

สถานการณ์หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ปี ๒๕๖๕

ทศพร สุวรรณโณ

กองบริหารจัดการวัตถุดิบอุตสาหกรรม

หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์เป็นหินอุตสาหกรรมชนิดหนึ่งที่ถูกใช้ในการผลิตปูนซีเมนต์ซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ โดยอุตสาหกรรมการก่อสร้างจะใช้ปูนซีเมนต์เป็นส่วนประกอบสำคัญไม่ว่าจะเป็นที่พักอาศัย อาคารพาณิชย์ งานโครงสร้างพื้นฐาน เช่น การทำเสาเข็ม ตอม่อ ฐานรากสำหรับการรับน้ำหนักของสิ่งก่อสร้าง งานก่อและงานฉาบ เป็นต้น (กุลศ ภูววรรณกุล, ๒๕๖๐) ซึ่งสถานการณ์หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของประเทศไทยจะถูกอธิบายแบ่งเป็นสถานการณ์ภายในประเทศ สถานการณ์การส่งออก และสถานการณ์การแข่งขันในตลาดโลก ดังนี้

๑. สถานการณ์ภายในประเทศ

๑.๑ ประทานบัตร

จากฐานข้อมูลประทานบัตรของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ในปี ๒๕๖๕ พบว่าประเทศไทยมีประทานบัตรหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ที่มีสถานะ “มีอายุ” และ “ต่ออายุ” จำนวน ๑๙๙ แปลง ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ ๕๐,๑๐๗ ไร่ โดยตั้งอยู่ที่จังหวัดลำปาง นครสวรรค์ นครราชสีมา สระบุรี เพชรบุรี และนครศรีธรรมราช (ตารางที่ ๑)

ตารางที่ ๑ ประทานบัตรหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

จังหวัด	จำนวนประทานบัตรที่มีอายุ (แปลง)	พื้นที่ประทานบัตรรวม (ไร่)
ลำปาง	๒๘	๘,๐๕๖
นครสวรรค์	๑	๒๔๙
นครราชสีมา	๒	๓๕๘
สระบุรี	๑๔๗	๓๖,๒๖๒
เพชรบุรี	๒	๓๕๔
นครศรีธรรมราช	๑๙	๔,๘๒๘
รวม	๑๙๙	๕๐,๑๐๗

ที่มา: ฐานข้อมูลประทานบัตร, กองบริการงานอนุญาต กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (กพร.)

๑.๒ การผลิต

ในปี ๒๕๖๕ ประเทศไทยมีการผลิตหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ใน ๕ จังหวัด คือ ลำปาง นครสวรรค์ สระบุรี เพชรบุรี และนครศรีธรรมราช รวม ๕๕.๓๙ ล้านตัน (ลดลงจากปี ๒๕๖๔ ร้อยละ ๒๗.๒๓) คิดเป็นมูลค่า ๑๓,๘๔๗.๑ ล้านบาท (ลดลงจากปี ๒๕๖๔ ร้อยละ ๒๗.๒๐) โดยการผลิตในภาคกลางเริ่มลดลงหลังจากมีปริมาณการผลิตที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา ขณะที่การผลิตของภาคใต้อยู่ในระดับใกล้เคียงกับปีที่ผ่านมา (ตารางที่ ๒)

**ตารางที่ ๒ ปริมาณการผลิตหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๕ จำแนกตามจังหวัด**

หน่วย: ล้านตัน

จังหวัด	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕ ^ป
ภาคเหนือ						
ลำปาง	๓.๘๓	๑.๓๒	๓.๖๓	๓.๒๔	๓.๐๖	๓.๓๔
นครสวรรค์	๐.๖๒	๐.๒๓	-	-	-	๐.๐๑
ภาคกลาง						
เพชรบุรี	๐.๔๖	๐.๕๐	๐.๕๑	๐.๓๘	๑.๘๑	๐.๖๒
สระบุรี	๕๗.๘๔	๕๕.๘๓	๕๔.๑๔	๕๓.๘๕	๖๕.๑๖	๔๔.๘๖
ภาคใต้						
นครศรีธรรมราช	๕.๒๘	๖.๒๙	๗.๐๐	๗.๗๔	๖.๐๗	๖.๕๗
รวมทั้งประเทศ	๖๘.๐๓	๖๔.๑๖	๖๕.๒๘	๖๕.๒๑	๗๖.๑๐	๕๕.๔๐
มูลค่า (ล้านบาท)	๑๗,๐๐๖.๐	๑๖,๐๕๕.๐	๑๖,๓๑๘.๔	๑๖,๒๙๙.๗	๑๙,๐๒๓.๙	๑๓,๘๔๑.๑

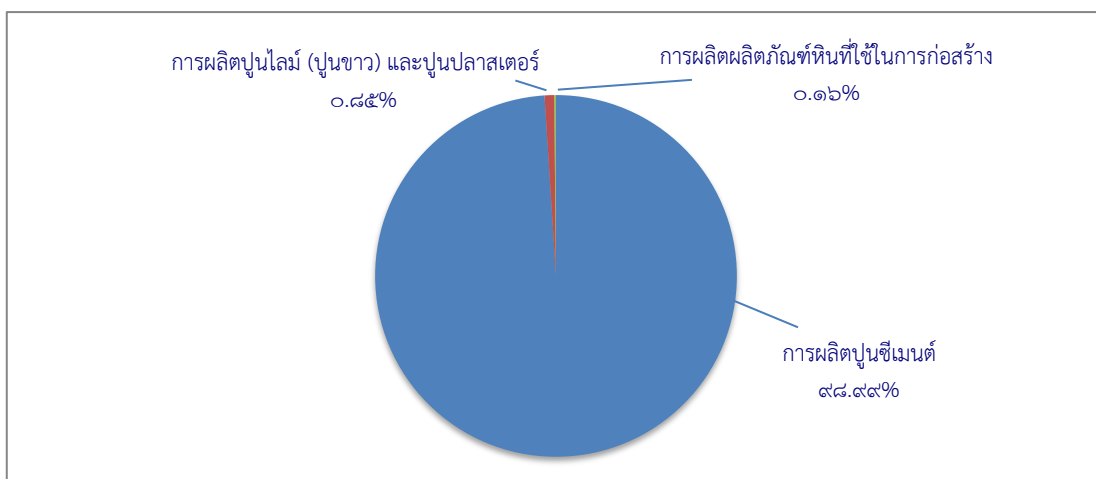
P : ข้อมูลเบื้องต้น

ที่มา : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กพร.

๑.๓ การใช้

หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ส่วนใหญ่จะถูกใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตปูนซีเมนต์โดยมีสัดส่วนถึงร้อยละ ๙๘.๙๙ ขณะที่การผลิตปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์ และการผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้างรวมแล้วมีเพียงประมาณร้อยละ ๑ ตามภาพที่ ๑ เท่านั้น ซึ่งวัตถุดิบที่ใช้ผลิตปูนซีเมนต์จะถูกส่งเข้าโรงงานปูนซีเมนต์ของประเทศไทยทั้งหมด ๑๑ แห่ง ใน ๕ จังหวัด ได้แก่ สระบุรี ลำปาง นครสวรรค์ เพชรบุรี และนครศรีธรรมราช ซึ่งเป็นของผู้ประกอบการทั้งหมด ๗ ราย คือ ๑. กลุ่มบริษัทปูนซีเมนต์ไทย ๒.บริษัท ปูนซีเมนต์นครหลวง จำกัด (มหาชน) ๓.บริษัท ทีพีโอ โพลีน จำกัด (มหาชน) ๔.บริษัท ปูนซีเมนต์เอเชีย จำกัด (มหาชน) ๕.บริษัท ชลประทานซีเมนต์ จำกัด (มหาชน) ๖.บริษัท ภูมิใจไทยซีเมนต์ จำกัด ๗.บริษัท ปูนซีเมนต์ ตราลูกโลก จำกัด จึงสามารถสรุปได้ว่าปริมาณการใช้ของหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จะขึ้นอยู่กับการผลิตปูนซีเมนต์และมีความสัมพันธ์เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

ภาพที่ ๑ สัดส่วนปริมาณการใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ภายในประเทศ

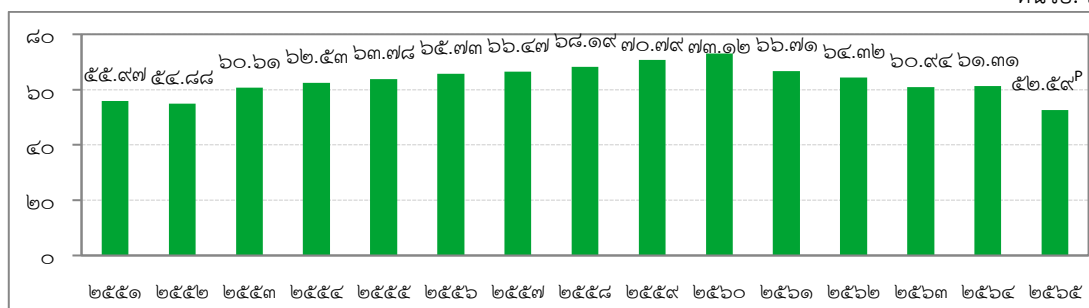


ที่มา : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ปริมาณการใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ภาพรวมของประเทศตั้งแต่ปี ๒๕๖๐ – ๒๕๖๕ พบว่ามีทิศทางที่ลดลงอย่างต่อเนื่อง โดยในปี ๒๕๖๕ ปริมาณการใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์อยู่ที่ ๕๒.๕๙ ล้านตัน ลดลงจากปีก่อนหน้าถึงร้อยละ ๑๔.๒ เนื่องจากภาวะเศรษฐกิจประเทศไทยที่ได้รับผลกระทบจากภาวะเงินเฟ้อ ราคาพลังงานที่สูงขึ้น ซึ่งเป็นผลจากความขัดแย้งระหว่างรัสเซีย-ยูเครน รวมถึงผลกระทบจากการแพร่ระบาดไวรัสโควิด-๑๙ ที่ยังคงอยู่ (สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, ๒๕๖๕)

ภาพที่ ๒ ปริมาณการใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ภายในประเทศ

หน่วย: ล้านตัน



P : ข้อมูลเบื้องต้น

ที่มา : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

๑.๔ ปริมาณสำรองหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์

ในปี ๒๕๖๕ ประเทศไทยมีปริมาณสำรองหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์จากประทานบัตรอยู่ที่ ๓,๘๒๖ ล้านตัน ในพื้นที่ทั้งหมด ๖ จังหวัด คือ ลำปาง นครสวรรค์ นครราชสีมา เพชรบุรี สระบุรี และนครศรีธรรมราช โดยจังหวัดที่มีปริมาณสำรองแร่มากที่สุดคือจังหวัดสระบุรี ทั้งนี้ ปริมาณการใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของประเทศไทยโดยเฉลี่ยตั้งแต่ปี ๒๕๕๑-๒๕๖๕ เป็นจำนวนที่ปีละ ๖๓.๒๐ ล้านตัน ดังนั้นปริมาณสำรองแร่ในปัจจุบันสามารถรองรับการใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ได้ประมาณ ๖๐ ปี

ตารางที่ ๓ ปริมาณสำรองหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ปี ๒๕๖๕

หน่วย: ตัน

จังหวัด	ปริมาณแร่
ภาคเหนือ	
ลำปาง	๑๘๒,๐๐๐,๐๐๐
นครสวรรค์	๒๓,๙๙๙,๙๓๙
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	
นครราชสีมา	๑๔,๑๕๖,๔๔๒
ภาคกลาง	
เพชรบุรี	๑๗,๑๒๗,๓๙๖
สระบุรี	๓,๔๖๙,๐๔๖,๙๘๔
ภาคใต้	
นครศรีธรรมราช	๑๒๐,๐๐๐,๐๐๐
รวมทั้งประเทศ	๓,๘๒๖,๓๓๐,๗๖๑

ที่มา : กองบริหารจัดการวัตถุอันตราย กรมอุตสาหกรรม กพร.

๑.๕ ค่าภาคหลวง

ในปี ๒๕๖๕ ประเทศไทยสามารถจัดเก็บค่าภาคหลวงหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ได้มากเป็นลำดับที่ ๑ โดยจัดเก็บได้ ๑,๑๘๒.๓๓ ล้านบาท (ลดลงจากปี ๒๕๖๔ ร้อยละ ๑.๓๘) คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๓๐.๑๑ ของค่าภาคหลวงแร่ทุกชนิด (ตารางที่ ๔)

ตารางที่ ๔ การจัดเก็บค่าภาคหลวงหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๕

หน่วย: ล้านบาท

ค่าภาคหลวงแร่	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ค่าภาคหลวงหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์	๑,๒๘๐.๗๔	๑,๒๓๕.๙๙	๑,๒๕๐.๖๖	๑,๒๑๙.๓๔	๑,๑๘๘.๘๙	๑,๑๘๒.๓๓
ค่าภาคหลวงแร่รวม	๓,๘๓๖.๑๐	๓,๗๘๘.๘๘	๓,๘๙๕.๙๕	๓,๗๓๐.๑๖	๓,๙๑๙.๑๕	๓,๙๒๖.๖๔
สัดส่วนต่อค่าภาคหลวงแร่รวม	๓๓.๔๐%	๓๒.๖๒%	๓๒.๑๑%	๓๒.๖๘%	๓๐.๖๐%	๓๐.๑๑%

ที่มา : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กพร.

๒. สถานการณ์การส่งออก

๒.๑ การส่งออกในภาพรวม

ประเทศไทยมีการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในปริมาณน้อย เนื่องจากปริมาณส่วนใหญ่ถูกแปรรูปเป็นปูนซีเมนต์และส่งออกต่างประเทศในรูปของปูนซีเมนต์ โดยการอ้างอิงข้อมูลจาก Global Trade Atlas ที่รหัสผลิตภัณฑ์ ๒๕๒๑๐๐ ในปี ๒๕๖๕ ประเทศไทยมีการส่งออกอยู่ที่ ๘๙๗,๕๐๑ ตัน เพิ่มขึ้นร้อยละ ๓.๘๗ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๔ ที่มีปริมาณการส่งออกอยู่ที่ ๘๖๔,๐๓๘ ตัน ขณะที่มูลค่าการส่งออกของปี ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๕๐๔.๓๔ ล้านบาท เพิ่มขึ้นร้อยละ ๙.๐๘ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๔ ที่มีมูลค่าการส่งออกเป็นเงิน ๔๖๑.๖๘ ล้านบาท

ตารางที่ ๕ ปริมาณและมูลค่าการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๕

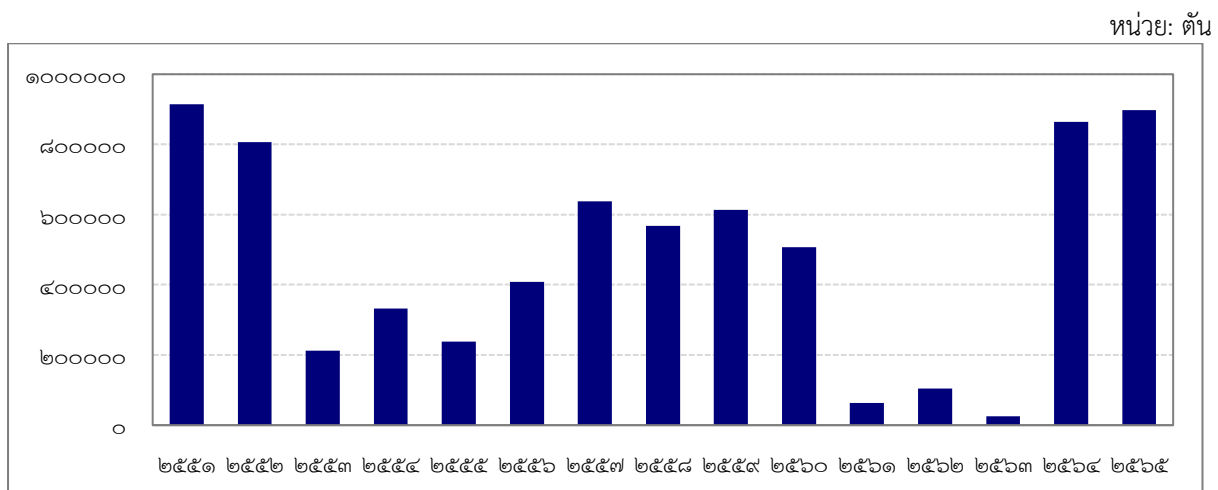
	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕
ปริมาณ (ตัน)	๕๐๗,๒๑๒	๖๓,๕๕๔	๑๐๓,๕๖๘	๒๕,๔๐๗	๘๖๔,๐๓๘	๘๙๗,๕๐๑
มูลค่า (ล้านบาท)	๒๔๐.๔๘	๔๙.๗๘	๗๙.๘๘	๒๔.๙๖	๔๒๑.๖๘	๕๐๔.๓๔

ที่มา: Global Trade Atlas

เมื่อพิจารณาแนวโน้มการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของประเทศไทยตั้งแต่ปี ๒๕๕๑ เป็นต้นมา พบว่ามีแนวโน้มส่งออกลดลงสาเหตุจากปริมาณส่งออกไปยังประเทศอินเดียลดลง ต่อมาในปี ๒๕๕๔ มีปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น เนื่องจากเริ่มส่งออกไปประเทศนิวแคลิโดเนียเป็นครั้งแรกซึ่งมีสัดส่วนการส่งออกสูงถึงร้อยละ ๒๐.๑๕ ของการส่งออกทั้งหมด ในปี ๒๕๕๕ การส่งออกกลับลดลงเนื่องจากไม่มีการส่งออกไปยังประเทศนิวแคลิโดเนียและกลับมาเริ่มส่งออกในปี ๒๕๕๖ รวมถึงการส่งออกไปยังประเทศบังกลาเทศในปี ๒๕๕๖ ที่เพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๗๕.๘๔ ทำให้การส่งภาพรวมมีปริมาณเพิ่มขึ้น จนถึงปี ๒๕๕๘ การส่งออกไปยังประเทศบังกลาเทศและนิวแคลิโดเนียกลับลดลงถึงแม้ประเทศไทยได้เพิ่มการส่งออกไปประเทศไต้หวันเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ ๖๕.๑๖ แต่ไม่เพียงพอต่อปริมาณการส่งออกที่ลดลงของประเทศบังกลาเทศและนิวแคลิโดเนีย หลังจากนั้นปี ๒๕๕๙ การส่งไปยังประเทศบังกลาเทศได้กลับมาขยายตัวทำให้การส่งออกรวมของประเทศมีปริมาณเพิ่มขึ้น และในปี ๒๕๖๐ ปริมาณการส่งออกของประเทศไทยลดลงเนื่องจากการส่งออกไปยังประเทศนิวแคลิโดเนียลดลงถึงร้อยละ ๙๐.๑๕ สาเหตุจากประเทศนิวแคลิโดเนียเพิ่มการนำเข้าจากประเทศฟิลิปปินส์แทน และในปี ๒๕๖๑ การส่งออกได้ลดลงเป็นอย่างมากเนื่องจากการส่งออกไปยังประเทศบังกลาเทศลดลงถึง

ร้อยละ ๙๗.๗๕ สาเหตุจากประเทศบังกลาเทศเพิ่มการนำเข้าจากอินเดียแทน ในปี ๒๕๖๒ เริ่มมีการส่งออกไปยังประเทศบังกลาเทศได้เพิ่มมากขึ้น แต่ในปี ๒๕๖๓ ปริมาณการส่งออกในภาพรวมกลับมามีการลดลงอีกครั้งเนื่องจากผลกระทบของการแพร่ระบาดของโควิด-๑๙ ที่กระจายไปทั่วโลก ทำให้ปี ๒๕๖๓ เป็นปีที่ปริมาณการส่งออกของประเทศไทยลดลงจนถึงจุดต่ำสุดในรอบ ๑๕ ปี และหลังจากนั้นในปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ ประเทศไทยสามารถส่งออกได้เพิ่มขึ้นจากการส่งออกไปยังประเทศบังกลาเทศในปริมาณสูงที่สุดนับตั้งแต่ได้มีการส่งออกไปยังประเทศบังกลาเทศและยังมีการส่งออกไปที่ประเทศไต้หวันและนิวแคลิโดเนียที่เพิ่มขึ้นจนทำให้การปริมาณส่งออกในภาพรวมใกล้เคียงกับปริมาณการส่งออกเมื่อปี ๒๕๕๑ ที่ผ่านมา (ภาพที่ ๓)

ภาพที่ ๓ ปริมาณการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์
ของประเทศไทยปี ๒๕๕๑-๒๕๖๕

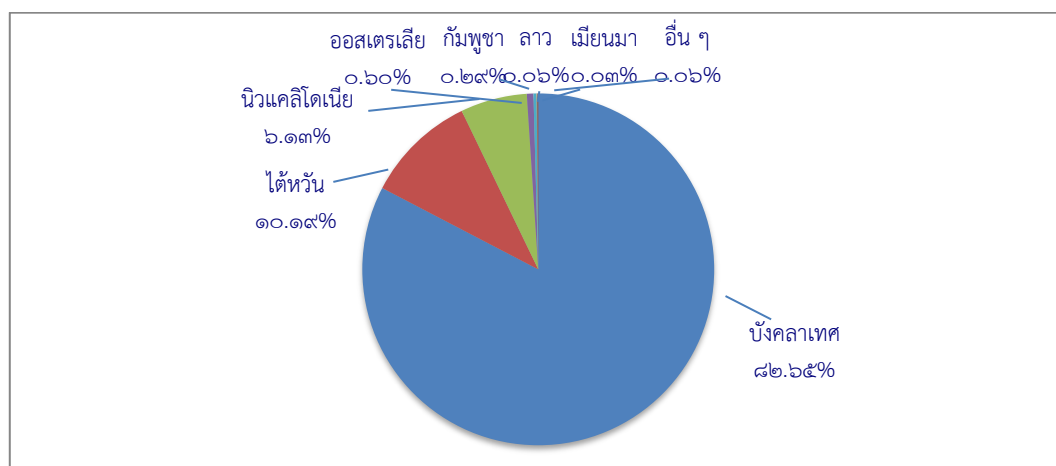


ที่มา: Global Trade Atlas

๒.๒ ตลาดส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ที่สำคัญของประเทศไทย

ตลาดส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์กระจุกตัวอยู่ที่ประเทศบังกลาเทศ โดยในปี ๒๕๖๕ ประเทศไทยมีตลาดส่งออกที่สำคัญ ๕ อันดับแรก คือ บังกลาเทศ ไต้หวัน นิวแคลิโดเนีย ออสเตรเลีย และกัมพูชา ซึ่งมีสัดส่วนรวมกันประมาณร้อยละ ๙๙.๘๖ ของปริมาณการส่งออกทั้งหมด ส่วนตลาดอื่น ๆ ที่มีความสำคัญรองลงมา ได้แก่ ลาว และเมียนมา ตามลำดับ (ภาพที่ ๔)

ภาพที่ ๔ สัดส่วนปริมาณการส่งออกของไทยในตลาดหลักในปี ๒๕๖๕



ที่มา: Global Trade Atlas

เมื่อพิจารณาการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของไทยในรายตลาดของปี ๒๕๖๕ พบว่าตลาดที่ขยายตัวปริมาณการส่งออกมาเป็นอันดับแรกคือ ประเทศนิวแคลิโดเนีย ออสเตรเลีย บังคลาเทศ กัมพูชา และเมียนมา ขณะที่การส่งออกที่ประเทศไต้หวัน และลาว กลับหดตัวลง

ตารางที่ ๖ ปริมาณและมูลค่าการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในตลาดส่งออก ปี ๒๕๖๕ เทียบกับปี ๒๕๖๔

ตลาดส่งออก	๒๕๖๔		๒๕๖๕		การเปลี่ยนแปลง	
	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (ตัน)	มูลค่า (บาท)	ปริมาณ (%)	มูลค่า (%)
บังคลาเทศ	๕๕๗,๒๖๐	๒๕๓,๖๓๔,๙๔๐	๗๔๒,๑๑๕	๓๗๙,๓๖๐,๔๗๗	๓๓.๑๗%	๔๙.๕๗%
ไต้หวัน	๒๗๒,๔๔๒	๑๓๔,๖๘๓,๑๔๓	๙๑,๔๖๑	๔๕,๓๑๗,๖๔๔	-๖๖.๔๓%	-๖๖.๓๕%
นิวแคลิโดเนีย	๒๗,๑๕๐	๑๒,๔๑๕,๘๙๙	๕๕,๐๐๐	๓๕,๒๗๖,๒๘๐	๑๐๒.๕๘%	๑๘๔.๑๒%
ออสเตรเลีย	๓,๕๐๑	๗,๓๕๗,๑๑๖	๕,๔๐๕	๑๔,๖๘๐,๙๕๕	๕๔.๓๘%	๙๙.๕๕%
กัมพูชา	๒,๔๓๔	๑๑,๕๐๓,๔๐๖	๒,๖๒๗	๑๖,๒๙๗,๔๒๖	๗.๙๓%	๔๑.๖๗%
ลาว	๖๑๑	๒,๖๐๐,๓๙๗	๕๑๕	๑,๖๕๖,๐๖๐	-๑๕.๗๑%	-๓๖.๓๒%
เมียนมา	๒๗๐	๑,๒๔๓,๔๕๕	๒๘๗	๑,๑๙๐,๒๙๖	๖.๓๐%	-๔.๒๘%
อื่น ๆ	๔๓	๓,๖๗๖,๑๘๘	๙๑	๕,๑๗๐,๕๘๐	๑๑๑.๖๓%	๔๐.๖๕%
รวม	๘๖๓,๗๑๑	๔๒๗,๑๑๔,๕๔๔	๘๙๗,๕๐๑	๔๙๘,๙๔๙,๗๑๘	๓.๙๑%	๑๖.๘๒%

ที่มา: Global Trade Atlas

๓. สถานการณ์การแข่งขันในตลาดโลก

ในปี ๒๕๖๕ การค้ารวม (ส่งออกและนำเข้า) หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของโลกมีมูลค่า ๖๐,๒๐๗,๔๓๔,๕๔๐ บาท ลดลงร้อยละ ๒๑.๗๑ จากปีก่อนหน้า โดยมีประเทศที่มีมูลค่าการค้าสูงสุด ๑๐ ประเทศ ได้แก่ อินเดีย ไต้หวัน เกาหลีใต้ มาเลเซีย เยอรมนี เบลเยียม อินโดนีเซีย สหรัฐอเมริกา เนเธอร์แลนด์ และแคนาดา

การนำเข้า มีประเทศที่มีการนำเข้าหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ที่สำคัญของโลก ๕ อันดับแรก ได้แก่ อินเดีย (ร้อยละ ๕๓.๘๐) ไต้หวัน (ร้อยละ ๖.๘๖) เกาหลีใต้ (ร้อยละ ๔.๓๗) เยอรมนี (ร้อยละ ๓.๑๗) และญี่ปุ่น (ร้อยละ ๓.๐๓) โดยประเทศไทยเป็นผู้นำเข้าหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์อันดับที่ ๓๘ มีมูลค่าการนำเข้า ๒๗,๓๐๓,๕๗๔ บาท หรือคิดเป็นร้อยละ ๐.๐๖ ของมูลค่าการนำเข้าหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ทั้งหมด

การส่งออก มีประเทศที่มีการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ที่สำคัญของโลก ๕ อันดับแรก ได้แก่ ญี่ปุ่น (ร้อยละ ๑๒.๑๙) มาเลเซีย (ร้อยละ ๙.๘๑) อินเดีย (ร้อยละ ๗.๓๗) เบลเยียม (ร้อยละ ๔.๖๑) และสเปน (ร้อยละ ๔.๒๐) โดยประเทศไทยเป็นผู้ส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์อันดับที่ ๗ มีมูลค่าการส่งออกอยู่ที่ ๔๙๘,๙๔๙,๗๑๘ บาท หรือคิดเป็นร้อยละ ๓.๑๗ ของมูลค่าการส่งออกหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ทั้งหมด

ตารางที่ ๗ สถิติการค้าหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ของโลก ปี ๒๕๖๕

มูลค่าการนำเข้า

อันดับที่	ประเทศ	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน (ร้อยละ)
๑	อินเดีย	๒๓,๙๒๖,๑๖๘,๑๐๒	๕๓.๘๐
๒	ไต้หวัน	๓,๐๕๒,๔๖๓,๔๗๔	๖.๘๖
๓	เกาหลีใต้	๑,๙๔๓,๒๙๑,๗๔๑	๔.๓๗
๔	เยอรมนี	๑,๔๐๙,๙๔๓,๒๘๐	๓.๑๗
๕	ญี่ปุ่น	๑,๓๔๕,๘๓๑,๖๐๕	๓.๐๓
๖	อินโดนีเซีย	๑,๐๙๓,๖๑๓,๑๔๗	๒.๔๖
๗	เนเธอร์แลนด์	๗๕๑,๑๒๕,๖๐๑	๑.๖๙
๘	บราซิล	๖๘๙,๒๗๓,๔๕๓	๑.๕๕
๙	สวีเดน	๕๔๖,๒๑๔,๓๘๙	๑.๒๓
๑๐	สหรัฐอเมริกา	๔๘๐,๐๕๖,๐๑๑	๑.๐๘
๓๘	ไทย	๒๗,๓๐๓,๕๗๔	๐.๐๖

ที่มา : Global Trade Atlas

มูลค่าการส่งออก

อันดับที่	ประเทศ	มูลค่า (บาท)	สัดส่วน (ร้อยละ)
๑	ญี่ปุ่น	๑,๙๑๙,๒๕๔,๕๖๒	๑๒.๑๙
๒	มาเลเซีย	๑,๕๔๓,๙๔๖,๗๑๓	๙.๘๑
๓	อินเดีย	๑,๑๖๐,๔๕๖,๕๔๒	๗.๓๗
๔	เบลเยียม	๗๒๖,๑๙๕,๓๔๕	๔.๖๑
๕	สเปน	๖๖๑,๓๘๓,๑๕๘	๔.๒๐
๖	เวียดนาม	๖๒๓,๗๑๓,๗๙๓	๓.๙๖
๗	ไทย	๔๙๘,๙๔๙,๗๑๘	๓.๑๗
๘	อียิปต์	๔๖๖,๔๓๕,๘๙๖	๒.๙๖
๙	สหรัฐอเมริกา	๔๖๓,๐๘๐,๐๕๖	๒.๙๔
๑๐	แคนาดา	๔๔๙,๑๒๙,๑๓๖	๒.๘๕

ที่มา : Global Trade Atlas

จากสถานการณ์หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ปี ๒๕๖๕ ข้างต้นจะเห็นว่าประเทศไทยมีปริมาณการใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์เป็นไปในทิศทางเดียวกับการผลิตปูนซีเมนต์ของประเทศไทย เนื่องจากมีสัดส่วนการใช้เพื่อผลิตเป็นปูนซีเมนต์ถึงร้อยละ ๙๘.๙๙ และการผลิตปูนซีเมนต์ในปี ๒๕๖๕ มีปริมาณลดลงเนื่องจากได้รับผลกระทบจากภาวะเงินเฟ้อและราคาพลังงานที่สูงเป็นผลจากความขัดแย้งระหว่างรัสเซีย-ยูเครน (สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม, ๒๕๖๕) ส่งผลให้การใช้หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ลดลงและทำให้การจัดเก็บค่าภาคหลวงแร่ลดลงตาม อย่างไรก็ตามกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สามารถบริหารจัดการหินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ต่อการใช้ภายในประเทศได้อย่างเพียงพอโดยมีปริมาณสำรองแร่ใช้ได้นานถึง ๖๐ ปี

พร้อมรองรับการเกิดโครงสร้างพื้นฐานของรัฐและการพัฒนาโครงการต่าง ๆ ของภาคเอกชนที่จะเกิดขึ้นในอนาคตได้ รวมถึงมีทรัพยากรบางส่วนที่สามารถส่งออกเพื่อสร้างรายได้ให้แก่ประเทศเพิ่มขึ้น

แหล่งที่มาของข้อมูล

๑. ระบบฐานข้อมูลใบอนุญาตประทานบัตร. https://www.dpim.go.th/webservices/con_report.php
๒. รายงานข้อมูลสถิติแร่. <https://www1.dpim.go.th/ppr/title.php?tid=000001704693901>
๓. Global Trade Atlas. <https://connect.ihsmarkit.com/gta/analytics/>
๔. สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม. <https://s.dpim.go.th/by>