกิจ โดยแนวทางการส่งเสริมที่เป็นรูปธรรมจากรัฐและการปรับตัวของภาคธุรกิจจะส่งผลให้ภาคธุรกิจของไทยสามารถเข้าถึงโอกาสในการทำธุรกิจในต่างประเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันและเติบโตต่อไปได้ภายใต้เศรษฐกิจโลกในยุคโลกาภิวัตน์

ที่มา:

ธนาคารแห่งประเทศไทย, ๒๕๕๕. การลงทุนในต่างประเทศของไทย: อุปสรรคที่รอการแก้ไข

ธนาคารแห่งประเทศไทย, ๒๕๕๖. เรื่อนำรู้เกี่ยวกับการลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ

อลงกรณ์ ธนศรีธัญญากุล, ๒๕๕๔. กระแสการออกไปลงทุนในต่างประเทศของไทย: ทางเลือกต่อการรักษาความสามารถในการแข่งขัน

Jing Gu ,(2011).The Last Golden Land? Chinese Private Companies Go to Africa. Working Paper. University of Sussex.

<http://www.isit.or.th/uploads/Trademeasures/659-file.pdf>



## Asean Update

โดย นางสาวยุรี ปาลวงศ์

ฉบับนี้มาดูกันว่ามีข้อมูลอะไรมาฝาก เริ่มด้วย อินโดนีเซียขึ้นแท่นตลาดรถยนต์เบอร์ ๑ ในอาเซียน อินโดนีเซีย เบอร์ ๑ ชาติอาเซียนธุรกิจสหรัฐฯ อายากลงทุนสุดๆ นักท่องเที่ยวแห่จองโรงแรมในอินโดนีเซียจนเต็ม ๘๐ บริษัทเลี้ยงพื้นเหมืองหยกเมียนมาร์ เมียนมาร์ให้บริการ "E-Visa" รองรับนักท่องเที่ยวหลัก อย่างกึ่งเปิดตลาดนัด กลางคืนรับนักท่องเที่ยว ภาคเอกชนควรรู้!! ขั้นตอนการนำเข้าเนื้อไก่ปรุงสุกจากไทยไปฟิลิปปินส์ สิงคโปร์สร้างอุโมงค์ใต้ดินเก็บน้ำมันดิบ เมกะโปรเจกต์ยานพาหนะดันลาวใช้น้ำมันพุง เวียดนามขานรับแท็กซี่เบอร์ เวียดนาม "เสือเศรษฐกิจใหม่" นำลงทุนอันดับ ๒ ในอาเซียน

- อินโดนีเซียจ่อแข่งไทย ขึ้นแท่นตลาดรถยนต์เบอร์ ๑ ในอาเซียน



อินโดนีเซียเตรียมแข่งหน้าไทย ผงาดเป็นตลาดรถยนต์ใหญ่ที่สุดของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้เป็นครั้งแรก นับจากปี ๒๕๕๔ โดยมีปัจจัยหนุนทั้งเศรษฐกิจที่ขยายตัวอย่างรวดเร็ว รวมถึงการเมืองที่มีเสถียรภาพ

จากการรวบรวมข้อมูลของบลูมเบิร์ก ยอดขายรถยนต์ในอินโดนีเซียจะทะลุ ๑.๒ ล้านคันในปีนี้ ส่วนไทยจะอยู่ที่ ๑ ล้านคัน โดยช่วงครึ่งแรกของปีนี้จะยอดขายรถยนต์ในเขตเศรษฐกิจใหญ่สุดของอาเซียนเติบโตร้อยละ ๖.๖ สอดคล้องกับการขยายตัวของเศรษฐกิจที่ร้อยละ ๕.๑๓ ขณะที่ยอดขายในไทยลดลงถึงร้อยละ ๔๐

และจีดีพีเติบโตเพียงร้อยละ ๐.๑ และใน ๖ เดือนแรกของปี ยอดขายรถยนต์ในไทยลดลงอย่างมากในช่วงปีที่ผ่านมา ท่ามกลางการประชุมต่อด้านรัฐบาลที่นำไปสู่การรัฐประหาร ซึ่งส่งผลให้เศรษฐกิจของประเทศเสี่ยงเข้าสู่ภาวะตกต่ำ ในช่วงเดียวกันนั้น เศรษฐกิจอินโดนีเซียเติบโตอย่างต่อเนื่อง ความเชื่อมั่นของผู้บริโภคพุ่งสูงสุดในรอบ ๒๐ เดือน ท่ามกลางความคาดหมายว่านายโจโก วิโดโด ว่าที่ประธานาธิบดีคนใหม่จะปฏิรูปสังคมและเศรษฐกิจของประเทศให้รุดหน้า

นายองอาจ พงศ์กิจวรสิน ประธานกลุ่มอุตสาหกรรมยานยนต์ไทย กล่าวว่า อินโดนีเซียเป็นคู่แข่งที่สำคัญของไทย ในการแย่งตำแหน่งศูนย์กลางการผลิตรถยนต์ของภูมิภาคนี้ เพราะมีขนาดเศรษฐกิจใหญ่กว่า อีกทั้งการเมืองก็มีเสถียรภาพมากกว่าไทย ซึ่งในช่วงครึ่งแรกปี ๒๕๕๗ ปริมาณการผลิตรถยนต์ในไทยลดลงร้อยละ ๒๙ ขณะที่ยอดการผลิตในอินโดนีเซียเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๕

**ที่มา** ประชาชาติธุรกิจออนไลน์ วันที่ ๒๖ ส.ค. ๒๕๕๗  
โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

- อินโดนีเซีย เบอร์ ๑ ชาติอาเซียนธุรกิจสหรัฐฯ อายากลงทุนสุดๆ



อินโดนีเซีย เวียดนาม และเมียนมาร์ ผงาด ๓ จุดหมายปลายทางในอาเซียน ที่บริษัทสหรัฐฯ อายากเข้ามาขยายกิจการในอนาคต ขณะที่ไทยได้รับความพึงพอใจน้อยลง จากภาวะไร้เสถียรภาพทางการเมือง โดยปัญหาที่ถูกมองว่า เป็นอุปสรรคสำคัญในเกือบทุกประเทศของภูมิภาคนี้ คือเรื่องทุจริต หอการค้าอเมริกัน สิงคโปร์ และ

หอการค้าสหรัฐ เผยผลสำรวจความเห็นฉบับล่าสุด "แนวโน้มธุรกิจอาเซียน ๒๕๕๘" ที่ระบุว่า อินโดนีเซียเป็นประเทศอันดับหนึ่งในอาเซียน ที่บริษัทสหรัฐฯ ต้องการเข้ามาขยายกิจการมากที่สุด แม้จะมีอุปสรรคอยู่จำนวนมาก โดยเฉพาะ การขาดแคลนสาธารณูปโภคพื้นฐาน นอกเหนือไปจากเรื่องคอร์รัปชัน การขาดแคลนบุคลากรที่ผ่านการฝึกอบรม การเคลื่อนย้ายสินค้าผ่านด่านศุลกากร ปัญหา ด้านกฎหมายและข้อบังคับ ส่วนความพึงพอใจเรื่องความปลอดภัยส่วนบุคคลในอินโดนีเซียเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๔ ตั้งแต่ปี ๒๕๕๒

อันดับ ๒ เป็นของเวียดนาม โดยมีจุดเด่นในเรื่องที่ชาวเวียดนามมีความรู้สึกในแง่บวกต่อสหรัฐฯ แรงงานราคาถูก และเป็นประเทศที่ค่อนข้างจะมีความปลอดภัย ส่วนปัญหาใหญ่ที่สุดของประเศนี้ ที่ผู้ตอบแบบสอบถามมากถึงร้อยละ ๖๙ รู้สึกไม่พอใจ คือเรื่องทุจริต

ขณะที่ เมียนมาร์เป็นอีกประเทศหนึ่งที่ได้รับการนิยมนำเข้าลงทุนจากนักธุรกิจสหรัฐฯ เช่นกัน เพราะมีความพร้อมในเรื่องแรงงานราคาถูก ความปลอดภัยส่วนบุคคล และความรู้สึกแง่บวกต่อสหรัฐฯ แต่นักธุรกิจสหรัฐฯ ที่ทำธุรกิจอยู่ในเมียนมาร์เวลานี้ มองว่าเมียนมาร์มีความท้าทายในการทำธุรกิจ ๑๑ ข้อจากทั้งหมด ๑๖ ข้อ ปัญหาสำคัญที่ผู้ตอบแบบสอบถามไม่พอใจมากที่สุดคือ ราคาที่อยู่อาศัย โครงสร้างพื้นฐาน ขาดแคลนแรงงานฝีมือ และค่าเช่าสำนักงานแพง

สำหรับ ไทย ที่ในการสำรวจเมื่อปี ๒๕๕๖ เคยติดอันดับ ๓ ที่บริษัทสหรัฐฯ อยากเข้ามาขยายกิจการนั้น ครั้งนี้กลับไม่ได้รับความนิยมมากนัก เพราะแม้จะยังมีความแข็งแกร่งเรื่องความปลอดภัยส่วนบุคคล และความรู้สึกที่ดีต่อสหรัฐฯ แต่การที่รัฐบาลและระบบการเมืองไร้เสถียรภาพ รวมถึงปัญหาทุจริต ทำให้ความน่าสนใจลดลง นอกเหนือไปจากต้นทุนแรงงานที่เพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๒๖ ทำให้ความพึงพอใจด้านความพร้อมของแรงงานราคาถูกในประเทศไทยลดลงเป็นครั้งแรกตั้งแต่ปี ๒๕๕๒ ส่วนประเทศอื่น ๆ รวมถึงฟิลิปปินส์ สิงคโปร์ มาเลเซีย และกัมพูชา ก็ติดกลุ่มประเทศที่น่าเข้าลงทุนเช่นกัน ส่วนประเทศที่นักธุรกิจสหรัฐฯ สนใจเข้าลงทุนน้อยสุดในอาเซียน คือ บรูไนและลาว

**ที่มา** กรุงเทพธุรกิจออนไลน์ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๗

โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ ศูนย์บริการข้อมูลธุรกิจไทยในอินโดนีเซีย

## ● นักท่องเที่ยวแห่งจอร์เจียในอินโดนีเซียจนเต็ม



หัวหน้าสำนักงานวัฒนธรรม การท่องเที่ยว และเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของเมืองปาตู "นางโรสตอานา ลาลูซู" เผยว่า การคาดการณ์ว่า หลายพื้นที่ในอินโดนีเซีย รวมถึงในจังหวัดเบงกอลู สุมาตราใต้ กาลิมันตันใต้ และสุลาเวสีกลาง จะสามารถมองเห็นปรากฏการณ์สุริยุปราคาเต็มดวงที่จะเกิดขึ้นในวันที่ ๙ เมษายน ปี ๒๕๕๙ นั้น ทำให้บรรดานักท่องเที่ยวที่อยากชมปรากฏการณ์นี้ พากันจองห้องพักล่วงหน้า ทั้งแบบโรงแรม และโฮมสเตย์ ในช่วงเดือน มีนาคม ถึง เมษายน ปีหน้าตามเมืองเหล่านี้ จนเต็มหมดแล้ว

ทั้งนี้ มีการคาดการณ์ว่า ในวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๕๙ จะเกิดสุริยุปราคาแบบเต็มดวงขึ้นในเวลา ๑๓.๕๘ น. และเกิดเงามืดเป็นเวลา ๔ นาที ๙ วินาที โดยจะเริ่มตั้งแต่เมื่อเงาของดวงจันทร์เคลื่อนเข้ามาบดบังดวงอาทิตย์จากมหาสมุทรอินเดีย ในสุมาตราตะวันตก จากนั้นเงามืดจะค่อย ๆ เคลื่อนมาทั่วอินโดนีเซีย และเคลื่อนออกที่มหาสมุทรแปซิฟิก ไปสิ้นสุดที่ตอนเหนือของฮาวาย อินโดนีเซียจึงเป็นผืนแผ่นดินแห่งเดียวที่ได้เห็นสุริยุปราคาเต็มดวงครั้งนี้

**ที่มา** กรุงเทพธุรกิจออนไลน์ โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

- ๘๐ บริษัทเลี้ยงพื้นเมืองหอยเมียนมาร์



กระทรวงเหมืองแร่ของเมียนมาร์เผยแพร่บริษัทประมาณ ๘๐ แห่ง กำลังเตรียมการขอทำธุรกิจเหมืองหอยในเมืองผากัน รัฐกะฉิ่นอีกครั้ง

ผู้อำนวยการสำนักงานเหมืองหอย กระทรวงเหมืองแร่ "นายชเว ลิน หม่อง" กล่าวว่า สำนักงานได้รับคำร้องขอทำเหมืองหอยถึง ๘๐ คำร้อง รวมทั้งจากบริษัทร่วมทุน ซึ่งดูเหมือนว่าทุกบริษัทต้องเริ่มงานใหม่ทั้งหมดอีกครั้ง โดยธุรกิจทำเหมืองหอยจะเริ่มต้นใหม่ได้ หากเส้นทางการคมนาคมดีและมีความปลอดภัย ในอดีตนั้น เมืองผากันมีเหมืองหอยกว่า ๗,๕๐๐ แห่ง ดำเนินการโดยบริษัทเอกชนกว่า ๖๐๐ บริษัท ส่วนอีกกว่า ๓๐๐ แห่งดำเนินการโดยบริษัทร่วมทุน ๒๒๐ บริษัท แต่เมื่อกองทัพเมียนมาร์ปะทะกับกองทัพอิสรระคะฉิ่นอีกครั้งในเดือนมิถุนายน ๒๕๕๔ รัฐบาลจึงสั่งระงับการทำเหมืองหอยในเมืองนี้ เมื่อวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๕ ระหว่างการสู้รบ มีชาวบ้านถูกสังหารหรือได้รับบาดเจ็บ อาครา เครื่องจักร ถังน้ำมัน หักดิบของบริษัทต่าง ๆ ถูกทำลาย ขณะที่ผู้จัดการบริษัทเหมืองแร่แห่งหนึ่ง เล่าว่า พวกเขาได้ไปเยือนเหมืองแร่เพื่อศึกษาถึงสถานการณ์ความปลอดภัยในปัจจุบันแล้ว ซึ่งดูเหมือนสถานการณ์ยังไม่ดี และบริษัทต้องรอดูสถานการณ์ทางการเมืองด้วย แต่การเริ่มต้นทำเหมืองหอยอีกครั้งนั้นเริ่มด้วยความยากลำบาก เพราะต้องลงมือทำใหม่ทั้งหมด

**ที่มา** กรุงเทพธุรกิจออนไลน์ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๗  
โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

- เมียนมาร์คลอด "E-Visa" รองรับนักท่องเที่ยวทะเลักษ์



นับตั้งแต่เมียนมาร์เริ่มปฏิรูปและเปิดประเทศต้อนรับนานาชาติ หนึ่งในอุตสาหกรรมเด่นที่ได้รับความสนใจเป็นลำดับต้น ๆ คือการท่องเที่ยว ด้วยอานิสงส์ของธรรมชาติที่งดงามและยังอยู่ในสภาพ "บริสุทธิ์" ทำให้นักท่องเที่ยวจำนวนมากแห่มาเยือนประเทศที่ปิดตัวเองอยู่นานหลายทศวรรษ แต่การขาดแคลนสาธารณูปโภคขั้นพื้นฐาน และขั้นตอนทางราชการซับซ้อน กลับเป็นอุปสรรคใหญ่ต่อการขยายตัวของอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวในเมียนมาร์

โดยขั้นตอนการขอวีซ่านั้นเป็นหนึ่งในประเด็นร้อนที่นักท่องเที่ยวติเตียนไม่หยุด เพราะผู้ที่ต้องการจะเข้าไปยังเมียนมาร์ ต้องไปที่สถานทูตแต่เช้าเพื่อรับบัตรคิว ประกอบกับปัญหาเกี่ยวกับจำนวนบัตรคิวที่จำกัด ซึ่งรัฐบาลยังคงเพิกเฉย ต่อปัญหาดังกล่าวมาโดยตลอด ปัญหาเหล่านี้ยืนยันจาก น.ส.กิลล์ ชาร์ลตัน คอลัมนิสต์ที่เชี่ยวชาญด้านการเดินทางจาก "เทเลกราฟ" โดย น.ส.ชาร์ลตันเผยว่า การขอวีซ่าเข้าเมียนมาร์ เป็นหนึ่งในประเด็นที่ถูกกล่าวถึงบ่อยที่สุด คอลัมนิสต์หญิง ยังกล่าวว่า รัฐบาลเมียนมาร์ประกาศเตรียม เปิดเว็บไซต์ ให้บริการออกวีซ่าอิเล็กทรอนิกส์ (อี-วีซ่า) สำหรับนักท่องเที่ยวอย่างไม่จำกัดจำนวน โดยกำหนดเงื่อนไข การออกวีซ่าดังกล่าวให้เฉพาะกับกลุ่มนักท่องเที่ยวเท่านั้น ซึ่งเว็บไซต์ [www.myanmarvisa.gov.mm](http://www.myanmarvisa.gov.mm) เป็นทางเลือก ใหม่ที่จะอำนวยความสะดวกให้กับนักท่องเที่ยวมากขึ้น

นอกจากนี้ อีกหนึ่งทางเลือกคือ สถานทูตเมียนมาร์ในลอนดอนมีบริการขอวีซ่าเช่นเดียวกัน ทั้งทางไปรษณีย์และด้วยตนเองตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงช่วงกลางวัน โดยผู้ที่มา

ขอใช้บริการสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มการขอวีซ่าได้จากเว็บไซต์ [www.myanmarembassy london.com](http://www.myanmarembassy london.com) และส่งแบบฟอร์มพาสปอร์ต พร้อมรูปถ่าย ๒ ใบ รวมทั้งสำเนาเที่ยวบินการเดินทาง ซึ่งค่าใช้จ่ายสำหรับการยื่นเรื่องทางไปรษณีย์เป็นเงินราว ๑๔ ปอนด์ต่อคน

ด้าน "เดอะ นิวส์ โลด์ ออฟ เมียนมาร์" สื่อรัฐบาล รายงานถึงขั้นตอนการขอวีซ่าอิเล็กทรอนิกส์ว่ามี ๔ ขั้นตอนสำคัญ คือ

๑) ผู้ที่ยื่นขอวีซ่าจะต้องกรอกข้อมูลผ่านระบบออนไลน์

๒) ยืนยันความถูกต้องของข้อมูล และชำระค่าธรรมเนียมผ่านบัตรเครดิตหรือเดบิต

๓) รอกการอนุมัติและรับเอกสารรับรองวีซ่าอิเล็กทรอนิกส์ทางอีเมล ภายในระยะเวลา ๕ วันทำการ และ

๔) นำเอกสารรับรองวีซ่าอิเล็กทรอนิกส์พร้อมพาสปอร์ตไปแสดงที่ด่านตรวจคนเข้าเมือง เพื่อให้เจ้าหน้าที่ลงตราประทับในพาสปอร์ต

"อีเลฟเว่น" รายงานเพิ่มว่า นายออง ทินฮา รองอธิบดี กรมตรวจคนเข้าเมืองและประชากรของสนามบินนานาชาติย่างกุ้ง กล่าวว่า อัตราค่าบริการของอี-วีซ่าจะมีมูลค่า ๕๐ ดอลลาร์สหรัฐ ซึ่งอนุมัติออกวีซ่าให้เฉพาะนักท่องเที่ยวเท่านั้น และราคาดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

นายออง อธิบายเพิ่มว่า นักท่องเที่ยวที่สมัครและขอบริการวีซ่าทางออนไลน์จะได้รับวีซ่าภายในหนึ่งสัปดาห์ ซึ่งต้องใช้ภายใน ๓ เดือนนับจากวันสมัคร และสามารถอยู่ในเมียนมาร์ ได้นาน ๒๘ วัน ทั้งนี้ บริการอี-วีซ่าจะเริ่มเปิดให้บริการตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายนนี้เป็นต้นไป ด้านเว็บไซต์ "แทรเวล วิกกี" รายงานคาดการณ์ตัวเลขนักท่องเที่ยวในปีว่า จะเพิ่มเป็น ๓.๑ ล้านคน และขยับเป็น ๗ ล้านคนในปี ๒๕๖๓

อย่างไรก็ดี แผนการพัฒนารั้วนี้เป็นอีกหนึ่งกลยุทธ์ที่น่าสนใจ เชื่อว่าการเพิ่มความสะดวกแก่นักท่องเที่ยวจะช่วยยกระดับเศรษฐกิจได้ดีขึ้น อีกทั้งการปรับวิสัยทัศน์ของรัฐบาลที่เริ่มให้ความสำคัญในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมากขึ้น ทำให้เมียนมาร์เป็นอีกหนึ่งประเทศในอาเซียนที่น่าจับตามอง ซึ่งขั้นตอนการทำ "อี-วีซ่า" ได้รับการดูแลจากบริษัท เมียนมาร์ อีส เน็ต ผู้นำของประเทศ

**ที่มา** ประชาชาติธุรกิจออนไลน์ วันที่ ๑๘ ส.ค. ๒๕๕๗  
โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

## ● ย่างกุ้งเล็งเปิดตลาดนัดกลางคืนรับนักท่องเที่ยว



เลขาธิการสมาคมร้านอาหารเมียนมาร์ "นายจอ มัตโม" เปิดเผยว่า ขณะนี้สมาคมกำลังวางแผนเปิดตลาดนัดกลางคืน ที่สะอาดและมีระเบียบ เป็นศูนย์รวมอาหารและสินค้าคุณภาพสูงหลากหลายชนิดด้วยราคาเป็นธรรมภายในตลาดเดียว และจะกลายเป็นทั้งตลาดกลางคืน และแหล่งท่องเที่ยวที่พลาดไม่ได้ นายจอร์กล่าวว่า ตลาดแห่งนี้จะมีร้านค้าประมาณ ๑๕๐ ร้าน ทั้งแผงลอยขายอาหาร ร้านหนังสือ ร้านขายของที่ระลึก หมอดู และอื่น ๆ โดยในช่วงเริ่มต้นสมาคมจะเปิดตลาดในคราย่างกุ้งเพียงแห่งเดียว ก่อนโดยกำลังพิจารณาว่า จะใช้ท่าเลโก๊สว่นมหาปิ่นทูละเป็นสถานที่เปิดตลาด และกำลังประเมินความเป็นไปได้ของตัวเลือกอื่นๆ รอบสวนแห่งนี้ ซึ่งมีทำเลอยู่ใจกลางเมืองย่างกุ้ง นอกจากนี้สมาคมยังต้องหารือกับคณะกรรมการพัฒนานครย่างกุ้ง หรือวายซีดีซี ว่าจะเปิดตลาดสัปดาห์ละกี่คืน และการกำหนดกฎระเบียบต่อผู้ค้าด้วย

นายจอร์กล่าวว่าเพิ่มเติมว่า สมาคมจะมีโครงการให้ความรู้แก่เจ้าของร้านค้า ให้ขายสินค้าในราคาที่ เป็นธรรม ไม่เช่นนั้นแล้วจะเป็นการทำลายภาพลักษณ์ของตลาด หากมีผู้ค้าบางรายขายสินค้าในราคาแพงเกินไป ทั้งยังจะหารือกับผู้ค้าในเรื่องมาตรฐานด้านสุขอนามัยด้วย ซึ่งทางสมาคมได้แจ้งแผนการทั้งหมดแก่กระทรวงโรงแรมและการท่องเที่ยวของเมียนมาร์แล้ว นายจอร์ ยืนยันว่า ตลาดนัดกลางคืนแห่งแรกของประเทศ จะเปิดได้ภายในสิ้นปีนี้ หลังจากติดตั้งระบบความสะอาด ไฟฟ้า ประปา การกำจัดขยะ การป้องกันภัยคุกคาม และที่จอดรถเสร็จเรียบร้อยแล้ว

แม้ว่าขณะนี้ สมาคมยังไม่ได้ตัดสินใจว่าแต่ละสัปดาห์จะเปิดตลาดกี่วัน แต่แน่นอนว่าตลาดแห่งนี้ต้องเปิดทำการในคืนวันเสาร์และอาทิตย์ เช่นเดียวกับในหลาย ๆ ประเทศ และหลังจากปิดตลาดในแต่ละคืนจะส่งเจ้าหน้าที่

เข้าทำความสะอาดพื้นที่ทันที ทั้งนี้ ตลาดนัดกลางคืน พบได้ทั่วไปในหลายประเทศเอเชีย ซึ่งในบางประเทศ อย่างไทย มาเลเซีย จีน และได้หวัน เป็นตลาดที่มีชื่อเสียงโด่งดังระดับโลก

แผนการเปิดตลาดนัดกลางคืนครั้งนี้ ยังเกิดขึ้น หลังทางการเมียนมาร์คาดว่า ในปีนี้จะมีย่านท่องเที่ยวต่างชาติ หลังไหลเข้าประเทศเพิ่มขึ้นอีกราว ๕๐% มาอยู่ที่ ๓ ล้านคน และรายงานขององค์การการท่องเที่ยวโลกของสหประชาชาติ ที่ระบุ เมื่อปี ๒๕๕๖ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวพม่า เติบโตสูงสุดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ด้วยจำนวนนักท่องเที่ยวที่พุ่งสูงขึ้นถึง ๕๒%

**ที่มา** กรุงเทพธุรกิจออนไลน์ (วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๕๗)  
โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

### ● ภาคเอกชนควรรู้!! ขั้นตอนการนำเข้าเนื้อไก่ปรุงสุกจากไทยไปฟิลิปปินส์



เมื่อไม่นานมานี้ กระทรวงเกษตรฟิลิปปินส์ได้อนุญาตให้บริษัทไทยจำนวน ๗ แห่ง ส่งออกเนื้อไก่ปรุงสุกไปยังฟิลิปปินส์ได้ ปัจจุบันเนื้อไก่ปรุงสุกของไทยได้รับการตอบรับที่ดีในหลายประเทศทั่วโลก โดยเฉพาะประเทศในกลุ่มสมาชิกอาเซียน โดยตัวเลขการส่งออกเนื้อไก่ปรุงสุกนับตั้งแต่ต้นปี ๒๕๕๗ มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๘๐,๐๐๐ ล้านบาท

จากข้อมูลที่ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กระทรวงการต่างประเทศ ได้รับรายงานจากสถานเอกอัครราชทูต ณ กรุงมะนิลา นิติบุคคลฟิลิปปินส์ (สามารถเป็นทุนต่างชาติได้) ที่ต้องการนำเข้าเนื้อไก่ปรุงสุกจากไทย มีขั้นตอนที่ต้องดำเนินการดังนี้

๑. ขอรับการรับรองจาก National Meat Inspection Services ซึ่งเป็นหน่วยงานภายใต้กระทรวงเกษตรฟิลิปปินส์ สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ [nmis.gov.ph](http://nmis.gov.ph)

๒. ขอรับใบรับรองมาตรฐานการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชและสัตว์จาก Bureau of Animal Industry

๓. ขอรับใบรับรองการเป็นบริษัทผู้นำเข้าสินค้าจาก Bureau of Internal Revenues

๔. จัดทะเบียนเป็นบริษัทผู้นำเข้าสินค้ากับ Bureau of Customs

โรงงานส่งออกเนื้อไก่ไทย ๗ แห่งที่ได้รับอนุญาตฯ ได้แก่

- CPF (Thailand) Public Company Limited (Establishment ๐๓) กรุงเทพฯ

- CPF (Thailand) Public Company Limited (Establishment ๐๕) กรุงเทพฯ

- CPF (Thailand) Public Company Limited (Establishment ๐๑) กรุงเทพฯ

- CPF (Thailand) Public Company Limited (Establishment ๔๒) กรุงเทพฯ

- Cargill Meats (Thailand) Limited (Establishment ๓๒) จ.สระบุรี

- CPF (Thailand) Public Company Limited (Establishment ๑๓๙) จ.นครราชสีมา

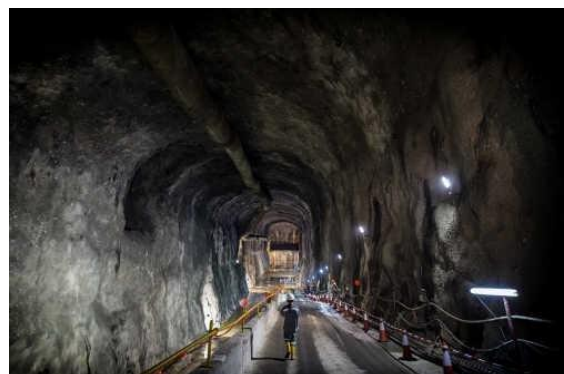
- CPF (Thailand) Public Company Limited (Establishment ๓๖) จ.สระบุรี

โดยใบอนุญาตฯ มีผลบังคับใช้ระหว่างวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๕๗- ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ภาคเอกชนไทยที่ประกอบธุรกิจสาขาอาหาร และเกษตรควรศึกษาข้อมูลเพิ่มเติม เพื่อเป็นแนวทางในการขยายตลาดไปสู่ประเทศฟิลิปปินส์

**ที่มา** <http://health.kapook.com> ๑๑ กันยายน ๒๕๕๗

โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

### ● สิงคโปร์สร้างอุโมงค์ใต้ดินเก็บน้ำมันดิบ



สิงคโปร์สร้างอุโมงค์ใต้ดินลึก ๑๕๐ เมตร เพื่อเอาไว้เก็บน้ำมันดิบ ระบุถือเป็นแห่งแรกในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

เสียงได้ โดยจะเปิดอุโมงค์ "จุง ร็อค แคฟเวอร์" อย่างเป็นทางการในวันนี้ (๓ ก.ย.) ซึ่งอุโมงค์แห่งนี้อยู่ใต้พื้นดินลึก ๑๕๐ เมตร และมีความสูงถึง ๑.๔๗ ล้านลูกบาศก์เมตร หรือเทียบเท่าสระว่ายน้ำที่ใช้แข่งกีฬาโอลิมปิก ๖๐๐ สระรวมกัน สร้างขึ้นเพื่อใช้เก็บสารไฮโดรคาร์บอนเหลว เช่น น้ำมันดิบ เป็นต้น

บริษัท จุง ทาวน์ คอร์ปอเรชั่น หรือ เจทีซี ซึ่งสร้างอุโมงค์แห่งนี้ เปิดเผยว่า โครงการนี้ใช้งบประมาณรวม ๑,๗๐๐ ล้านดอลลาร์สิงคโปร์ ซึ่งแพงกว่าการสร้างอาคารบนพื้นดิน แต่ก็ตอบสนองความต้องการของสิงคโปร์ที่มีพื้นที่จำกัด นอกจากนี้ เจทีซียังเสริมว่า อุโมงค์ใต้ดินแห่งนี้ถือเป็นแห่งแรกในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ด้วย

**ที่มา** กรุงเทพธุรกิจออนไลน์ ๘ กันยายน ๒๕๕๗

โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

- **เมกะโปรเจกต์-ยานพาหนะดันลาวใช้น้ำมันฟุ้ง**



นายเพ็ท จันทามาลี จากลาว ปีโตรเลียม แอนด์ ก๊าซ กรุ๊ป คาดว่า ปีนี้ลาวจะใช้น้ำมันถึง ๑,๑๐๐ ล้านลิตร เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๕๖ ประมาณ ๑๐% หากราคาน้ำมันอยู่ที่ ลิตรละ ๐.๘๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ (๒๕.๗๖ บาท) ลาวต้องใช้เงินประมาณ ๙๓๕ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ หรือราว ๓๐,๑๐๗ ล้านบาท เพื่อนำเข้าน้ำมัน

นายเพ็ท กล่าวด้วยว่า การบริโภคน้ำมันที่เพิ่มมากขึ้นนี้เป็นผลจากโครงการด้านการลงทุนต่าง ๆ เช่น โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า และโครงสร้างพื้นฐานอื่น ๆ รวมทั้งประชาชนลาวมียานพาหนะเป็นของตนเองเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วในช่วง ๒-๓ ปีที่ผ่านมา

ด้านกระทรวงงานสาธารณะและคมนาคมของลาว ประเมินว่า ปัจจุบันจำนวนรถยนต์ รถบรรทุก และรถจักรยานยนต์ ในลาวมีจำนวนเกิน ๑ ล้านคัน ทั้งที่ลาวมีประชากรทั้งสิ้น ๖.๕ ล้านคนเท่านั้น ขณะที่ผู้สังเกตการณ์

หลายคนมองว่า การที่ตัวแทนจำหน่ายรถยนต์นิยมปล่อยสินเชื่อ ประกอบกับเศรษฐกิจลาวแข็งแกร่งขึ้นมาก เป็นปัจจัยสำคัญ ทำให้ชาวลาวยานพาหนะเป็นของตนเองมากขึ้น ส่งผลไปถึงปัญหาการจราจรติดขัดในเมืองใหญ่ของลาวด้วย

**ที่มา** กรุงเทพธุรกิจออนไลน์ ๑ กันยายน ๒๕๕๗

โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ ศูนย์บริการข้อมูลธุรกิจไทยในสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

- **เวียดนามขนรับแท็กซี่อุเบอร์**



อุเบอร์ แอปพลิเคชันแท็กซี่ชื่อดังเข้าทำธุรกิจในเวียดนาม ได้เสียงตอบรับอย่างดีทั้งจากผู้ใช้โดยสารท้องถิ่นและต่างชาติ บริการแท็กซี่อุเบอร์ เริ่มเปิดให้บริการที่นครโฮจิมินห์ มาตั้งแต่เดือนมิถุนายน ผู้โดยสารสามารถเลือกใช้อุปกรณ์บนสมาร์ตโฟน เลือกรถแท็กซี่ และจุดที่ต้องการให้รถมารับ ซึ่งอุเบอร์จะแจ้งทะเบียนรถแท็กซี่พร้อมรูปถ่ายคนขับรถให้ผู้โดยสารทราบทันที รถแท็กซี่จะมารับภายใน ๑๐-๑๕ นาที ระหว่างนั้นผู้โดยสารสามารถติดตามการเดินทางแท็กซี่ได้จากโทรศัพท์มือถือของตน

นายเอ เอ็ม คนขับรถแท็กซี่อุเบอร์ ในมหานครใหญ่สุดของเวียดนามแห่งนี้ กล่าวว่า เขาเคยทำงานในบริษัทแท็กซี่รายใหญ่มาก่อน แต่ทำได้สามเดือนก็ลาออก แล้วย้ายมาทำงานกับอุเบอร์เมื่อสองสัปดาห์ก่อน เขาขับรถตั้งแต่ ๒.๐๐ น. ถึง ๖.๐๐ น. จากนั้นจึงส่งรถให้บริษัทให้คนขับรายอื่นรับช่วงต่อไป รถยนต์แต่ละคันจะติดตั้งไอโฟนไว้ที่กระจกหน้า เพื่อให้คนขับรับข้อความจากลูกค้า เส้นทาง การจอง และคำนวณค่าโดยสาร ที่ค่อนข้างถูกเมื่อเทียบกับแท็กซี่ท้องถิ่น

ขณะที่นายตา ลงไฮ ซีอีโอของบริษัทวินาซัน ผู้ประกอบการแท็กซี่รายใหญ่ของเวียดนาม และประธานสมาคมแท็กซี่โฮจิมินห์ ซิตี้ กล่าวว่า คนขับแท็กซี่ท้องถิ่นหรือสมาชิกองค์กรอื่นยังไม่ประท้วงอุเบอร์ เพราะธุรกิจของ

อูเบอร์ยังไม่ส่งผลกระทบที่แท้จริงต่อแท็กซี่ท้องถิ่น ส่วนราคาค่าบริการที่ถูกกว่าของอูเบอร์ คิดว่า อาจเป็นแค่โปรโมชั่นพิเศษในช่วงเปิดตลาดเท่านั้น

**ที่มา** กรุงเทพธุรกิจออนไลน์ (วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๕๗)  
โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ

## ● เวียดนาม "เสือเศรษฐกิจใหม่" นาลงทุนอันดับ ๒ ในอาเซียน



ปฏิเสธไม่ได้เลยว่าความร้อนแรงของเศรษฐกิจในรอบทศวรรษที่ผ่านมา **"เวียดนาม"** กลายเป็นจุดสนใจจากนักลงทุนทั่วโลกด้วยจำนวนประชากร ๙๐ ล้านคน ซึ่งเพียงพอต่อการเป็นฐานการผลิตแรงงานราคาถูก และขณะเดียวกันกำลังซื้อจำนวนมากในตลาดที่กำลังเติบโตขึ้นก็เพิ่มขึ้น

เวียดนามเป็นที่หมายปองจากนักลงทุนมาโดยตลอดว่าจะสามารถก้าวกระโดดเป็น **"เสือเศรษฐกิจ"** ตัวใหม่ของเอเชียได้ โดยมูลค่าการลงทุนจากต่างประเทศที่เริ่มหลั่งไหลเข้ามาในเวียดนามตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ มีมูลค่าสูงถึง ๖๔,๐๐๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ

สำนักข่าวเวียดนาม นิวส์ รายงานว่า จากรายงานการสำรวจของหอการค้าสหรัฐอเมริกา และสิงคโปร์ในเวียดนาม กล่าวถึงอัตราการเติบโตทางเศรษฐกิจที่รวดเร็วของประเทศเวียดนาม โดยความคิดเห็นจากผู้บริหารระดับสูงของบริษัทสหรัฐฯ ใน ๑๐ ประเทศสมาชิกอาเซียน ซึ่งรวมถึงกว่า ๗๗ บริษัทสหรัฐฯ ในเวียดนาม ต่างเห็นพ้องไปทิศทางเดียวกันว่า เวียดนามเป็นประเทศที่น่าอนาคตหวังและตั้งเป้าว่า จะกลายเป็นประเทศที่มีการขยายตัวทางธุรกิจมากที่สุดเป็นอันดับ ๒ ในภูมิภาคอาเซียน

นอกจากนี้ สำนักงานสถิติแห่งประเทศไทยเวียดนาม เผยผลการสำรวจจากบริษัทต่างชาติทั่วประเทศว่า ราว ๓๗% ของผู้ที่ตอบแบบสอบถามมีแผนการเตรียมขยายธุรกิจใน

เวียดนามในอนาคตอันใกล้ ซึ่งตัวเลขดังกล่าวเป็นรองจากอินโดนีเซียเพียงเล็กน้อยโดยอยู่ที่ ๔๑% ซึ่งเกินครึ่งหนึ่งของผลการสำรวจ ราว ๕๗% ของผู้ที่ตอบแบบสอบถามในเวียดนามคาดหวังว่า ภายในปี ๒๕๕๗ จะเห็นอัตราการเพิ่มขึ้นของแรงงานในประเทศที่สูงขึ้น เพื่อรองรับการขยายธุรกิจที่เกิดขึ้นในอนาคต ซึ่งราว ๖๖% พวกเขาเชื่อว่าจะได้รับผลกำไรที่เพิ่มขึ้นในปีนี้ และเพิ่มขึ้นต่อเนื่องในปีหน้าราว ๘๒% อย่างแน่นอน

ด้านผู้บริหาร ระดับสูงของหอการค้าสหรัฐฯ ชี้จุดแข็งของเวียดนามว่า ราว ๖๖% มองว่า ความสัมพันธ์ระหว่างสหรัฐฯและเวียดนามถือเป็นพันธมิตรทางการค้าที่ดีมาโดยตลอด ซึ่งอีก ๖๑% ชี้ว่าข้อดีของเวียดนาม คือ ศักยภาพของแรงงานเวียดนามที่ดี และยังคงมีต้นทุนที่ต่ำ รวมถึงระดับความปลอดภัยของแรงงานที่มีประสิทธิภาพดี และท้ายที่สุด ราว ๖๐% สหรัฐฯมองในเรื่องของความมีเสถียรภาพทางการเมืองและระบบการบริหารจัดการประเทศที่ดีพอ ขณะที่ผลการสำรวจยังระบุถึงความไม่พึงพอใจเกี่ยวกับกฎหมายและกฎระเบียบของเวียดนาม ราว ๔๙% ว่ายังไม่ครอบคลุมและทั่วถึงพอ ทั้งอีก ๔๘% ระบุว่า ด้านโครงสร้างพื้นฐานและโครงสร้างทางภาษีของเวียดนามต้องปรับปรุงอีกมาก

นางสาวดินห์ เหงียน นักเศรษฐศาสตร์ของธนาคารเอชเอสซีบี กล่าวว่า แม้ศักยภาพหลากหลายด้านที่เอื้ออำนวยต่อนักลงทุนต่างชาติ แต่รัฐบาลเวียดนามยังต้องปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานภายในประเทศให้ดียิ่งขึ้นก่อน อาทิเช่นระบบการขนส่ง อีกทั้งการเพิ่มทักษะให้กับแรงงานในประเทศเป็นปัจจัยสำคัญในการตอบสนองความต้องการของนักลงทุนต่างชาติได้ รวมทั้งความสามารถในการเพิ่มเครือข่ายที่เชื่อมโยงกับบริษัทต่างชาติด้วยการบริหารจัดการอย่างทั่วถึงก็เป็นอีกหนึ่งสิ่งที่มีอาจมองข้าม โดย น.ส.ดินห์ กล่าวเพิ่มว่า การลงทุนจากต่างชาติเป็นอีกหนึ่งปัจจัยในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจในประเทศ แต่หากรัฐบาลไม่ตระหนักถึงการเพิ่มขีดความสามารถและยกระดับคุณภาพภายในก่อน ในอนาคตเวียดนามอาจต้องพึ่งพาเม็ดเงินต่างชาติเพื่อความอยู่รอดในประเทศก็เป็นไปได้

ด้านเวิลด์ อีโคโนมิก ฟอรัม ระบุว่าแม้เวียดนามจะมีความได้เปรียบในเชิงบรรยากาศของการลงทุนที่แข็งแกร่งต่อนักลงทุนต่างชาติ แต่การไม่พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานในประเทศให้ดีอาจสร้างอุปสรรคในการลงทุนได้ง่าย ซึ่งปัจจัยในเรื่องจำนวนแรงงานเป็นที่ชัดเจน ว่าสามารถดึงดูดนักลงทุนต่างชาติได้ แต่ประสิทธิภาพในการทำงานนั้นจำเป็นอย่างมากในการเพิ่มมูลค่าการค้า อย่างไรก็ตาม งบประมาณ

ในการปฏิรูปประเทศ เป็นเรื่องน่ากังวลสำหรับเวียดนาม เนื่องจากหากภาคการผลิตในอุตสาหกรรมเวียดนามยังชะลอตัวเช่นหลายเดือนที่ผ่านมา โอกาสที่เวียดนามจะเผชิญกับปัญหาเงินเฟ้อและหนี้ก้อนโตในอนาคตก็สามารถเกิดขึ้นได้ง่าย ซึ่งรัฐบาลต้องทำงานหนัก ทั้งเรื่องการจัดสรรงบประมาณ การพัฒนา และส่งเสริมขีดความสามารถของแรงงานสู่ตลาดระดับสากลโดยเร็ว

**ที่มา** ประชาชาติธุรกิจออนไลน์ วันที่ ๗ ก.ย. ๒๕๕๗  
โดย: ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กรมเศรษฐกิจระหว่างประเทศ  
กระทรวงการต่างประเทศ ศูนย์บริการข้อมูลธุรกิจไทยใน  
เวียดนาม