



กพร. เศรษฐกิจปริทรรศน์

(DPIM Economic Review)



ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๔ ประจำเดือนมกราคม ๒๕๕๖

หน้า

สภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนธันวาคม ๒๕๕๕	๑
ข่าวสารเศรษฐกิจแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน	
- ข่าวสารในประเทศ	๓
- ข่าวสารต่างประเทศ	๖
สถานการณ์แร่และอุตสาหกรรมพื้นฐาน	
- ราคาแร่และโลหะที่น่าสนใจ	๘
มุมมองทางเศรษฐศาสตร์	
- ผลกระทบของมาตรการผ่อนคลายเชิงปริมาณครั้งที่ ๓ (QE๓) ต่อราคาทองคำ	๑๑
สารน่ารู้	
- เพทาย: อัญมณีแห่งความมั่นคง	๑๔

กลุ่มวิเคราะห์สถานการณ์เศรษฐกิจ (วศ.)

สำนักบริหารยุทธศาสตร์ (สбы.)

โทร ๐๒ ๒๐๒ ๓๖๗๒-๓

ความคิดเห็นที่ปรากฏใน กพร. เศรษฐกิจปริทรรศน์ เป็นความเห็นส่วนตัวของผู้เขียนแต่ละคน
มิได้สะท้อนถึงความเห็นของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.) แต่อย่างใด

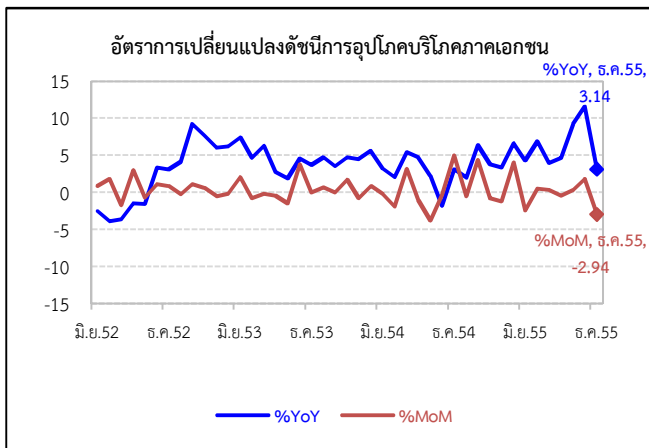
<http://www1.dpim.go.th/ppr/paper.php>

ภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนธันวาคม ๒๕๕๕

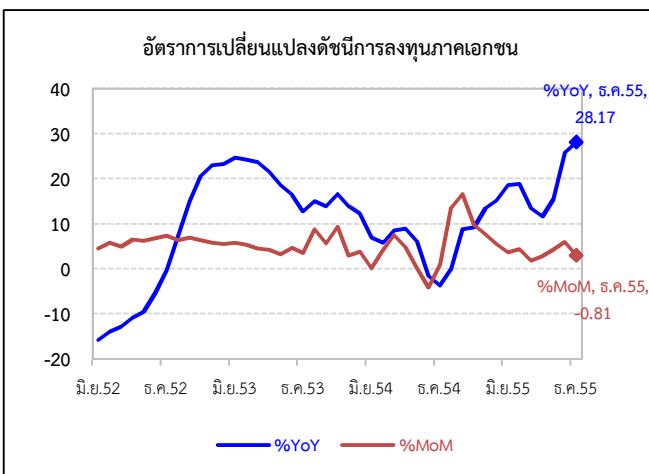
นายบุญวัฒน์ ขุนอินทร์

ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) ได้รายงานเศรษฐกิจและการเงินเดือนธันวาคม ๒๕๕๕ ว่าเศรษฐกิจไทยชะลอตัวลงตามการชะลอตัวของอุปสงค์ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ หลังจากขยายตัวได้อย่างต่อเนื่องในช่วงก่อนหน้านี้ ภาพรวมทั้งปี ๒๕๕๕ ขยายตัวจากปี ๒๕๕๔ จากการเร่งซ่อมแซมความเสียหายจากอุทกภัย ประกอบกับได้รับแรงสนับสนุนจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ แต่ในช่วงครึ่งปีหลังได้รับผลกระทบจากการชะลอตัวของเศรษฐกิจโลก ทำให้การส่งออกและอุตสาหกรรมการผลิตเพื่อการส่งออกหดตัว สำหรับรายละเอียดของภาวะเศรษฐกิจมหภาคเดือนธันวาคม ๒๕๕๕ และภาพรวมของทั้งปี ๒๕๕๕ มีดังนี้

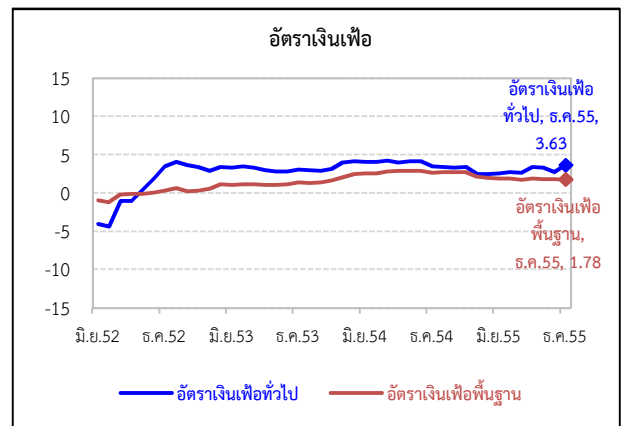
ดัชนีการอุปโภคบริโภคภาคเอกชน ขยายตัวร้อยละ ๓.๑๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้าหดตัวร้อยละ ๒.๙๔ สำหรับภาพรวมทั้งปี ๒๕๕๕ ขยายตัวจากปี ๒๕๕๔ ร้อยละ ๕.๔๘



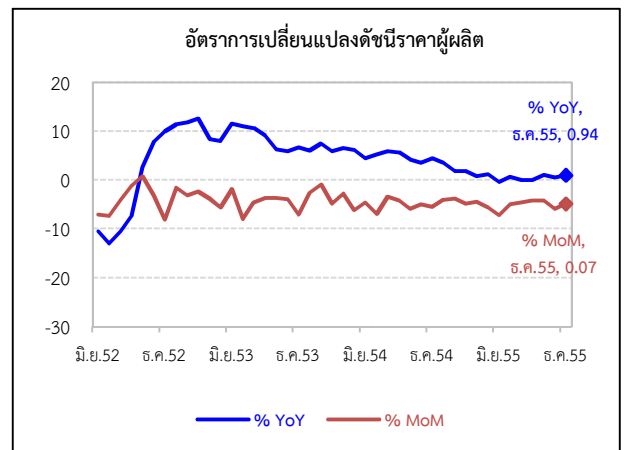
ดัชนีการลงทุนภาคเอกชน ขยายตัวร้อยละ ๒๘.๑๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหน้าหดตัวร้อยละ ๐.๘๑ สำหรับภาพรวมทั้งปี ๒๕๕๕ ขยายตัวจากปี ๒๕๕๔ ร้อยละ ๑๔.๗๓



อัตราเงินเฟ้อทั่วไป ในเดือนนี้เร่งตัวขึ้นจากร้อยละ ๒.๗๔ ในเดือนก่อนมาอยู่ที่ร้อยละ ๓.๖๓ ตามการเร่งตัวของราคาอาหารสด โดยเฉพาะราคาผักและผลไม้ แต่เมื่อตัดราคาอาหารสดและพลังงานออกแล้ว ทำให้ **อัตราเงินเฟ้อพื้นฐาน** ชะลอตัวลงจากร้อยละ ๑.๘๕ ในเดือนก่อนมาอยู่ที่ร้อยละ ๑.๗๘ สำหรับภาพรวมทั้งปี ๒๕๕๕ ทั้งอัตราเงินเฟ้อทั่วไปและอัตราเงินเฟ้อพื้นฐานชะลอตัวจากปี ๒๕๕๔ โดยอยู่ที่ระดับร้อยละ ๓.๐๒ และ ๒.๐๙ ตามลำดับ



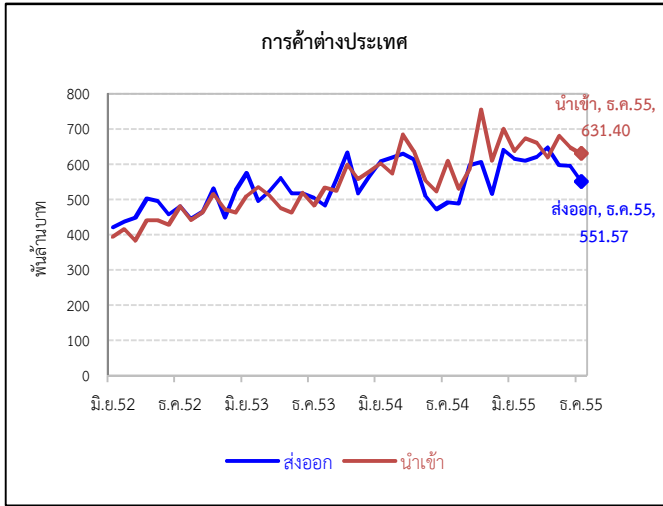
ดัชนีราคาผู้ผลิต ขยายตัวร้อยละ ๐.๙๔ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน และขยายตัวเล็กน้อยร้อยละ ๐.๐๗ เมื่อเทียบกับเดือนก่อน สำหรับภาพรวมทั้งปี ๒๕๕๕ ดัชนีราคาผู้ผลิตขยายตัวจากปี ๒๕๕๔ ร้อยละ ๑.๐๒



การส่งออก ในเดือนนี้มีมูลค่า ๕๕๑,๕๖๙ ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ ๑๒.๑๗ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหดตัวร้อยละ ๗.๔๒ เมื่อรวมทั้งปี ๒๕๕๕ แล้วการส่งออกมีมูลค่า ๗,๐๙๑,๓๒๐ ล้านบาท ขยายตัวจากปี ๒๕๕๔ ร้อยละ ๕.๗๑

การนำเข้า ในเดือนนี้มีมูลค่า ๖๓๑,๓๙๙ ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ ๓.๕ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหดตัวร้อยละ ๒.๕๘ เมื่อรวมทั้งปี ๒๕๕๕ แล้วการนำเข้ามีมูลค่า ๗,๗๓๘,๕๕๐ ล้านบาท ขยายตัวจากปี ๒๕๕๔ ร้อยละ ๑๐.๘๒

ดุลการค้า ในเดือนนี้ขาดดุล ๗๙,๘๓๐ ล้านบาท ทำให้ดุลการค้าทั้งปี ๒๕๕๕ ขาดดุลรวมทั้งสิ้น ๖๔๗,๒๓๐ ล้านบาท

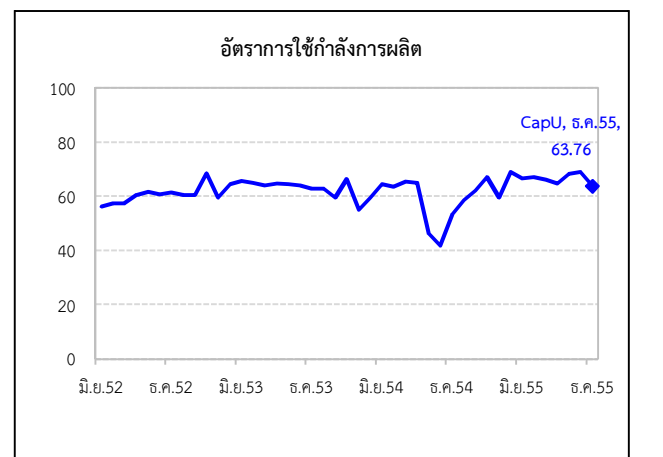
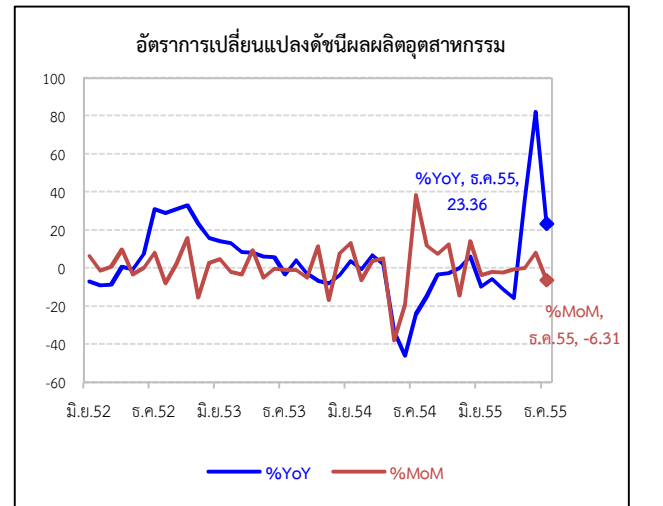


อัตราแลกเปลี่ยน เงินบาทแข็งค่าขึ้นเมื่อเทียบเงินสกุลดอลลาร์สหรัฐฯ เยน ดอลลาร์ฮ่องกง ริงกิตมาเลเซีย ดอลลาร์สิงคโปร์ และรูเปียอินโดนีเซีย มีเพียงเงินสกุลปอนด์และยูโรที่เมื่อเทียบแล้วเงินบาทอ่อนค่าลง ทำให้ ดัชนีค่าเงินบาท เพิ่มขึ้นมาอยู่ที่ระดับ ๑๐๓.๑๒ สะท้อนถึงการแข็งค่าของเงินบาทอย่างต่อเนื่องเป็นเดือนที่ ๕ ติดต่อกัน

สกุลเงิน	พ.ย. ๒๕๕๕	ธ.ค. ๒๕๕๕
ดอลลาร์สหรัฐฯ	๓๐.๗๑	๓๐.๖๔
ปอนด์	๔๙.๐๓	๔๙.๔๔
ยูโร	๓๙.๔๐	๔๐.๑๙
เยน (ต่อ ๑๐๐ เยน)	๓๗.๙๖	๓๖.๕๗
ดอลลาร์ฮ่องกง	๓.๙๖	๓.๙๕
ริงกิตมาเลเซีย	๑๐.๐๔	๑๐.๐๓
ดอลลาร์สิงคโปร์	๒๕.๑๐	๒๕.๐๙
รูเปีย (ต่อ ๑,๐๐๐ รูเปีย)	๓.๑๙๙	๓.๑๙๗
ดัชนีค่าเงินบาท	๑๐๒.๗๗	๑๐๓.๑๒

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) ได้รายงานดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมเดือนธันวาคม ๒๕๕๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม ขยายตัวสูงถึงร้อยละ ๒๓.๓๖ เมื่อเทียบกับเดือนเดียวกันของปีก่อน ซึ่งเป็นผลมาจากฐานที่ต่ำในปีก่อน แต่เมื่อเทียบกับเดือนก่อนหดตัวร้อยละ ๖.๓๑ โดยเป็นผลมาจากการหดตัวของอุตสาหกรรมการผลิตที่สำคัญ เช่น สิ่งทอ ยานยนต์ ฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ อาหารแปรรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องหนัง เคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี หลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบ ผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก ทำให้ **อัตราการใช้กำลังการผลิต** ลดลงมาอยู่ที่ร้อยละ ๖๓.๗๖ สำหรับภาพรวมทั้งปี ๒๕๕๕ ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมขยายตัวจากปี ๒๕๕๔ ร้อยละ ๒.๕๑ และมีอัตราการใช้กำลังการผลิตอยู่ที่ร้อยละ ๖๕.๒๓



- แหล่งข้อมูลอ้างอิง
- ธนาคารแห่งประเทศไทย
 - สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์
 - สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
 - สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

ข่าวเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมพื้นฐานในประเทศ

โดย นายจรินทร์ ชลไพศาล (jarin@dpm.go.th)

ศาลสั่งกรมควบคุมมลพิษสั่งจ่ายชดเชยคดีคดีที่ ๓.๘ ล้านบาท

วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๕๖ ศาลปกครองสูงสุดได้มีคำพิพากษาในคดีหมายเลขที่ อ.๕๙๗/๒๕๕๑ ซึ่งนายยะเสอะ นาสวนสุวรรณ กับพวก ๒๒ คน เป็นโจทก์ยื่นฟ้องกรมควบคุมมลพิษ ในคดีพิพาทเกี่ยวกับการกระทำละเมิดของหน่วยงานทางปกครองหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐที่ล่าช้าเกินสมควรจากกรณีกรมควบคุมมลพิษไม่ตรวจสอบการประกอบกิจการบริษัท ตะกั่วคอนเซนเตรตส์ (ประเทศไทย) จำกัด ให้ลบล้างปล่อยน้ำเสียที่มีสารตะกั่วเจือปนในลำห้วยคลิตี้ ตำบลชะแล อำเภอทองผาภูมิ จังหวัดกาญจนบุรี จนส่งผลกระทบต่อชาวบ้าน โดยศาลปกครองสูงสุดมีคำวินิจฉัยว่า กรมควบคุมมลพิษละเลยหน้าที่ต่อการฟื้นฟู หรือระงับการปนเปื้อนของสารตะกั่วในลำห้วยคลิตี้หรือปฏิบัติหน้าที่ดังกล่าวล่าช้าเกินควร และตัดสินให้กรมควบคุมมลพิษต้องชดเชยค่าเสียหายทั้งหมดเป็นเงิน ๑๗๗,๑๙๙ บาทต่อราย รวม ๒๒ รายเป็นเงิน ๓,๘๘๘,๓๙๐ บาท

นอกจากนี้ ศาลสั่งให้กรมควบคุมมลพิษกำหนดแผนงานดำเนินการฟื้นฟูตรวจและวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำ ดิน พืชผัก สัตว์น้ำ ในลำห้วยคลิตี้ทุกฤดูกาล อย่างน้อยฤดูกาลละ ๑ ครั้ง จนกว่าค่ามาตรฐานจะอยู่ในระดับปกติอย่างน้อย ๑ ปี พร้อมเปิดเผยข้อมูลต่อสาธารณชน ณ ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านหมู่บ้านคลิตี้ ที่องค์การบริหารส่วนตำบลชะแล อำเภอทองผาภูมิ (ที่มา: www.thannews.th.com วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๕๖)

ชาวเขาย้อยค้านตั้งโรงโม่หิน

วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๖ ตัวแทนชาวบ้านหมู่ ๔-๖ ตำบลหนองชุมพลเหนือ อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี เดินทางมายื่นหนังสือต่อนายมนเฑียร ทองนิตย ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี เพื่อคัดค้านการอนุญาตประทานบัตรการทำเหมืองแร่และโรงโม่หินบริเวณแนวเขาอีบิด ตำบลหนองชุมพลเหนือ อำเภอเขาย้อย โดยตัวแทนชาวบ้านให้เหตุผลว่าที่ผ่านมาชาวบ้านได้รับความเดือดร้อนจากเสียงระเบิด แรงสั่นสะเทือน ฝุ่นละออง รวมถึงการปนเปื้อนแหล่งน้ำจากการประกอบกิจการดังกล่าว

เบื้องต้น นายประเสริฐ สีน้าเพชร อุตสาหกรรมจังหวัดเพชรบุรี ได้รับเรื่องและจะเสนอให้กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบ และจะแจ้งให้ผู้ประกอบการมาชี้แจงรายละเอียดและรับฟังความคิดเห็นชาวบ้านต่อไป

(ที่มา: นสพ.บ้านเมือง วันที่ ๖ มกราคม ๒๕๕๖)

ปทส. พบแร่พลวงไม่ทราบที่มา กว่า ๗๐๐ ตัน ที่สังขละบุรี

พ.ต.ท.พิบูลย์ เวียงจันทร์ กองบังคับการปราบปรามการกระทำผิดเกี่ยวกับทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ปทส.) เปิดเผยว่า พบแร่พลวงที่บรรจุอยู่ในถุงปุ๋ยจำนวน ๑๓,๙๒๐ ถุง มีน้ำหนักถุงละ ๕๐ กิโลกรัม กองอยู่ที่บริเวณสถานที่ตรวจสินค้าขาเข้า-ขาออก ณ ที่สาธารณะชุมชนบ้านพระเจดีย์สามองค์ หมู่ ๙ ตำบลหนองลู อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี

ทั้งนี้ แร่ทั้งหมดเป็นของบริษัท Hunan Jin Mu Trading Co.,Ltd ซึ่งเป็นบริษัทของชาวจีน โดยมอบหมายให้บริษัท เข้าที่อีสท์ โลจิสติกส์ จำกัด เป็นผู้ดำเนินการขนย้ายถ่ายลำ ซึ่งทางบริษัทได้มอบหมายให้นายธวัช โพธิ์เผือก เป็นผู้ดูแลในการขนย้ายในส่วนของบริษัทและผู้ดูแลไม่สามารถนำเอกสารระบุถึงที่มาของแร่ได้ จึงนำตัวนายธวัช โพธิ์เผือก กับพวกดำเนินคดีในข้อหาขนย้ายแร่มาถ่ายลำไว้ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ โดยไม่ได้รับอนุญาต ข๊อหาเก็บหาของป่า (แร่พลวง) ในเขตป่าสงวนแห่งชาติโดยไม่ได้รับอนุญาต และข้อหาครอบครองแร่เกิน ๒ กิโลกรัมโดยไม่ได้รับอนุญาต

(ที่มา: www.manager.co.th วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๖)

กฟผ. เตรียมศึกษาการเพิ่มกำลังการผลิตโรงไฟฟ้าแม่เมาะ

นายพงษ์ศักดิ์ รักตพงศ์ไพศาล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน กล่าวภายหลังเดินทางเยี่ยมชมภารกิจเหมืองแร่ถ่านหินและโรงไฟฟ้าแม่เมาะ จังหวัดลำปางว่า ปัจจุบันโรงไฟฟ้าแม่เมาะใช้ถ่านหินลิกไนต์เป็นเชื้อเพลิงในการผลิตไฟฟ้าทำให้มีต้นทุนการผลิตต่ำกว่าการใช้ก๊าซธรรมชาติในการผลิตไฟฟ้า จึงมอบหมายให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย หรือ กฟผ. ทบทวนแผนการผลิตไฟฟ้าที่โรงไฟฟ้าแม่เมาะ โดยให้เพิ่มกำลังการผลิตไฟฟ้าเพิ่มขึ้นให้สอดคล้องกับความต้องการใช้พลังงาน

นายสุทัศน์ ปัทมสิริวัฒน์ ผู้ว่าการ กฟผ. เปิดเผยว่า ขณะนี้ยังเร็วเกินไปที่จะสรุปว่าโรงไฟฟ้าแม่เมาะจะสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้มากน้อยแค่ไหน เพราะส่วนหนึ่ง กฟผ. จะต้องไปศึกษาหาถ่านหินจากแหล่งอื่นๆ มาเพิ่มเติม ซึ่งมีความเป็นไปได้ที่จะต้องนำเข้าถ่านหินจากประเทศเพื่อนบ้านอย่างเมียนมาร์ และสปป.ลาว ผ่านระบบรางขนส่งมาที่แม่เมาะ จังหวัดลำปาง ทั้งนี้ ที่ผ่านมามีโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหินมาย-กก ขนาด ๔๐๕ เมกะวัตต์ของบริษัท อิตาเลียนไทย เพาเวอร์ จำกัด ที่ประเทศเมียนมาร์ ซึ่งจะก่อสร้างโรงไฟฟ้าบริเวณปากเหมืองถ่านหินแต่ไม่สามารถดำเนินการก่อสร้างได้ จึงอาจจะเป็นทางหนึ่งที่จะสามารถขนถ่านหินดังกล่าวมาป้อนให้แก่โรงไฟฟ้าแม่เมาะได้ในอนาคต เป็นต้น

(ที่มา: www.thanonline.com วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๖)

AGE ตั้งเป้ารายได้ปี ๒๕๕๖ ที่ระดับ ๖,๐๐๐ ล้านบาท

นายพนม วรรณสถาพร กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอเซีย กรีน เอนเนอจี จำกัด (มหาชน) หรือ AGE ผู้นำเข้าและจำหน่าย ถ่านหินบิทูมินัส เปิดเผยว่า บริษัทได้ประมาณการรายได้ปี ๒๕๕๖ ไว้ที่ระดับ ๖,๐๐๐ ล้านบาท ซึ่งยังไม่แน่นอนบวรมยอดรายได้จาก ตำบลนาดี จังหวัดสมุทรสาคร ที่บริษัทสามารถเปิดดำเนินการ คลังสินค้าและโรงงานคัดแยกถ่านหินได้แล้วตั้งแต่ช่วงต้นเดือน ธันวาคม ๒๕๕๕ ที่ผ่านมา

นายพนม เปิดเผยว่า การที่คลังสินค้า ตำบลนาดี กลับมา ดำเนินการได้ ส่งผลให้ปัจจุบัน AGE กลับมามีคลังสินค้าครบทั้ง ๓ แห่งอีกครั้ง คือที่ ตำบลนาดี จังหวัดสมุทรสาคร ซึ่งกลุ่มลูกค้าจะอยู่ในย่านอุตสาหกรรมเขต จังหวัดสมุทรปราการ สมุทรสาคร และเขต อุตสาหกรรมปริมณฑล แห่งที่ ๒ คลังสินค้าที่ อำเภอยะโฮร์ จังหวัดเพอร์ลิส รองรับกลุ่มลูกค้าในเขตภาคใต้ และภาคตะวันออก ส่วนแห่งที่ ๓ ที่อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็น โครงการท่าเรือและคลังสินค้าที่รองรับกลุ่มลูกค้าภาคกลางตอนบน ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

(ที่มา: หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๖)

สรุปภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ปี ๒๕๕๕ และ แนวโน้มปี ๒๕๕๖

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) สรุปภาวะ เศรษฐกิจอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในปี ๒๕๕๕ ว่า ปริมาณการผลิต และการจำหน่ายปูนซีเมนต์ในประเทศยังคงขยายตัวได้เมื่อเทียบกับ ปีก่อน เนื่องจากความต้องการใช้เพื่อการฟื้นฟูโครงสร้างพื้นฐานที่ เสียหายจากอุทกภัย และเตรียมรับมือกับภัยธรรมชาติต่างๆ ที่ อาจเกิดขึ้นอีกในอนาคต อีกทั้งความต้องการใช้เพื่อรองรับการ ขยายตัวทางเศรษฐกิจทั้งภาคธุรกิจและภาคอุตสาหกรรม ประกอบ กับรัฐบาลมีนโยบายเร่งรัดพัฒนาระบบโครงข่ายคมนาคมออกสู่ชน เมือง และนโยบายบ้านหลังแรก ทำให้เกิดการลงทุนในธุรกิจบ้าน จัดสรร และคอนโดมิเนียมตามเส้นทางรถไฟเป็นจำนวนมาก ซึ่ง ล้วนส่งผลให้ความต้องการใช้ปูนซีเมนต์ในประเทศปรับตัวเพิ่มขึ้น จากปีก่อน ในขณะที่ปริมาณการส่งออกปูนซีเมนต์ในปี ๒๕๕๕ ยังคงขยายตัวได้ดี โดยตลาดส่งออกที่สำคัญของไทยคือ เมียนมาร์ กัมพูชา บังคลาเทศ ลาว ไทโก และอินโดนีเซีย ตามลำดับ

สำหรับแนวโน้มการผลิตและการจำหน่ายปูนซีเมนต์ใน ประเทศในปี ๒๕๕๖ คาดว่า จะยังคงขยายตัวได้ โดยมีปัจจัย สนับสนุนหลัก คือ นโยบายกระตุ้นเศรษฐกิจและการลงทุนใน โครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐ และการขยายการลงทุนในธุรกิจ อสังหาริมทรัพย์ของภาคเอกชนรองรับเส้นทางรถไฟ และ โครงข่ายคมนาคมสู่ชนเมือง สำหรับการส่งออกปูนซีเมนต์ในปี ๒๕๕๖ คาดว่า ยังมีแนวโน้มขยายตัวได้ดี เนื่องจากตลาดส่งออกหลัก ของไทยล้วนเป็นประเทศกำลังพัฒนาซึ่งยังมีความจำเป็นต้องใช้

ปูนซีเมนต์ในการก่อสร้างเพื่อรองรับการขยายตัวทางเศรษฐกิจอีก เป็นจำนวนมาก

(ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๕๖)

SCC เผยบาทแข็งกระทบไม่มาก คาดธุรกิจปูนซีเมนต์ขยายตัว ร้อยละ ๕-๑๐

นายกานต์ ตระกูลฮุน กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) หรือ SCC คาดการณ์ว่า SCC จะ ได้รับผลกระทบจากเงินบาทแข็งค่าไม่เกิน ๓๐๐-๔๐๐ ล้านบาท เนื่องจากบริษัทลดการส่งออกในปีนี้ และได้มีการทำประกันความ เสี่ยงไว้บางส่วน อีกทั้งยังเชื่อว่าค่าเงินบาทจะไม่แข็งไปถึง ๒๘ บาท ต่อดอลลาร์สหรัฐฯ ทั้งนี้ นายกานต์คาดการณ์ว่า ในปี ๒๕๕๖ บริษัทจะมีรายได้เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ ๗ จาก ๔.๐๘ แสนล้านบาท เป็น ๔.๓๕ แสนล้านบาท

สำหรับธุรกิจปูนซีเมนต์ในประเทศปี ๒๕๕๖ คาดว่า จะมีความต้องการเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ ๕-๑๐ จากปีก่อน โดย SCC มีกำลังการผลิต ๒๓ ล้านตันต่อปี อย่างไรก็ตาม คาดว่า จะมีการ ส่งออกลดลงจาก ๕.๗ ล้านตันในปีก่อน มาอยู่ที่ระดับประมาณ ๔ ล้านตัน เนื่องจากความต้องการปูนซีเมนต์ในประเทศสูงขึ้นจากการ ลงทุนโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐ นอกจากนี้ คาดการณ์ว่าธุรกิจ วัสดุก่อสร้างในปี ๒๕๕๖ จะเติบโตประมาณร้อยละ ๗-๘

(ที่มา: สำนักข่าวอินโฟเควสท์ วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๕๖)

สรุปภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าปี ๒๕๕๕ และแนวโน้มปี ๒๕๕๖

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (สศอ.) เปิดเผยสรุป ภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้าในปี ๒๕๕๕ ว่า ปริมาณการผลิตเหล็กและเหล็กกล้าที่สำคัญมีประมาณ ๖.๗๖ ล้านตัน ลดลงร้อยละ ๒.๔๙ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ในขณะที่ปริมาณความต้องการใช้ในประเทศของเหล็กและ เหล็กกล้าที่สำคัญอยู่ที่ระดับ ๑๗.๕๕ ล้านตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙.๘๑ เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน

นอกจากนี้ สศอ. คาดการณ์ว่าการผลิตและความ ต้องการใช้ในประเทศในปี ๒๕๕๖ จะเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งใน ส่วนของเหล็กทรงแบนโดยเฉพาะเหล็กที่ใช้ในอุตสาหกรรมยานยนต์ ได้แก่ เหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดกักตึงและเคลือบน้ำมัน เหล็กแผ่น รีดเย็น และเหล็กเคลือบสังกะสี เนื่องจากนโยบายรถยนต์คันแรก ของรัฐบาล ซึ่งถึงแม้จะหมดระยะเวลาแล้วแต่ก็ยังมียอดที่ ยัง ต้องรอการส่งมอบอีก สำหรับในส่วนของเหล็กทรงยาวคาดการณ์ ว่าในปี ๒๕๕๖ จะทรงตัวเนื่องจากภาคอสังหาริมทรัพย์พบว่า โครงการต่างๆ ของภาครัฐและเอกชนยังคงทรงตัวอยู่

(ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๕๖)

SSI ตั้งเป้าปี ๒๕๕๖ ผลิต-จำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ๒.๗ ล้านตัน

นายวิน วิริยประไพกิจ ประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่ม และกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท สหวิริยาสตีลอินดัสตรี จำกัด (มหาชน) หรือ SSI เปิดเผยในการประชุมชี้แจงแผนงานประจำปี ๒๕๕๖ (Goal Presentation ๒๐๑๓) โดยในปี ๒๕๕๖ บริษัท SSI มีแผนงานและกลยุทธ์ในการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมายการผลิต และจำหน่ายเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน ๒.๗ ล้านตัน รองรับความต้องการใช้เหล็กที่เติบโตจากเศรษฐกิจในประเทศที่เข้มแข็ง การลงทุนของภาครัฐ การเติบโตของอุตสาหกรรมสำคัญ อาทิ อุตสาหกรรม ยานยนต์ พลังงาน และก่อสร้าง

(ที่มา: สำนักข่าวอินโฟเควสท์ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๕๖)

GSTEEL คาดปี ๒๕๕๖ อุตสาหกรรมเหล็กไทยแนวโน้มสดใส

นายสมศักดิ์ ลีสวัสดิ์ตระกูล รองประธานกรรมการ บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) หรือ GSTEEL คาดการณ์ว่า ในปี ๒๕๕๖ บริษัทจะพลิกฟื้นมามีกำไรได้ โดยคาดว่าจะเริ่มกลับมาผลิตเต็มกำลังการผลิตได้ในไตรมาส ๒ ของปี ๒๕๕๖ หลังจากที่มีกำลังการผลิตเฉลี่ยเพียงร้อยละ ๒๐-๓๐ ในปีก่อน

ทั้งนี้ นายสมศักดิ์ คาดการณ์ว่าแนวโน้มอุตสาหกรรมเหล็กในปี ๒๕๕๖ จะดีขึ้นหลังจากกระทรวงพาณิชย์มีมาตรการเก็บภาษีตอบโต้การทุ่มตลาด (AD) กับผู้นำเข้าเหล็กจากจีน เมื่อเดือนธันวาคม ๒๕๕๕ จึงเชื่อว่าปัญหาเหล็กที่ร้อนคุณภาพต่ำจากจีนที่เข้ามาแข่งขันและสร้างปัญหากับอุตสาหกรรมเหล็กของไทย ตั้งแต่ปี ๒๕๕๒ จะหมดลงไป ประกอบกับความต้องการใช้ภายในประเทศสูงขึ้นจากงานก่อสร้างโครงการพื้นฐานที่มีมูลค่าโครงการกว่า ๒ ล้านล้านบาท รวมถึงโครงการภายใต้การบริหารจัดการน้ำ ๓.๕ แสนล้านบาท

(ที่มา: สำนักข่าวอินโฟเควสท์ วันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๖)

ข่าวเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมพื้นฐานของต่างประเทศ

โดย นางสาวรักเร่ เกลื่อนเมฆ

ปี ๒๕๕๕ ผลผลิตเงินของ บริษัท Alexco เพิ่มขึ้น

ในปี ๒๕๕๕ บริษัท Alexco ซึ่งเป็นเจ้าของเหมืองแร่ Bellekeno ใน Yukon มีผลผลิตเงินเพิ่มขึ้นอยู่ที่ระดับ ๒.๑ ล้านออนซ์ และบริษัทคาดว่าในปี ๒๕๕๖ ผลผลิตเงินจะใกล้เคียงกับปี ๒๕๕๕ อยู่ระหว่าง ๑.๙-๒.๑ ล้านออนซ์ นอกจากนี้ ในปี ๒๕๕๕ บริษัทยังผลิตตะกั่วอยู่ที่ระดับ ๑.๘ ล้านปอนด์ และสังกะสี ๕.๗ ล้านปอนด์เช่นเดียวกัน

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๖ บริษัท Nord Gold วางแผนผลิตทองคำ

ปี ๒๕๕๖ บริษัท Nord Gold ของรัสเซีย คาดว่าจะผลิตทองคำอยู่ที่ระดับ ๑๐๐,๐๐๐ ออนซ์ จากเหมือง Bissa ในประเทศบูร์กินาฟาโซ (Burkina Faso) ซึ่งเป็นประเทศที่ไม่มีทางออกสู่ทะเล ตั้งอยู่ในภูมิภาคแอฟริกาตะวันตก โดยเหมืองแห่งนี้ประเมินว่ามีปริมาณสำรองแร่ทองคำประมาณ ๔.๙๒ ล้านออนซ์ และมีอายุการทำเหมืองราว ๑๐ ปี

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๖ บริษัท Polyplus Gold วางแผนเพิ่มผลผลิต

ในปี ๒๕๕๖ บริษัท Polyplus Gold ซึ่งเป็นบริษัทเหมืองแร่รายใหญ่ที่สุดของรัสเซีย วางแผนเพิ่มผลผลิตทองคำให้อยู่ระหว่าง ๑.๗-๑.๘ ล้านออนซ์ หรือ ๑.๕๙-๑.๖๘ ล้านออนซ์ (ไม่รวมผลผลิตทองคำจากคัสคสถาน) ผลผลิตทองคำที่เพิ่มขึ้นนี้มาจากผลผลิตทองคำจากเหมือง Olimpiada, เหมือง Titimukhta และเหมือง Verninskoye โดยในปี ๒๕๕๕ ผลผลิตทองคำของบริษัทเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๒ อยู่ที่ระดับ ๑.๖๘ ล้านออนซ์ และมูลค่าการจำหน่ายทองคำเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๒ อยู่ที่ระดับ ๒.๘ พันล้านเหรียญสหรัฐ

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๕ ผลผลิตโลหะของ บริษัท Newmont ลดลง

บริษัท Newmont ซึ่งเป็นหนึ่งในบริษัทผู้ผลิตทองคำรายใหญ่ของโลก ในปี ๒๕๕๕ ผลผลิตโลหะของ บริษัท ได้แก่ ทองคำลดลงร้อยละ ๓.๗ อยู่ที่ระดับ ๕ ล้านออนซ์ และทองแดงลดลงร้อยละ ๓๐.๕๕ อยู่ที่ระดับ ๑๔๓ ล้านปอนด์ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๕๔ โดยในปี ๒๕๕๖ บริษัทคาดการณ์ว่าจะผลิตทองคำอยู่ระหว่าง ๔.๘-๕.๑ ล้านออนซ์ และทองแดงอยู่ระหว่าง ๑๕๐-๑๗๐ ล้านปอนด์

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๕ ผลผลิตทองคำของบริษัท Anglo Asian Mining ลดลง

ปี ๒๕๕๕ ผลผลิตทองคำของบริษัท Anglo Asian Mining ในอาร์เซอร์ไบจาน ลดลงอยู่ที่ระดับ ๕๐,๒๑๕ ออนซ์ เป็นเพราะผลผลิตที่ลดลงจากเหมือง Gedabek ซึ่งตั้งอยู่ทางทิศตะวันตกของเมือง Baku และในปี ๒๕๕๖ บริษัทวางแผนเพิ่มผลผลิตทองคำอยู่ที่ระดับ ๑๐๐,๐๐๐ ล้านออนซ์ เนื่องจากเริ่มมีการผลิตทองคำจากเหมือง Gosha ซึ่งเป็นเหมืองทองคำแห่งที่สองของประเทศ และคาดว่าในปี ๒๕๕๗ จะผลิตทองคำใกล้เคียงกับปี ๒๕๕๖ นอกจากนี้ ในปี ๒๕๕๘ บริษัทคาดว่าจะเพิ่มผลผลิตทองคำในประเทศเป็น ๘๐๐,๐๐๐ ออนซ์ ซึ่งบริษัท แห่งนี้ถือหุ้นโดยรัฐบาลของอาร์เซอร์ไบจาน และบริษัท R.V. Investment Group Services

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๑๘ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๖ ชิลีวางแผนเพิ่มผลผลิตทองแดง

Chilean Copper Commission (Cochilco) รายงานว่าในปี ๒๕๕๖ ชิลี ซึ่งเป็นประเทศผู้ผลิตทองแดงรายใหญ่ของโลก วางแผนเพิ่มผลผลิตทองแดงร้อยละ ๓ อยู่ที่ระดับ ๕.๕๙ ล้านตัน โดยผลผลิตทองแดงที่เพิ่มขึ้นนี้ เป็นผลมาจากบริษัท BHP Billiton และบริษัท Rio Tinto วางแผนลงทุนราว ๔.๕ พันล้านเหรียญสหรัฐในการเพิ่มผลผลิตทองแดงที่เหมือง Escondida ซึ่งเป็นเหมืองทองแดงที่ใหญ่ที่สุดในโลก รวมถึงบริษัท Codelco ที่เป็นของรัฐ เริ่มผลิตทองแดงจากเหมือง Ministro Hales นอกจากนี้ Cochilco คาดว่า ในปี ๒๕๕๖ ราคาเฉลี่ยทองแดงอยู่ที่ระดับ ๓.๕๗ เหรียญสหรัฐต่อปอนด์ ไม่เปลี่ยนแปลงจากที่คาดการณ์ไว้ก่อนหน้านี้ และจะลดลงอยู่ที่ประมาณ ๓.๓๒ เหรียญสหรัฐต่อปอนด์ในปี ๒๕๕๗

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๖ คาดว่าผลผลิตของบริษัท Inmet Mining ลดลง

ในปี ๒๕๕๖ บริษัท Inmet Mining ของแคนาดา คาดว่าผลผลิตสังกะสีและทองแดงลดลง โดยจะผลิตสังกะสีอยู่ระหว่าง ๕๖,๒๐๐-๖๒,๔๐๐ ตัน และทองแดงอยู่ระหว่าง ๑๐๘,๓๐๐-๑๑๖,๓๐๐ ตัน โดยในปี ๒๕๕๕ บริษัทผลิตสังกะสีอยู่ที่ระดับ ๖๖,๓๐๐ ตันและทองแดง ๑๑๑,๗๐๐ ตัน

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๖ บริษัท Magang วางแผนเพิ่มผลผลิต

ในปี ๒๕๕๖ บริษัท Ma'anshan Iron & Steel Group หรือ Magang ของจีน วางแผนเพิ่มผลผลิตแร่เหล็กร้อยละ ๖๕ อยู่ที่ระดับ ๕ ล้านตัน ผลผลิตที่เพิ่มขึ้นนี้มาจากเหมืองแร่แห่งใหม่ คือเหมืองแร่ Heshangqial ตั้งอยู่ในมณฑลอันฮุย (Anhui province) มีกำลังการผลิตแร่เหล็ก ๒ ล้านตันต่อปี ปัจจุบันบริษัทมีกำลังการผลิตแร่เหล็ก ๔ ล้านตันต่อปี และในปี ๒๕๕๘ บริษัทคาดว่าจะเพิ่มกำลังการผลิตแร่เหล็กเป็น ๑๐ ล้านตันต่อปี

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๘ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๕ ผลผลิตเหล็กดิบ (crude steel) ของโลกเพิ่มขึ้น

World Steel Association (worldsteel) รายงานว่า ในปี ๒๕๕๕ ผลผลิตเหล็กดิบ (crude steel) ของโลกเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑.๒ อยู่ที่ระดับ ๑,๕๔๘ ล้านตัน เป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของผลผลิตจากเอเชีย และอเมริกาเหนือ โดยผลผลิตเหล็กดิบในเอเชียเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๖ อยู่ที่ระดับ ๑,๐๑๒.๗ ล้านตัน และอเมริกาเหนือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๕ อยู่ที่ระดับ ๑๒๑.๙ ล้านตัน ขณะที่ผลผลิตจากสหภาพยุโรป (๒๗ ประเทศ) และอเมริกาใต้ กลับลดลง โดยผลผลิตเหล็กดิบในสหภาพยุโรปลดลงร้อยละ ๔.๗ อยู่ที่ระดับ ๑๖๙.๔ ล้านตัน และอเมริกาใต้ลดลงร้อยละ ๓.๐ อยู่ที่ระดับ ๔๖.๙ ล้านตัน นอกจากนี้ worldsteel ได้รายงานเพิ่มเติมเกี่ยวกับ ๑๐ อันดับผู้ผลิตเหล็กดิบรายใหญ่ของโลก ได้แก่ จีน ญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา อินเดีย รัสเซีย เกาหลีใต้ เยอรมนี ตุรกี บราซิล และยูเครน ซึ่งผลิตเหล็กดิบได้จำนวน ๗๑๖.๕ ล้านตัน ๑๐๗.๒ ล้านตัน ๘๘.๖ ล้านตัน ๗๖.๗ ล้านตัน ๗๐.๖ ล้านตัน ๖๙.๓ ล้านตัน ๔๒.๗ ล้านตัน ๓๕.๙ ล้านตัน ๓๔.๗ ล้านตัน และ ๓๒.๙ ล้านตัน ตามลำดับ โดยผลผลิตเหล็กดิบจากจีน คิดเป็นร้อยละ ๔๖.๓ ของผลผลิตเหล็กดิบทั้งหมดของโลก

(ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๖)

บริษัท ArcelorMittal ขายหุ้นเหมืองแร่เหล็ก

บริษัท ArcelorMittal ซึ่งเป็นผู้ผลิตเหล็กรายใหญ่ที่สุดของโลก ประกาศขายหุ้นเหมืองแร่เหล็ก Labrador Tough ในแคนาดา ให้กับบริษัท Posco ของเกาหลีใต้ และบริษัท China Steel Corporation ของไต้หวัน มูลค่า ๑.๑ พันล้านเหรียญสหรัฐ โดยทั้งสามบริษัทเป็นเจ้าของเหมืองแห่งนี้ การประกาศขายหุ้นในครั้งนี้ ส่งผลให้บริษัท Posco ถือหุ้นเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒.๖ และบริษัท China Steel Corporation ถือหุ้นเพิ่มขึ้นร้อยละ ๐.๖ (ที่มา : www.reuters.com วันที่ ๒ มกราคม ๒๕๕๖)

บริษัท Cementos Molins ขายหุ้นบริษัทปูนซีเมนต์

บริษัท Cementos Molins ของสเปน ขายหุ้นบริษัทปูนซีเมนต์ Cementos Avellaneda ในอาร์เจนตินาร้อยละ ๑๐.๖๑ ให้กับบริษัท Votorantim ของบราซิล มูลค่า ๔๕.๒ ล้านยูโร การขายหุ้นในครั้งนี้ส่งผลให้บริษัท Cementos Molins ถือหุ้นร้อยละ ๕๑ และบริษัท Votorantim ถือหุ้นร้อยละ ๔๙ นอกจากนี้ บริษัทยังขายหุ้นบริษัทปูนซีเมนต์ Cementos Artigas ในอุรุกวัยร้อยละ ๑๒.๖๑ ให้กับบริษัท Votorantim มูลค่า ๑๙ ล้านเหรียญยูโร ส่งผลให้บริษัทถือหุ้นร้อยละ ๔๙ และบริษัท Votorantim ถือหุ้นเพิ่มขึ้นเป็นร้อยละ ๕๑

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๕๖)

บริษัท Vicat เริ่มจำหน่ายปูนซีเมนต์ในอินเดีย

บริษัท Vicat ซึ่งเป็นบริษัทผู้ผลิตปูนซีเมนต์ของฝรั่งเศส เริ่มจำหน่ายปูนซีเมนต์จากโรงงานปูนซีเมนต์ Gulbarga ที่ตั้งอยู่ในรัฐ Karnataka ทางตอนใต้ของอินเดีย มีกำลังการผลิตปูนซีเมนต์ ๒.๗๕ ล้านตันต่อปี จำหน่ายภายใต้ยี่ห้อ Bharathi Cement โดยบริษัทตั้งเป้าหมายผลิตปูนซีเมนต์เพื่อสนองตอบความต้องการของผู้บริโภคในเขต north Andhra Pradesh เขต north Karnataka และเขต Maharashtra ในอินเดีย โรงปูนซีเมนต์แห่งนี้เป็นการร่วมทุนระหว่างบริษัท Vicat กับบริษัท Sagar Cement การร่วมทุนในครั้งนี้ส่งผลให้บริษัทเป็นผู้ผลิตปูนซีเมนต์รายใหญ่ในอินเดีย

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๕๖)

ปี ๒๕๕๕ ยอดจำหน่ายปูนซีเมนต์ในเวียดนามลดลง

Vietnam Cement Association (VNCA) รายงานว่า ในปี ๒๕๕๕ ยอดจำหน่ายปูนซีเมนต์ของเวียดนามลดลงร้อยละ ๓.๕ อยู่ที่ระดับ ๕๔ ล้านตัน เนื่องจากความต้องการปูนซีเมนต์ภายในประเทศลดลง โดยในปี ๒๕๕๕ ผู้ผลิตปูนซีเมนต์ภายในประเทศต่างเผชิญกับความยุ่งยาก เช่น สต็อกปูนซีเมนต์เพิ่มขึ้น ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ตลาดอสังหาริมทรัพย์ยังคงนิ่งๆ อัตราดอกเบี้ยเงินกู้เพิ่มขึ้น รวมถึงต้นทุนพลังงานที่เพิ่มขึ้น เป็นต้น ซึ่งส่งผลกระทบต่อผู้ผลิตภายในประเทศ นอกจากนี้ VNCA ทำนายว่า ในปี ๒๕๕๖ ผู้ผลิตภายในประเทศยังคงต้องเผชิญกับปัญหานี้ต่อไป แต่อย่างไรก็ตามรัฐบาลเวียดนามได้ให้ความช่วยเหลือผู้ผลิต โดยอนุมัติงบประมาณการก่อสร้างในชนบท และส่งเสริมให้มีการใช้ปูนซีเมนต์ภายในประเทศ สำหรับโครงการก่อสร้างสาธารณูปโภคต่างๆ เป็นต้น

(ที่มา : www.cementchina.com วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๕๖)

ราคาสินค้าแร่และอุตสาหกรรมพื้นฐานที่น่าสนใจ

โดย นายจรินทร์ ชลไพศาล (jarin@dpim.go.th)

Non-ferrous metals

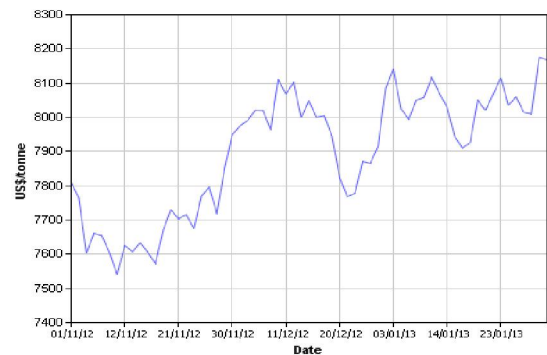
ราคาอะลูมิเนียม เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.lme.com>

หมายเหตุ: Primary aluminum (Ingots, T-bars, Sows) with Impurities no greater than in the registered designation P๑๐๒๐A in the North American and International Registration Record entitled

ราคาโลหะทองแดง เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.lme.com>

หมายเหตุ: Grade A Copper Cathodes conforming to BS EN ๑๙๗๘:๑๙๙๘ (Cu-CATH-๑)

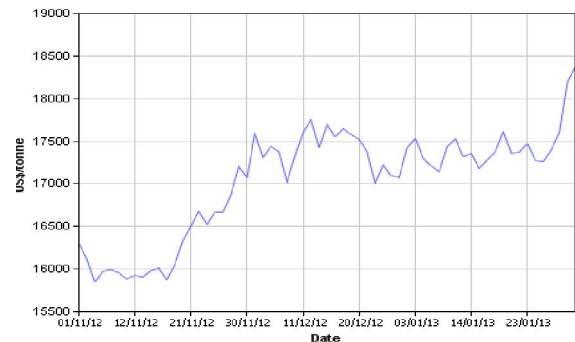
ราคาโลหะตะกั่ว เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.lme.com>

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

ราคาโลหะนิกเกิล เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.lme.com>

หมายเหตุ: Nickel (Full Plate Cathode, Cut Cathodes, Pellets, Briquettes) of ๙๙.๘๐% purity (minimum) conforming to B๙๙-๗๙ (๒๐๐๘)

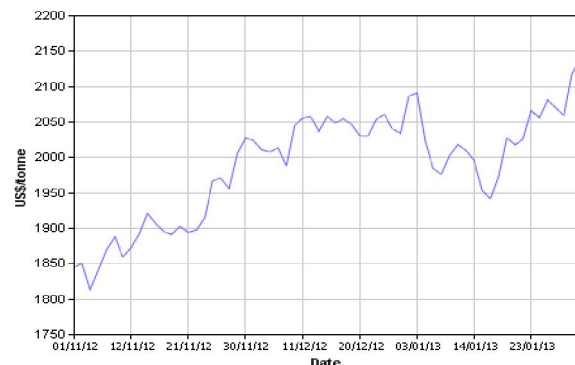
ราคาโลหะดีบุก เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.lme.com>

หมายเหตุ: Tin Ingots of ๙๙.๘๕% purity (minimum) conforming to BS EN ๖๑๐:๑๙๙๖

ราคาโลหะสังกะสี เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖

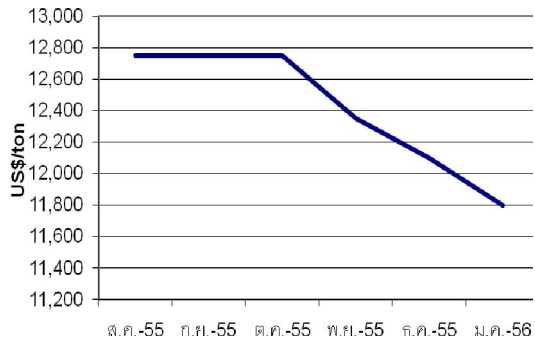


ที่มา: <http://www.lme.com>

หมายเหตุ: Zinc Ingots of ๙๙.๙๕% purity (minimum) conforming to BS EN ๑๑๗๙:๒๐๐๓

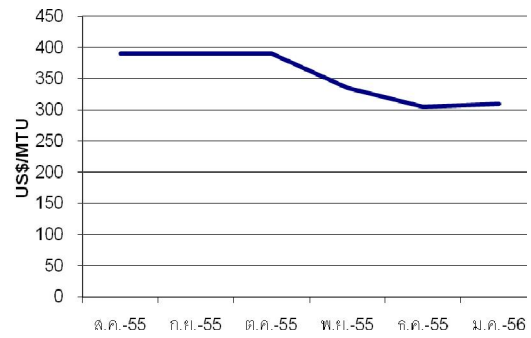
Minor Metals

ราคาพลวง เดือน ส.ค. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: www.mineralprices.com

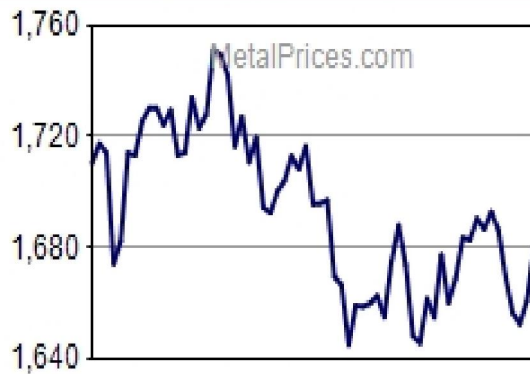
ราคาทั้งสแตน เดือน ส.ค. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: www.mineralprices.com

Precious Metals

ราคาทองคำ เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: www.metalprices.com

Note: COMEX Spot Price (\$/Troy oz)

ราคาเงิน เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖

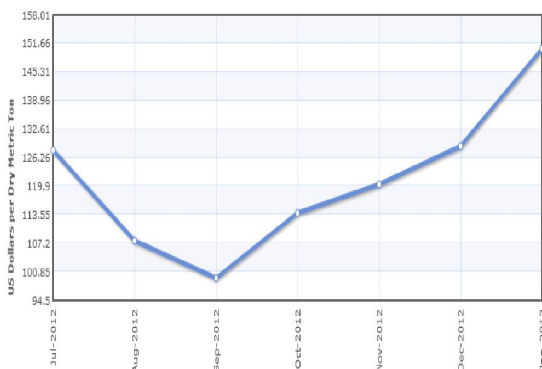


ที่มา: www.metalprices.com

Note: COMEX Spot Price (\$/Troy oz)

Steel

ราคาแร่เหล็ก เดือน ก.ค. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

Note: China import Iron Ore Fines ๖๒% FE spot (CFR Tianjin port)

ราคาเศษเหล็ก เดือน พ.ย. ๕๕ – ม.ค. ๕๖



ที่มา: www.thaimetaltrade.com

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของกลุ่ม CIS ได้แก่ รัสเซีย ยูเครน อาร์เมเนีย อาเซอร์ไบจาน จอร์เจีย คาซัคสถาน คีร์กีซสถาน มอลโดวาทาจิกิสถาน เติร์กเมนิสถาน และอุซเบกิสถาน

ราคาเหล็กแท่งกลม เดือน พ.ย. ๕๕ - ม.ค. ๕๖



ที่มา: www.thaimetaltrade.com

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของกลุ่ม CIS ได้แก่ รัสเซีย ยูเครน อาร์เมเนีย อาเซอร์ไบจาน จอร์เจีย คาซัคสถาน คีร์กีซสถาน มอลโดวา ทาจิกิสถาน เติร์กเมนิสถาน และอุซเบกิสถาน

ราคาเหล็กแท่งแบน เดือน พ.ย. ๕๕ - ม.ค. ๕๖



ที่มา: www.thaimetaltrade.com

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศบราซิล

ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อน เดือน พ.ย. ๕๕ - ม.ค. ๕๖



ที่มา: www.thaimetaltrade.com

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศไทย

ราคาเหล็กแผ่นรีดร้อนชนิดม้วน เดือน พ.ย. ๕๕ - ม.ค. ๕๖

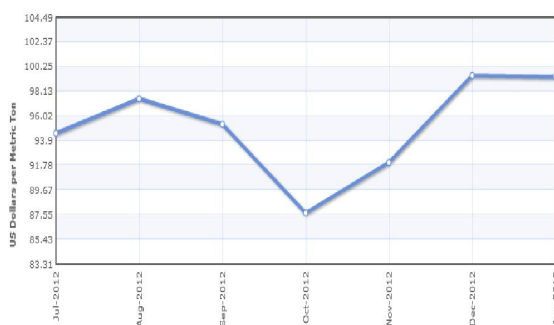


ที่มา: www.thaimetaltrade.com

หมายเหตุ: ราคาส่งออกของประเทศไทย

Others

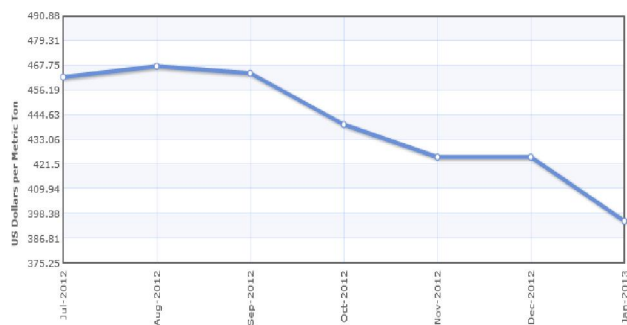
ราคาก๊าซหุงต้ม เดือน ก.ค. ๕๕ - ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

Note: ๑๒,๐๐๐ btu/pound, <๑% sulfur, ๑๔% ash, FOB Newcastle/Port Kembla

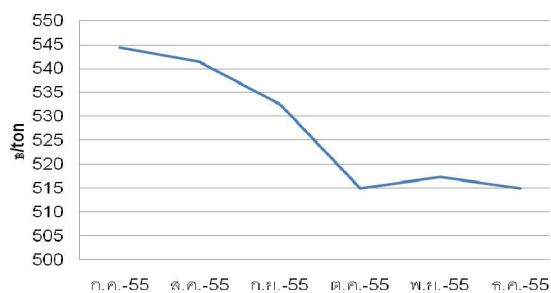
ราคาโพแทสเซียมคลอไรด์ เดือน ก.ค. ๕๕ - ม.ค. ๕๖



ที่มา: <http://www.indexmundi.com>

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

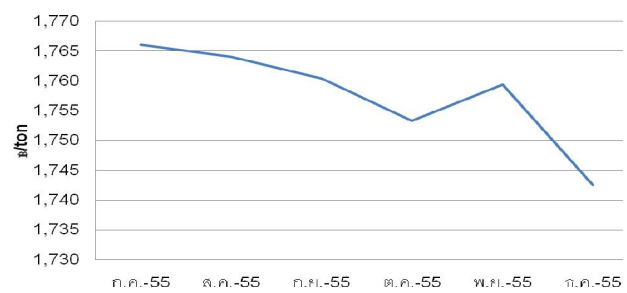
ราคาแบริปซัม เดือน ก.ค. ๕๕ - ธ.ค. ๕๕



ที่มา: <http://www.gtis.com>

Note: Thailand export price HS ๒๕๒๐.๑๐๐๐.๐๐๑

ราคาพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ เดือน ก.ค. ๕๕ - ธ.ค. ๕๕



ที่มา: <http://www.gtis.com>

Note: Thailand export price HS ๒๕๒๓๒๔, Portland Cement (Except White Portland Cement)

มุมมองทางเศรษฐศาสตร์

ผลกระทบของมาตรการผ่อนคลายเชิงปริมาณครั้งที่ ๓ (QE๓) ต่อราคาทองคำ

โดย นายจรินทร์ ชลไพศาล (jarin@dpm.go.th)

ในเดือนกันยายน ๒๕๕๕ คณะกรรมการนโยบายการเงินของธนาคารกลางสหรัฐอเมริกา หรือ Federal reserve board (Fed) ได้ประกาศใช้มาตรการผ่อนคลายเชิงปริมาณ หรือ Quantitative easing (QE) รอบที่ ๓ หรือ QE๓ โดยมุ่งหวังให้เกิดการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจและบรรเทาปัญหาการว่างงาน ทั้งนี้ มาตรการ QE๓ ได้รับการคาดหมายว่าจะส่งผลกระทบต่อราคาสินค้าที่มีการซื้อขายในตลาดระหว่างประเทศหลายชนิดโดยเฉพาะอย่างยิ่งสินค้าแร่และโลหะ ซึ่งแร่และโลหะสำคัญที่ได้รับการคาดหมายว่าจะได้รับผลกระทบจากมาตรการ QE ค่อนข้างมาก คือ ทองคำ ซึ่งในปัจจุบันทองคำถือเป็นหนึ่งในแร่ที่สำคัญของไทย โดยในปี ๒๕๕๔ ประเทศไทยมีผลผลิตแร่ทองคำประมาณ ๒.๘๖ ตัน คิดเป็นมูลค่า ๔,๔๒๕ ล้านบาท ถือเป็นแร่ที่มีมูลค่าการผลิตสูงสุดเป็นอันดับที่ ๔ ของไทย รองจากถ่านหิน หินปูน และยางพารา

มุมมองทางเศรษฐศาสตร์ฉบับนี้จะให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับมาตรการ QE กลไกการทำงานของ QE ความสัมพันธ์ระหว่าง QE กับราคาทองคำ และผลการคาดการณ์ราคาทองคำในช่วงปี ๒๕๕๖-๒๕๕๗ โดยสถาบันต่างๆ ภายหลังจากสหรัฐฯ ประกาศใช้มาตรการ QE๓ ตลอดจนข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของผู้เขียน

ทำความเข้าใจมาตรการ QE

QE ย่อมาจาก Quantitative easing เป็นมาตรการผ่อนคลายเชิงปริมาณ ซึ่งเป็นหนึ่งในนโยบายการเงินที่ธนาคารกลางใช้เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศ โดยทั่วไปมาตรการ QE จะถูกใช้ในช่วงเวลาที่นโยบายการเงินพื้นฐานมีขีดจำกัด เช่น ในช่วงที่อัตราดอกเบี้ยอยู่ในระดับต่ำมากจนธนาคารกลางไม่สามารถใช้นโยบายการเงินผ่านการลดอัตราดอกเบี้ยเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจได้ เป็นต้น

วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๕ คณะกรรมการนโยบายการเงินของธนาคารกลางสหรัฐอเมริกา (Fed) มีมติ ๑๑ ต่อ ๑ เสียง ให้ใช้มาตรการผ่อนคลายเชิงปริมาณครั้งที่ ๓ (QE๓) โดย Fed จะดำเนินการซื้อสินทรัพย์ประเภทตราสารหนี้ที่ผูกพันกับสินเชื่อจำนอง (Mortgage-backed securities: MBS) จำนวน ๔ หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐต่อเดือนไปจนกว่าภาวะเศรษฐกิจจะฟื้นตัวเพียงพอที่จะสร้างงานใหม่และลด

ปัญหาการว่างงานได้ ซึ่ง Fed เชื่อว่ามาตรการดังกล่าวจะช่วยลดการว่างงานและไม่ก่อให้เกิดปัญหาเงินเฟ้อ^๑

ก่อนหน้านี้ Fed ใช้มาตรการ QE มาแล้ว ๒ ครั้ง โดยได้ใช้มาตรการ QE ครั้งที่ ๑ หรือ QE๑ ในช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๕๑ ถึงมีนาคม ๒๕๕๓ เพื่ออัดฉีดเงินเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจผ่านการซื้อสินทรัพย์ในตลาดประมาณ ๑.๖๕ ล้านล้านดอลลาร์สหรัฐ และต่อมาในช่วงเดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๓ - มิถุนายน ๒๕๕๔ Fed ได้ตัดสินใจใช้มาตรการ QE๒ ซึ่งอัดฉีดเงินเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจ ๗.๕ หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐต่อเดือน คิดเป็นมูลค่ารวมประมาณ ๖ แสนล้านดอลลาร์สหรัฐ

นอกจากมาตรการ QE แล้วในช่วงปี ๒๕๕๔-๒๕๕๕ Fed ยังใช้มาตรการ Operation twist โดยการซื้อพันธบัตรที่มีอายุไม่เกินตั้งแต่ ๖-๓๐ ปี และขายพันธบัตรที่มีอายุไม่เกินน้อยกว่า ๓ ปี โดยหวังว่ามาตรการดังกล่าวจะช่วยทำให้อัตราดอกเบี้ยระยะยาวปรับตัวลดลง ซึ่งจะมีผลทำให้เกิดการขยายตัวของตลาดเงินและระบบเศรษฐกิจ

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาจำนวนเงินที่ใช้ในการอัดฉีดเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจดูเหมือนมาตรการ QE๓ ซึ่งใช้เงินประมาณ ๔ หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐต่อเดือนจะไม่มากนักเมื่อเทียบกับมาตรการ QE๑ และ QE๒ แต่นักวิเคราะห์หลายฝ่ายมีความเห็นว่ามาตรการ QE๓ อาจส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจไม่น้อย เนื่องจากมาตรการ QE๓ ลักษณะเด่นที่แตกต่างอย่างชัดเจนจากมาตรการ QE๑ และ QE๒ ตรงที่ Fed มิได้กำหนดระยะเวลาสิ้นสุดของการใช้มาตรการ QE๓ หรืออาจเรียกได้ว่าเป็น Unlimited QE

กลไกการทำงานของ QE

ในทางเศรษฐศาสตร์การใช้มาตรการ QE เพื่ออัดฉีดเงินเข้าไปในระบบเศรษฐกิจผ่านการซื้อสินทรัพย์ เป็นการใช้นโยบายการเงินแบบผ่อนคลายโดยการเพิ่มปริมาณเงิน (Money supply) ซึ่งจะส่งผลให้อัตราดอกเบี้ยลดลง เมื่ออัตราดอกเบี้ยซึ่งเป็นต้นทุนของการกู้ยืมเงินลดลงจะทำให้การลงทุนเพิ่มขึ้น และการลงทุนที่เพิ่มขึ้นจะทำให้อุปสงค์มวลรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ท้ายที่สุดอุปสงค์มวลรวมที่เพิ่มขึ้นจะทำให้ระดับผลผลิตและราคาสินค้าโดยรวมปรับตัวเพิ่มขึ้น

นอกจากนี้ ผลของการใช้มาตรการ QE๓ หรือการเพิ่มปริมาณเงินโดยสหรัฐอเมริกามีความแตกต่างจากการเพิ่มปริมาณเงินโดยประเทศอื่นๆ ทั่วไป เนื่องจากเงินดอลลาร์สหรัฐ ถูกใช้เป็นเงินทุนสำรองเงินตราต่างประเทศ เป็นทรัพย์สินที่มีการซื้อขายกันระหว่างประเทศและมีการเก็งกำไรกันอย่างแพร่หลาย ดังนั้น การใช้ QE๓ นอกจากจะช่วยกระตุ้นภาวะเศรษฐกิจของสหรัฐอเมริกาแล้วยังส่งผลที่สำคัญอีกประการหนึ่ง คือ อาจทำให้อัตราของเงินดอลลาร์สหรัฐ ลดลง หรือเงินดอลลาร์สหรัฐอ่อนค่าลงเมื่อเทียบกับเงินสกุลอื่น ซึ่งเมื่อค่าของเงินดอลลาร์สหรัฐ

^๑ <http://www.federalreserve.gov/mediacenter/files/FOMCpresconf20120913.pdf> (สืบค้นเมื่อ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๕)

ลดลงจะส่งผลต่อเนื่องทำให้คนลดการถือครองเงินดอลลาร์สหรัฐฯ แล้วหันไปถือครองหรือซื้อสินค้าชนิดอื่นทดแทนดอลลาร์สหรัฐฯ อันจะทำให้อุปสงค์และราคาสินค้าดังกล่าวเพิ่มขึ้น โดยหนึ่งในสินค้าที่ได้รับอานิสงส์จากการอ่อนค่าของเงินดอลลาร์สหรัฐฯ คือ แร่และโลหะ

White (๒๐๑๒) เปิดเผยว่า ราคากองทุน Exchange-Traded Fund (ETF) ที่ลงทุนในสินค้าแร่และโลหะมีราคาเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๖๒ ในช่วง ๖ เดือนภายหลังจาก Fed ประกาศใช้มาตรการ QE๑ และมีราคาเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๖ ในช่วง ๖ เดือนภายหลังจากการประกาศใช้มาตรการ QE๒

QE กับราคาทองคำ

สินค้าแร่และโลหะสำคัญชนิดหนึ่งที่ถูกจับตามองว่า จะได้รับอานิสงส์จากมาตรการ QE ค่อนข้างมาก คือ ทองคำ โดยเมื่อเงินดอลลาร์สหรัฐฯ มีแนวโน้มที่จะอ่อนค่าลงจะทำให้คนส่วนหนึ่งหันไปซื้อทองคำมากขึ้น เนื่องจากทองคำถือเป็นสินทรัพย์ที่มีความปลอดภัยในการลงทุนสูง (Safe heaven asset)

ราคาทองคำในตลาดถูกกำหนดโดยอุปสงค์และอุปทานของทองคำเช่นเดียวกับสินค้าอื่นๆ ทั้งนี้ อุปสงค์ของทองคำสามารถแบ่งออกเป็น ๔ ส่วนหลัก ได้แก่ อุปสงค์ทองคำสำหรับใช้ทำเครื่องประดับ อุปสงค์ทองคำสำหรับอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง อุปสงค์ทองคำเพื่อการลงทุน และอุปสงค์ทองคำของภาครัฐ (ตารางที่ ๑)

ตารางที่ ๑ อุปสงค์ทองคำของโลกในช่วงไตรมาสที่ ๓ ของปี ๒๕๕๕

	อุปสงค์ทองคำ (ตัน)
อุปสงค์ทองคำสำหรับใช้ทำเครื่องประดับ	๔๔๘.๘
อุปสงค์ทองคำสำหรับอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง	๑๐๘.๒
อุปสงค์ทองคำเพื่อการลงทุน	
- ทองคำแท่งและเหรียญทองคำ	๒๙๓.๙
- ETF และสิ่งใกล้เคียง	๑๓๖.๐
อุปสงค์ทองคำของภาครัฐ	๙๗.๖
รวม	๑,๐๘๔.๕

ที่มา: World gold council (๒๐๑๒)

การอ่อนค่าของเงินดอลลาร์สหรัฐฯ อันเนื่องมาจากมาตรการ QE อาจไม่ส่งผลต่ออุปสงค์ของทองคำสำหรับใช้ทำเครื่องประดับหรือใช้ในอุตสาหกรรมที่ใช้เทคโนโลยีขั้นสูง แต่อาจมีผลทำให้อุปสงค์ทองคำเพื่อการลงทุนหรืออุปสงค์ทองคำของภาครัฐเพิ่มสูงขึ้นเพื่อทดแทนการถือครองเงินดอลลาร์สหรัฐฯ ซึ่งเมื่ออุปสงค์ทองคำปรับตัวเพิ่มขึ้นในขณะที่อุปทานทองคำไม่เปลี่ยนแปลงย่อมส่งผลให้ราคาทองคำในตลาดปรับตัวเพิ่มขึ้นตามกลไกตลาด

ข้อมูลในอดีตชี้ให้เห็นว่าความสัมพันธ์ระหว่าง QE กับราคาทองคำเป็นไปตามสมมุติฐานทางเศรษฐศาสตร์ นั่นคือ มาตรการ QE ของสหรัฐอเมริกามีส่วนทำให้ราคาทองคำใน

ตลาดเพิ่มขึ้น โดย Els (๒๐๑๒) ชี้ให้เห็นว่า ในช่วงก่อนที่ Fed ประกาศใช้มาตรการ QE๑ ราคาทองคำอยู่ที่ระดับ ๘๓๗ ดอลลาร์สหรัฐฯต่อออนซ์ แต่ภายหลังจากสหรัฐอเมริกาประกาศอัดฉีดเงินเข้าสู่ระบบเศรษฐกิจผ่านมาตรการ QE๑ QE๒ และ Operation Twist ราคาทองคำปรับตัวเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยราคาทองคำในช่วงก่อนประกาศใช้มาตรการ QE๓ อยู่ที่ระดับประมาณ ๑,๗๗๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อออนซ์ หรือเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๑๑๑ เมื่อเทียบกับราคาช่วงก่อนใช้มาตรการ QE๑ (รูปที่ ๑)

รูปที่ ๑ ความสัมพันธ์ระหว่างมาตรการ QE กับราคาทองคำ



ที่มา: Els (๒๐๑๒)

การคาดการณ์ราคาทองคำในอนาคต

ภายหลังจาก Fed ประกาศใช้มาตรการ QE๓ สถาบันระหว่างประเทศที่วิเคราะห์เกี่ยวกับการลงทุนในทองคำต่างออกมามีการคาดการณ์ราคาทองคำในทิศทางเพิ่มขึ้น โดยในปี ๒๕๕๖ ราคาทองคำได้รับการคาดหมายว่าจะเพิ่มขึ้นไปอยู่ที่ระดับ ๑,๘๔๐-๒,๔๐๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อออนซ์ และคาดว่าราคาทองคำจะอยู่ที่ระดับ ๑,๗๕๐-๒,๔๐๐ ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อออนซ์ ในปี ๒๕๕๗ (ตารางที่ ๒)

ตารางที่ ๒ การคาดการณ์ราคาทองคำในช่วงปี ๒๕๕๖-๒๕๕๗

หน่วย: ดอลลาร์สหรัฐฯ ต่อออนซ์

	๒๕๕๖	๒๕๕๗
Credit Suisse	๑,๘๔๐	๑,๗๕๐
LBMA	๑,๘๔๓	n.a.
HSBC	๑,๘๕๐	๑,๗๗๕
BNP Paribas	๑,๘๖๕	n.a.
UBS	๑,๙๐๐	n.a.
Bank of America	๒,๐๐๐	๒,๔๐๐
Deutsche Bank	๒,๑๑๓	๒,๐๐๐
BlackRock	๒,๔๐๐	n.a.

ที่มา: <http://www.trustablegold.com/gold-price-forecast/> และ

<http://www.telegraph.co.uk/finance/personalfinance/investing/gold/๙๕๘๗๑๑๗/Price-of-gold-could-reach-๒๔๐๐๐z.html>

(สืบค้นเมื่อ ๖ ธันวาคม ๒๕๕๕)

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

๑. ราคาทองคำที่เพิ่มขึ้นจะทำให้มีการใช้ทรัพยากรแร่อย่างคุ้มค่ามากขึ้น เนื่องจากราคาทองคำที่เพิ่มขึ้นนี้จะมีผลต่อเปอร์เซ็นต์แร่ต่ำสุดที่คุ้มค่าที่จะทำเหมือง (Cutoff grade) เช่น หากราคาทองคำอยู่ที่ระดับ ๑,๕๐๐ ดอลลาร์สหรัฐต่อออนซ์ Cutoff grade อาจอยู่ที่ระดับ ๐.๕ กรัมต่อตัน แต่หากราคาทองคำเพิ่มขึ้นเป็น ๒,๐๐๐ ดอลลาร์สหรัฐต่อออนซ์อาจทำให้ Cutoff grade ลดลงไปที่ระดับ ๐.๓ กรัมต่อตัน ซึ่งจะทำให้หินปนแร่เกรดต่ำที่เคยเป็นสิ่งไร้ค่า (Waste) กลับกลายมาเป็นแร่ที่สามารถทำเหมืองแร่ได้อย่างคุ้มค่าทางเศรษฐกิจ

๒. ราคาทองคำที่เพิ่มขึ้นจะส่งผลให้รัฐได้รับค่าภาคหลวงแร่ทองคำเพิ่มขึ้น เนื่องจากประเทศไทยใช้อัตราค่าภาคหลวงแร่ทองคำแบบอัตราก้าวหน้าตามราคาทองคำในตลาดโลก

๓. ราคาทองคำที่เพิ่มขึ้นจะเป็นแรงจูงใจให้ผู้ประกอบการภาคเอกชนสนใจที่จะสำรวจและทำเหมืองแร่ทองคำเพิ่มขึ้น ซึ่งหากรัฐออกแบบกลไกการจัดสรรสิทธิในการสำรวจและการทำเหมืองแร่ทองคำอย่างเหมาะสมจะทำให้รัฐจะได้รับผลประโยชน์ทั้งในรูปของข้อมูลทางธรณีวิทยา เงินผลประโยชน์พิเศษตอบแทนแก่รัฐทั้งในขั้นตอนการขออาชญาบัตรและประทานบัตร รวมถึงค่าภาคหลวงแร่เมื่อผู้ประกอบการผลิตและขายแร่ทองคำ

๔. ราคาทองคำที่เพิ่มขึ้นจะทำให้ดูเหมือนว่ารัฐได้ผลประโยชน์จากการให้สัมปทานทำเหมืองแร่ทองคำลดลง จนทำให้หลายประเทศทบทวนและปรับปรุงระบบจัดเก็บผลประโยชน์จากการทำเหมืองแร่ใหม่เพื่อให้รัฐได้รับประโยชน์มากยิ่งขึ้น^๒ สำหรับประเทศไทยผลประโยชน์หลักที่รัฐได้จากการประกอบกิจการเหมืองแร่ คือ ค่าภาคหลวงแร่ ซึ่งราคาประกาศเพื่อใช้ในการเก็บค่าภาคหลวงแร่ทองคำ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ อยู่ที่ระดับ ๑,๖๗๑ บาทต่อกรัม คำนวณอัตราค่าภาคหลวงแร่ได้ประมาณ ๑๖๙ บาท หรือคิดเป็นร้อยละ ๑๐.๑ ของราคาทองคำ ถือว่าเป็นอัตราที่สูงเมื่อเทียบกับหลายประเทศทั่วโลก ดังนั้น จึงมีความเห็นว่ายังไม่ควรปรับเพิ่มอัตราค่าภาคหลวงแร่ทองคำแต่อย่างใด

อย่างไรก็ตาม ผู้เขียนมีความเห็นว่าควรพิจารณาดำเนินการส่งเสริมให้เกิดความเชื่อมโยงระหว่างการทำเหมืองแร่ทองคำกับอุตสาหกรรมการผลิตทองคำบริสุทธิ์ภายในประเทศเพื่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มภายในประเทศ เนื่องจากในปัจจุบันทองคำที่ได้จากการทำเหมืองแร่ถูกส่งออกไปผลิต

เป็นทองคำบริสุทธิ์ในต่างประเทศ ทั้งๆ ที่ในประเทศไทยมีผู้ประกอบการผลิตทองคำบริสุทธิ์ที่มีศักยภาพ นอกจากนี้ ยังควรใช้โอกาสที่ประเทศสมาชิกอาเซียนจะรวมตัวเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (AEC) ในปี ๒๕๕๘ และจุดแข็งด้านภูมิศาสตร์ของประเทศไทยในการผลักดันให้เกิดความร่วมมือด้านการผลิตทองคำบริสุทธิ์จากเหมืองแร่ทองคำของประเทศเพื่อนบ้านซึ่งมีแนวโน้มที่จะมีผลผลิตทองคำเพิ่มขึ้น

อ้างอิง

- Frik Els (๒๐๑๒) Graphic: Gold's ๑๑๑% rise from QE๑ to QE๓ <http://www.mining.com/chart-of-the-day-golds-๑๑๑-rise-from-qe๑-to-qe๓-๔๓๑๕๗/>.
- Rocky White (๒๐๑๒) QE๑ and QE๒ Provide Investing Playbook for QE๓ http://www.forbes.com/fdc/welcome_mjx.shtml.
- World gold council (๒๐๑๒) Gold Demand Trend Third Quarter ๒๐๑๒ http://www.gold.org/download/pub_archive/pdf/GDT_Q๓_๒๐๑๒.pdf.

^๒ แนวคิดการเพิ่มผลประโยชน์ของรัฐจากการประกอบกิจการเหมืองแร่เป็นหนึ่งในแนวคิดเกี่ยวกับชาตินิยมทรัพยากร (Resource nationalism) ซึ่งผู้สนใจสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.dpm.go.th/ppr/title.php?tid=๐๐๐๐๐๓๔๖๘๓๐๑๒๗> (เข้าถึงเมื่อ ๗ ธันวาคม ๒๕๕๕)

สาระน่ารู้

เพทาย : อัญมณีแห่งความมั่นคง

โดย นางสาวมยุรี ปาลวงศ์



เพทาย หรือ zircon คำว่า zircon มีแหล่งที่มาจากหลายภาษาเช่น มาจากภาษาอาหรับว่า "zarkun" หมายถึง สีแดงสดไล่ไปจนถึงสีแดงเข้ม หรือ มาจากภาษาเปอร์เซียว่า "zarkun" แปลว่า สีทอง เพทายได้รับความนิยมมาตั้งแต่ศตวรรษที่ ๖ โดยศิลปินชาวอิตาลีได้นำเพทายมาทำเป็นเครื่องประดับ และในสมัยโบราณเชื่อว่า การสวมใส่เพทายจะส่งเสริมให้สติปัญญาดี ร่ำรวย มีความซื่อสัตย์ และใช้เป็นเครื่องรางประจำตัวสามารถบอกเหตุการณ์ให้เจ้าของทราบล่วงหน้าได้ โดยจะสังเกตจากสีของเพทาย หากมีสีหม่นหมองไร้ประกาย หมายถึง จะมีภัยกับเจ้าของ ในยุคกลางเชื่อกันว่า ผู้ที่สวมใส่เพทายจะปราศจากโรคภัย และจะไม่มีปัญหาโรคนอนไม่หลับ และคนโบราณมักเชื่อว่า เพทายเป็นหินที่เสริมมงคล ทำให้มีพลังในการปกป้องคุ้มครอง โดยเฉพาะเมื่อเดินทางโยกย้ายจากที่หนึ่งไปอีกที่หนึ่ง หากมีหินหรือเครื่องประดับเพทายแดงติดตัวไปด้วย จะช่วยให้เกิดความร่มเย็นเป็นสุข เพราะนอกจากจะปกป้องคุ้มครองแล้ว ยังทำให้ผู้สวมใส่สามารถสร้างความเจริญก้าวหน้าในสถานที่นั้น ๆ ได้ สำหรับคนไทยเพทายเป็นอัญมณีที่จัดเป็นหนึ่งในชุดนพเก้าที่กล่าวว่า **แดงสลับเพทาย** มีความเชื่อว่า หากสวมใส่อัญมณีชนิดนี้เป็นเครื่องประดับ จะเสริมลาภยศ ช่วยให้มีตำแหน่งหน้าที่การงานเจริญก้าวหน้า ช่วยขจัดความเครียด ปกป้องคุ้มครอง สุขภาพดี เสริมพลังความคิดสร้างสรรค์ กระตุ้นพลังจินตนาการ ด้านความสวยงามช่วยเปลี่ยน สภาพผิวให้สวยงาม นอกจากนี้ เพทายยังเป็นอัญมณีประจำเดือนธันวาคมเช่นเดียวกับเทอร์ควอยซ์ และยังได้รับความนิยมมากในช่วงศตวรรษที่ผ่านมา

คุณสมบัติ

เพทายมีสูตรเคมีว่า $ZrSiO_4$ เป็นแร่ในกลุ่ม Nesosilicate มีระบบผลึกแบบ Tetragonal ลักษณะเป็นแท่งสี่เหลี่ยมยาวปลายแหลม ลักษณะโปร่งแสงถึงโปร่งใส มีความแวววาวและค่าการกระจายแสงสูงใกล้เคียงกับเพชร ความแข็ง ๖-๗.๕ โมห์ ความถ่วงจำเพาะ ๓.๙๐-๔.๗๑ ค่าดัชนีหักเห ๑.๙๒-๑.๙๙ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุณหภูมิ คือ ถ้าอุณหภูมิสูงขึ้นจะทำให้ค่าดัชนีหักเหจะสูงขึ้นและเพทายก็จะมีความงดงามมากขึ้น เพทายมีหลายสี เช่น ใสไม่มีสี สีทอง สีเหลือง สีนํ้าตาล สีเขียว สีฟ้า และสีแดง เป็นต้น

การกำเนิด

เพทาย เป็นแร่ประกอบหินอันดับรอง (Accessory mineral) เกิดในหินอัคนีแทบทุกชนิด เช่น หินแกรนิต แกรโนไดโอไรต์ ไฮโอไนต์ พบมากในหินเนเฟลิไนต์ (nepheline syenite) เป็นแร่ซิลิเกตตัวแรกที่ตกผลึกจากแมกมาที่เย็นตัว นอกจากนี้ยังพบในหินปูน หินไนส์ ชิสต์ และพบเป็นเม็ดแร่กลมๆหรือผลึกเล็กๆ ตามลำธารหรือริมฝั่งทะเลปนกับทองคำแร่เซอร์คอนในแบบที่เป็นรัตนชาติถูกพบอยู่ในสภาพของกรวดตามลำธาร

แหล่งเพทาย

ในประเทศไทยพบแหล่งเพทายที่เกิดร่วมเป็นเพื่อนพลอยคอร์รันดัมตามแหล่งต่าง ๆ ซึ่งคนไทยรู้จักในชื่อ แดงสลับ พบที่อำเภอเมือง อำเภอขลุง อำเภอบ้านใหม่ จังหวัดจันทบุรี อำเภอด่านซ้าย จังหวัดแพร่ อำเภอน้ำยืน จังหวัดอุบลราชธานี อำเภอกันทรลักษณ์ จังหวัดศรีสะเกษ และเกิดเป็นผลึกเล็กละเอียดพบในเหมืองลานแร่ดิบทุกๆแห่ง พบตามชายทะเลทั่วไปเช่น ที่ชายทะเล จังหวัดชลบุรี ระยอง ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร พังงา เป็นต้น

ต่างประเทศพบกระจายหลายแหล่งทั่วโลก เช่นพบปะปนกับหินอัคนี ในรัฐนิวเซาท์เวลส์ ของออสเตรเลียจังหวัดรัตนคีรีของกัมพูชา นอกจากนี้พบแหล่งเพทายที่รัสเซีย สหรัฐอเมริกา ฝรั่งเศส มาดากัสการ์ และ ศรีลังกา เป็นต้น

การผลิต

การผลิตเพทายจะใช้วิธีการเจียรไน โดยจะนำเพทายไปเผาก่อนการเจียรไน เพื่อให้มีความใสหรือทำให้เปลี่ยนสีเป็นสีขาว สีเหลือง หรือสีฟ้า โดยเฉพาะชนิดสีขาวใส เมื่อเจียรไนแล้วจะมีลักษณะคล้ายกับเพชรมาก เพทายที่ถือว่าสวยงามจะต้องมีสีสดเข้ม จึงต้องเจียรไนเหล็ดย่างประณีต เพื่อให้เกิดการสะท้อนประกายแสง เช่น การเจียรไนเหลี่ยมเกสร ทั้งแบบหลังเบี้ย รูปรี รูปไข่ รูปหัวใจ เป็นต้น โดยทั่วไปมีขั้นตอนการเจียรไน ดังนี้

ขั้นตอนที่ ๑ การล้างและคัดเลือกก่อนนำเพทาย มาเจียรไนจะต้องล้างให้สะอาด แล้วดูว่ามี ตำหนิหรือไม่ ถ้ามีรอยแตกมากต้องตัดแบ่งออกเป็นหลายเม็ดตามรอยแตกร้าวนั้น

ขั้นตอนที่ ๒ การต้งน้ำ เป็นการกำหนดว่าส่วนไหนจะเป็นด้านหน้า ส่วนไหนเป็นด้านหลัง การต้งน้ำทำให้ได้สีตามต้องการ หลักการคือต้องเอาสีเข้มไว้ด้านล่าง เพราะ เวลามองลงไปสีด้านล่างของก้อนจะส่องประกายขึ้นมา การต้งน้ำจึงเป็นการเพิ่มมูลค่าเพทายให้มีราคาสูงขึ้นด้วย

ขั้นตอนที่ ๓ การกำหนดรูปร่างเป็นการกำหนดรูปร่างว่า เพทายเม็ดนั้นมีรูปร่างอย่างไร ควรจะเจียรไนเป็นรูปอะไรที่ได้น้ำหนักและมีรูปทรงสวยงาม

ขั้นตอนที่ ๔ การแต่ง หลังจากต้งน้ำและได้รูปร่างตามที่ต้องการแล้ว ต้องนำเพทายติดไม้ทวนแต่งกับหินเพชร ซึ่งต้องดูว่าเพทายเม็ดนั้นมีรอยร้าวหรือไม่ ถ้ามีรอยร้าวควรใช้หินเพชรเบอร์ค่อนข้างละเอียดเพราะจะช่วยกลบรอยแตกร้าวได้

ขั้นตอนที่ ๕ การเจียรไนเหลี่ยม ส่วนมากเจียรไนด้านหน้าก่อน แล้วจึงเจียรไนด้านล่าง

ขั้นตอนที่ ๖ การดูแลความเรียบร้อย หลังจากเจียรไนเหลี่ยมทั้งสองด้านเสร็จแล้ว จากนั้นนำมาเช็ดและตรวจสอบความเรียบร้อย ก่อนนำไปประกอบกับตัวเรือนที่เป็นโลหะต่าง ๆ เพื่อทำเป็นเครื่องประดับต่อไป

ประโยชน์

เพทายเป็นอัญมณีนิยมนำมาทำเป็นเครื่องประดับประเภทสร้อย แหวน ต่างหู จี้ และเครื่องประดับตกแต่งต่าง ๆ เช่นเดียวกับพลอยชนิดอื่น ๆ และเนื่องจากเพทายมีคุณสมบัติทนความร้อน จึงถูกนำมาใช้ในอุตสาหกรรมวัสดุทนไฟ เช่น ทำอิฐทนไฟ วัสดุดินเผาเคลือบทุกชนิด ใช้เป็นฉนวนสำหรับป้องกันไฟฟ้า ความร้อน ทำผงสีซัด ไล่หลอดไฟฟ้า ผสมยางให้เหนียว หลอดอิเล็กทรอนิกส์ หลอดไฟถ่ายรูป เครื่องควมแน่น X-ray filters ใช้ในการเชื่อมไฟฟ้าเฉพาะแห่ง นอกจากนี้ เพทายบริสุทธิ์ยังถูกนำไปใช้ในการสร้างเครื่องกำเนิดปฏิกิริยาปรมาณูอีกด้วย

การดูแลรักษา

เพทายเป็นอัญมณีที่มีประกายมาก แต่เปราะและแตกหักหรือเป็นรอยขีดข่วนได้ง่าย การดูแลรักษาทำได้เหมือนการดูแลเครื่องประดับทั่วไป โดยทำความสะอาดด้วยน้ำอุ่นและแปรงขนนุ่มเบา ๆ หลีกเลี่ยงการกระทบกระแทกแรง ๆ ควรเก็บรักษาไว้ในภาชนะบุผ้านุ่ม ๆ

อ้างอิง

<http://www.aiyaragems.com/content.aspx?id=76>
http://bgl.chanthaburi.buu.ac.th/file_article/3.pdf
<http://blog.bead2u.com/?p=295>
<http://www.dmr.go.th/main.php?filename=zircon>
<http://www.ploychangems.com/content-1.html>
<http://www.geminlove.com/th/catalog/-zircon>