



กพร. เศรษฐกิจปริทรรศน์

(DPIM Economic Review)



ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ฉบับที่ ๘ ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๘

สภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนเมษายน ๒๕๕๘

หน้า

๑

ข่าวสารเศรษฐกิจแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน

- ข่าวสารในประเทศ
- ข่าวสารต่างประเทศ

๔

๕

สถานการณ์แร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน

- ราคาแร่และโลหะที่น่าสนใจ

๗

มูลค่าการส่งออก-นำเข้าสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน

- การส่งออก
- การนำเข้า

๑๒

๑๗

ECON FOCUS

- เกาะติดสถานการณ์ทั้งสदन

๒๑

สาระน่ารู้

- World Economics Update

๒๕

กลุ่มวิชาการเศรษฐกิจ (วศ.)
สำนักเหมืองแร่และสัมปทาน (สรส.)

โทร ๐๒ ๒๐๒ ๓๖๗๒-๓

ความคิดเห็นที่ปรากฏใน กพร. เศรษฐกิจปริทรรศน์ เป็นความเห็นส่วนตัวของผู้เขียนแต่ละคน
มิได้สะท้อนถึงความเห็นของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) แต่อย่างใด

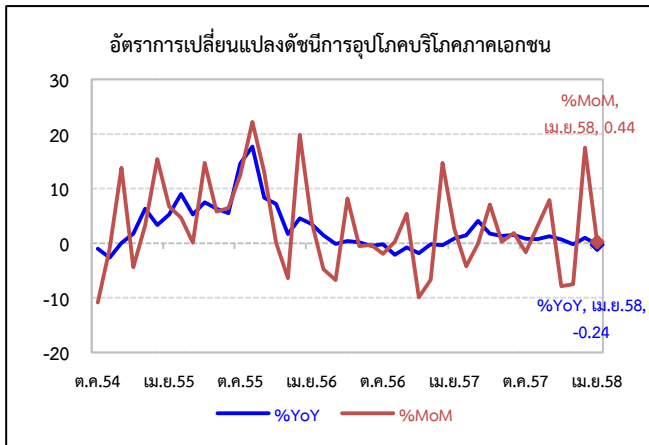
ภาวะเศรษฐกิจมหภาค

เดือนเมษายน ๒๕๕๘

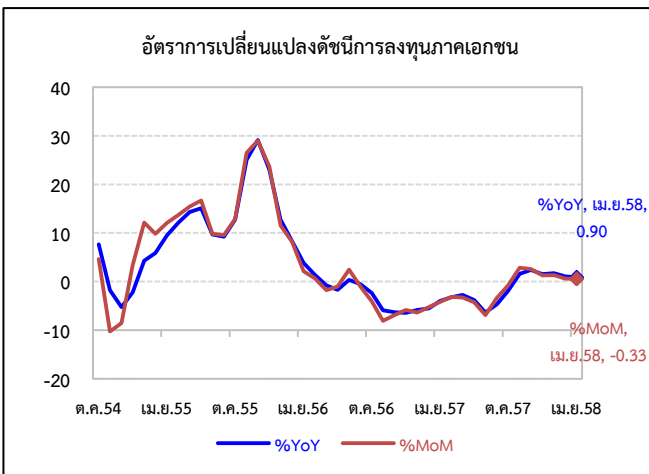
นายบุญญวัฒน์ ขุนอินทร์

ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ได้รายงานเศรษฐกิจและการเงินเดือนเมษายน ๒๕๕๘ ว่าการฟื้นตัวของเศรษฐกิจเป็นไปอย่างช้า ๆ และเปราะบาง โดยภาคครัวเรือนและธุรกิจใช้จ่ายอย่างระมัดระวัง ขณะที่การส่งออกค่อนข้างซบเซาตามการค้าในภูมิภาคอาเซียนที่ได้รับผลกระทบจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจจีน ส่วนภาคการท่องเที่ยวและการใช้จ่ายลงทุนของภาครัฐยังคงมีบทบาทในการช่วยพยุงเศรษฐกิจ สำหรับรายละเอียดของภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนเมษายน ๒๕๕๘ มี ดังนี้

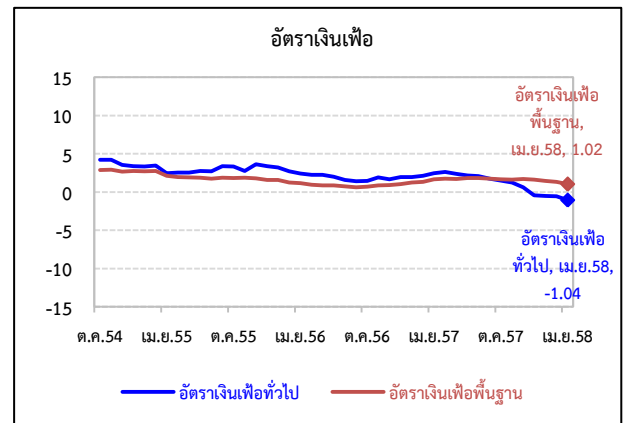
ดัชนีการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน ในเดือนนี้หดตัวร้อยละ ๐.๒๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนขยายตัวร้อยละ ๐.๔๔



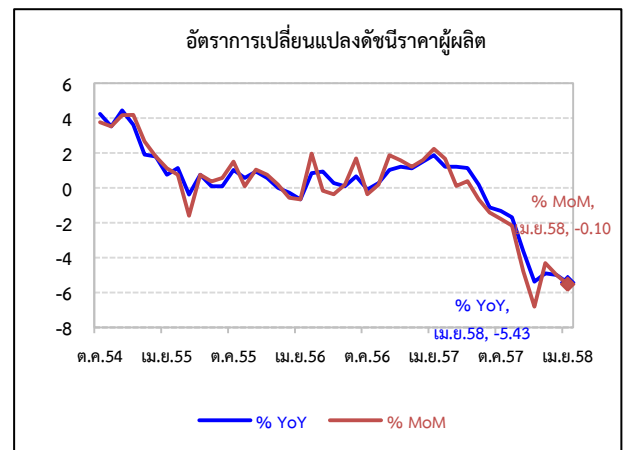
ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน ในเดือนนี้ขยายตัวร้อยละ ๐.๙ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหดตัวร้อยละ ๐.๓๓



อัตราเงินเฟ้อทั่วไป ยังคงลดลงอย่างต่อเนื่องเป็นเดือนที่ ๑๑ ติดต่อกัน โดยลดลงจากติดลบร้อยละ ๐.๕๗ ในเดือนก่อนมาอยู่ที่ติดลบร้อยละ ๑.๐๔ ซึ่งเป็นผลมาจากการลดลงของราคาน้ำมันขายปลีกในประเทศและสินค้าจำพวกเนื้อสัตว์และไข่ไก่ เช่นเดียวกับ **อัตราเงินเฟ้อพื้นฐาน** ที่ลดลงจากร้อยละ ๑.๓๑ มาอยู่ที่ร้อยละ ๑.๐๒



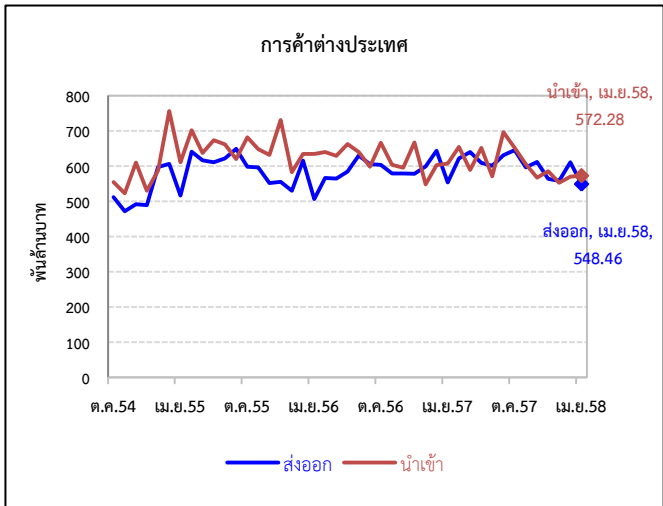
ดัชนีราคาผู้ผลิต หดตัวร้อยละ ๕.๔๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวร้อยละ ๐.๑ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน โดยเป็นผลมาจากการลดลงของดัชนีราคาในหมวดผลผลิตเกษตรกรรมและหมวดผลิตภัณฑ์จากเหมือง ขณะที่ดัชนีราคาในหมวดผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไม่เปลี่ยนแปลง



การส่งออก ในเดือนนี้มีมูลค่า ๕๔๘,๔๖๑ ล้านบาท หดตัวร้อยละ ๐.๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวร้อยละ ๑๐.๒๓ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน

การนำเข้า ในเดือนนี้มีมูลค่า ๕๗๒,๒๘๔ ล้านบาท หดตัวร้อยละ ๕.๖๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนขยายตัวร้อยละ ๐.๕๒

ดุลการค้า ในเดือนนี้ขาดดุล ๒๓,๘๒๓ ล้านบาท ทำให้ดุลการค้าตั้งแต่เดือน ม.ค.-เม.ย.๕๘ เกินดุลรวมทั้งสิ้น ๒,๔๖๖ ล้านบาท

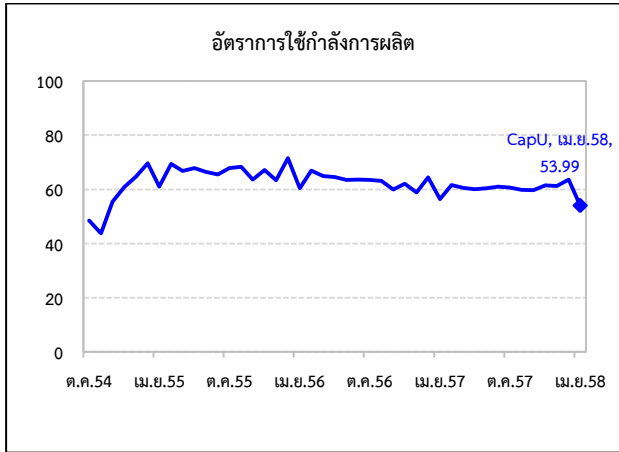
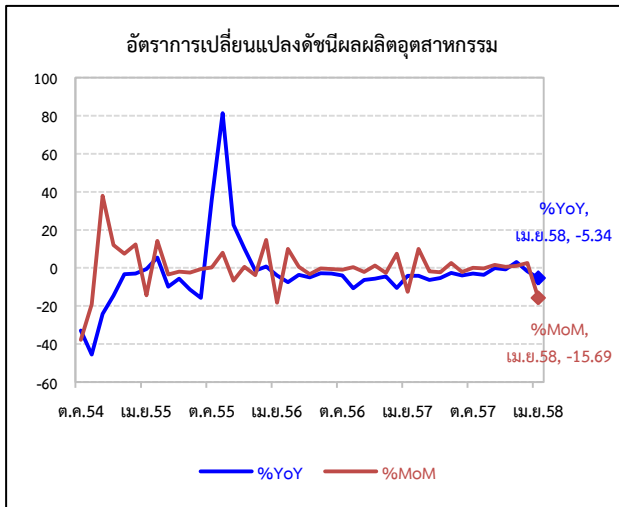


อัตราแลกเปลี่ยน เงินบาทแข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบกับเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐ ปอนด์ ยูโร และดอลลาร์ฮ่องกง แต่เมื่อเทียบกับเงินสกุลเยน ริงกิตมาเลเซีย ดอลลาร์สิงคโปร์ และรูเปียนอินเดียแล้วเงินบาทอ่อนค่าลง ทำให้ **ดัชนีค่าเงินบาท** ลดลงจาก ๑๑๒.๘๑ มาอยู่ที่ ๑๑๒.๑๙ สะท้อนถึงการอ่อนค่าของเงินบาท

สกุลเงิน	มี.ค.๕๘	เม.ย.๕๘
ดอลลาร์สหรัฐ	๓๒.๖๓	๓๒.๕๒
ปอนด์	๔๘.๘๖	๔๘.๗๐
ยูโร	๓๕.๓๒	๓๕.๑๖
เยน (ต่อ ๑๐๐ เยน)	๒๗.๑๑	๒๗.๒๒
ดอลลาร์ฮ่องกง	๔.๒๑	๔.๒๐
ริงกิตมาเลเซีย	๘.๘๘	๙.๐๐
ดอลลาร์สิงคโปร์	๒๓.๖๙	๒๔.๑๒
รูเปีย (ต่อ ๑,๐๐๐ รูเปีย)	๒.๕๒	๒.๕๔
ดัชนีค่าเงินบาท	๑๑๒.๘๑	๑๑๒.๑๙

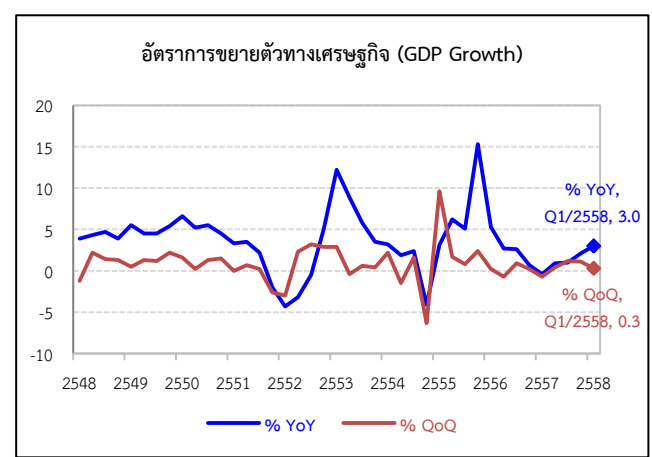
สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) ได้รายงานดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเดือนเมษายน ๒๕๕๘ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม หดตัวร้อยละ ๕.๓๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวร้อยละ ๑๕.๖๙ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน ตามการหดตัวทั้งกลุ่มสินค้าที่ผลิตเพื่อการส่งออก อาทิ ฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์และเครื่องใช้ไฟฟ้า และกลุ่มสินค้าที่ผลิตเพื่อขายในประเทศ อาทิ เครื่องนุ่งห่ม รวมทั้งการที่เดือนเมษายนมีวันทำการเพียง ๑๘ วัน ทำให้ **อัตราการใช้กำลังการผลิต** ลดลงจากร้อยละ ๖๓.๖๔ มาอยู่ที่ร้อยละ ๕๓.๙๙



ภาวะเศรษฐกิจไทยไตรมาสที่ ๑/๒๕๕๘ และแนวโน้มปี ๒๕๕๘

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.) รายงานว่าผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ในไตรมาสที่ ๑/๒๕๕๘ ปรับตัวดีขึ้นจากไตรมาสก่อน โดยขยายตัวร้อยละ ๓.๐ เมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวร้อยละ ๐.๓ เมื่อเทียบกับไตรมาสก่อน โดยมีปัจจัยสนับสนุนจากการบริโภคภาคเอกชน การลงทุนภาครัฐ และการส่งออกบริการ



สำหรับแนวโน้มเศรษฐกิจไทยในปี ๒๕๕๘ สศช. ได้ปรับประมาณการอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจของไทยปี ๒๕๕๘ ลดลงจากที่จะขยายตัวร้อยละ ๓.๕-๔.๕ (ก.พ.๕๘) เป็นขยายตัวร้อยละ ๓.๐-๔.๐ โดยมีปัจจัยสนับสนุน ดังนี้

- (๑) การใช้จ่ายและการลงทุนภาครัฐที่ยังมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นต่อเนื่อง
 - (๒) การใช้จ่ายและการลงทุนของภาคเอกชนที่ปรับตัวดีขึ้นอย่างช้า ๆ ตามความเชื่อมั่นในระบบเศรษฐกิจและแนวโน้มการฟื้นตัวของเศรษฐกิจในภาพรวม
 - (๓) การขยายตัวของภาคการท่องเที่ยวที่คาดว่าจะต่อเนื่องในช่วงที่เหลือของปี
 - (๔) การผลิตภาคอุตสาหกรรมที่มีแนวโน้มปรับตัวดีขึ้นและสนับสนุนการขยายตัวทางเศรษฐกิจได้มากขึ้น
 - (๕) ราคาน้ำมันที่ยังอยู่ในระดับต่ำซึ่งเพิ่มอำนาจซื้อของประชาชนและภาคธุรกิจ และเอื้ออำนวยต่อการดำเนินนโยบายการเงินผ่อนคลายเป็นต่อเนื่อง
- สอดคล้องกับธนาคารแห่งประเทศไทยที่ปรับประมาณการอัตราการขยายตัวทางเศรษฐกิจของไทยปี ๒๕๕๘ ลดลงจากขยายตัวร้อยละ ๔ (ธ.ค.๕๗) เป็นขยายตัวร้อยละ ๓.๘ (มี.ค.๕๘) และสำนักงานเศรษฐกิจการคลังที่ปรับลดจากขยายตัวร้อยละ ๓.๔-๔.๔ (ม.ค.๕๘) เป็นขยายตัวร้อยละ ๓.๒-๔.๒ (เม.ย.๕๘) ตามลำดับ

หน่วยงาน	ประมาณการ ๒๕๕๘ (เดิม)	ประมาณการ ๒๕๕๘ (ใหม่)
สศช.	ร้อยละ ๓.๕-๔.๕ (ก.พ.๕๘)	ร้อยละ ๓.๐-๔.๐ (พ.ค.๕๘)
ธพท.	ร้อยละ ๔ (ธ.ค.๕๗)	ร้อยละ ๓.๘ (มี.ค.๕๘)
สศค.	ร้อยละ ๓.๔-๔.๔ (ม.ค.๕๘)	ร้อยละ ๓.๒-๔.๒ (เม.ย.๕๘)

ทั้งนี้ สศช. ได้เสนอแนะประเด็นการบริหารนโยบายเศรษฐกิจในปี ๒๕๕๘ ที่มีความสำคัญไว้ ดังนี้

- (๑) การเร่งรัดแก้ไขปัญหาด้านการส่งออก โดยในระยะสั้นควรให้ความสำคัญกับการดูแลค่าเงินบาทไม่ให้แข็งค่าเร็วกว่าประเทศคู่แข่ง การแสวงหาตลาด และเพิ่มปริมาณสินค้าส่งออกที่สำคัญ ๆ ส่วนในระยะยาวจะต้องปรับโครงสร้างการผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่าและผลิตภาพการผลิต
- (๒) การแก้ไขปัญหาด้านการเกษตร โดยให้ความสำคัญกับการสื่อสารเพื่อสร้างความเข้าใจสถานการณ์และเงื่อนไขทางด้านราคา เพื่อกระตุ้นให้เกษตรกรปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลง
- (๓) การบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของเกษตรกรและผู้ได้รับผลกระทบจากภาวะซบเซาของการส่งออก
- (๔) การเร่งรัดการเบิกจ่ายงบประมาณและการดำเนินการตามโครงการลงทุนที่สำคัญ ๆ ของภาครัฐ

แหล่งข้อมูลอ้างอิง

๑. รายงานเศรษฐกิจและการเงินเดือนเมษายน ๒๕๕๘ ธนาคารแห่งประเทศไทย
๒. บทวิเคราะห์ดัชนีราคาผู้บริโภคเดือนเมษายน ๒๕๕๘ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
๓. บทวิเคราะห์ดัชนีราคาผู้ผลิตเดือนเมษายน ๒๕๕๘ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
๔. มูลค่าส่งออก-นำเข้า และดุลการค้าเดือนเมษายน ๒๕๕๘ สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์
๕. ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเดือนเมษายน ๒๕๕๘ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
๖. แฉลงข่าวผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ ๑/๒๕๕๘ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๗. รายงานนโยบายการเงินเดือนมีนาคม ๒๕๕๘ ธนาคารแห่งประเทศไทย
๘. ประมาณการเศรษฐกิจไทยปี ๒๕๕๘ เดือนเมษายน ๒๕๕๘ สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง

ข่าวเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมพื้นฐานในประเทศ

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

นโยบายแร่ทองคำ

ตามที่ได้มีข่าวว่า กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) ดำเนินการเปิดรับฟังความคิดเห็นผู้ประกอบการเกี่ยวกับการนำนโยบายแร่ทองคำมาพิจารณาใหม่อีกครั้ง หลังจากที่คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๐ ได้สั่งการให้กระทรวงอุตสาหกรรมระงับการให้สัมปทานเหมืองแร่ทองคำไว้ก่อน จนกว่าจะมีการดำเนินนโยบายทองคำแล้วเสร็จนั้น และข่าวนี้ได้สร้างความตื่นตระหนกให้กับองค์กรพัฒนาเอกชน ที่ขอให้มีการทบทวนการแก้ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนก่อนให้มีการเปิดสำรวจแร่ทองคำเพราะเกรงว่าจะกระทบต่อประชาชนในพื้นที่ที่จะทำเหมืองเพิ่มมากขึ้น

นายจักรมณต์ ผาสุกวนิช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมเปิดเผยว่า ขณะนี้กระทรวงอุตสาหกรรมยังไม่มี การเปิดพื้นที่ให้สัมปทานแหล่งแร่ทองคำแห่งใหม่ใน ๓๑ จังหวัดทั่วประเทศ ครอบคลุมพื้นที่ ๑ ล้านไร่ แต่อย่างไรก็ตาม เพียงแต่อยู่ระหว่างการจัดทำนโยบายใหม่ โดยอยู่ในขั้นตอนการระดมความคิดเห็นของชาวบ้าน ก่อนนำเสนอคณะรัฐมนตรีให้ความเห็นชอบ ซึ่งในการดำเนินนโยบายแร่ทองคำ จะต้องให้ทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้องและผู้ได้รับผลกระทบเข้าไปมีส่วนร่วมในการกำหนดนโยบาย ซึ่งที่ผ่านมาได้มีการระดมความคิดเห็นในส่วนของนักวิชาการและผู้ประกอบการเสร็จไปแล้ว ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการระดมความคิดเห็นของชาวบ้านในพื้นที่ โดยจะมีการตั้งคณะกรรมการ และให้ชาวบ้านเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งในการวางแผนนโยบายของคณะกรรมการตั้งแต่ต้น โดยจะลงพื้นที่ระดมความคิดเห็นของชาวบ้านได้ไม่เกินเดือนกรกฎาคมนี้ ซึ่งรัฐมนตรีกระทรวงอุตสาหกรรมยืนยันว่า ในขณะนี้ยังไม่มีใบอนุญาตให้มีการสำรวจหรือทำเหมืองแร่ทองคำใหม่ในพื้นที่ใด หากประชาชนพบเห็นหรือสงสัยว่ามีการสำรวจหรือเข้าทำเหมืองแร่ในพื้นที่ใด ให้สามารถแจ้งความดำเนินคดีได้ทันที

นายสุรพงษ์ เชิงทอง อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้กล่าวเพิ่มเติมว่า การประกอบกิจการเหมืองแร่ของภาคเอกชนนั้น ผู้ประกอบการต้องได้รับอนุญาตใน ๒ ส่วน คือ การได้รับอนุญาตประกอบกิจการ จากกระทรวงอุตสาหกรรม และการได้รับอนุญาตการใช้พื้นที่จากเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่ดิน เช่น พื้นที่ของกรมป่าไม้ ต้องทำเรื่องขออนุญาตจากกรมป่าไม้ หรือหากพื้นที่เป็นกรรมสิทธิ์ของชาวบ้านก็ต้องไปขอซื้อกรรมสิทธิ์ที่ดินจากชาวบ้าน หรือเข้าใจง่าย ๆ คือ ต้องได้ข้อสรุปเรื่องพื้นที่ก่อน จึงจะสามารถยื่นขออนุญาตประกอบกิจการจากกระทรวงอุตสาหกรรมได้ ซึ่งทางกระทรวงอุตสาหกรรมใน

ฐานะที่เป็นหน่วยงานอนุญาตและกำกับดูแลอุตสาหกรรม จะมีการบังคับใช้กฎหมายอย่างเข้มงวด ให้ข้อมูลที่ถูกต้องทั้งกับผู้ประกอบการและประชาชน เพื่อให้ทุกฝ่ายมีความเข้าใจในข้อเท็จจริงที่ตรงกัน และที่สำคัญคือทำให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในทุกขั้นตอน ตั้งแต่การกำหนดนโยบายไปถึงการปฏิบัติ (ที่มา: หนังสือพิมพ์ฐานเศรษฐกิจ วันที่ ๒๑-๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

แนวโน้มอุตสาหกรรมแร่

นายสมพร อติศักดิ์พานิชกิจ เลขาธิการสภาการเหมืองแร่เปิดเผยถึงแนวโน้มของอุตสาหกรรมแร่ว่า โครงการลงทุนขนาดใหญ่ รวมถึงโครงการก่อสร้างเส้นทางรถไฟฟ้า หลังจากที่ได้รับอนุมัติหลายโครงการออกมาตั้งแต่ช่วยปลายปี ๒๕๕๗ มูลค่าการลงทุนกว่า ๑.๒ ล้านล้านบาท ที่จะค่อย ๆ ทะยอยก่อสร้างหลังจากนี้ จะส่งผลให้อุตสาหกรรมหินก่อสร้างมีอัตราการเติบโตเพิ่มมากขึ้น และหลังจากที่ กระทรวงอุตสาหกรรมได้แก้ไขปัญหาการขอใบอนุญาตประทานบัตรเหมืองแร่และอาชญาบัตรสำรวจแร่ ที่ค้างอยู่เกือบ ๒๐๐ ราย ก็ทำให้อุตสาหกรรมเหมืองแร่เกิดความคึกคักและจะเกิดอุตสาหกรรมต่อเนื่องตามมาอีก ซึ่งหากในอนาคตมีการออกประทานบัตรเหมืองโปแตชเพิ่มขึ้น รวมไปถึงเหมืองทองคำ วุลแฟรม และถ่านหินที่ยังพอมิบังในพื้นที่ชายแดนไทย-เมียนมาร์ ก็จะทำให้เกิดการลงทุนในอุตสาหกรรมเหมืองแร่อย่างก้าวกระโดด (ที่มา : หนังสือพิมพ์แนวหน้า วันเสาร์ที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

GPSC เตรียมตั้งโรงไฟฟ้าถ่านหิน

นายณทล ปินสุภา กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน) หรือ GPSCเปิดเผยว่า บริษัทกำลังพิจารณาพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมไออาร์พีซีที่ตำบลเชิงเนิน จังหวัดระยอง ซึ่งมีความเหมาะสมในการก่อสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหินขนาด ๑ พันเมกะวัตต์ เนื่องจากมีความพร้อมด้านท่าเทียบเรือขนถ่ายถ่านหิน หากกระทรวงพลังงานมีความชัดเจนในเรื่องแผนพัฒนากำลังการผลิตไฟฟ้าของประเทศปี ๒๕๕๘ - ๒๕๗๙ (PDP ๒๐๑๕) บริษัทก็มีความพร้อมเข้าร่วมประมูล และคาดว่าจะใช้เงินลงทุนไม่ต่ำกว่า ๓ หมื่นล้านบาท (ที่มา: หนังสือพิมพ์ฐานเศรษฐกิจ วันที่ ๓-๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บ้านปู ลุยแผนลงทุนระยะยาว

นางสมฤติ ชัยมงคล ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท บ้านปู จำกัด (มหาชน)เปิดเผยว่า บ้านปูมองแผนการลงทุนในระยะยาว และให้ความสำคัญกับการต่อยอดจุดแข็งของธุรกิจเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับธุรกิจทั้งกิจการเดิมที่มีอยู่และกิจการใหม่ที่ซื้อเข้ามา นับตั้งแต่ที่บ้านปูได้ซื้อกิจการเหมืองถ่านหิน จากบริษัท Centennial Coal Co.,Ltd. ในออสเตรเลีย และบริษัทได้ปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตและการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง (ที่มา : หนังสือพิมพ์บ้านเมือง วันพุธที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

ข่าวเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมพื้นฐานของต่างประเทศ

โดย นางสาวรักเร่ เกื้อกลิ่นเมฆ

ผลผลิตทองคำและทองแดงของสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก เพิ่มขึ้น

ในช่วงไตรมาสแรกของปี ๒๕๕๘ ผลผลิตทองคำและทองแดงของสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก เพิ่มขึ้น โดยผลผลิตทองคำเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๐ อยู่ที่ระดับ ๘,๔๕๗ กิโลกรัม เนื่องจากผู้ผลิตทองคำรายใหญ่ภายในประเทศ ได้แก่ บริษัท Randgold Resources บริษัท AngloGold Ashanti และบริษัท Banro Corporation เพิ่มผลผลิตทองคำ เช่นเดียวกับผลผลิตทองแดงของประเทศเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๓ อยู่ที่ระดับ ๐.๒๗๙ ล้านตัน สำหรับสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก นอกจากจะมีแหล่งทองคำและทองแดงแล้ว ยังมีโคบอลต์ เพชร ดีบุก และแทนทาลัมเป็นจำนวนมากอีกด้วย

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

ปี ๒๕๕๗ ผลผลิตทองคำของแทนซาเนีย เพิ่มขึ้น

ในปี ๒๕๕๗ ผลผลิตทองคำของแทนซาเนีย ซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตทองคำรายใหญ่เป็นอันดับสี่ของทวีปแอฟริกา รองจาก แอฟริกาใต้ กานา และมาลี เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๒๖ อยู่ที่ระดับ ๑.๒๗ ล้านออนซ์ เมื่อเทียบกับปีที่ผ่านมา โดยก่อนหน้านี้ ผลผลิตทองคำของแทนซาเนียลดลงมาตั้งแต่ปี ๒๕๕๕ เนื่องจากการปิดเหมืองทองคำจำนวน ๒ เหมือง สำหรับแทนซาเนียมีบริษัทเหมืองแร่รายใหญ่ภายในประเทศ ได้แก่ บริษัท AngloGold Ashanti และบริษัท Acacia Mining Limited

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Barrick Gold Corporation ขายเหมืองทองคำ

บริษัท Barrick Gold Corporation ซึ่งเป็นผู้ผลิตทองคำรายใหญ่ที่สุดของโลก วางแผนขายเหมืองทองคำ Cowal ในออสเตรเลีย ให้กับบริษัท Evolution Mining ผู้ผลิตทองคำรายใหญ่เป็นอันดับสองของออสเตรเลีย มูลค่า ๕๕๐ ล้านดอลลาร์ โดยก่อนหน้านี้ บริษัทได้ขายหุ้นเหมืองทองคำ Porgera ในปาปัวนิวกินี การขายหุ้นในครั้งนี้ เป็นส่วนหนึ่งของแผนการปลดหนี้สินของบริษัทให้เสร็จสิ้นตอนปลายปี โดยในปี ๒๕๕๗ ผลผลิตทองคำของบริษัทอยู่ที่ระดับ ๖.๒ ล้านออนซ์ และคาดว่าจะในปี ๒๕๕๘ จะผลิตทองคำอยู่ระหว่าง ๖.๒-๖.๖ ล้านออนซ์ ซึ่งผลผลิตประมาณร้อยละ ๖๐ จะมาจากเหมือง จำนวน ๕ เหมือง ได้แก่ เหมือง Cortez และเหมือง Goldstrike ในสหรัฐอเมริกา เหมือง Pueblo Viejo ในสาธารณรัฐโดมินิกัน เหมือง Lagunas ในเปรู และเหมือง Veladero ในอาร์เจนตินา

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

ผลผลิตถ่านหินของโคลอมเบียลดลง

The National Mining Agency รายงานว่าในช่วงไตรมาสแรกของปี ๒๕๕๘ ผลผลิตถ่านหินของโคลอมเบีย ซึ่งเป็นประเทศผู้ส่งออกถ่านหินรายใหญ่เป็นอันดับสี่ของโลก ลดลงร้อยละ ๕ อยู่ที่ระดับ ๒๓.๒ ล้านตัน เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีที่ผ่านมา และคาดว่าผลผลิตถ่านหินในปี ๒๕๕๘ จะอยู่ที่ประมาณ ๘๗ ล้านตัน

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Zijin Mining Group Company Limited ซื้อหุ้นโครงการเหมืองแร่ทองแดง

บริษัท Zijin Mining Group Company Limited ของจีน เข้าซื้อหุ้นโครงการเหมืองแร่ทองแดง Kamoa ในสาธารณรัฐประชาธิปไตยคองโก จากบริษัท Ivanhoe Mines Limited ของแคนาดา มูลค่า ๔๑๒ ล้านดอลลาร์สหรัฐ นอกจากนี้แล้ว บริษัทยังได้ซื้อหุ้นเหมืองทองคำ Porgera ในปาปัวนิวกินี ของบริษัท Barrick Gold Corporation ร้อยละ ๕๐ มูลค่า ๒๙๘ ล้านดอลลาร์สหรัฐอีกด้วย

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Baogang Group ผู้ผลิตเหล็กรางรถไฟรายใหญ่ที่สุดของโลก

บริษัท Baogang Group ของเขตปกครองตนเองมองโกเลียใน ประเทศจีน ได้กลายเป็นผู้ผลิตเหล็กรางรถไฟ (Steel Rail) รายใหญ่ที่สุดของโลก ผลิตภัณฑ์ส่วนใหญ่ของบริษัท ใช้ในการก่อสร้างทางรถไฟภายในประเทศ ได้แก่ การก่อสร้างรถไฟความเร็วสูง Beijing-Shanghai และรถไฟความเร็วสูง Beijing-Guangzhou and Datong ในมณฑล Shanxi นอกจากนี้บริษัทยังส่งออกเหล็กรางรถไฟไปยัง ๑๕ ประเทศทั่วโลก เช่น สหรัฐอเมริกา แคนาดา และอาร์เจนตินา เป็นต้น

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท ArcelorMittal ร่วมลงทุนกับบริษัท Steel Authority of India Limited สร้างโรงงานเหล็ก

บริษัท ArcelorMittal ซึ่งเป็นผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ที่สุดของโลก ร่วมลงทุนกับบริษัท Steel Authority of India Limited (SAIL) ของอินเดีย สร้างโรงงานเหล็ก สำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ ในรัฐ Odisha ประเทศอินเดีย นอกจากนี้บริษัท ArcelorMittal ยังวางแผนสร้างโรงงานในรัฐ Karnataka รวมทั้งซื้อหุ้นในบริษัท Uttam Galva Steels Limited ซึ่งเป็นผู้ผลิตเหล็กแผ่นเคลือบ (Coated Steel)

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Malabar Cements กลับมาเปิดโรงงานปูนซีเมนต์

บริษัท Malabar Cements ของอินเดีย ใช้เงินลงทุนประมาณ ๗๘๐,๙๓๙ เหรียญสหรัฐฯ กลับมาเปิดโรงงานปูนซีเมนต์ Pallipuram ในรัฐ Kerala อีกครั้ง และจะเริ่มทดลองผลิตในวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๘ หลังจากปิดโรงงานไปเมื่อปี ๒๕๕๒ เนื่องจากขาดแคลนปูนเม็ด (clinker) และประสบปัญหาเกี่ยวกับแรงงาน โดยโรงงานแห่งนี้มีกำลังการผลิต ๖๐๐ ตันต่อวัน

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Dangote Cement Public Limited Company เปิดโรงงานปูนซีเมนต์ในเอธิโอเปีย

บริษัท Dangote Cement Public Limited Company ซึ่งเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์รายใหญ่ที่สุดในไนจีเรีย เปิดโรงงานปูนซีเมนต์ในเอธิโอเปีย มีกำลังการผลิต ๒.๕ ล้านตันต่อปี โดยบริษัทมีโรงงานปูนซีเมนต์ ๓ โรง ในไนจีเรีย ได้แก่ โรงงานปูนซีเมนต์ Obajana โรงงานปูนซีเมนต์ Ibese และโรงงานปูนซีเมนต์ Gboko มีกำลังการผลิตรวมกัน ๒๐.๒๕ ล้านตันต่อปี นอกจากนี้บริษัทยังวางแผนลงทุนประมาณ ๕ พันล้านเหรียญสหรัฐฯ สร้างโรงงานปูนซีเมนต์ใน ๑๔ ประเทศของทวีปแอฟริกาอีกด้วย

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Holcim Philippines Incorporation วางแผนเพิ่มกำลังการผลิตปูนซีเมนต์

บริษัท Holcim Philippines Incorporation วางแผนลงทุน ๔๐ ล้านเหรียญสหรัฐฯ ในการปรับปรุงกระบวนการผลิตของบริษัท เพื่อเพิ่มกำลังการผลิตปูนซีเมนต์อีก ๑๐ ล้านตันต่อปี ในปี ๒๕๖๐ ซึ่งปัจจุบันบริษัทมีกำลังการผลิตปูนซีเมนต์ ๘.๒ ล้านตันต่อปี นอกจากนี้ บริษัทได้ดำเนินโครงการ ประเภท Brown Field คือ ปรับปรุงโรงงานแบบเปียก (Wet Plants) ให้เป็นโรงงานแบบแห้ง (Dry Plants) ที่มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ในเมือง Norzagaray จังหวัด Bulacan อีกด้วย

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท UltraTech Cement limited เข้าครอบครองกิจการบริษัท Century Cement

บริษัท UltraTech Cement ของอินเดีย ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของบริษัท Aditya Birla Group เข้าครอบครองกิจการบริษัท Century Cement การครอบครองกิจการครั้งนี้ ส่งผลให้บริษัท UltraTech Cement มีกำลังการผลิตเพิ่มขึ้นจาก ๖๕ ล้านตันต่อปี เป็น ๗๘ ล้านตันต่อปี

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Votorantim Cimentos วางแผนเพิ่มกำลังการผลิตปูนซีเมนต์ในตุรกี

บริษัท Votorantim Cimentos ของบราซิล วางแผนลงทุนประมาณ ๑๔๐ ล้านเหรียญยูโร ในการเพิ่มกำลังการผลิตที่โรงงานปูนซีเมนต์ในจังหวัด Sivas ประเทศตุรกี โดยจะเพิ่มกำลังการผลิตจาก ๐.๖ ล้านตันต่อปี เป็น ๑.๘ ล้านตันต่อปี นอกจากนี้บริษัทยังวางแผนลงทุนมูลค่า ๑.๖๑ พันล้านเหรียญยูโร ในระยะเวลา ๔ ปี (ปี ๒๕๕๘-๒๕๖๓) เพื่อสร้างโรงงานปูนซีเมนต์จำนวน ๕ แห่งในบราซิล และอีกหนึ่งแห่งในโบลิเวีย (ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท Cemex Philippines สร้างหม้อบดปูนซีเมนต์

บริษัท Cemex Philippines สร้างหม้อบดปูนซีเมนต์ (cement mill) ที่โรงงานปูนซีเมนต์ Cemex Apo จังหวัด Cebu มูลค่า ๖๗.๓ ล้านเหรียญสหรัฐฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว การสร้างหม้อบดปูนซีเมนต์ในครั้งนี้ เป็นส่วนหนึ่งของแผนการขยายการผลิตภายในฟิลิปปินส์ ส่งผลให้กำลังการผลิตของบริษัทเพิ่มขึ้นร้อยละ ๔๐ นอกจากนี้แล้ว บริษัทยังได้สร้างสถานีขนถ่ายปลายทางทางทะเล (Marine Terminals) ซึ่งตั้งอยู่ในกรุง Manila เมือง Iloilo และเมือง Davao มูลค่าการก่อสร้างรวมกันทั้งสิ้น ๒๒.๔ ล้านเหรียญเสร็จสมบูรณ์แล้ว เช่นเดียวกัน (ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

อียิปต์ ใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

Industrial Development Authority ของอียิปต์ รายงานว่า ประมาณร้อยละ ๙๐ ของโรงงานปูนซีเมนต์ในอียิปต์ ตกลงใช้ถ่านหินเป็นเชื้อเพลิงในการเพิ่มผลผลิตปูนซีเมนต์ภายในประเทศ ซึ่งมีความต้องการปูนซีเมนต์มากกว่า ๓๒ ล้านตันต่อปี โดยรัฐบาลตัดสินใจให้มีการใช้ถ่านหินในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในเดือนเมษายน ๒๕๕๗ ซึ่งก่อนหน้านี้ ถ่านหินถูกใช้เป็นเชื้อเพลิงเฉพาะในอุตสาหกรรมการผลิตเหล็กและเหล็กกล้า และอุตสาหกรรมการผลิตอะลูมิเนียม แต่ปัจจุบันอนุญาตให้ใช้ในการผลิตไฟฟ้าและปูนซีเมนต์

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

บริษัท JSW Cement วางแผนเพิ่มกำลังการผลิตปูนซีเมนต์

ในปี ๒๕๖๑ บริษัท JSW Cement ของอินเดีย ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของบริษัท JSW Group วางแผนเพิ่มกำลังการผลิตปูนซีเมนต์เป็น ๒๐ ล้านตันต่อปี โดยจะเป็นการสร้างโรงบดปูนซีเมนต์เพิ่มอีกประมาณ ๑๐ แห่ง ในอีก ๓ ปีข้างหน้า ด้วยเงินลงทุนระหว่าง 80,000-90,000 ล้านรูปี

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๘)

ราคาสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานที่น่าสนใจ

โดย นายบุญญวัฒน์ ขุนอินทร์

Non - Ferrous Metals

ราคาอะลูมิเนียม เดือน มี.ค.๕๘ - พ.ค.๕๘

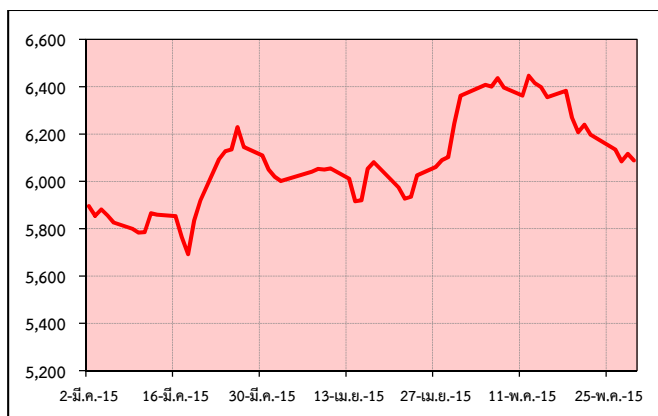


USD/Ton	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๑,๘๑๖.๘๑	๑,๘๐๔.๘๒
ราคาสูงสุด	๑,๙๐๙.๒๕	๑,๙๑๘.๕๐
ราคาต่ำสุด	๑,๗๖๕.๒๕	๑,๖๙๙.๒๕

ที่มา: 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 มี.ค.๕๘ - พ.ค.๕๘

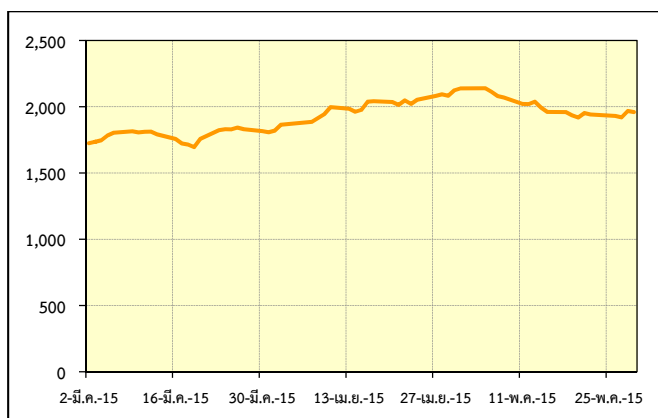


USD/Ton	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๖,๐๒๗.๙๗	๖,๓๐๐.๐๘
ราคาสูงสุด	๖,๒๔๔.๗๕	๖,๔๔๖.๕๐
ราคาต่ำสุด	๕,๙๑๖.๒๕	๖,๐๘๔.๗๕

ที่มา: www.lme.com

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

ราคาโลหะตะกั่ว เดือน มี.ค.๕๘ - พ.ค.๕๘

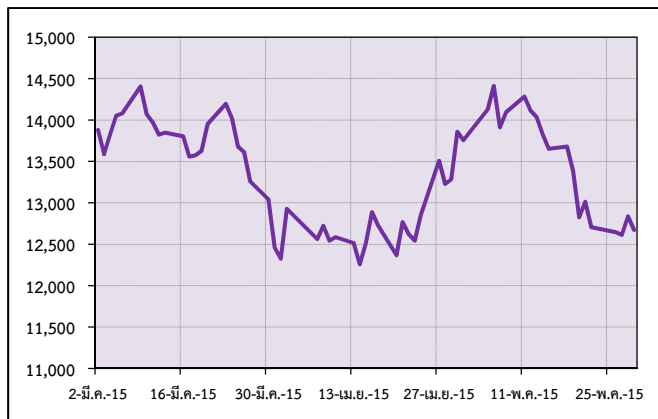


USD/Ton	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๑,๙๙๙.๓๕	๒,๐๐๓.๔๒
ราคาสูงสุด	๒,๑๒๔.๒๕	๒,๑๓๙.๕๐
ราคาต่ำสุด	๑,๘๑๙.๗๕	๑,๙๑๘.๕๐

ที่มา: www.lme.com

หมายเหตุ: Lead Ingots of ๙๙.๙๙% purity (minimum) conforming to BS EN ๑๒๖๕๙:๑๙๙๙

ราคาโลหะนิกเกิล เดือน มี.ค.๕๘ – พ.ค.๕๘



USD/Ton	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๑๒,๗๗๙.๗๕	๑๓,๕๐๕.๐๐
ราคาสูงสุด	๑๓,๘๕๗.๕๐	๑๔,๔๑๒.๕๐
ราคาต่ำสุด	๑๒,๒๕๗.๕๐	๑๒,๖๑๒.๕๐

ที่มา: www.lme.com

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

ราคาโลหะดีบุก เดือน มี.ค.๕๘ – พ.ค.๕๘

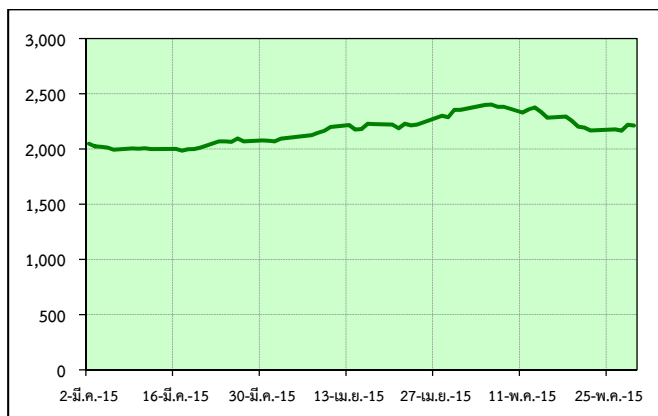


USD/Ton	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๑๕,๙๗๙.๐๐	๑๕,๘๑๘.๕๖
ราคาสูงสุด	๑๖,๗๖๒.๕๐	๑๖,๑๗๕.๐๐
ราคาต่ำสุด	๑๔,๗๕๗.๕๐	๑๕,๓๔๒.๕๐

ที่มา: www.lme.com

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

ราคาโลหะสังกะสี มี.ค.๕๘ – พ.ค.๕๘



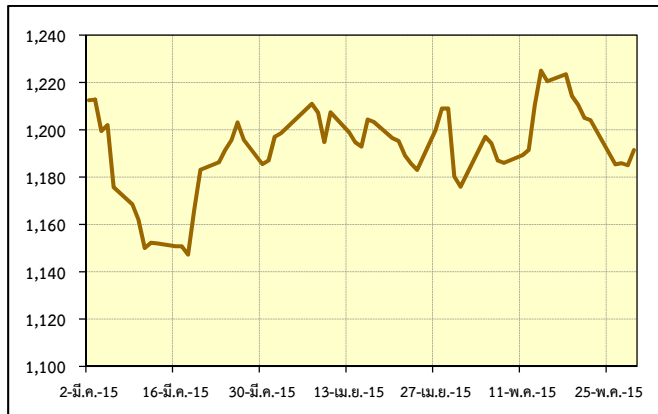
USD/Ton	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๒,๒๐๖.๕๒	๒,๒๘๙.๑๓
ราคาสูงสุด	๒,๓๕๕.๒๕	๒,๔๐๒.๕๐
ราคาต่ำสุด	๒,๐๖๘.๕๐	๒,๑๖๕.๗๕

ที่มา: www.lme.com

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

Precious Metals

ราคาทองคำ เดือน มี.ค.๕๘ – พ.ค.๕๘

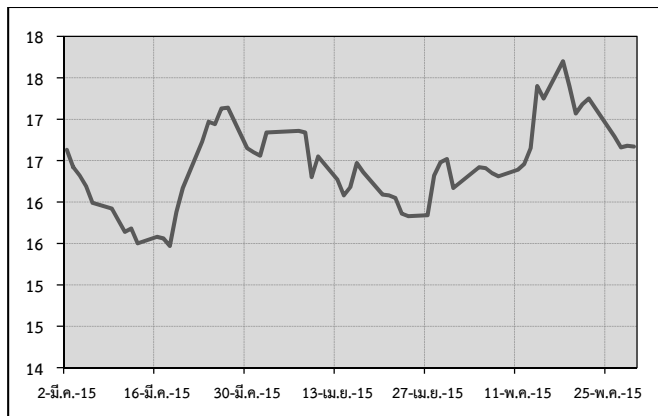


USD/Troy Oz	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๑,๑๙๗.๙๑	๑,๑๙๙.๐๕
ราคาสูงสุด	๑,๒๑๑.๐๐	๑,๒๒๕.๐๐
ราคาต่ำสุด	๑,๑๘๐.๒๕	๑,๑๗๕.๙๕

ที่มา: www.kitco.com

หมายเหตุ: London PM Fix

ราคาเงิน เดือน มี.ค.๕๘ – พ.ค.๕๘



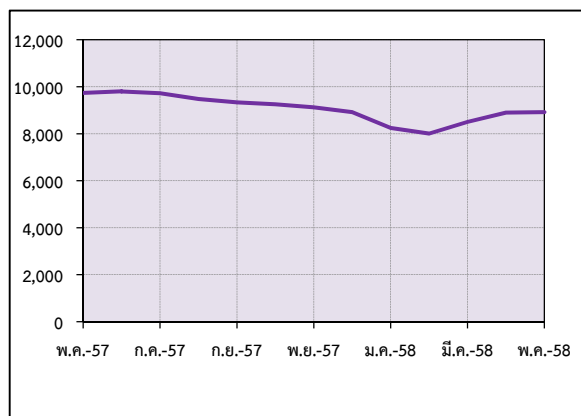
USD/Troy Oz	เม.ย.๕๘	พ.ค.๕๘
ราคาเฉลี่ยทั้งเดือน	๑๖.๓๒	๑๖.๘๐
ราคาสูงสุด	๑๖.๘๖	๑๗.๗๐
ราคาต่ำสุด	๑๕.๘๓	๑๖.๑๗

ที่มา: www.kitco.com

หมายเหตุ: London Fix

Minor Metals

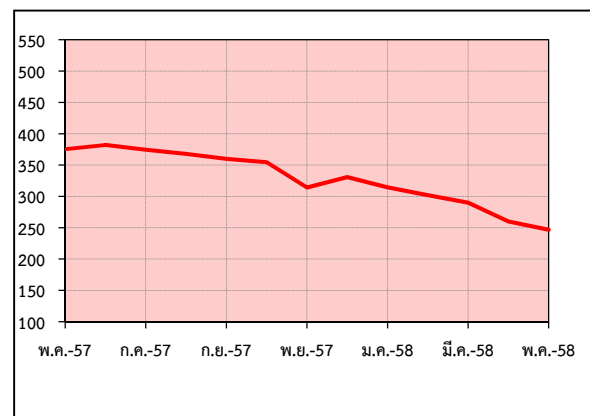
ราคาพลวง เดือน พ.ค.๕๗ – พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

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

ราคาทังสแตน พ.ค.๕๗ – พ.ค.๕๘

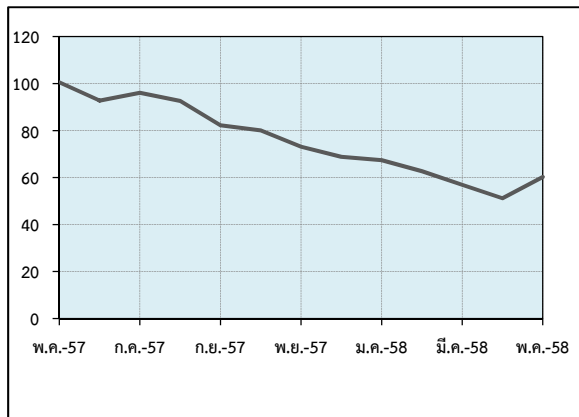


ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

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

Steel

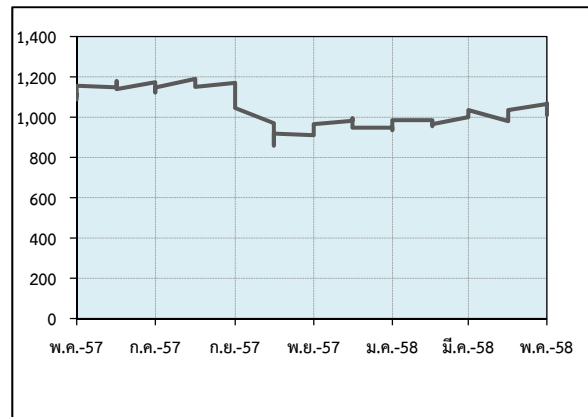
ราคาแร่เหล็ก เดือน พ.ค.๕๗ - พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

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

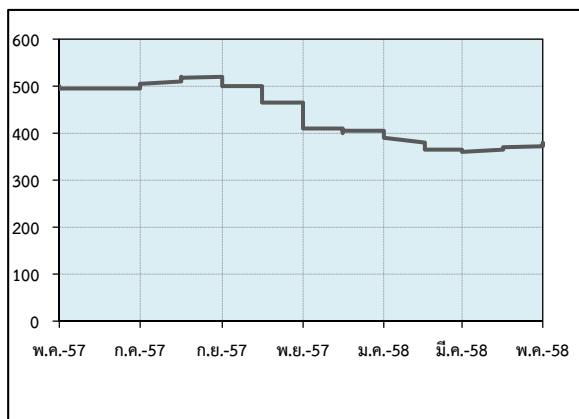
ราคาเศษเหล็ก เดือน พ.ค.๕๗ - พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

หมายเหตุ: Europe import 18/8 Turnings EUR/Tonne CIF main European port (Alloy Steel Scrap)

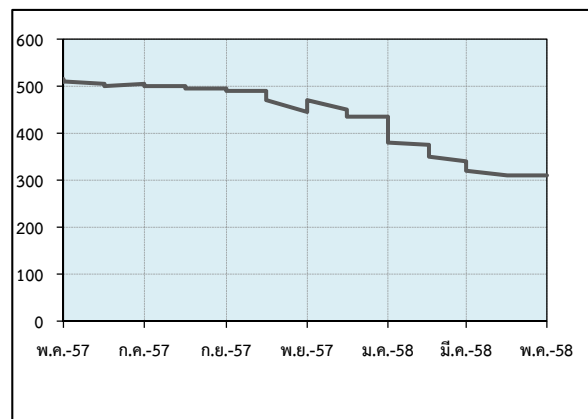
ราคาเหล็กแท่งกลม เดือน พ.ค.๕๗ - พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของกลุ่ม CIS (Billet)

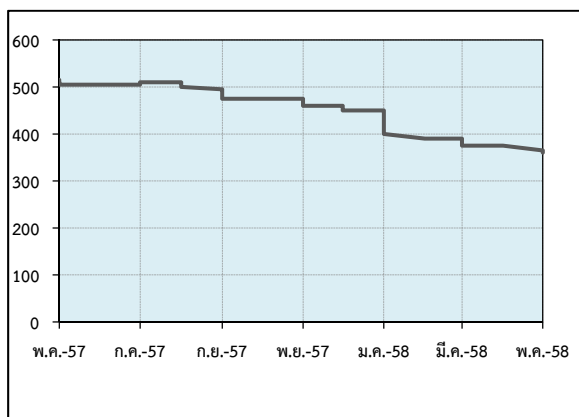
ราคาเหล็กแท่งแบน เดือน พ.ค.๕๗ - พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของกลุ่มประเทศลาตินอเมริกา (Slab)

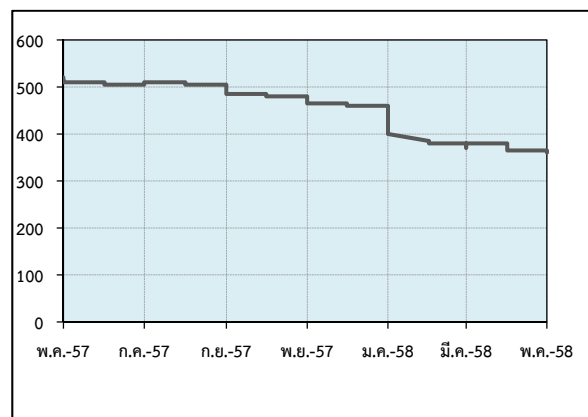
ราคาเหล็กแผ่น เดือน พ.ค.๕๗ - พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศไทย (Heavy Plate)

ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เดือน พ.ค.๕๗ - พ.ค.๕๘

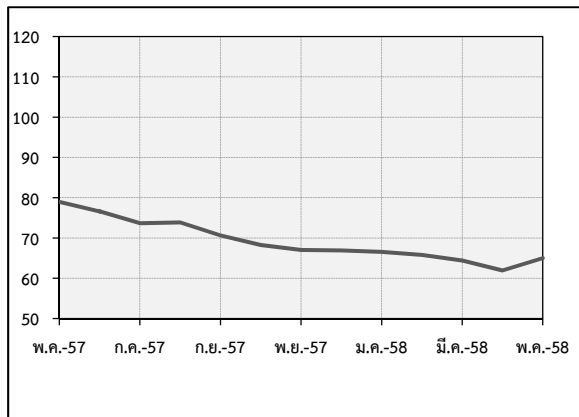


ที่มา: <http://www.metalbulletin.com>

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศไทย (Hot Rolled Coil)

Others

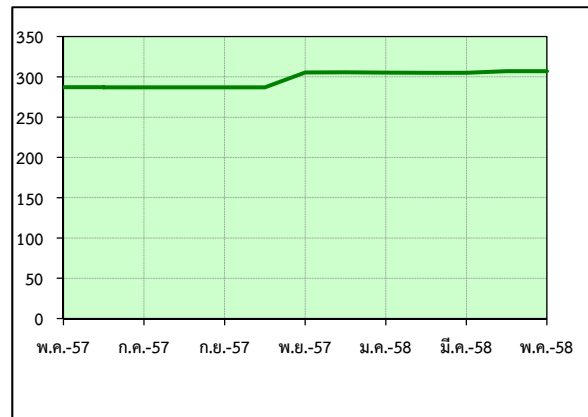
ราคาก๊าซหุงต้ม เดือน พ.ค.๕๗ – พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

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

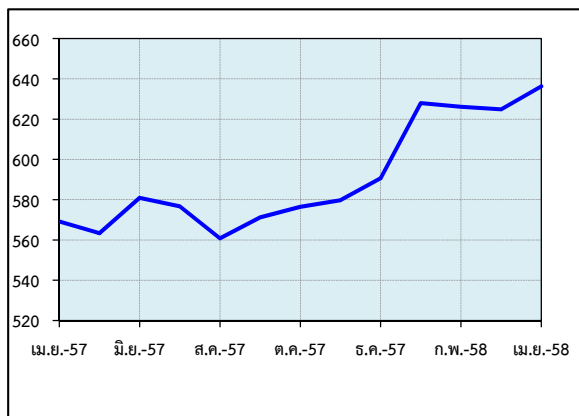
ราคาไฟฟ้เสียมคลองไรต์ เดือน พ.ค.๕๗ – พ.ค.๕๘



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

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

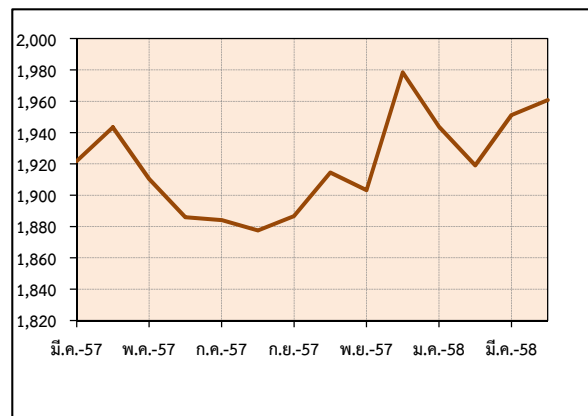
ราคาแร่ปซัม เดือน เม.ย.๕๗ – เม.ย.๕๘



ที่มา: <http://www.gtis.com>

หมายเหตุ: Thailand export price HS 2520.1000.001

ราคาพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ เดือน เม.ย.๕๗ – เม.ย.๕๘



ที่มา: <http://www.gtis.com>

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

มูลค่าการส่งออก-นำเข้า สินค้าอุตสาหกรรมพื้นฐาน สินค้าแร่และ ผลิตภัณฑ์จากแร่ของไทย เดือนเมษายน ๒๕๕๘

โดย นางสาวกิตตินันท์ อินมูล

กระทรวงพาณิชย์ได้รายงานตัวเลขสถิติการค้าตามโครงสร้างของสินค้าไทยเดือนเมษายน ๒๕๕๘ ซึ่งเศรษฐกิจปริทรรศน์ฉบับนี้ได้เลือกเฉพาะสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานสำคัญ ที่ประเทศไทยมีการส่งออกและนำเข้า มาเผยแพร่เพื่อให้ทราบถึงมูลค่าการส่งออกและนำเข้าสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน โดยมีรายละเอียดดังนี้

การส่งออก

มูลค่าการส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมพื้นฐาน สินค้าแร่และผลิตภัณฑ์จากแร่จำแนกตามชนิดสินค้า

๑. เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์

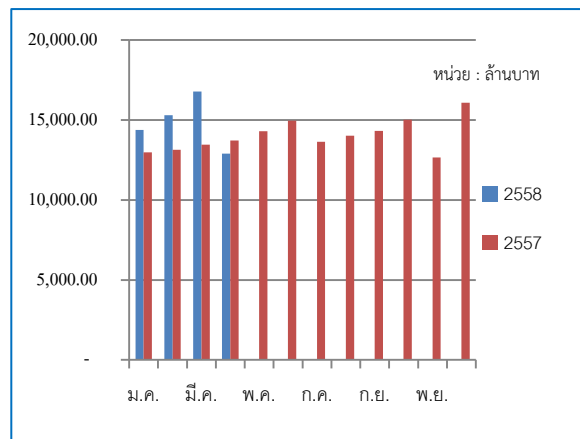
มูลค่าการส่งออกโดยรวมหดตัวลดลงร้อยละ ๕.๘๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนและหดตัวลดลงร้อยละ ๒๓.๐๖ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มีมูลค่าการส่งออกรวม ๑๒,๙๐๘.๒๗ ล้านบาท จำแนกตามกลุ่มสินค้า คือ

๑.๑ เหล็กและเหล็กกล้า ประกอบด้วย ผลิตภัณฑ์แผ่นรีด มุม รูปทรงและหน้าตัด เหล็กและเหล็กกล้าอื่น ๆ คิดเป็นมูลค่าส่งออก ๒,๓๗๘.๔๒ ล้านบาท

๑.๒ ผลิตภัณฑ์เหล็กและเหล็กกล้า ประกอบด้วย ท่อเหล็ก ข้อต่อเหล็ก โครงก่อสร้างทำด้วยเหล็ก ตะปู ตะปูควงสลักเกลียว ลวดเกลียว ลวดเคเบิล ลวดสลึง ผลิตภัณฑ์เหล็กและเหล็กกล้าอื่น ๆ คิดเป็นมูลค่าส่งออก ๑๐,๕๒๙.๘๕ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับ ได้แก่ ออสเตรเลีย สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ลาว มาเลเซีย สิงคโปร์ เวียดนาม อินเดีย อินโดนีเซีย และเมียนมาร์

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑๒,๙๘๕.๕๗	๑๔,๓๗๑.๗๙	๑๐.๖๘	-๑๐.๖๘
กุมภาพันธ์	๑๓,๑๔๘.๑๙	๑๕,๒๙๒.๐๙	๑๖.๓๑	๖.๔๐
มีนาคม	๑๓,๔๖๑.๐๒	๑๖,๗๗๖.๘๔	๒๔.๖๓	๙.๗๑
เมษายน	๑๓,๗๑๓.๒๕	๑๒,๙๐๘.๒๗	-๕.๘๗	-๒๓.๐๖
พฤษภาคม	๑๔,๒๙๖.๓๙			
มิถุนายน	๑๔,๙๕๖.๓๒			
กรกฎาคม	๑๓,๖๓๙.๕๙			
สิงหาคม	๑๔,๐๒๗.๒๒			
กันยายน	๑๔,๓๒๕.๔๒			
ตุลาคม	๑๕,๐๑๖.๘๐			
พฤศจิกายน	๑๒,๖๕๒.๗๗			
ธันวาคม	๑๖,๐๘๙.๗๓			



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออก เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์

๒. ผลิตภัณฑ์เซรามิก

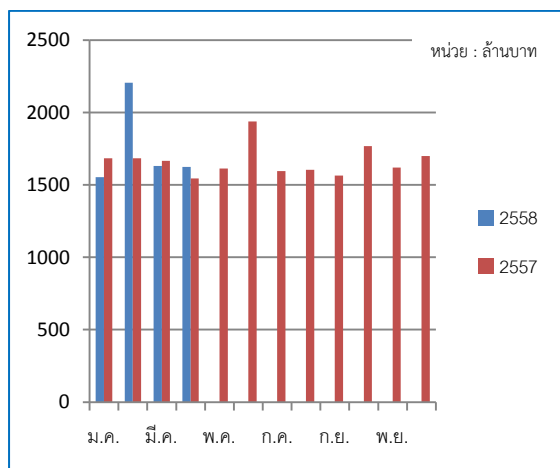
มูลค่าการส่งออกโดยรวมขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๑๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อนและหดตัวลดลงร้อยละ ๐.๓๘ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มีมูลค่าการส่งออกรวม ๑,๖๒๓.๕๘ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์ในกลุ่มเซรามิกที่มีการส่งออก คือ เครื่องสุขภัณฑ์ ๔๐๗.๕๒ ล้านบาท กระเบื้องปูพื้น บัวผนัง และโมเสส ๓๒๓.๕๗ ล้านบาท ลูกถ้วยไฟฟ้า ๕๘.๕๕ ล้านบาท ของชำร่วยและเครื่องประดับ ๒๙.๑๑ ล้านบาท และผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ๘๐๔.๘๔ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น กัมพูชา สหรัฐอเมริกา ลาว กัมพูชา มาเลเซีย เมียนมาร์ จีน อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ และออสเตรเลีย

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑,๖๘๓.๙๗	๑,๕๕๒.๙๕	-๗.๗๘	-๘.๖๐
กุมภาพันธ์	๑,๖๘๔.๓๕	๒,๒๐๕.๑๔	๓๐.๙๒	๔๒.๐๐
มีนาคม	๑,๖๖๕.๓๑	๑,๖๒๙.๗๔	-๒.๑๔	-๒๖.๐๙
เมษายน	๑,๕๔๔.๓๔	๑,๖๒๓.๕๘	๕.๑๓	-๐.๓๘
พฤษภาคม	๑,๖๑๓.๗๙			
มิถุนายน	๑,๙๓๗.๒๔			
กรกฎาคม	๑,๕๙๔.๔๒			
สิงหาคม	๑,๖๐๓.๗๑			
กันยายน	๑,๕๖๕.๒๐			
ตุลาคม	๑,๗๖๗.๙๕			
พฤศจิกายน	๑,๖๑๙.๐๐			
ธันวาคม	๑,๖๙๙.๐๓			

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑,๖๔๘.๒๐	๑,๘๓๒.๑๙	๑๑.๑๖	-๑๑.๗๑
กุมภาพันธ์	๑,๘๕๒.๑๕	๒,๒๑๙.๖๗	๑๙.๘๔	๒๑.๑๕
มีนาคม	๑,๖๙๕.๘๕	๒,๐๒๖.๙๓	๑๙.๕๒	-๘.๖๘
เมษายน	๑,๘๔๒.๐๕	๑,๙๑๒.๐๓	๓.๘๐	-๕.๖๗
พฤษภาคม	๑,๘๘๖.๘๖			
มิถุนายน	๑,๙๒๓.๐๖			
กรกฎาคม	๑,๔๗๕.๒๖			
สิงหาคม	๑,๗๘๘.๕๖			
กันยายน	๑,๕๓๘.๙๙			
ตุลาคม	๑,๕๔๖.๕๑			
พฤศจิกายน	๑,๘๑๔.๑๑			
ธันวาคม	๒,๐๗๕.๒๕			

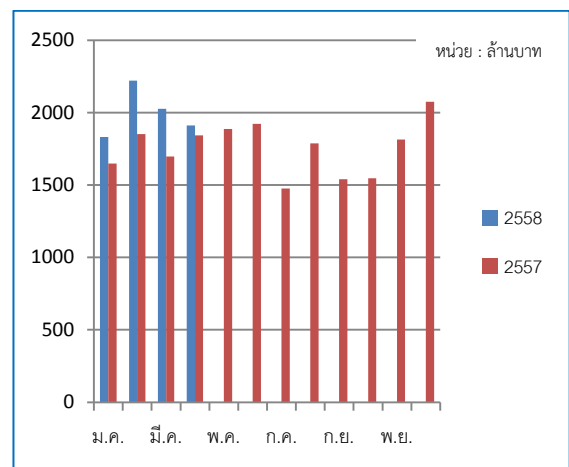


กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์เซรามิก

๓. ปูนซีเมนต์

มีมูลค่าการส่งออกทั้งหมด ๑,๙๑๒.๐๓ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๘๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๕.๖๗ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ เมียนมาร์ กัมพูชา ลาว อินโดนีเซีย บังกลาเทศ ไทโก มาเลเซีย ศรีลังกา และมัลดีฟส์



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกปูนซีเมนต์

๔. แก้วและกระจก

มูลค่าการส่งออกโดยรวมหดตัวลดลงร้อยละ ๑๐.๙๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๔.๐๕ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มีมูลค่าการส่งออกรวม ๑,๓๔๐.๓๕ ล้านบาท

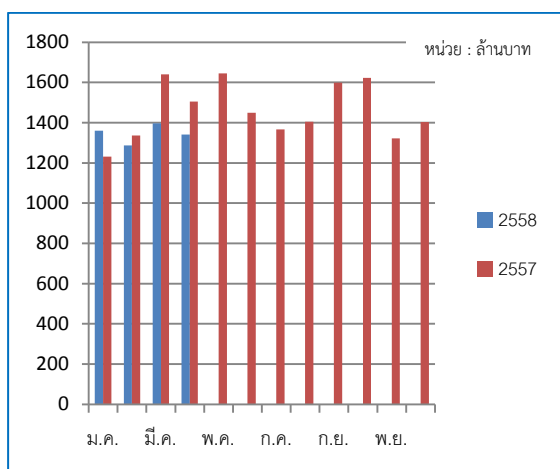
ผลิตภัณฑ์จากแก้วและกระจกที่มีการส่งออก คือ กระจกนิรภัย กระจกรถยนต์ ๔๓๐.๕๐ ล้านบาท โพลีตกลาสและแก้วที่ขัดผิว ๒๙๘.๙๙ ล้านบาท กระจกเป่าแก้วและส่วนประกอบใช้ทำหลอด ๖๐.๐๒ ล้านบาท ส่วนแก้วและกระจกอื่นๆ มีมูลค่าส่งออกรวม ๕๕๐.๘๓ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น มาเลเซีย จีน เวียดนาม เกาหลีใต้ อินเดีย อินโดนีเซีย ออสเตรเลีย ปากีสถาน และเมียนมาร์

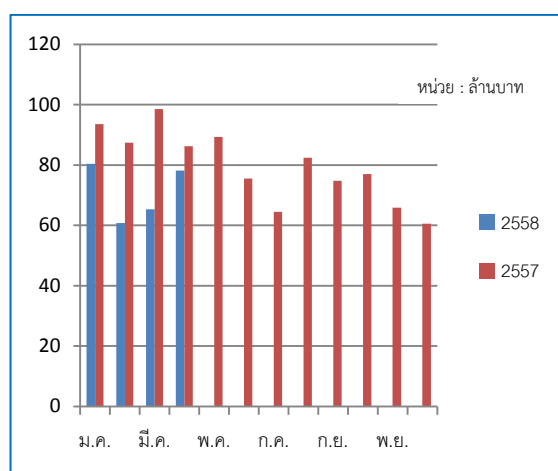
เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตรา ขยายตัว เทียบกับ ปี ๒๕๕๗	อัตรา ขยายตัว เทียบกับ เดือนก่อน หน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑,๒๓๑.๑๓	๑,๓๕๙.๗๙	๑๐.๕๕	-๓.๑๒
กุมภาพันธ์	๑,๓๓๖.๘๒	๑,๒๘๖.๓๕	-๓.๗๘	-๕.๔๐
มีนาคม	๑,๖๔๐.๘๒	๑,๓๙๖.๘๗	-๑๔.๘๗	๘.๕๙
เมษายน	๑,๕๐๕.๗๒	๑,๓๔๐.๓๕	-๑๐.๙๘	-๔.๐๕
พฤษภาคม	๑,๖๔๔.๙๐			
มิถุนายน	๑,๔๔๙.๐๑			
กรกฎาคม	๑,๓๖๖.๓๗			
สิงหาคม	๑,๔๐๔.๕๐			
กันยายน	๑,๕๙๙.๓๖			
ตุลาคม	๑,๖๒๒.๒๙			
พฤศจิกายน	๑,๓๒๑.๖๙			
ธันวาคม	๑,๔๐๓.๕๕			

ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ญี่ปุ่น ลาว เมียนมาร์ ฝรั่งเศส อินเดีย ไต้หวัน ศรีลังกา กัมพูชา และสิงคโปร์

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยาย ตัวเทียบกับ ปี ๒๕๕๗	อัตราขยาย ตัวเทียบกับ เดือนก่อน หน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๙๓.๕๔	๘๐.๓๗	-๑๔.๐๘	๓๒.๗๒
กุมภาพันธ์	๘๗.๓๗	๖๐.๗๙	-๓๐.๔๒	-๒๔.๓๖
มีนาคม	๙๘.๕๗	๖๕.๓๖	-๓๓.๖๙	๗.๕๒
เมษายน	๘๖.๒๑	๗๘.๒๐	-๙.๓๐	๑๙.๖๔
พฤษภาคม	๘๙.๒๗			
มิถุนายน	๗๕.๔๙			
กรกฎาคม	๖๔.๔๓			
สิงหาคม	๘๒.๓๙			
กันยายน	๗๔.๗๘			
ตุลาคม	๗๖.๙๘			
พฤศจิกายน	๖๕.๘๖			
ธันวาคม	๖๐.๕๓			



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกแก้วและกระจก



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกผลิตภัณฑ์สังกะสี

๕. ผลิตภัณฑ์สังกะสี

มีมูลค่าการส่งออก ๗๘.๒๐ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๙.๓๐ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙.๖๔ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

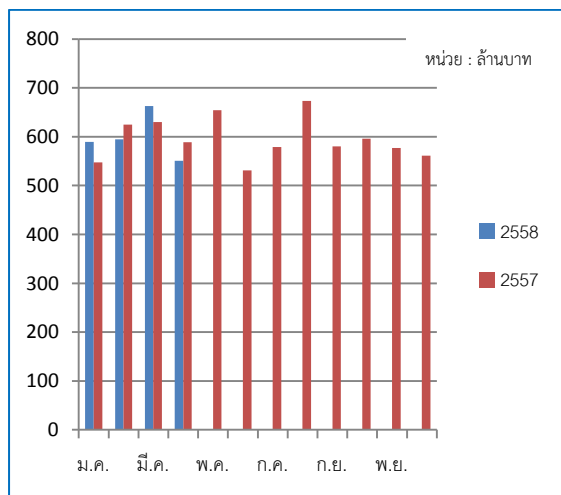
๖. ยิปซัม

มีมูลค่าการส่งออก ๕๕๐.๕๕ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๖.๔๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๑๖.๙๒ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

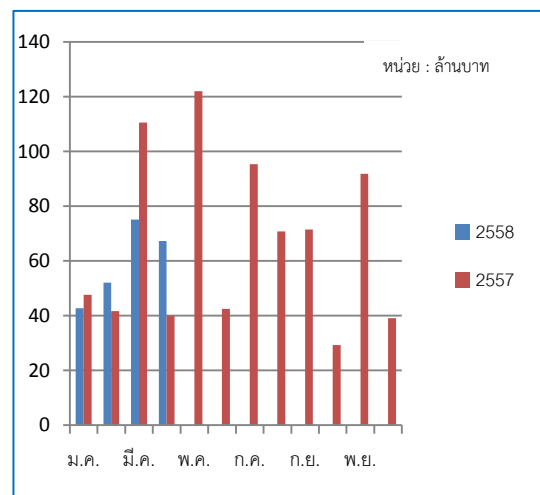
ประเทศที่ไทยมีการส่งออกสูงสุด ๑๐ อันดับ ได้แก่ อินโดนีเซีย มาเลเซีย เวียดนาม ญี่ปุ่น ฟิลิปปินส์ เกาหลีใต้ บังกลาเทศ แทนซาเนีย ไต้หวัน และจีน

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยาย ตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยาย ตัวเทียบกับ เดือนก่อน หน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๕๔๗.๒๖	๕๘๙.๓๒	๗.๖๙	๔.๙๔
กุมภาพันธ์	๖๒๔.๗๒	๕๙๔.๔๘	-๔.๘๔	๐.๘๗
มีนาคม	๖๓๐.๒๗	๖๖๒.๖๕	๕.๑๔	๑๑.๔๗
เมษายน	๕๘๘.๗๒	๕๕๐.๕๕	-๖.๔๘	-๑๖.๙๒
พฤษภาคม	๖๕๔.๑๓			
มิถุนายน	๕๓๑.๓๘			
กรกฎาคม	๕๗๘.๙๗			
สิงหาคม	๖๗๓.๑๔			
กันยายน	๕๘๐.๕๑			
ตุลาคม	๕๙๕.๖๖			
พฤศจิกายน	๕๗๗.๒๔			
ธันวาคม	๕๖๑.๕๕			

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยาย ตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยาย ตัวเทียบกับ เดือนก่อน หน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๔๗.๕๘	๔๒.๑๗	-๑๐.๒๔	๙.๒๓
กุมภาพันธ์	๔๑.๖๑	๕๒.๑๑	๒๕.๒๔	๒๒.๐๑
มีนาคม	๑๑๐.๕๔	๗๕.๑๑	-๓๒.๐๖	๔๔.๑๔
เมษายน	๔๐.๐๐	๖๗.๒๕	๖๘.๑๓	-๑๐.๔๖
พฤษภาคม	๑๒๒.๐๔			
มิถุนายน	๔๒.๔๖			
กรกฎาคม	๙๕.๓๗			
สิงหาคม	๗๐.๘๒			
กันยายน	๗๑.๕๒			
ตุลาคม	๒๙.๒๗			
พฤศจิกายน	๙๑.๘๐			
ธันวาคม	๓๙.๑๐			



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกยิปซัม



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกเฟลด์สปาร์

๗. เฟลด์สปาร์

มีมูลค่าการส่งออก ๖๗.๒๕ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๖๘.๑๓ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๑๐.๔๖ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยมีการส่งออก ได้แก่ อินโดนีเซีย บังกลาเทศ และเวียดนาม

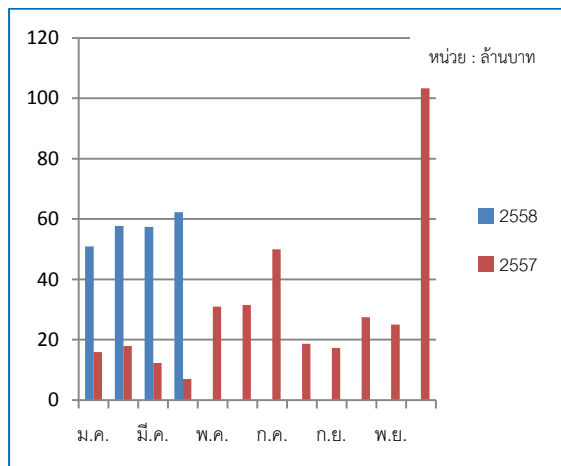
๘. แบริต์

มีมูลค่าการส่งออก ๖๒.๒๐ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๙๖.๓๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘.๕๑ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

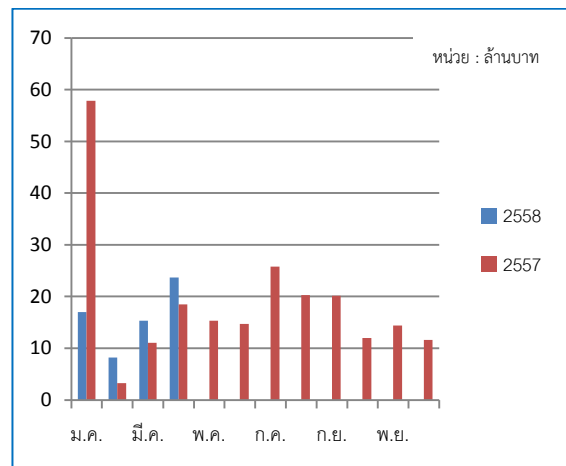
ประเทศที่ไทยมีการส่งออก ได้แก่ มาเลเซีย สิงคโปร์ อินโดนีเซีย ออสเตรเลีย ไต้หวัน ญี่ปุ่น ปากีสถาน นิวซีแลนด์ เวียดนาม และฟิลิปปินส์

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑๕.๘๔	๕๐.๙๓	๒๒๑.๔๙	-๕๐.๖๘
กุมภาพันธ์	๑๗.๘๙	๕๗.๗๐	๒๒๒.๔๖	๑๓.๒๙
มีนาคม	๑๒.๓๐	๕๗.๓๒	๓๖๖.๐๖	-๐.๖๖
เมษายน	๖.๙๔	๖๒.๒๐	๗๙๖.๓๘	๘.๕๑
พฤษภาคม	๓๐.๙๐			
มิถุนายน	๓๑.๕๑			
กรกฎาคม	๔๙.๙๓			
สิงหาคม	๑๘.๖๗			
กันยายน	๑๗.๒๑			
ตุลาคม	๒๗.๔๒			
พฤศจิกายน	๒๔.๙๗			
ธันวาคม	๑๐๓.๒๘			

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๕๗.๘๓	๑๗.๐๐	-๗๐.๖๑	๔๖.๓๘
กุมภาพันธ์	๓.๒๗	๘.๒๒	๑๕๑.๑๗	-๕๑.๖๒
มีนาคม	๑๑.๐๘	๑๕.๓๒	๓๘.๒๐	๘๖.๒๗
เมษายน	๑๘.๕๑	๒๓.๖๘	๒๗.๙๑	๕๔.๕๘
พฤษภาคม	๑๕.๓๔			
มิถุนายน	๑๔.๗๒			
กรกฎาคม	๒๕.๗๖			
สิงหาคม	๒๐.๒๕			
กันยายน	๒๐.๑๘			
ตุลาคม	๑๑.๙๙			
พฤศจิกายน	๑๔.๔๑			
ธันวาคม	๑๑.๖๑			



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกแบไรต์



กราฟแสดงมูลค่าการส่งออกฟลูออรีสปาร์

๙. ฟลูออรีสปาร์

มีมูลค่าการส่งออก ๒๓.๖๘ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๗.๙๑ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๔.๕๘ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศไทยมีการส่งออก คือ อินเดีย ไต้หวัน และตุรกี

การนำเข้า

มูลค่าการนำเข้าสินค้าอุตสาหกรรมพื้นฐาน
สินค้าแร่และผลิตภัณฑ์จากแร่จำแนกตามชนิดสินค้า

๑. ผลิตภัณฑ์โลหะ

มูลค่าการนำเข้าโดยรวมหดตัวลดลงร้อยละ
๑๔.๖๒ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และ
ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕.๑๖ เมื่อเทียบกับเดือน
ที่ผ่านมา มูลค่าการนำเข้าทั้งหมด ๑๑,๗๗๗.๘๗
ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์โลหะ ที่มีการนำเข้าจำแนกตาม
กลุ่มสินค้า คือ

๑.๑ ผลิตภัณฑ์โลหะทำด้วยเหล็ก
ประกอบด้วย หลอดและท่อที่ทำด้วยเหล็ก อุปกรณ์
สำหรับติดตั้งหลอดและท่อที่ทำด้วยเหล็ก และ
ผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ที่ทำด้วยเหล็ก มีการนำเข้า
คิดเป็นมูลค่า ๖,๙๓๙.๐๘ ล้านบาท

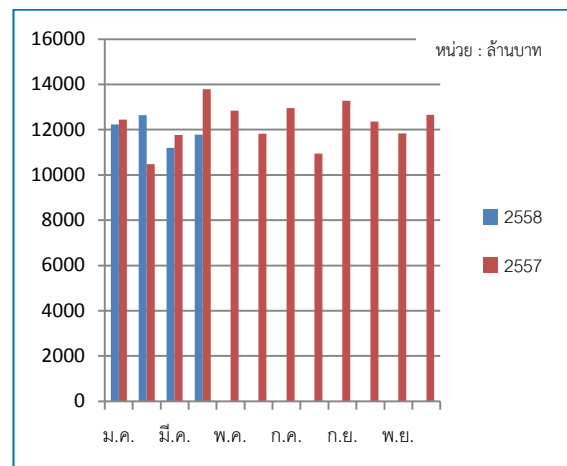
๑.๒ ผลิตภัณฑ์โลหะทำด้วยทองแดง
ประกอบด้วย หลอดและท่อที่ทำด้วยทองแดง อุปกรณ์
สำหรับติดตั้งหลอดและท่อที่ทำด้วยทองแดง และ
ผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ที่ทำด้วยทองแดง มีการนำเข้า
คิดเป็นมูลค่า ๑,๐๓๑.๙๔ ล้านบาท

๑.๓ ผลิตภัณฑ์โลหะทำด้วยอะลูมิเนียม
ประกอบด้วย หลอดและท่อที่ทำด้วยอะลูมิเนียม
อุปกรณ์สำหรับติดตั้งหลอดและท่อที่ทำด้วย
อะลูมิเนียม และผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ ที่ทำด้วย
อะลูมิเนียม มีการนำเข้าคิดเป็นมูลค่า ๒๑๓.๑๐
ล้านบาท

๑.๔ เครื่องมือเครื่องใช้ทำด้วยโลหะสามัญ
ประกอบด้วย หลอดและท่อ และอุปกรณ์สำหรับ
ติดตั้งหลอดและท่อที่ทำด้วยโลหะสามัญ ผลิตภัณฑ์
โลหะอื่น ๆ ที่ทำด้วยโลหะสามัญ มีการนำเข้าคิดเป็น
มูลค่า ๓,๕๙๓.๑๖ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยนำเข้าผลิตภัณฑ์โลหะ ได้แก่
จีน ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา เกาหลีใต้ ไต้หวัน
เยอรมนี มาเลเซีย สิงคโปร์ และอิตาลี

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตรา ขยายตัว เทียบกับ ปี ๒๕๕๗	อัตราขยาย ตัวเทียบกับ เดือนก่อน หน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑๒,๔๔๙.๔๕	๑๒,๒๓๑.๗๑	-๑.๗๕	-๓.๓๘
กุมภาพันธ์	๑๐,๔๗๕.๕๐	๑๒,๓๖๓.๖๒	๒๐.๖๓	๓.๓๑
มีนาคม	๑๑,๗๖๘.๔๗	๑๑,๑๙๙.๘๗	-๔.๘๓	-๑๑.๓๗
เมษายน	๑๓,๗๙๔.๕๕	๑๑,๗๗๗.๘๗	-๑๔.๖๒	๕.๑๖
พฤษภาคม	๑๒,๘๓๘.๓๑			
มิถุนายน	๑๑,๘๒๕.๗๗			
กรกฎาคม	๑๒,๙๕๖.๔๘			
สิงหาคม	๑๐,๙๓๙.๒๒			
กันยายน	๑๓,๒๗๖.๔๐			
ตุลาคม	๑๒,๓๕๖.๔๐			
พฤศจิกายน	๑๑,๘๔๒.๖๖			
ธันวาคม	๑๒,๖๕๙.๗๐			



กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์โลหะ

๒. เหล็ก เหล็กกล้า และผลิตภัณฑ์

มูลค่าการนำเข้าโดยรวม หดตัวลดลงร้อยละ
๑๘.๑๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และ
หดตัวลดลงร้อยละ ๖.๐๑ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา
มีมูลค่านำเข้ารวม ๒๘,๒๘๔.๑๒ ล้านบาท

สินค้า เหล็ก เหล็กกล้า และผลิตภัณฑ์ มี
การนำเข้าจำแนกตามกลุ่มสินค้า คือ

๑.๑ เหล็ก ประกอบด้วย เหล็กแผ่น เหล็กท่อน
เหล็กเส้น และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำด้วยเหล็ก มี
การนำเข้าเป็นมูลค่า ๑๗,๙๑๑.๐๙ ล้านบาท

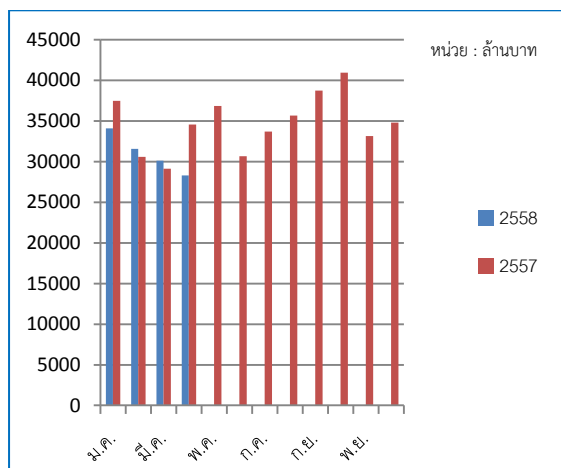
๑.๒ เหล็กกล้าไม่เป็นสนิม ประกอบด้วย
เหล็กแผ่น เหล็กท่อน เหล็กเส้น และผลิตภัณฑ์อื่น ๆ
ที่ทำด้วยเหล็กกล้า มีการนำเข้าเป็นมูลค่า ๒,๓๖๐.๑๐
ล้านบาท

๑.๓ ผลิตภัณฑ์กึ่งสำเร็จรูปทำด้วยเหล็กหรือเหล็กกล้าไม่เจือ มีการนำเข้าเป็นมูลค่า ๒,๒๑๔.๑๗ ล้านบาท

๑.๔ เหล็กแผ่นรีดทำด้วยเหล็กกล้าเจืออื่น ๆ มีการนำเข้าเป็นมูลค่า ๕,๗๙๘.๗๖ ล้านบาท

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น จีน เกาหลีใต้ ไต้หวัน สหรัฐอเมริกา เวียดนาม รัสเซีย มาเลเซีย อิหร่าน และอินโดนีเซีย

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๓๗,๔๘๐.๓๐	๓๔,๐๙๐.๓๒	-๙.๐๔	-๑.๙๖
กุมภาพันธ์	๓๐,๕๗๑.๘๓	๓๑,๕๗๑.๐๙	๓.๒๗	-๗.๓๙
มีนาคม	๒๙,๑๐๒.๗๖	๓๐,๐๙๓.๒๐	๓.๔๐	-๔.๖๘
เมษายน	๓๔,๕๕๔.๗๔	๒๘,๒๘๔.๑๒	-๑๘.๑๕	-๖.๐๑
พฤษภาคม	๓๖,๘๓๕.๐๐			
มิถุนายน	๓๐,๖๗๐.๒๑			
กรกฎาคม	๓๓,๖๘๔.๕๐			
สิงหาคม	๓๕,๖๕๑.๓๖			
กันยายน	๓๘,๗๓๕.๗๖			
ตุลาคม	๔๐,๙๔๖.๔๕			
พฤศจิกายน	๓๓,๑๓๑.๗๕			
ธันวาคม	๓๔,๗๗๐.๔๖			



กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้า เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์

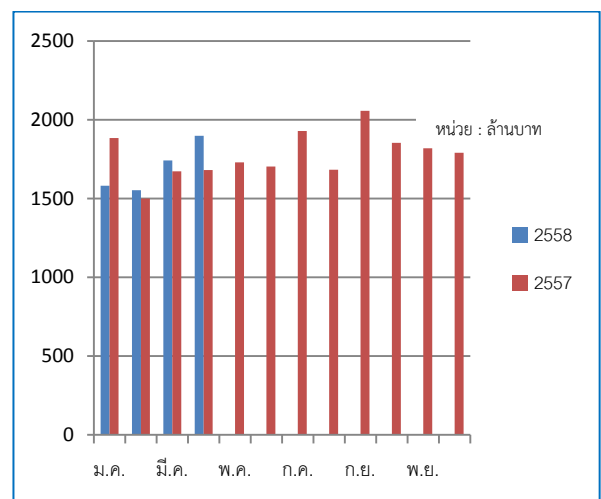
๓. แก้วและกระจก

มูลค่าการนำเข้าโดยรวมขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๒.๘๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๘.๙๕ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา มูลค่าการนำเข้ารวม ๑,๘๘๗.๑๙ ล้านบาท

ผลิตภัณฑ์จากแก้วและกระจกที่มีการนำเข้า คือ โยแก้วและของทำด้วยโยแก้ว ๔๑๐.๕๘ ล้านบาท กระเปาะแก้วสำหรับหลอดไฟฟ้า หลอดแคโทดเรย์ ๖.๕๒ ล้านบาท กระจกและผลิตภัณฑ์อื่น ๆ มีมูลค่านำเข้ารวม ๑,๓๖๔.๑๖ ล้านบาท

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

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑,๘๘๓.๑๖	๑,๕๘๐.๒๕	-๑๖.๐๘	-๑๑.๖๙
กุมภาพันธ์	๑,๔๙๙.๐๓	๑,๕๕๓.๓๓	๓.๖๒	-๑.๗๐
มีนาคม	๑,๖๗๒.๔๓	๑,๗๔๑.๒๖	๔.๑๒	๑๒.๑๐
เมษายน	๑,๖๘๑.๐๐	๑,๘๙๗.๑๙	๑๒.๘๖	๘.๙๕
พฤษภาคม	๑,๗๓๐.๒๔			
มิถุนายน	๑,๗๐๒.๓๑			
กรกฎาคม	๑,๙๒๗.๗๗			
สิงหาคม	๑,๖๘๒.๗๒			
กันยายน	๒,๐๕๗.๓๙			
ตุลาคม	๑,๘๕๔.๐๒			
พฤศจิกายน	๑,๘๑๙.๕๒			
ธันวาคม	๑,๗๘๙.๓๙			



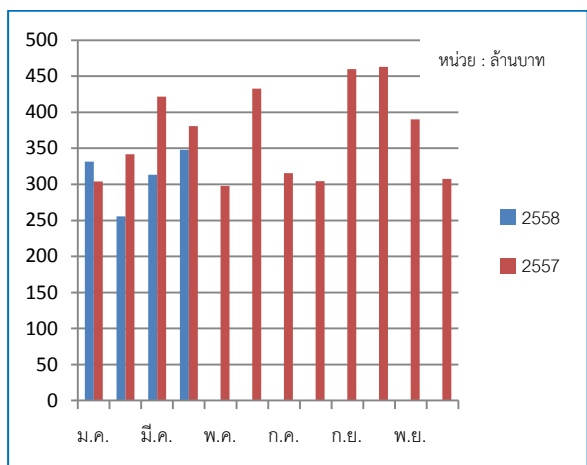
กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าแก้วและกระจก

๔. ปูนซีเมนต์

มีมูลค่าการนำเข้า ๓๔๗.๘๕ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๘.๖๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๑.๐๒ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ เยอรมนี สหรัฐอเมริกา จีน มาเลเซีย ออสเตรเลีย สิงคโปร์ และสหราชอาณาจักร

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราการขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราการขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๓๐๔.๐๘	๓๓๑.๔๐	๘.๙๘	๗.๗๓
กุมภาพันธ์	๓๔๑.๘๐	๒๕๕.๖๔	-๒๕.๒๑	-๒๒.๘๖
มีนาคม	๔๒๑.๖๔	๓๑๓.๓๔	-๒๕.๖๙	๒๒.๕๗
เมษายน	๓๘๐.๘๑	๓๔๗.๘๕	-๘.๖๕	๑๑.๐๒
พฤษภาคม	๒๙๗.๖๗			
มิถุนายน	๔๓๒.๖๙			
กรกฎาคม	๓๑๕.๔๒			
สิงหาคม	๓๐๔.๓๔			
กันยายน	๔๕๙.๗๑			
ตุลาคม	๔๖๓.๐๒			
พฤศจิกายน	๓๙๐.๑๘			
ธันวาคม	๓๐๗.๖๒			



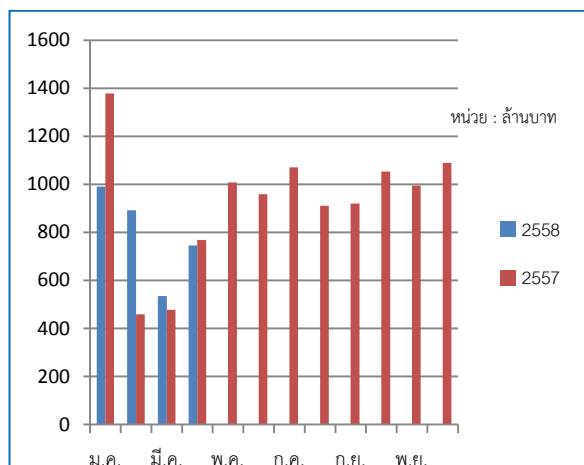
กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าปูนซีเมนต์

๕. ผลิตภัณฑ์เซรามิก

มีมูลค่าการนำเข้า ๗๔๔.๗๗ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๓.๐๘ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๙.๑๘ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ จีน เวียดนาม มาเลเซีย สเปน อินเดีย อิตาลี อินโดนีเซีย สหรัฐอเมริกา ไต้หวัน และญี่ปุ่น

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราการขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราการขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑,๓๗๘.๒๘	๙๙๐.๔๙	-๒๘.๑๔	-๙.๐๑
กุมภาพันธ์	๔๕๘.๖๙	๘๙๑.๗๒	๙๔.๔๑	-๙.๙๗
มีนาคม	๔๗๗.๒๖	๕๓๕.๑๐	๑๒.๑๒	-๓๙.๙๙
เมษายน	๗๖๘.๔๓	๗๔๔.๗๗	-๓.๐๘	๓๙.๑๘
พฤษภาคม	๑,๐๐๗.๙๖			
มิถุนายน	๙๕๘.๗๓			
กรกฎาคม	๑,๐๗๐.๓๕			
สิงหาคม	๙๑๐.๖๘			
กันยายน	๙๒๐.๔๘			
ตุลาคม	๑,๐๕๓.๔๗			
พฤศจิกายน	๙๙๔.๐๐			
ธันวาคม	๑,๐๘๘.๕๘			



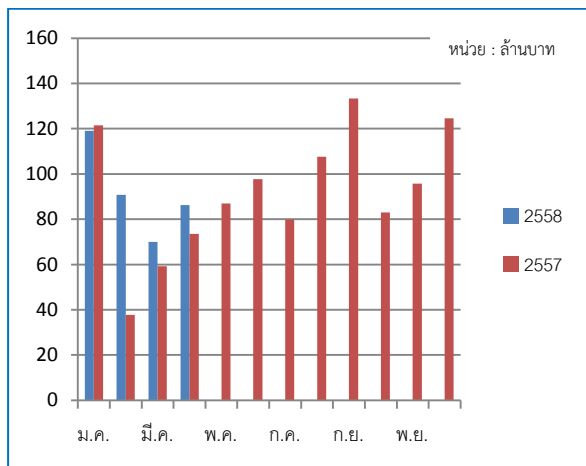
กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าผลิตภัณฑ์เซรามิก

๖. หินอ่อนและหินแกรนิต

มีมูลค่าการนำเข้า ๘๖.๓๒ ล้านบาท ขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๗.๓๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๓.๔๑ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ จีน อินเดีย ตุรกี อิตาลี นอร์เวย์ เวียดนาม อินโดนีเซีย กรีซ สเปน และญี่ปุ่น

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๑๒๑.๕๓	๑๑๙.๐๘	๒.๐๑	-๔.๓๘
กุมภาพันธ์	๓๗.๗๘	๙๐.๗๗	๑๔๐.๒๕	-๒๓.๗๗
มีนาคม	๕๙.๒๐	๖๙.๙๕	๑๘.๑๕	-๒๒.๙๕
เมษายน	๗๓.๕๕	๘๖.๓๒	๑๗.๓๗	๒๓.๔๑
พฤษภาคม	๘๖.๙๒			
มิถุนายน	๙๗.๖๕			
กรกฎาคม	๗๙.๙๑			
สิงหาคม	๑๐๗.๖๗			
กันยายน	๑๓๓.๔๒			
ตุลาคม	๘๒.๙๗			
พฤศจิกายน	๙๕.๗๖			
ธันวาคม	๑๒๔.๕๔			



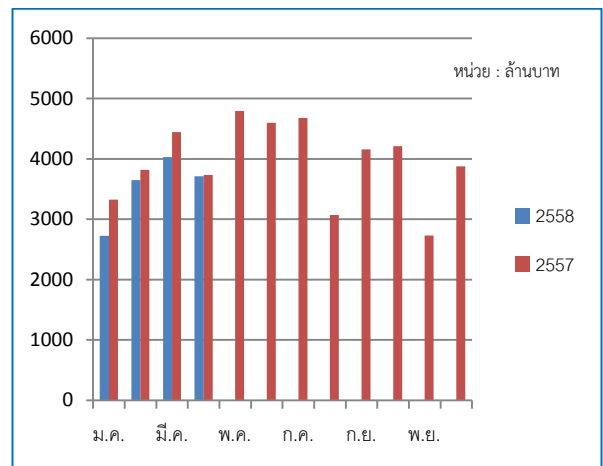
กราฟ แสดงมูลค่าการนำเข้าหินอ่อนและหินแกรนิต

๗. ถ่านหิน

มีมูลค่าการนำเข้า ๓,๗๑๐.๕๓ ล้านบาท หดตัวลดลงร้อยละ ๐.๖๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และหดตัวลดลงร้อยละ ๗.๘๘ เมื่อเทียบกับเดือนที่ผ่านมา

ประเทศที่ไทยนำเข้าสูงสุด ๑๐ อันดับแรก ได้แก่ อินโดนีเซีย ออสเตรเลีย เวียดนาม จีน เมียนมาร์ ฝรั่งเศส สหราชอาณาจักร เยอรมนี เอสโตเนีย และลิทัวเนีย

เดือน	ปี (มูลค่า : ล้านบาท)		อัตราขยายตัวเทียบกับปี ๒๕๕๗	อัตราขยายตัวเทียบกับเดือนก่อนหน้า
	๒๕๕๗	๒๕๕๘		
มกราคม	๓,๓๒๔.๙๙	๒,๗๒๗.๖๙	-๑๗.๙๖	-๒๙.๖๗
กุมภาพันธ์	๓,๘๒๐.๓๘	๓,๖๔๗.๑๙	-๔.๕๓	๓๓.๗๑
มีนาคม	๔,๔๔๖.๒๖	๔,๐๒๗.๗๖	-๙.๔๑	๑๐.๔๓
เมษายน	๓,๗๓๔.๖๙	๓,๗๑๐.๕๓	-๐.๖๕	-๗.๘๘
พฤษภาคม	๔,๗๙๕.๖๙			
มิถุนายน	๔,๕๙๗.๑๙			
กรกฎาคม	๔,๖๗๙.๕๕			
สิงหาคม	๓,๐๗๑.๗๒			
กันยายน	๔,๑๕๙.๒๘			
ตุลาคม	๔,๒๑๐.๕๖			
พฤศจิกายน	๒,๗๒๘.๗๔			
ธันวาคม	๓,๘๗๘.๔๑			



กราฟแสดงมูลค่าการนำเข้าถ่านหิน

อ้างอิง

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

Econ Focus

เกาะติดสถานการณ์ทังสเทน

นายจรินทร์ ชลไพศาล (jarin@dpim.go.th)



ทังสเทนเป็นแร่ที่สำคัญของไทยในอดีต โดยในปี ๒๕๒๑ ไทยเคยมีผลผลิตแร่ทังสเทนประมาณ ๗,๐๐๐ ตัน เป็นผู้ผลิตแร่ทังสเทนรายใหญ่อันดับที่สองของโลก ผลผลิตส่วนใหญ่ในอดีตมาจากแหล่งแร่

บริเวณเขาขุนย จังหวัดนครราชสีมา อย่างไรก็ตามการใช้เทคโนโลยีที่ไม่ทันสมัยส่งผลให้เกิดปัญหาความไม่ปลอดภัยจากการทำเหมืองรวมถึงปัญหาความขัดแย้งในการแย่งชิงทรัพยากรแร่อย่างรุนแรง ทำให้รัฐบาลสั่งให้หยุดการทำเหมืองบริเวณเขานูนยนับตั้งแต่ปี ๒๕๒๓ ส่งผลให้ในผลผลิตแร่ทังสเทนของไทยลดลงค่อนข้างมาก

ถึงแม้ในปัจจุบันประเทศไทยจะมีการผลิตแร่ทังสเทนไม่มากนัก แต่ทังสเทนยังคงมีความสำคัญต่อภาคเศรษฐกิจอุตสาหกรรมของประเทศ ดังนั้น ในคอลัมน์ Econ Focus ฉบับนี้จึงขอแนะนำสถานการณ์ทังสเทนของทั้งตลาดโลกและของไทยเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับผู้สนใจจะครับ

๑. สถานการณ์ทังสเทนของโลก

๑.๑ ปริมาณสำรอง-การผลิต

จีนเป็นประเทศที่มีปริมาณสำรองแร่ทังสเทนมากที่สุดในโลก โดยจีนมีปริมาณสำรองแร่ทังสเทนประมาณ ๑.๙ ล้านตันทังสเทน หรือประมาณร้อยละ ๕๘ ของปริมาณสำรองทังสเทนทั่วโลก นอกจากนี้ จีนยังเป็นประเทศผู้ผลิตแร่ทังสเทนรายใหญ่ที่สุดของโลก โดยในปี ๒๕๕๗ จีนมีการผลิตทังสเทนประมาณ ๖๘,๐๐๐ ตันทังสเทน คิดเป็นสัดส่วนสูงถึงร้อยละ ๘๒ ของผลผลิตทังสเทนของโลก (ตารางที่ ๑)

ตารางที่ ๑ ปริมาณสำรองและการผลิตแร่ทังสเทนของโลก

หน่วย: Tons of tungsten content

	การผลิต		ปริมาณสำรอง
	๒๕๕๖	๒๕๕๗	
จีน	๖๘,๐๐๐	๖๘,๐๐๐	๑,๙๐๐,๐๐๐
รัสเซีย	๓,๖๐๐	๓,๖๐๐	๒๕๐,๐๐๐
แคนาดา	๒,๑๓๐	๒,๒๐๐	๒๙๐,๐๐๐
เวียดนาม	๑,๖๖๐	๒,๐๐๐	๘๗,๐๐๐
โบลิเวีย	๑,๒๕๐	๑,๓๐๐	๕๓,๐๐๐
อื่นๆ	๔,๗๖๐	๕,๓๐๐	๗๒๐,๐๐๐
รวม	๘๓,๕๐๐	๘๒,๕๐๐	๓,๓๐๐,๐๐๐

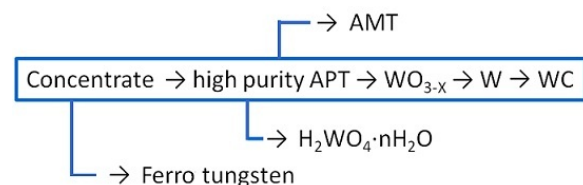
ที่มา: USGS (๒๐๑๕)

๑.๒ ผลิตภัณฑ์ทังสเทนขั้นปฐม

ผลผลิตแร่ทังสเทนที่ได้จากการทำเหมืองส่วนใหญ่จะมี Tungsten trioxide (WO_3) น้อยกว่าร้อยละ ๑.๕

ดังนั้น แร่ทังสเทนจะถูกนำไปผ่านกระบวนการแต่งแร่ให้มี WO_3 ประมาณร้อยละ ๖๕-๗๕ ซึ่งเป็นมาตรฐานที่มีการซื้อขายหัวแร่ทังสเทน (Concentrate) ในตลาด หลังจากนั้นหัวแร่ทังสเทนจะถูกนำไปผ่านกระบวนการทางโลหกรรมแล้วจึงจะได้ผลิตภัณฑ์ทังสเทนขั้นปฐมที่สำคัญ ได้แก่ เพอโรทังสเทน (Ferro tungsten: FeW), ผงกรดทังสติก (Tungstic Acid: $H_2WO_4 \cdot nH_2O$), แอมโมเนียมทังสเตต (Ammonium Metatungstate: AMT และ Ammonium Paratungstate: APT), ทังสติกออกไซด์ (Tungsten Oxide: WO_{3-x}), ผงโลหะทังสเทน (Tungsten metal powder: W) และผงทังสเทนคาร์ไบด์ (Tungsten carbide powder: WC) (รูปที่ ๑)

รูปที่ ๑ การผลิตผลิตภัณฑ์ทังสเทนขั้นปฐม



ที่มา: The International Tungsten Industry Association (ITIA)

ผลิตภัณฑ์ทังสเทนที่ผ่านกระบวนการแต่งแร่และโลหกรรมจะมีราคาเพิ่มขึ้น โดยในปัจจุบันผงทังสเทนคาร์ไบด์ซึ่งเป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิตซีเมนต์คาร์ไบด์ (Cemented carbide) มีราคาสูงกว่าหัวแร่ทังสเทนประมาณ ๒-๓ เท่าตัว (ตารางที่ ๒)

ตารางที่ ๒ ราคาแร่และโลหะทังสเทนในปัจจุบัน

ผลิตภัณฑ์แร่และโลหะทังสเทน	ราคา (บาท/ตัน)
Chinese Wolframite concentrate, min ๖๕% WO_3	๔๔๕,๐๐๐
Chinese domestic APT, min ๘๘.๕%	๖๖๙,๐๐๐
Rotterdam Ferro-Tungsten, min ๗๕% W,	๘๓๔,๐๐๐
Chinese Tungsten carbide powder	๑,๑๐๒,๐๐๐

ที่มา: Asian Metal

๑.๓ การใช้

• การใช้ทังสเทนในอุตสาหกรรมกลึงน้ำ

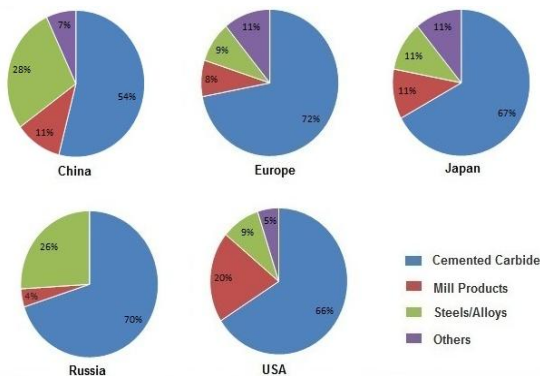
ผลิตภัณฑ์กลึงน้ำที่สำคัญของทังสเทน คือ ซีเมนต์คาร์ไบด์ (Cemented carbide) หรือโลหะแข็ง เกิดจากการผสมผสานระหว่างทังสเทนคาร์ไบด์กับโลหะอื่นๆ เช่น โคบอลต์ โทเทเนียม แทนทาลัม และไนโอเบียม เป็นต้น ซึ่งจะถูกใช้ในงานตัด ขุดเจาะ

การผลิตเหล็กกล้าหรือโลหะผสม (Steel/Alloy) เป็นอุตสาหกรรมกลึงน้ำที่มีการใช้ทังสเทนสูงรองลงมาจากซีเมนต์คาร์ไบด์ ตัวอย่างของผลิตภัณฑ์เหล็กกล้าและโลหะผสม (Steel/ Alloy) ที่ใช้ทังสเทน เช่น เหล็กกล้าความเร็ว

สูง (HSS) เหล็กกล้าทนความร้อนสูง รวมถึงอุปกรณ์ที่ใช้ในการตัดโลหะ เป็นต้น

นอกจากนี้ ทั้งสแตนยังถูกใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงาน (Mill product) หลายรูปแบบ เช่น ทั้งสแตนในรูปแบบแท่ง แผ่น ลวด และส่วนประกอบในแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น (รูปที่ ๒)

รูปที่ ๒ การใช้ทั้งสแตนในอุตสาหกรรมกลางน้ำ

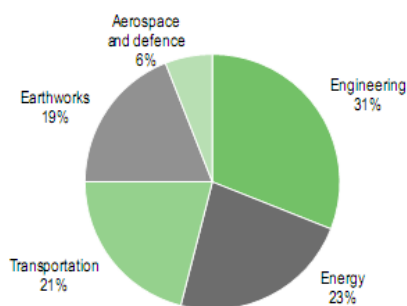


ที่มา: ITIA

• การใช้ทั้งสแตนในอุตสาหกรรมปลายน้ำ

จากข้อมูลยอดขายของบริษัท Kennametal ซึ่งเป็นผู้จำหน่ายทั้งสแตนรายใหญ่ของโลกพบว่า สาขาสถาปัตยกรรมปลายน้ำที่มีการใช้ทั้งสแตนสูงที่สุด คือ สาขาวิศวกรรม รองลงมา ได้แก่ พลังงาน การขนส่ง การขุดเจาะทรัพยากรธรรมชาติ อากาศยานและการป้องกันประเทศ ตามลำดับ

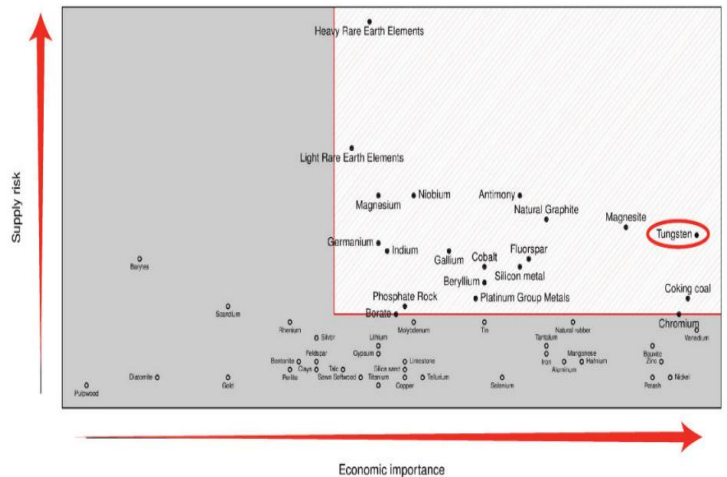
รูปที่ ๓ การใช้ทั้งสแตนในอุตสาหกรรมปลายน้ำ



ที่มา: Edison (๒๐๑๔)

ทั้งสแตนเป็นวัตถุดิบสำคัญสำหรับหลายประเทศ จะเห็นได้จากกลุ่มประเทศสหภาพยุโรปกำหนดให้ทั้งสแตนเป็น ๑ ใน ๒๐ วัตถุดิบที่อยู่ในขั้นวิกฤติ โดยจากรายงาน Report on critical raw materials for the EU ฉบับล่าสุดเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๗ เปิดเผยว่าทั้งสแตนมีความสำคัญต่อระบบเศรษฐกิจสูงมาก ในขณะเดียวกันก็มีความเสี่ยงด้านปริมาณผลผลิตอาจไม่เพียงพอต่อความต้องการของตลาดค่อนข้างสูงเช่นเดียวกัน (รูปที่ ๔)

รูปที่ ๔ EU's critical raw material



ที่มา: EU (๒๐๑๔)

๒. สถานการณ์ทั้งสแตนของไทย

๒.๑ ปริมาณสำรอง

จากข้อมูลของ USGS (๒๐๑๔) พบว่าประเทศไทยมีแหล่งแร่ทั้งสแตนอยู่ ๓ แหล่งหลัก (ตารางที่ ๒)

ตารางที่ ๒ แหล่งแร่ทั้งสแตนที่สำคัญของไทย

แหล่ง	ชนิดแร่	%WO ₃	ปริมาณสำรอง (ล้านตัน)
ดอยหมอก จ.เชียงราย	ซีไรต์	๐.๗	๑.๐
ดอยโงม จ.แพร่	เฟอร์เบอร์ไรต์	๑.๕-๒.๐	๒.๕
เขาศูนย์ จ.นครราชสีมา	เฟอร์เบอร์ไรต์	๑.๐	๒.๕

ที่มา: USGS (๒๐๑๔)

๒.๒ การผลิต-การใช้-การนำเข้า-การส่งออก

ในปัจจุบันประเทศไทยมีทั้งสแตนที่ผลิตออกไซด์ที่ยังไม่หมดอายุมีอยู่ ๗ ราย ซึ่งตั้งอยู่ที่จังหวัดกาญจนบุรี เชียงใหม่ ระนอง และแพร่ โดยในปี ๒๕๕๗ ไทยผลิตทั้งสแตนที่มีทั้งสแตนออกไซด์ ๒ ชนิด คือ วูลแฟรมและซีไรต์ ซึ่งมีผลผลิตรวมกันประมาณ ๑๖๐ ตัน ทั้งนี้ แร่ที่ผลิตได้ทั้งหมดไม่มีการนำมาใช้ภายในประเทศแต่อย่างใด

เมื่อพิจารณาจากสถิติการค้าแร่และโลหะทั้งสแตนจะเห็นว่าประเทศไทยยังไม่มีมีการพัฒนาอุตสาหกรรมทั้งสแตนที่ครบวงจรตลอดห่วงโซ่มูลค่า โดยในปัจจุบันไทยส่งออกหัวแร่ทั้งสแตนไปขายยังต่างประเทศ ในขณะที่เดียวกันก็มีการนำเข้าโลหะทั้งสแตนที่มีราคาสูงจากต่างประเทศเป็นจำนวนมาก (ตารางที่ ๓)

ตารางที่ ๓ การนำเข้าสินค้าแร่และโลหะทั้งสเดนในปี ๒๕๕๗

	การนำเข้า		การส่งออก	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)
หัวแร่ทั้งสเดน	๓	๐.๗๙	๑๗๒	๘๗.๘
ทั้งสเดนออกไซด์*	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
ทั้งสเดน (AMT/APT)	๐.๒๓	๐.๘๔	๐	๐
เพอร์ไทต์สเดน	๕	๘.๒	๐	๐
ผงทั้งสเดน	๕๑	๕๕.๗	๖๒	๔๙.๔
โลหะทั้งสเดนอื่นๆ	๕๒	๒๙๔.๒	๘๓	๖๖.๓

ที่มา: กรมศุลกากร

หมายเหตุ: ไม่สามารถแยกสถิติทั้งสเดนออกไซด์ออกจากกลุ่มออกไซด์อื่นๆ (HS ๒๘๒๕๙๐๐๐๐๙๐) ได้

นอกจากการนำเข้าทั้งสเดนขั้นปฐมนิธิในรูปแบบของแร่และโลหะแล้ว ไทยยังมีการนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับทั้งสเดนในรูปแบบผลิตภัณฑ์ขั้นสุดท้ายอีกเป็นจำนวนมาก ตัวอย่างเช่น ในปี ๒๕๕๗ ประเทศไทยนำเข้าหลอดไฟฟลูออโรซีนีดทั้งสเดนฮาโลเจนมูลค่าสูงถึง ๙๑๘ ล้านบาท เป็นต้น

๓. แนวโน้ม

๓.๑ การยกเลิกมาตรการจำกัดการส่งออกของจีน

ทั้งสเดนเป็นหนึ่งในแร่และโลหะที่มีความสำคัญทางยุทธศาสตร์ของประเทศไทย โดยจีนได้ใช้มาตรการจำกัดการส่งออก ทั้งการกำหนดโควตาการส่งออกและเก็บภาษีส่งออกทั้งสเดนตั้งแต่ปี ๒๕๔๙

ต่อมาในเดือนมีนาคม ๒๕๕๕ ประเทศญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และสหภาพยุโรปได้ฟ้องร้องต่อ WTO ว่า มาตรการจำกัดการส่งออกของจีนขัดต่อกฎกติกาของ WTO และในเดือนมีนาคม ๒๕๕๗ คณะผู้พิจารณาตัดสินของ WTO ได้ตัดสินว่ามาตรการจำกัดการส่งออกของจีนขัดต่อกฎกติกาของ WTO ซึ่งจีนได้ยื่นอุทธรณ์คำตัดสินดังกล่าว และในท้ายที่สุดในเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ คณะผู้พิจารณาคำร้องอุทธรณ์ได้ยืนตามคำตัดสินขั้นต้น

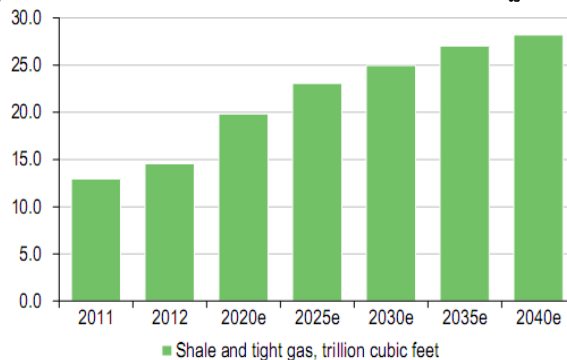
ผลการตัดสินดังกล่าวทำให้จีนยุติการกำหนดโควตาส่งออกทั้งสเดนนับตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๕๘ และยกเลิกการเก็บภาษีส่งออกทั้งสเดนตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘ อีกด้วย ซึ่งการยกเลิกมาตรการจำกัดการส่งออกทั้งสเดน จะส่งผลให้อุปทานทั้งสเดนในตลาดโลกเพิ่มขึ้น

๓.๒ ความต้องการใช้ทั้งสเดนรายสาขาอุตสาหกรรม

Edison (๒๐๑๔) วิเคราะห์แนวโน้มความต้องการใช้ทั้งสเดนในอุตสาหกรรมที่สำคัญดังต่อไปนี้

๓.๒.๑ อุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ: ทั้งสเดนเป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิตดอกสว่านที่ใช้ในการขุดเจาะน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ ซึ่งการค้นพบและขุดเจาะ Shale and tight gas ในสหรัฐอเมริกาเป็นปัจจัยสำคัญที่คาดว่าจะทำให้ความต้องการใช้ทั้งสเดนในอุตสาหกรรมน้ำมันและก๊าซธรรมชาติจะมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นในอนาคต (รูปที่ ๕)

รูปที่ ๕ แนวโน้มการผลิต Shale and tight gas ของสหรัฐอเมริกา



ที่มา: Edison (๒๐๑๔)

๓.๒.๒ อุตสาหกรรมยานยนต์: ทั้งสเดนเป็นวัตถุดิบสำคัญในการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ที่สำคัญหลายชนิด เช่น ปั้มน้ำมัน หัวฉีด รางวาล์ว คอมเพรสเซอร์ และเทอร์โบชาร์จเจอร์ เป็นต้น ทั้งนี้ มีการคาดการณ์ว่าอัตราส่วนประชากรที่มีรถยนต์ (Car penetration) ของประเทศจีนจะเพิ่มขึ้นจากร้อยละ ๑๐ ในปี ๒๕๕๖ ไปเป็นร้อยละ ๑๕ ในปี ๒๕๖๓ ซึ่งจะทำให้ความต้องการใช้ทั้งสเดนในอุตสาหกรรมยานยนต์เพิ่มสูงขึ้นเนื่องจากจีนเป็นทั้งผู้ผลิตและผู้ใช้รถยนต์รายใหญ่ของโลก

๓.๒.๓ อุตสาหกรรมการบิน: ด้วยคุณสมบัติที่โดดเด่นของทั้งสเดน ทำให้ทั้งสเดนถูกใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์การบิน เช่น โครงสร้างและใบพัดของเครื่องบิน เอลิคอปเตอร์ เป็นต้น ทั้งนี้ อุตสาหกรรมการบินมีแนวโน้มขยายตัวตามการขยายตัวของเศรษฐกิจของประเทศเกิดใหม่ บริษัท Airbus เปิดเผยว่า ในช่วงปี ๒๕๕๗-๒๕๗๖ สายการบินในกลุ่มประเทศลาตินอเมริกาและแคริบเบียนจะมีความต้องการเครื่องบินโดยสารใหม่ประมาณ ๒,๒๙๔ ลำ ซึ่งสอดคล้องกับการคาดการณ์ของบริษัท Boeing ที่คาดว่าจะในช่วง ๒๐ ปีข้างหน้า ภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกจะมีความต้องการเครื่องบินใหม่ประมาณ ๑๒,๘๒๐ ลำ

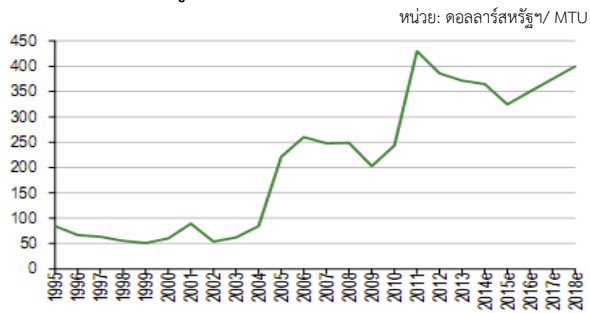
๓.๓ แนวโน้มราคา APT

Ammonium Paratungstate (APT) เป็นผลิตภัณฑ์ทั้งสเดนที่มีการซื้อขายและถูกใช้เป็นราคาทั้งสเดนอ้างอิงในตลาดสากล ทั้งนี้ หัวแร่ทั้งสเดนจะมีราคาต่ำกว่า APT ประมาณร้อยละ ๒๐-๓๐

Edison (๒๐๑๔) คาดการณ์ว่าในปี ๒๐๑๕ ราคา APT จะยังคงลดลงเมื่อเทียบกับปีก่อน เนื่องจากการขยายตัวของเศรษฐกิจของประเทศเกิดใหม่เป็นไปอย่างแข็งแกร่ง ประกอบกับการยกเลิกมาตรการจำกัดการส่งออกของจีนทำให้อุปทานทั้งสเดนในตลาดโลกเพิ่มสูงขึ้น

อย่างไรก็ตาม คาดว่าราคา APT ในช่วงปี ๒๕๕๘-๒๕๖๑ จะมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยคาดว่าจะเพิ่มขึ้นจากประมาณ ๓๒๕ ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อ MTU ในปัจจุบัน ไปอยู่ที่ระดับประมาณ ๔๐๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อ MTU ในปี ๒๕๖๑ (รูปที่ ๖)

รูปที่ ๖ แนวโน้มราคา APT



ที่มา: Edison (๒๐๑๔)

หมายเหตุ: MTU หรือ Metric Ton Unit เท่ากับ ๑๐ กิโลกรัมของ WO_3

อ้างอิง

USGS (๒๐๑๕). Tungsten. U.S. Geological Survey, Mineral Commodity Summaries, January, ๒๐๑๕.

USGS (๒๐๑๔). International Strategic Mineral Issues Summary Report – Tungsten. U.S. Geological Survey Circular ๙๓๐-O, Version ๑.๑, November ๒๐๑๔.

Edison (๒๐๑๔). Tungsten: Small Sector for Big Returns. Edison's sector report, December ๒๐๑๔.

EU (๒๐๑๔). Report on Critical Raw Materials for the EU, Report of the Ad hoc Working Group on defining critical raw materials, May 2014.

The International Tungsten Industry Association (ITIA)
<http://www.itia.info/>

Asian Metal <http://www.asianmetal.com/TungstenPrice/Tungsten.html>

สถิติการนำเข้าส่งออกสินค้า กรมศุลกากร <http://internet1.customs.go.th/ext/Statistic/StatisticIndex๒๕๕๐.jsp>



World Economics Update

นางสาวมยุรี ปาลวงศ์

เศรษฐกิจปริทรรศน์ฉบับนี้มีข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อนักลงทุนไทยที่สนใจไปลงทุนทำธุรกิจกับประเทศในกลุ่มและนอกกลุ่มอาเซียน เริ่มด้วย กว่างซีนำคนและเทคโนโลยีก้าวออกไปสำรวจ ขุด และขนแร่ในเขมร ลาว และญวน ยุทธศาสตร์ One Best One Road สร้างमानฉันท์เส้นทางการผ่านร่างกฎหมาย TPA และการเจรจา TPP กำลังถูกจับตาจากทั่วโลก EU เร่งตั้งกองทุนสำรองคาร์บอนเครดิต ไม่ปล่อยผู้สร้างสารพิษลอยนวล กัมพูชาเปิดน้ำฟ้าเสรีโอกาสของนักลงทุนไทย ตลาดอินโดนีเซียกำลังเติบโตโอกาสของผู้ประกอบการไทย ท่าเรือรอตเตอร์ดัมกับโครงการเขตเศรษฐกิจพิเศษหวาย ปิดท้ายด้วยการจัดเก็บภาษีสินค้าและบริการของมาเลเซีย แล้วพบกันใหม่ฉบับหน้านะคะ

- กว่างซีนำคนและเทคโนโลยี "ก้าวออกไป" สำรวจขุด และขนแร่ในเขมร ลาว และญวน



จีนกับอาเซียนมีความใกล้ชิดกันทั้งทางภูมิศาสตร์และสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติที่คล้ายคลึงกัน โดยเฉพาะ กว่างซีในฐานะ "ประตูสู่อาเซียน" (Gateway to ASEAN) จึงมีความร่วมมือและการแลกเปลี่ยนรอบด้านกับอาเซียนอย่างสม่ำเสมอ หนึ่งในสาขาความร่วมมือที่เป็นจุดแข็งของกว่างซี ก็คือ การสำรวจธรณีวิทยาและการทำเหมืองแร่ ซึ่งกว่างซีมีความพร้อมทั้งด้านเงินทุน มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ มีเทคโนโลยีการสำรวจและทำเหมืองแร่ที่ทันสมัย จึงช่วยเติมเต็มส่วนที่ขาดในอาเซียนได้ กล่าวคือ อาเซียน

มีแหล่งทรัพยากรแร่ธาตุที่อุดมสมบูรณ์ ขนาดใหญ่ คุณภาพดี โดยเฉพาะแร่ดีบุกในเมียนมาร์ ไทย มาเลเซีย และอินโดนีเซีย แร่โครไมท์ ในฟิลิปปินส์ และเวียดนาม แร่เหล็ก ในเวียดนาม และลาว ส่วนแร่ถ่านหินในเวียดนาม ขณะที่ประเทศในอาเซียนหลายประเทศต้องประสบปัญหาขาดแคลนเงินทุน บุคลากรผู้เชี่ยวชาญ รวมถึงเทคโนโลยีการสำรวจแหล่งแร่ และการทำเหมืองแร่ที่ทันสมัย จึงขาดการพัฒนาและการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรที่มีอยู่ อย่างจริงจัง

หลายปีที่ผ่านมา กว่างซี "ก้าวออกไป" กระชับความร่วมมือด้านการพัฒนาทรัพยากรแร่ธาตุกับภาครัฐและภาคเอกชนในอาเซียนและประสบผลสำเร็จด้วยดี เช่น สำนักงานพัฒนาและสำรวจธรณีวิทยาและเหมืองแร่เขตฯ กว่างซีจ้วง (Guangxi Bureau Of Geology & Mineral Prospecting & Exploitation) ประสบความสำเร็จในการสำรวจและทำแผนที่จังหวัดไชยบุรีของลาว หลังจากเข้าไปดำเนินการตั้งแต่ปี ๒๕๕๕ ซึ่งในเบื้องต้น สำนักงานฯ ได้ทำการสำรวจการกระจายตัวของชั้นหิน ลักษณะทางภูมิศาสตร์ของหินโบราณ การก่อตัวของหินหนืด และการเคลื่อนไหวของเปลือกโลกในลาว และได้มีการสำรวจพบแร่ต่างๆ หลายชนิดในพื้นที่ อาทิ ทองคำ ทองแดง และพลวง นอกจากนี้ เมื่อเดือน พ.ย. ๒๕๕๗ สำนักงานฯ ยังประสบผลสำเร็จในการสำรวจธรณีเคมี (Geochemistry) เพื่อวิเคราะห์แร่ธาตุในพื้นที่ผิวดินของกัมพูชา ซึ่งผลสำรวจดังกล่าวช่วยให้ทราบได้ว่าพื้นที่ใดมีแร่ธาตุชนิดใดอยู่มาก ปัจจุบันหน่วยงานกว่างซีที่เข้าไปทำการสำรวจแหล่งแร่ในต่างประเทศทั้งหมดมี ๑๓ ราย มากกว่า ๕๐ โครงการ ซึ่งส่วนใหญ่อยู่ในอาเซียน เช่น การสำรวจเขตพื้นที่แร่เหล็กในกัมพูชา พบปริมาณสินแร่เหล็ก ๑๕.๔๐๘ ล้านตัน จัดเป็นเหมืองแร่เหล็กขนาดกลาง" ข้อมูลจากกรมที่ดินและทรัพยากรเขตฯ กว่างซีจ้วง

การเข้าไปสำรวจทรัพยากรแร่ในอาเซียนของสำนักงานสำรวจธรณีวิทยากว่างซีเป็นการกุญแจทางให้หน่วยงานในสังกัดของสำนักงานฯ เข้าไปพัฒนาทรัพยากรแร่ในพื้นที่และเป็นการช่วยพัฒนาเศรษฐกิจของกว่างซี เช่น การขุดค้นพบแร่ทองแดง เหล็ก แมงกานีส และโพแทสเซียมคลอไรด์ ซึ่งเป็นทรัพยากรแร่ธาตุที่กว่างซีค่อนข้างขาดแคลน และช่วยพัฒนาธุรกิจเหมืองแร่ในพื้นที่ให้มีชีวิตชีวามากขึ้น นำความเจริญสู่พื้นที่ ในเรื่องการจัดเก็บภาษีรายได้ การสร้างงาน รวมถึง การพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ต้องพึ่งพางานสำรวจทางธรณีวิทยา ทั้งการสร้างเส้นทางรถไฟ การป้องกันภัยธรรมชาติ การสำรวจแหล่งน้ำบาดาล ระบบไฟฟ้าและส่องสว่าง เป็นต้น

ปัจจุบัน กว่างซีวางแผนอาศัยกรอบยุทธศาสตร์ One Belt One Road เพื่อกระชับความร่วมมือกับอาเซียนอย่าง

ใกล้ชิดและรอบด้านมากยิ่งขึ้น เพื่อบรรลุสมประโยชน์ Win-Win ระหว่างกัน ภายใต้กรอบยุทธศาสตร์ One Belt One Road หน่วยงานด้านธรณีวิทยาของกว่างซี มุ่งหวังพัฒนาความร่วมมือกับอาเซียนในเชิงกว้าง และเชิงลึกมากยิ่งขึ้น ซึ่งกว่างซีกำลังให้ความช่วยเหลือแก่กัมพูชา เพื่อสร้างห้องปฏิบัติการทางธรณีวิทยาแห่งชาติและการฝึกอบรมให้ความรู้ด้านธรณีวิทยาแก่บุคลากรท้องถิ่น เนื่องจากการขาดบุคลากรและเครื่องมืออุปกรณ์ ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการพัฒนางาน วิเคราะห์วิจัยทางธรณีวิทยา และสำนักงานสำรวจธรณีวิทยากว่างซีอยู่ในระหว่างการจัดตั้ง "ศูนย์วิจัยธรณีวิทยาจีน-อาเซียน" เพื่อใช้เป็นเวทีแลกเปลี่ยนความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องของจีนและอาเซียน นอกจากนี้ ยังได้วางแผนผลักดันให้หน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องเร่งส่งเสริมงานวิจัยเกี่ยวกับแนวกว้างที่แร่ธาตุสำคัญในอาเซียน และการสร้างคลังข้อมูลด้านธรณีวิทยา ซึ่งเป็นแหล่งข้อมูลอ้างอิงของหน่วยงานสำรวจธรณีวิทยาของจีนและอาเซียน แม้ว่า การสำรวจและทำเหมืองแร่ในอาเซียนของกว่างซี (และจีน) จะช่วยพัฒนาผลประโยชน์ให้กับประเทศนั้นๆ ทว่า การก้าวเข้ามายังมีนัยสำคัญหลายอย่างที่ไม่ควรมองข้าม โดยเฉพาะประเด็นด้าน "สิ่งแวดล้อม" และปริมาณสำรองแร่ธาตุของประเทศในอนาคตก

● ยุทธศาสตร์ “One Belt One Road” สร้าง สมานฉันท์

ยุทธศาสตร์ “One Belt One Road” เป็นนโยบายเชิงรุกที่รัฐบาลจีนหยิบยกขึ้นเพื่อถ่วงดุลอำนาจสหรัฐอเมริกา และขยายบทบาทอิทธิพลของจีนในโลกด้วยการสร้าง “ความเชื่อมโยง” (Connectivity) และ “ความร่วมมือ” (Cooperation) รอบด้านกับนานาประเทศในภูมิภาคเอเชียอาคเนย์ ตะวันออกกลาง และยุโรป

การรุกคืบของจีนกระทำใน ๒ กรอบกว้างๆ คือ “แถบเศรษฐกิจเส้นทางสายไหมทางบก” หรือ New Silk Road Economic Belt ที่มุ่งเชื่อมโยงสู่ตะวันออกกลาง ยุโรป และแอฟริกา และ “เส้นทางสายไหมทางทะเลในศตวรรษที่ ๒๑” หรือ 21st Century Maritime Silk Road ที่มุ่งเชื่อมโยงกับอาเซียน ซึ่งรัฐบาลจีนมีความตั้งใจอย่างมากในการผลักดันความคืบหน้าของยุทธศาสตร์ดังกล่าว โดยการใช้จ่ายเงิน ๔ หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐฯ จัดตั้ง “กองทุนเส้นทางไหม” (ขณะนี้ ยังไม่ได้กำหนดลักษณะการใช้ประโยชน์ของเงินกองทุนที่ชัดเจน) และริเริ่มการจัดตั้ง “ธนาคารเพื่อการลงทุนระบบโครงสร้างพื้นฐานเอเชีย” ขึ้นมาเพื่อให้การสนับสนุนด้านเงินทุนแก่ประเทศที่ตั้งอยู่รอบยุทธศาสตร์เพื่อใช้ในการก่อสร้างระบบโครงสร้างพื้นฐานและอุตสาหกรรม ยังไม่รวมถึง “กองทุนความร่วมมือทางทะเลจีน-อาเซียน”

หรือ China-ASEAN Maritime Cooperation Fund มูลค่า ๓,๐๐๐ ล้านหยวน ที่ตั้งขึ้นในปี ๒๕๕๔ ที่สำคัญ คือ เป็นกองทุนแบบให้เปล่าสำหรับโครงการความร่วมมือด้านเศรษฐกิจการค้าทางทะเล การเชื่อมโยงเส้นทางขนส่งทางทะเล และด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมทางทะเล

● เส้นทางผ่านร่างกฎหมาย TPA และการ เจรจา TPP กำลังถูกจับตาจากทั่วโลก

ความตกลง Trans-Pacific Partnership (TPP) เป็นข้อตกลงการค้าที่ใหญ่ที่สุดประกอบด้วยสมาชิก ๑๒ ประเทศ ได้แก่ สหรัฐอเมริกา ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ ซิลิเปอู บรูไน มาเลเซีย สิงคโปร์ เวียดนาม แคนาดา เม็กซิโก และญี่ปุ่น ซึ่งขณะนี้อยู่ในขั้นตอนของการเจรจา โดย TPP จะเป็นเขตการค้าเสรีที่ครอบคลุมเศรษฐกิจถึงร้อยละ ๔๐ ของเศรษฐกิจโลก ส่วนร่างกฎหมาย Bipartisan Trade Priorities and Accountability Act of 2015 (TPA) เป็นการให้อำนาจการเจรจาการค้าระหว่างประเทศแก่รัฐบาล โดยที่รัฐสภามีอำนาจเพียงให้ความเห็นชอบหรือปฏิเสธข้อตกลงการค้าทั้งฉบับภายในเวลาที่กำหนด โดยไม่มีสิทธิในการเปลี่ยนแปลง หรือแก้ไขเนื้อหาส่วนใดส่วนหนึ่งของข้อตกลงนั้นๆ หรือที่เรียกว่า Fast – Track Authority ทั้งนี้ ประโยชน์ของร่างกฎหมาย TPA นอกจากจะช่วยให้ความตกลงการค้าอย่าง TPP สำเร็จได้อย่างรวดเร็วแล้ว ยังครอบคลุมถึงความตกลงอื่นๆ ในอนาคตของสหรัฐฯ ที่จะกระตุ้นโอกาสทางเศรษฐกิจและส่งเสริมให้สหรัฐฯ มีความแข็งแกร่ง ในฐานะผู้นำเศรษฐกิจโลก

ขณะนี้ร่างกฎหมาย TPA อยู่ในระหว่างการพิจารณาของวุฒิสภาสหรัฐฯ อย่างไรก็ตาม กลุ่ม ส.ว. พรรคเดโมแครตต้องการให้บรรจุการบิดเบือนค่าเงิน (Currency Manipulation) การค้ามนุษย์ การคุ้มครองแรงงาน และการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมในร่างกฎหมาย TPA อีกครั้งระหว่างการประชุมวุฒิสภา เพื่อชี้ถึงประโยชน์ของ TPP และการผลักดันผ่านร่างกฎหมาย TPA โดยนาย ชาลส์ รีฟกิน อธิบดีกรมเศรษฐกิจกระทรวงการต่างประเทศสหรัฐฯ ได้กล่าวว่า TPP จะสร้างประโยชน์ทางเศรษฐกิจ และเพิ่มโอกาสการส่งออกให้กับสินค้าสหรัฐฯ โดยเฉพาะธุรกิจ SMEs ประมาณ ๒๘ ล้านราย ซึ่งจะเป็นการสร้างงานสร้างรายได้อย่างมหาศาลให้แก่สหรัฐอเมริกา

นาย แดเนียล รัสเซล อธิบดีกรมเอเชียและแปซิฟิก กระทรวงการต่างประเทศสหรัฐฯ ให้ข้อมูลว่า TPP จะส่งผลดีต่อการเมืองสหรัฐฯ โดยจะเป็นช่องทางกระจายสินค้าสหรัฐฯ เข้าไปแถบเอเชีย – แปซิฟิก เป็นการเพิ่มตัวเลือกให้แก่ผู้บริโภคนอกเหนือจากสินค้าจีนที่ครองตลาดอยู่ในขณะนี้

และยังเป็นการแสดงถึงความเป็นผู้นำทางด้านเศรษฐกิจของ สหรัฐา อีกด้วย นอกจากนี้ TPP จะช่วยยกระดับมาตรฐาน ด้านต่างๆ ของสมาชิก TPP ทางด้านสิ่งแวดล้อม มาตรฐาน แรงงาน บริการอินเทอร์เน็ต การเคลื่อนย้ายข้อมูลอย่างเสรี เป็นต้น ดังนั้น หากการเจรจา TPP ประสบผลสำเร็จก็จะ ช่วยตอกย้ำหลักการที่สหรัฐา ให้ความสำคัญในเวทีโลก เช่น ความโปร่งใส ความรักษารัษรรมชาติ สิ่งแวดล้อม มาตรฐาน การใช้แรงงาน และการบริหารราชการที่มีประสิทธิภาพ เป็นต้น

● EU เร่งตั้งกองทุนสำรองคาร์บอนเครดิต ไม่ปล่อยผู้สร้างมลพิษลอยนวล



ศูนย์ธุรกิจสัมพันธ์ กระทรวงการต่างประเทศได้รับ รายงานที่น่าสนใจจากสถานเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุง บรัสเซลส์ ของเบลเยียม และสหภาพยุโรปจากรายงานของ European Voice สื่อชื่อดังของเบลเยียมได้รายงาน เกี่ยวกับแนวทางการค้าก๊าซเรือนกระจกในปี ๒๕๖๒ ดังนี้

“กฎการค้าสิทธิการปล่อยมลพิษ” (EU Emissions Trading Scheme - EU ETS) เป็นกฎที่อนุญาตให้บริษัท ที่ปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ต่ำกว่าเกณฑ์ สามารถนำ ส่วนต่าง (Allowance) ไปขายให้แก่บริษัทอื่นที่ต้องการ ปล่อยก๊าซมากกว่ากำหนด ในช่วงที่ผ่านมา หลายบริษัทต่าง เทขายส่วนต่างเป็นจำนวนมาก ส่งผลให้ราคาการปล่อยมลพิษ ถูกลง และเป็นการเปิดช่องให้โรงงานใหญ่ ๆ สามารถปล่อย ก๊าซพิษในปริมาณมากอีกครั้ง ในเรื่องนี้ คณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมของรัฐายุโรปได้ลงมติให้ปฏิรูปกฎ EU ETS โดยเสนอให้มีการจัดตั้ง กองทุนสำรองเพื่อเสถียรภาพของ ตลาด (market stability reserve) ในปี ๒๕๖๔ โดย เรียกเก็บส่วนต่างที่มีอยู่มากในท้องตลาด เพื่อต้นให้ราคา การปล่อยมลพิษสูงขึ้นตามลำดับ ซึ่ง ๑๐ ประเทศสมาชิก สหภาพยุโรปต้องการให้จัดตั้งกองทุนฯ ให้เร็วขึ้นจากเดิมที่ กำหนดไว้ในปี ๒๕๖๔ เป็นปี ๒๕๖๐

นาย Ed Davey เลขาธิการด้านพลังงานและ การเปลี่ยนแปลงด้านสภาพภูมิอากาศ ของสหราชอาณาจักร สนับสนุนการจัดตั้งกองทุนฯ ให้เร็วขึ้น โดยให้เหตุผลว่าการ ดำเนินการอย่างเร่งด่วน นอกจากจะช่วยให้ราคาก๊าซ

คาร์บอนไดออกไซด์แพงขึ้นแล้ว ยังเป็นแรงจูงใจสำคัญให้ ภาคอุตสาหกรรมหันมาใช้พลังงานสะอาด สอดคล้องกับ ท่าทีของนาย Ivo Belet สมาชิกรัฐสภาเบลเยียม ที่มองว่า การขยับกำหนดการจัดตั้งกองทุนฯ ให้เร็วขึ้น เป็นการส่ง สัญญาณที่ชัดเจนว่ารัฐบาลมีความมุ่งมั่นที่จะแก้ไขปัญหา มลพิษทางอากาศ ซึ่งต้องคำนึงด้วยว่าอุตสาหกรรมต้องใช้เวลา ในการปรับตัว ซึ่งสหภาพยุโรปได้จัดตั้ง “กฎการค้า สิทธิการ ปล่อยมลพิษ” ตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ โดยมีบริษัทมากกว่า ๑๒,๐๐๐ บริษัท เข้าร่วมโครงการ อย่างไรก็ดี ภาคเอกชน ส่วนใหญ่เห็นว่า กฎดังกล่าวทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น และ อาจส่งผลให้ขีดความสามารถในการแข่งขันของภาค อุตสาหกรรมของยุโรปลดลง

● กัมพูชาเปิดน่านฟ้าเสรี โอกาสนักลงทุนไทย

เศรษฐกิจของกัมพูชากำลังมีแนวโน้มเติบโตสูงขึ้น เรื่อย ๆ โดยเฉพาะธุรกิจการท่องเที่ยว โดยหนึ่งในปัจจัย สำคัญคือ การเปิดน่านฟ้าเสรี นางจিন্নันท์ วงษ์มงคล อัคร ราชทูตที่ปรึกษา ฝ่ายการพาณิชย์ ประจำกรุงพนมเปญ และผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ กรุงพนมเปญ ของกัมพูชา เปิดเผยว่า การเปิดเสรีน่านฟ้า เพื่อรองรับการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน ส่งผลให้ ธุรกิจท่องเที่ยวในกัมพูชาเติบโตมากขึ้น และมีผลขยายไป ถึงภาคการลงทุนด้วย เพราะมีความสะดวกสบายในการ เดินทางและขนส่งมากขึ้น ขณะเดียวกันก็เป็นการเอื้ออำนวย ให้ภาคเอกชนพร้อมที่จะลงทุนในกัมพูชามากขึ้น โดยเฉพาะ เงินลงทุนจากต่างชาติ ซึ่งมีประเด็นเศรษฐกิจอื่นๆ เอื้ออำนวย ด้วย อาทิ เศรษฐกิจเติบโตเฉลี่ยร้อยละ ๗ ต่อปี ไม่ค่อยมี ปัญหาภัยพิบัติ การเมืองมีเสถียรภาพ และแรงงานที่ยัง ราคาถูกเพียงเดือนละ ๑๒๘ เหรียญสหรัฐฯ หรือประมาณ ๔,๐๐๐ กว่าบาท

การเปิดน่านฟ้าเสรีในอาเซียน พัฒนาการที่เด่นชัด ที่สุด คือ การขยายตัวเชิงปริมาณและคุณภาพของสายการ บินใหม่ ๆ โดยเฉพาะสายการบินต้นทุนต่ำที่เติบโตอย่าง รวดเร็วในรอบ ๑๐ ปีที่ผ่านมา ไม่ว่าจะเป็นสายการบินนก แอร์ของไทย ไทเกอร์แอร์เวย์สของสิงคโปร์ เซบู แปซิฟิก ของฟิลิปปินส์ โลอันแอร์ของอินโดนีเซีย เวียดเจ็ทแอร์ ของเวียดนาม ลาวเซ็นทรัลแอร์ไลน์ สายการบินที่เอกชนถือ หุนทั้งหมดแห่งแรกของลาว รวมไปถึง โกลเด้น เมียนมาร์ แอร์ไลน์ สายการบินต้นทุนต่ำของใหม่ที่เพิ่งก่อตั้งเมื่อปี ๒๕๕๕

ด้านนโยบายการเปิดน่านฟ้าของกัมพูชา นายวรทัศน์ ตันติมงคลสุข เลขาธิการสภาธุรกิจ ไทย - กัมพูชา เปิดเผย ว่า จะเป็นการเปิดโอกาสให้นักธุรกิจจากไทยและทั่วโลกเข้า ไปลงทุนในกัมพูชาสะดวกขึ้น และยังเชื่อว่าในขณะนี้ไทยยัง

มีปัญหาเรื่องมาตรฐานสายการบิน จึงไม่ใช่เรื่องที่จะส่งผลกระทบอย่างมหาศาลสำหรับไทยในตอนนี้ เพราะสายการบินของไทยยังมีขนาดใหญ่กว่า แต่อาจจะเกิดสายการบินพวกโลว์คอสในกัมพูชาเข้ามาแข่งขันกับไทยเพิ่มขึ้น

- **ตลาดอินโดนีเซียกำลังเติบโตโอกาสของผู้ประกอบการไทย**

ไทยและอินโดนีเซีย มีความสัมพันธ์ ทางด้านการค้ามาอย่างต่อเนื่อง เนื่องจากตลาดอินโดนีเซียต้องการสินค้าหลากหลายประเภทจากไทย อีกทั้งชนชั้นกลางของอินโดนีเซียมีอัตราขยายตัวจากร้อยละ ๑๐ ในปัจจุบันเป็นร้อยละ ๒๐-๓๐ ในไม่กี่ปีนี้ สะท้อนถึงกำลังซื้อที่จะเพิ่มขึ้นอย่างก้าวกระโดด ประกอบกับอินโดนีเซียยังมีการปรับปรุงนโยบายเศรษฐกิจ เพื่อให้ดึงดูดการลงทุนจากนักลงทุนต่างชาติเพิ่มขึ้นด้วย

นางเพียว สุขมาก นักวิชาการพาณิชย์ชำนาญการกล่าวว่า มูลค่าการค้าระหว่างไทย-อินโดนีเซียในปี ๒๕๕๗ อยู่ที่ ๙๕๑๐ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และช่วง ๓ เดือนแรกของปีนี้ มีมูลค่าการค้าระหว่างกันอยู่ที่ ๒๐๓๗ ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีก่อน ร้อยละ ๑๓.๖๖ ไทยจึงต้องเร่งหาวิธีแก้ไขระบบการค้าระหว่างไทยและอินโดนีเซียอย่างเร่งด่วน โดยกระทรวงพาณิชย์จะรุกเจาะการตลาดในอินโดนีเซียอย่างต่อเนื่องในปีี้ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้ประกอบการไทย โดยเฉพาะกลุ่ม SME ขยายตลาดเข้าไปในอินโดนีเซีย รักษามูลค่าการค้าในตลาดอินโดนีเซีย ไม่ให้ปรับตัวลดลงไปมากกว่าที่คาดไว้ คาดว่ามูลค่าการค้าจะหดตัวลงร้อยละ ๕ ซึ่งตลาดในอินโดนีเซียยังต้องการสินค้าจากไทยอีกมาก โดยเฉพาะสินค้าอุปโภคบริโภค เช่น อาหารและเครื่องดื่ม ของตกแต่งบ้าน เสื้อผ้า และเครื่องนุ่งห่ม ตลอดจนสินค้าแฟชั่นและแฟชั่นไนส์ แต่ที่ผ่านมาสินค้าไทยยังเข้าไปทำตลาดได้ไม่เต็มที่ จึงยังมีโอกาสให้เข้าไปทำตลาดมากขึ้น

- **ท่าเรือรอตเตอร์ดัมกับโครงการเขตเศรษฐกิจพิเศษทวาย**

สถานเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงเฮก เนเธอร์แลนด์ รายงาน ถึงการดูงานของพลเอก ณะศักดิ์ ปฎิมาประกร รองนายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ ว่าท่าเรือรอตเตอร์ดัมมีความสนใจในโครงการเศรษฐกิจพิเศษทวาย และเคยจัดคณะผู้แทนไปเยี่ยมชมพื้นที่โครงการ เพื่อศึกษาเกี่ยวกับความคุ้มค่าของการลงทุน ซึ่งได้มีการสรุปผลการประเมินโครงการว่ายังมีความไม่แน่นอนในหลายประการ ดังนี้

๑. ด้านการพาณิชย์ยังไม่มีข้อเสนอทางมูลค่า และ ความไม่ชัดเจนเกี่ยวกับศักยภาพของท่าเรือทวายในการเป็น ประตูไปสู่เอเชียตะวันออกเฉียงใต้

๒. ด้านเทคนิค ไม่มีความชัดเจนเรื่องความลึก กรรมสิทธิ์ที่ดินบริเวณท่าเรือ และการเชื่อมต่อบนแผ่นดิน

๓. ด้านการเงิน ยังไม่มีความชัดเจนเกี่ยวกับ ขอบเขตการลงทุนที่จำเป็น รูปแบบทางธุรกิจของท่าเรือ

๔. ด้านองค์กร ความไม่ชัดเจนเกี่ยวกับการบริหาร พื้นที่อุตสาหกรรมของท่าเรือ หุ่นส่วนท้องถิ่นที่เป็นไปได้ ซึ่งแตกต่างจากการลงทุนในแบบ joint venture ของ ท่าเรือรอตเตอร์ดัม ในโอมานและบราซิล ความไม่ชัดเจน เกี่ยวกับการบริหารจัดการผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และจากการ ประเมินดังกล่าวข้างต้น จึงเป็นการยากที่จะสานต่อ โครงการดังกล่าว

อย่างไรก็ตาม พลเอกณะศักดิ์ ปฎิมาประกร ได้ แจ้งว่า ท่าเรือทวายมีศักยภาพที่จะเป็นท่าเรือที่ดี ช่วยการ เชื่อมโยงและย่นระยะเวลาการขนส่ง ไม่ต้องอ้อมไปช่อง แคบมะละกา การพัฒนาจะต้องหาวิธีอย่างบูรณาการกับ ฝ่ายเมียนมาร์ ซึ่งฝ่ายไทยพร้อมจะให้การสนับสนุน ขณะนี้ มีคณะกรรมการที่ไทยกับเมียนมาร์ได้จัดตั้ง เพื่อพิจารณา เกี่ยวกับการพัฒนาโครงการดังกล่าว ซึ่งความไม่แน่นอน ต่างๆ ที่ท่าเรือรอตเตอร์ดัมสรุปนั้น น่าจะเป็นข้อมูลเก่าที่ไม่ เป็นปัจจุบัน ซึ่งฝ่ายไทยจะจัดส่งข้อมูลความคืบหน้าของ โครงการให้ท่าเรือรอตเตอร์ดัมต่อไป

ผลการศึกษาประเมินโครงการท่าเรือทวายของท่าเรือ รอตเตอร์ดัม แจ้งให้ทราบนั้นเป็นผลการศึกษาเพื่อการ ตัดสินใจภายใน เป็นผลการศึกษาตั้งแต่ช่วงหน้าร้อนปี ๒๕๕๗ ด้วยเหตุผลในความไม่แน่นอนต่างๆ ดังกล่าวข้างต้น ท่าเรือรอตเตอร์ดัม จึงตัดสินใจไม่สานต่อโครงการท่าเรือ ทวายทั้งๆ ที่ในช่วงเดือน พฤศจิกายน ๒๕๕๗ รัฐบาล เนเธอร์แลนด์ยังเล็งเห็นถึงศักยภาพของโครงการและเป็น ความร่วมมือระหว่างไทยและเนเธอร์แลนด์ ซึ่งสถาน เอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงเฮก จะดำเนินการแจ้งข้อมูล เกี่ยวกับความไม่ชัดเจนต่างๆ ที่ทำการศึกษาและสรุปให้ ท่าเรือรอตเตอร์ดัมพิจารณาต่อไป

- **การจัดเก็บภาษีสินค้าและบริการของมาเลเซีย**

ระบบภาษีสินค้าและบริการ GST หรือ Good and Services Tax เป็นระบบภาษีทางอ้อมที่รัฐบาลมาเลเซียได้ ประกาศใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๘ โดยจะจัดเก็บทุก ครั้งที่มีการชำระเงินเพื่อซื้อขายสินค้าหรือบริการ ในอัตรา ร้อยละ ๖ ของมูลค่าสินค้าหรือบริการนั้นๆ โดยระบบภาษี GST เป็นระบบที่นำมาใช้ทดแทนระบบภาษีการซื้อขาย สินค้าและบริการเดิม ซึ่งมีความซับซ้อนในการคำนวณและ

การจัดเก็บ เนื่องจากมีการเรียกเก็บภาษีจากแหล่งผลิตในหลายอัตรา ซึ่งสถานเอกอัครราชทูตไทย ณ กรุงกัวลาลัมเปอร์ได้สรุปข้อมูลที่น่าสนใจไว้ ดังนี้

วัตถุประสงค์ของการจัดเก็บภาษีระบบ GST

ระบบภาษี GST มีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมประสิทธิภาพในการจัดเก็บภาษีทางอ้อม (indirect tax) ซึ่งเดิมมีการจัดเก็บจากโรงงานและผู้ให้บริการ ทำให้มีความซับซ้อน โดย GST จะทำให้การจัดเก็บภาษีมีความโปร่งใสและชัดเจนมากยิ่งขึ้น ช่วยลดอัตราการขาดดุลงบประมาณของภาครัฐ และทำให้ภาครัฐให้บริการต่าง ๆ แก่ประชาชนได้มากขึ้น คาดว่าระบบ GST จะทำให้รัฐบาลมาเลเซียมีรายได้จากภาษีทางอ้อมมากขึ้น รัฐบาลมาเลเซียจึงมีแผนลดอัตราการเก็บภาษีทางตรง (direct tax) ด้วยการลดอัตราภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาและนิติบุคคลในปีภาษี ๒๐๑๕ ลงประมาณ ๑-๓ จุด

รูปแบบการจัดเก็บภาษี

รัฐบาลมาเลเซียจะจัดเก็บภาษีจากการซื้อขายสินค้าและบริการในลักษณะเดียวกันกับภาษีมูลค่าเพิ่ม (Value added tax : VAT) ของไทย คือ ผู้ขายทำหน้าที่เสมือนจัดเก็บภาษีจากผู้ซื้อ และรวบรวมส่งให้รัฐบาลมาเลเซียในแต่ละปีภาษี และผู้ผลิตสามารถขอรับคืนภาษีที่ชำระไปแล้ว มาจัดซื้อสินค้าที่นำมาเป็นวัตถุดิบแปรรูปได้ อย่างไรก็ตาม การเปลี่ยนแปลงระบบภาษีหลายอัตรามาเป็นระบบอัตราเดียว อาจทำให้ราคาสินค้าและบริการบางประเภทเพิ่มสูงขึ้นได้ แต่ก็ยังมีสินค้าอุปโภคและบริโภคพื้นฐานบางส่วนจะได้รับการยกเว้น GST เช่น เนื้อสัตว์และอาหารทะเลสดหรือแช่แข็ง ไข่ไก่ และไข่เป็ดสดหรือดองเค็ม ขนมปังแถว เกลือ น้ำตาล น้ำมันพืชปรุงอาหาร ยาสามัญ น้ำมันดีเซลและเบนซิน ๙๕ ไฟฟ้า และน้ำประปา เป็นต้น

ผลกระทบต่อชาวมาเลเซีย

ชาวมาเลเซียส่วนใหญ่ไม่พอใจต่อระบบ GST โดยเห็นว่า เป็นระบบที่เน้นการจัดเก็บภาษีคนจนเพื่อลดภาษีเงินได้ของคนรวย ขณะที่บางส่วนเห็นว่า เป็นแนวทางของรัฐบาลที่จะเรียกเก็บภาษีจากประชาชนมากขึ้น และอาจเปิดโอกาสให้ผู้ผลิตและผู้ขายฉวยโอกาสขึ้นราคาสินค้าทำให้อัตราเงินเพื่อเพิ่มสูงขึ้น ขณะที่ผู้บริโภคชาวมาเลเซียบางส่วนเห็นว่าการจัดเก็บ GST ขัดต่อหลักศาสนาเพราะเป็นการริดไภยประชาชน โดยตั้งแต่รัฐบาลมาเลเซียประกาศแนวคิดการใช้ระบบ GST ในช่วงปี ๒๕๕๖ เป็นต้นมา ก็มีการชุมนุมประท้วงใหญ่ๆ หลายครั้ง เช่น เมื่อเดือนพฤษภาคม ๒๕๕๗ และมีนาคม ๒๕๕๘ มีผู้ประท้วงถูกจับกุมรวมกว่า ๗๐ คน

นอกจากนี้ กลุ่มผู้ผลิตบางส่วนยังขาดความเข้าใจเกี่ยวกับระบบภาษี GST ขณะที่ผู้ขายสินค้าส่วนมากเห็นว่า

รัฐบาลขาดการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับรายการสินค้าที่จะจัดเก็บหรือยกเว้น GST ทำให้การคำนวณราคาทำได้ยากลำบาก

คาดการณ์ผลกระทบหลังการใช้ระบบภาษี GST

ภาพรวมของการเริ่มจัดเก็บ GST เห็นได้ว่า การเพิ่มจำนวนของร้านค้าเป็นไปอย่างรวดเร็ว แม้ร้านค้ารายย่อยบางแห่งยังประสบปัญหาในการปรับปรุงระบบการคำนวณภาษี ขณะที่ห้างสรรพสินค้าขนาดใหญ่บางส่วนยังประสบปัญหาในการเปลี่ยนแปลงป้ายราคา นอกจากนี้ สินค้าหลายชนิดที่มีการจัดเก็บ GST เช่น น้ำดื่มบรรจุขวด ปลากระป๋อง กระดาษชำระ ผ้าอนามัย มีการปรับราคาสูงขึ้นตามอัตรา GST แต่ยังไม่มียางานการฉวยโอกาสขึ้นราคาสินค้าในวงกว้างแต่อย่างใด ขณะที่กลุ่มนักการเมืองพรรคฝ่ายค้านยังคงใช้การจัดเก็บ GST เป็นประเด็นโจมตีรัฐบาลมาเลเซีย ว่าเป็นความล้มเหลวของการบริหารและการผลักภาระด้านงบประมาณให้แก่ประชาชน ซึ่งเป็นการซ้ำเติมคะแนนนิยมที่กำลังลดลงของนายกรัฐมนตรีนาจิบ ราซัค และเบี่ยงเบนความสนใจของสื่อออกจากความขัดแย้งภายในพรรคฝ่ายค้านเกี่ยวกับประเด็นกฎหมายอาญาอิสลาม (Hudud)

ผลกระทบต่อสถานเอกอัครราชทูตและคนไทยในมาเลเซีย

ทางการมาเลเซีย แจ้งว่า สถานเอกอัครราชทูตฯ ยังคงได้รับการยกเว้น GST เช่นเดียวกับที่เคยได้รับการยกเว้น Sales Tax อย่างไรก็ตาม จนถึงปัจจุบัน ฝ่ายมาเลเซียยังไม่ได้ให้ความชัดเจนเกี่ยวกับแนวทางการยกเว้นหรือขั้นตอนในการขอรับภาษีคืนแต่อย่างใด ทั้งนี้ คนไทยที่ทำงานหรืออาศัยอยู่ระยะยาว (Permanent resident) ในมาเลเซียจะต้องจ่าย GST เช่นเดียวกับชาวมาเลเซีย โดยนักท่องเที่ยวชาวไทยมีหน้าที่ต้องจ่าย GST สำหรับสินค้าและบริการที่ได้อุปโภคหรือบริโภคในมาเลเซีย รวมถึงสินค้าประเภท สุรายาสูบ และสินค้าควบคุมบางประเภท โดยนักท่องเที่ยวและนักศึกษาที่จะเดินทางกลับประเทศไทยโดยเครื่องบิน และประสงค์จะนำสินค้ากลับไปอุปโภคและบริโภคในประเทศทั้งหมด เช่น เสื้อผ้า กระเป๋า เครื่องใช้ไฟฟ้า สามารถขอรับคืน GST (หักค่าธรรมเนียม) ได้ โดยดำเนินการผ่านบริษัทนายหน้าที่ได้รับการรับรองจากทางการมาเลเซีย ทั้งนี้ สินค้าต้องซื้อภายใน ๓ เดือนก่อนวันเดินทาง โดยมีมูลค่าการซื้อจากร้านเดียวกันในวันเดียวกันรวมไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ริงกิต นอกจากนี้ การเดินทางกลับไทยโดยเครื่องบิน นักท่องเที่ยวและนักศึกษาสามารถสอบถามร้านค้านั้น ๆ เกี่ยวกับแนวทางและขั้นตอนการขอรับภาษี คืนได้ที่ท่าอากาศยานนานาชาติทั้ง ๘ แห่งในมาเลเซียก่อนเดินทางกลับประเทศไทย