

สถานการณ์แร่เหล็ก ปี ๒๕๖๖

ทศพร สุวรรณโณ

กองบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรม

เหล็กเป็นแร่โลหะชนิดหนึ่งมีสัญลักษณ์ทางเคมี คือ Fe ซึ่งมาจากคำในภาษาละติน คือ Ferrum แปลว่าเหล็ก ขณะที่ภาษาอังกฤษเรียกโลหะเหล็กว่า iron โดยสามารถใช้ค้อนทุบเป็นแผ่นบาง ๆ ยึดได้ มีความต้านทานแรงดึงดูด นำไฟฟ้าและความร้อน โดยมีคุณสมบัติเป็นแม่เหล็กในตัวเอง ถูกใช้เป็นวัตถุดิบหลัก ในอุตสาหกรรมถลุงเหล็ก และเป็นวัสดุตั้งต้นในอุตสาหกรรมผลิตเหล็กกล้าหรือเหล็กเหนียว และผลิตภัณฑ์เหล็กชนิดต่าง ๆ ซึ่งนำไปใช้ประโยชน์ได้มากมายนับตั้งแต่การใช้เป็นวัสดุสำหรับงานโครงสร้างอาคาร เสา คาน หลังคา สะพาน เป็นต้น โดยบทความสถานการณ์แร่เหล็ก ปี ๒๕๖๖ นี้จะได้อธิบายถึงสถานการณ์แร่เหล็ก ภายในประเทศซึ่งประกอบด้วยข้อมูลประทานบัตร การผลิต ค่าภาคหลวงแร่ ปริมาณสำรองของแร่เหล็ก การส่งออกแร่เหล็กของประเทศไทย การนำเข้าแร่เหล็กของประเทศไทย และสถานการณ์แร่เหล็กในตลาดโลก ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลปริมาณสำรองแร่เหล็ก สถานการณ์การผลิตแร่เหล็กของโลก สถานการณ์การใช้แร่เหล็ก ของโลก และสถานการณ์ราคาแร่เหล็กของโลก ดังนี้

๑. ประทานบัตร

จากฐานข้อมูลประทานบัตรของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ณ วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๘ พบว่า ประเทศไทยมีประทานบัตรเหล็กที่มีสถานะ “มีอายุ” จำนวน ๑๓ แปลง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๑,๖๘๐ ไร่ โดยตั้งอยู่ที่จังหวัดนครสวรรค์ เลย กาญจนบุรี และนครศรีธรรมราช ตามตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ ประทานบัตรของแร่เหล็ก

จังหวัด	จำนวนประทานบัตรที่มีอายุ (แปลง)	พื้นที่ประทานบัตรรวม (ไร่)
ภาคเหนือ		
เลย	๗	๙๒๘
นครสวรรค์	๔	๔๘๘
ภาคกลาง		
กาญจนบุรี	๑	๑๔๒
ภาคใต้		
นครศรีธรรมราช	๑	๑๒๒
รวม	๑๘๔	๑,๖๘๐

ที่มา : ฐานข้อมูลประทานบัตร กองบริการงานอนุญาต กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๒. การผลิต

ในปี ๒๕๖๖ ประเทศไทยมีการผลิตแร่เหล็กใน ๒ จังหวัด คือ เลย มีปริมาณการผลิต ๓๓๖,๓๘๘ ตัน (เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ ร้อยละ ๘๔.๘๒) และกาญจนบุรี มีปริมาณการผลิต ๑๐,๙๐๐ ตัน (เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ ร้อยละ ๓๖.๒๕) ปริมาณการผลิตรวม ๓๔๗,๒๘๘ ตัน มีมูลค่าทั้งปีรวม ๑,๐๗๖.๕๐ ล้านบาท (เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ ร้อยละ ๗๙.๘๑) เมื่อเปรียบเทียบกับปี ๒๕๖๕ ที่มีการผลิต ๒ จังหวัด คือ เลยและกาญจนบุรี รวม ๑๙๐,๐๐๐ ตัน และมีมูลค่า ๕๙๘.๗ ล้านบาท ตามตารางที่ ๒ โดยเหล็กที่ผลิตได้ทั้งหมดภายในประเทศจะถูกซื้อเพื่อเตรียมส่งออกไปยังต่างประเทศ

ตารางที่ ๒ ปริมาณการผลิตแร่เหล็ก ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๖

หน่วย: ตัน

จังหวัด	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
ภาคเหนือ						
เลย	-	๑๗,๖๖๐	๘๕,๗๖๑	๒๒๘,๕๗๐	๑๘๒,๐๐๐	๓๓๖,๓๘๘
ภาคกลาง						
กาญจนบุรี	-	-	-	๑๑,๘๐๐	๘,๐๐๐	๑๐,๙๐๐
นครสวรรค์	-	-	๒๗,๔๗๘	๑๑,๔๒๔	-	-
ภาคใต้						
นครศรีธรรมราช	-	-	-	๗๓,๑๒๐	-	-
รวมทั้งประเทศ	-	๑๗,๖๖๐	๑๑๓,๒๓๙	๓๒๔,๙๙๔	๑๙๐,๐๐๐	๓๔๗,๒๘๘
มูลค่า (ล้านบาท)	-	๓๓.๕	๒๓๙.๔	๙๙๐.๑	๕๙๘.๗	๑,๐๗๖.๕

ที่มา: รายงานข้อมูลสถิติแร่ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๓. ค่าภาคหลวงแร่

ในปี ๒๕๖๖ ประเทศไทยสามารถจัดเก็บค่าภาคหลวงแร่เหล็กได้ ๑๓๑.๖๖ ล้านบาท เพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๕ ร้อยละ ๒๒๙.๐๗ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๓.๒๘ ของค่าภาคหลวงแร่ทุกชนิด ตามตารางที่ ๓

ตารางที่ ๓ การจัดเก็บค่าภาคหลวงแร่เหล็ก ปี ๒๕๖๑-๒๕๖๖

หน่วย: ล้านบาท

ค่าภาคหลวงแร่	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
ค่าภาคหลวงแร่เหล็ก	๒.๒๙	๒๕.๔๕	๓๘.๔๓	๖๕.๘๐	๔๐.๐๑	๑๓๑.๖๖
ค่าภาคหลวงแร่รวม	๓,๗๘๘.๘๘	๓,๘๙๕.๙๕	๓,๗๓๐.๑๖	๓,๙๑๙.๑๕	๓,๙๒๖.๖๔	๔,๐๑๓.๕๓
สัดส่วนต่อค่าภาคหลวงแร่รวม	๐.๐๖%	๐.๖๕%	๑.๐๓%	๑.๖๘%	๑.๐๒%	๓.๒๘%

ที่มา : รายงานข้อมูลสถิติแร่ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๔. ปริมาณสำรองของแร่เหล็ก

เมื่อนำข้อมูลปริมาณสำรองตามแผนผังโครงการทำเหมืองของประทานบัตรแร่เหล็กที่มีอายุตามตารางที่ ๑ มาหักออกด้วยปริมาณการผลิตในแต่ละปีจะพบว่า ณ สิ้นปี ๒๕๖๖ ประเทศไทยมีปริมาณสำรองแร่เหล็กในภาพรวมประมาณ ๔.๙๕ ล้านตัน ในพื้นที่ทั้งหมด ๔ จังหวัด โดยจังหวัดที่มีปริมาณสำรองแร่เหล็กมากที่สุดคือ เลย จำนวน ๒.๘๐ ล้านตัน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๕๖.๖๑ ของปริมาณสำรองแร่เหล็กทั้งหมด รองลงมาคือ กาญจนบุรี จำนวน ๑.๐๖ ล้านตัน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๒๑.๓๘ และลำดับต่อมาคือนครสวรรค์ จำนวน ๐.๗๗ ล้านตัน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑๕.๔๗ ทั้งนี้ หากนำปริมาณการผลิตแร่เหล็กของประเทศไทยโดยเฉลี่ยตั้งแต่ปี ๒๕๖๒-๒๕๖๖ ซึ่งมีปริมาณการผลิตเฉลี่ยที่ปีละ ๑๙๖,๔๔๐.๒๐ ตัน มาใช้ประเมินระยะเวลาในภาพรวม พบว่าปริมาณสำรองแร่เหล็กในปัจจุบันจะสามารถรองรับการผลิตเหล็กได้อีกประมาณ ๒๕ ปี

๕. การส่งออกแร่เหล็กของประเทศไทย

ในปี ๒๕๖๗ ประเทศไทยมีปริมาณการส่งออกสินแร่และหัวแร่เหล็ก รวมถึงแร่เหล็กไฟไรต์ที่ย่างแล้ว (พิกิตสุลการ ๒๖๐๑) รวมทั้งสิ้น ๒๖๕,๙๗๖ ตัน มูลค่า ๗๒๒.๖ ล้านบาท ลดลงจากปี ๒๕๖๖ ที่มีการนำเข้า ๕๔๔,๗๖๓ ตัน มูลค่า ๑,๖๖๙.๒ ล้านบาท โดยในปี ๒๕๖๗ สินแร่และหัวแร่ทั้งหมดถูกส่งออกไปยังประเทศจีน ตามตารางที่ ๔

ตารางที่ ๔ ปริมาณและมูลค่าการส่งออกแร่เหล็ก ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๗

ประเทศ	๒๕๖๕		๒๕๖๖		๒๕๖๗	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
จีน	๑๔๒,๗๐๕	๔๗๒,๐๗๒,๓๗๑	๕๔๔,๗๖๓	๑,๖๖๙,๒๐๕,๖๐๔	๒๖๕,๙๗๖	๗๒๒,๖๓๘,๘๖๓
ฮ่องกง	๐.๐	๙๒,๘๙๕	๐.๑	๑๐๗,๒๗๒	๐.๑	๕๗,๒๗๑
สิงคโปร์	๐.๐	๑๓,๗๔๑	๐.๐	๑๓๗	๐.๒	๒๓๖,๒๖๕
มาเลเซีย	-	-	๙,๑๐๐	๑๘,๖๑๗,๑๒๖	-	-
เกาหลี	๐.๒	๓,๑๙๖	-	-	-	-
สหรัฐอเมริกา	๐.๐	๗,๕๘๖	-	-	-	-
รวม	๑๔๒,๗๐๕.๒	๔๗๒,๑๘๙,๗๘๙	๕๔๔,๘๖๓.๑	๑,๖๘๗,๙๓๐,๑๓๙	๒๖๕,๙๗๖.๓	๗๒๒,๙๓๒,๓๙๙

ที่มา : Global Trade Atlas (พิกัดศุลกากร ๒๖๐๑ สินแร่และหัวแร่เหล็ก รวมถึงแร่เหล็กไฟโรต์ที่ย่างแล้ว)

หมายเหตุ : ๐.๐ หมายถึง มีปริมาณน้อยกว่า ๐.๑ ตัน

๖. การนำเข้าแร่เหล็กของประเทศไทย

ในปี ๒๕๖๗ ประเทศไทยมีปริมาณการนำเข้าสินแร่และหัวแร่เหล็ก รวมถึงแร่เหล็กไฟโรต์ที่ย่างแล้ว (พิกัดศุลกากร ๒๖๐๑) รวมทั้งสิ้น ๔,๕๐๙.๒ ตัน ลดลงร้อยละ ๕๔.๕๘ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๖ จากการนำเข้า ๘,๒๖๒ ตัน ขณะที่มูลค่า ๔๗.๑ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๙.๑๖ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๖ ที่มีมูลค่า ๓๙.๕ ล้านบาท โดยในปี ๒๕๖๗ ไทยมีการนำเข้าสินแร่และหัวแร่เหล็กจากสวีเดนมากที่สุด ๒,๒๒๕ ตัน คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๔๙.๓๔ ตามตารางที่ ๕

ตารางที่ ๕ ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าแร่เหล็ก ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๗

ประเทศ	๒๕๖๕		๒๕๖๖		๒๕๖๗	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)
สวีเดน	๒,๖๐๐	๒๘,๐๐๘,๘๒๕	๑,๙๐๐	๒๐,๙๙๔,๖๕๕	๒,๒๒๕	๒๔,๙๐๙,๗๙๖
จีน	๒๔๐	๑,๙๑๘,๕๘๙	๙๘๔	๕,๔๒๔,๘๐๒	๑,๗๘๐	๑๓,๑๐๒,๓๐๙
แอฟริกาใต้	๑๐๔	๑,๓๐๐,๐๐๐	๑๐๔	๑,๓๐๐,๐๐๐	๓๙๐	๔,๘๗๕,๐๐๐
ปากีสถาน	-	-	-	-	๕๔	๒๔๔,๗๘๐
ญี่ปุ่น	๖๖	๔,๘๕๑,๔๕๕	๕๕	๒,๑๐๗,๘๓๓	๓๙	๓,๓๐๓,๒๘๔
มาเลเซีย	๒	๑๒๑,๓๘๙	-	-	๑๘	๑๗๙,๓๙๕
เยอรมนี	๓	๙๖,๑๗๖	๔	๑๓๑,๔๗๓	๓	๑๕๙,๑๒๒
อื่น ๆ	๐.๐	๓๖,๐๘๖	๕,๒๑๕	๙,๕๘๐,๓๖๙	๐.๒	๓๔๓,๙๑๓
รวม	๓,๐๑๕	๓๖,๓๓๒,๕๒๐	๘,๒๖๒	๓๙,๕๓๙,๑๓๒	๔,๕๐๙.๒	๔๗,๑๑๗,๕๙๙

ที่มา : Global Trade Atlas (พิกัดศุลกากร ๒๖๐๑ สินแร่และหัวแร่เหล็ก รวมถึงแร่เหล็กไฟโรต์ที่ย่างแล้ว)

หมายเหตุ : ๐.๐ หมายถึง มีปริมาณน้อยกว่า ๐.๑ ตัน

๗. ปริมาณสำรองแร่เหล็กของโลก

ข้อมูลปริมาณสำรองแร่เหล็กดิบของโลกในปี ๒๕๖๖ มีปริมาณ ๑๙๐,๐๐๐ ล้านตัน โดยออสเตรเลียครองอันดับหนึ่งของโลกด้วยปริมาณสำรองประมาณ ๕๘,๐๐๐ ล้านตัน หรือคิดเป็นร้อยละ ๓๐.๕ ของทั้งหมด รองลงมาคือบราซิลมีปริมาณสำรองประมาณ ๓๔,๐๐๐ ล้านตัน คิดเป็นร้อยละ ๑๗.๙ ของโลก และรัสเซียมีปริมาณสำรองประมาณ ๒๙,๐๐๐ ล้านตัน หรือร้อยละ ๑๕.๓ ตามลำดับ ตามตารางที่ ๖

ตารางที่ ๖ ปริมาณสำรองแร่เหล็กดิบของโลก จำแนกตามประเทศ ปี ๒๕๖๖

การจัดอันดับ	ประเทศ	ล้านตัน	ร้อยละ
๑	ออสเตรเลีย	๕๘,๐๐๐	๓๐.๕
๒	บราซิล	๓๔,๐๐๐	๑๗.๙
๓	รัสเซีย	๒๙,๐๐๐	๑๕.๓
๔	จีน	๒๐,๐๐๐	๑๐.๕
๕	ยูเครน	๖,๕๐๐	๓.๔
๖	แคนาดา	๖,๐๐๐	๓.๒
๗	อินเดีย	๕,๕๐๐	๒.๙
๘	อิหร่าน	๓,๓๐๐	๑.๗
๙	สหรัฐอเมริกา	๓,๑๐๐	๑.๖
-	อื่น ๆ	๒๕,๕๔๒	๑๓.๔
รวม		๑๙๐,๐๐๐	๑๐๐.๐๐

ที่มา : U.S. Geological Survey (USGS)

๘. สถานการณ์การผลิตแร่ของโลก

ในปี ๒๕๖๖ การผลิตแร่เหล็กของโลกยังคงอยู่ในระดับสูงมาก สะท้อนถึงความต้องการที่ไม่ลดลงจากอุตสาหกรรมเหล็กและเหล็กกล้า ซึ่งถือเป็นฐานรากของการพัฒนาเศรษฐกิจในแทบทุกภูมิภาค ซึ่งทั่วโลกมีการผลิตแร่เหล็กมากกว่า ๒,๕๓๐ ล้านตัน โดยมีผู้ผลิตหลักในตลาดโลกเพียง ๔ ประเทศ ได้แก่ ออสเตรเลีย บราซิล จีน และอินเดีย ตามตารางที่ ๗

ตารางที่ ๗ ปริมาณการผลิตแร่เหล็กของโลก ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๖

ประเทศ	๒๕๖๕ (ล้านตัน)	๒๕๖๖ (ล้านตัน)	การเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ)
ออสเตรเลีย	๙๔๔.๐	๙๕๓.๐	๑.๐
บราซิล	๔๓๕.๐	๔๔๕.๐	๒.๓
จีน	๒๗๒.๐	๒๗๘.๐	๒.๒
อินเดีย	๒๕๑.๐	๒๗๘.๐	๑๐.๘
รัสเซีย	๘๔.๒	๙๐.๙	๘.๐
อิหร่าน	๗๘.๓	๘๕.๔	๙.๑
แอฟริกาใต้	๖๓.๗	๖๓.๒	-๐.๘
อื่น ๆ	๓๗๑.๘	๓๓๖.๕	-๑๐.๕
รวม	๒,๕๐๐.๐	๒,๕๓๐.๐	๑.๒

ที่มา : U.S. Geological Survey (USGS)

๙. สถานการณ์การใช้แร่เหล็กของโลก

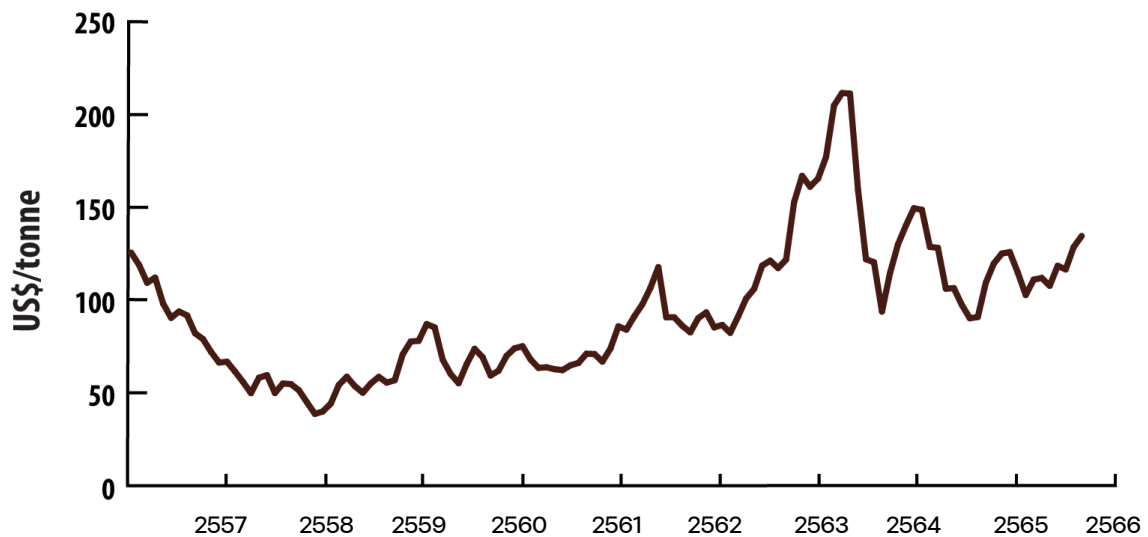
ในปี ๒๕๖๖ การใช้แร่เหล็กจะถูกนำไปใช้ในการผลิตเหล็กและเหล็กกล้าสัดส่วนมากถึงร้อยละ ๙๘ และส่วนที่เหลือร้อยละ ๒ จะถูกนำไปใช้ประโยชน์อื่น ๆ เช่น ชิ้นส่วนรถยนต์ ตัวเร่งปฏิกิริยา หมึกพิมพ์ เครื่องสำอาง และพลาสติก โดยการใช้แร่เหล็กทั่วโลกอยู่ที่ ๒.๕๑ พันล้านตัน เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๕ อยู่ที่ ๒.๒๕ พันล้านตัน เพิ่มขึ้นเกือบร้อยละ ๑๒ โดยการเพิ่มขึ้นนี้สะท้อนให้เห็นถึงความต้องการเหล็กที่ยังคงแข็งแกร่ง โดยเฉพาะในเอเชีย ซึ่งประเทศจีน เป็นผู้บริโภคและผู้นำเข้าแร่เหล็กรายใหญ่ที่สุดของโลก

โดยปี ๒๕๖๖ จีนได้นำเข้าแร่เหล็กมากถึง ๑.๑๘ พันล้านตัน ซึ่งเป็นสถิติสูงสุดเป็นประวัติการณ์ แม้ว่าจีนจะมีแหล่งแร่เหล็กภายในประเทศ แต่คุณภาพของสินแร่ค่อนข้างต่ำ (low-grade ore) จึงต้องพึ่งพาการนำเข้าจากแหล่งที่มีคุณภาพสูง เช่น ออสเตรเลียและบราซิล เพื่อใช้ในการผลิตเหล็กและเหล็กกล้าปริมาณมากตอบสนองต่อโครงการโครงสร้างพื้นฐานและการก่อสร้างภายในประเทศ ในขณะเดียวกันอินเดียมีการลงทุนในโครงการโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ เมืองใหม่ ถนน ทางรถไฟ และโรงงานอุตสาหกรรม ส่งผลให้ความต้องการเหล็กและเหล็กกล้า โดยตรงต่อแร่เหล็กพุ่งสูงขึ้น นอกจากนี้ ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เช่น เวียดนามและอินโดนีเซีย มีความต้องการแร่เหล็กเพิ่มขึ้นจากการขยายตัวของภาคการก่อสร้างและการลงทุนอุตสาหกรรม ขณะที่ตะวันออกกลางโดยเฉพาะซาอุดีอาระเบียและสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ มีโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ เช่น NEOM City ที่ต้องใช้เหล็กและเหล็กกล้าจำนวนมาก ส่งผลให้การนำเข้าและการบริโภคเพิ่มขึ้นตามไปด้วย

๑๐. สถานการณ์ราคาแร่เหล็กของโลก

ในช่วง ๑๐ ปีที่ผ่านมา ราคาแร่เหล็กได้สะท้อนถึงความผันผวนของเศรษฐกิจโลกและความต้องการด้านอุตสาหกรรมเหล็กกล้าอย่างชัดเจน โดยเฉพาะการเคลื่อนไหวของเศรษฐกิจจีนซึ่งเป็นผู้บริโภคแร่เหล็กรายใหญ่ที่สุดของโลก หากย้อนกลับไปเมื่อเดือนธันวาคม ปี ๒๕๕๘ ราคาแร่เหล็กตกลงไปอยู่ในระดับต่ำสุดที่ประมาณ ๔๑ ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน การร่วงลงครั้งนี้มีสาเหตุสำคัญมาจากภาวะอุปทานส่วนเกินในตลาดโลก ขณะที่ความต้องการในภาคการก่อสร้างและการผลิตเหล็กและเหล็กกล้าของจีนชะลอตัวลงอย่างเห็นได้ชัด ส่งผลให้ผู้ผลิตรายใหญ่ทั่วโลกเผชิญแรงกดดันด้านราคาอย่างต่อเนื่อง ต่อมาเมื่อเศรษฐกิจโลกเริ่มฟื้นตัว ความต้องการเหล็กในอุตสาหกรรมก่อสร้างและโครงสร้างพื้นฐานเพิ่มขึ้น ส่งผลให้ราคาแร่เหล็กปรับตัวสูงขึ้นต่อเนื่องจนกระทั่งในเดือนมิถุนายน ปี ๒๕๖๔ ราคาได้ขึ้นไปแตะจุดสูงสุดในรอบหลายปีที่ ๒๑๔ ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน โดยมีปัจจัยสำคัญที่สนับสนุนราคาขึ้นจากความต้องการในปริมาณมากของจีนที่เดินหน้าโครงการก่อสร้างขนาดใหญ่ รวมถึงมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจหลังการระบาดของโควิด-๑๙ อย่างไรก็ตาม ความผันผวนยังคงดำเนินต่อไป ทำให้ราคาแร่เหล็กมีการปรับฐานลงภายใต้แรงกดดันจากนโยบายการควบคุมการผลิตเหล็กและเหล็กกล้าของรัฐบาลจีนที่มุ่งเน้นการลดการปล่อยมลพิษและควบคุมการใช้ทรัพยากรอย่างเข้มงวด ส่งผลให้ราคาแร่เหล็กในตลาดโลกเริ่มกลับเข้าสู่จุดสมดุลมากขึ้น

สำหรับแนวโน้มราคาแร่ในปี ๒๕๖๖ ในช่วงต้นปีราคาเริ่มต้นที่ระดับประมาณ ๑๒๘ ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน โดยมีความผันผวนตลอดทั้งปี ก่อนจะปิดสิ้นปีด้วยราคาสูงสุดประมาณ ๑๓๗ ดอลลาร์สหรัฐต่อตัน การปรับขึ้นในช่วงปลายปีนั้นสะท้อนถึงการกลับมาของความตึงเครียดในบางส่วนของจีน แม้เศรษฐกิจยังคงเผชิญความท้าทาย แต่กิจกรรมการก่อสร้างและการผลิตเหล็กและเหล็กกล้ายังคงเป็นแรงขับเคลื่อนสำคัญ



ภาพที่ ๑ ราคาแร่เหล็กในตลาดโลก ในช่วงปี ๒๕๕๗-๒๕๖๖
ที่มา : Natural Resources Canada

โดยสรุปแล้วราคาแร่เหล็กในช่วง ๑๐ ปีที่ผ่านมา ได้เคลื่อนไหวขึ้นลงอย่างรุนแรง โดยมีราคาต่ำสุดในปี ๒๕๕๘ และราคาสูงสุดในปี ๒๕๖๔ ปัจจัยหลักที่ขับเคลื่อนตลาดส่วนใหญ่มาจากความต้องการแร่เหล็กของจีนซึ่งยังคงมีบทบาทมากที่สุดต่อทิศทางราคาแร่เหล็กของโลก

แหล่งที่มาของข้อมูล

๑. ฐานข้อมูลประทานบัตร. https://www.dpim.go.th/web services/con_report.php
๒. รายงานข้อมูลสถิติแร่. <https://www1.dpim.go.th/ppr/title.php?tid=000001704693901>
๓. Global Trade Atlas
๔. Natural Resources Canada
๕. Reuters. China 2023 iron ore imports hit a record high on rising demand.
๖. The Coal Trader. Global Seaborne Iron Ore Trade in 2023.
๗. U.S. Geological Survey. Mineral Commodity Summaries: Iron Ore 2567
๘. World Mining Data