

รายงานวิชาการ

ปีที่ ๔ ภ.ก. 1/2562

รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหมืองแร่ภาคใต้ตอนบน
ประจำปี พ.ศ. 2561

เสนีย์ กักดิไพบูลย์

สำนักงานอุตสาหกรรมพัฒนาฐานและกระบวนการเหมืองแร่ เนื่อง ภ.ก. ภ.ก.
กรรมอุตสาหกรรมพัฒนาฐานและกระบวนการเหมืองแร่

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
นายวิษณุ ทับเที่ยง

ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 4 ภูเก็ต
นายชาวลิตต์ ทองประดับ

หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยี
นายเสนีย์ กักดีใหม่

จัดพิมพ์โดย สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 4 ภูเก็ต
ถนนท่าแครง ตำบลคลตตาดเนื้อ
อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000
โทร. 0 7621 2250 โทรสาร 0 7621 0685

พิมพ์ครั้งที่ 1 สิงหาคม 2562
จำนวน 25 เล่ม

ข้อมูลการลงทะเบียนรายการบรรณานุกรรมา

เสนีย์ กักดีใหม่

รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหมืองแร่ภาคใต้ต่อชนบท ประจำปี พ.ศ. 2561

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต 4 ภูเก็ต

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ 2562

ก 17 หน้า : ตราฯ

รายงานวิชาการ ฉบับที่ สมช.4 ภูเก็ต 1/2562

บทคัดย่อ

ปี พ.ศ.2561 อุตสาหกรรมเหมืองแร่ในภาคใต้ตอนบน มีเหมืองแร่เปิดดำเนินการ 56 เหมือง โรงโม่ทิน 21 โรง โรงแท่งแร่ 22 โรง โรงกลุ่มแร่ดีบุก 1 โรง ในอนุญาตร่อนแร่ดีบุก 1,580 ราย มีการว่าจ้างงาน 1,428 คน มีการผลิตแร่ที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจ 16 ชนิด ประกอบด้วยแร่ดีบุก โคลั่นเบี้ยมแทนทาลัม เชอร์กอน รูไทร์ อิลเมโนอิต์ โมนาไซต์ การ์เนต ยิปซัม แอนไฮไดรต์ ดินซิเมนต์ โดโลไมต์ ดินขาว ทรายแก้ว หินปูนก่อสร้าง หินกรานิต และหินทราย มีผลผลิตรวม 15,482,311 เมตริกตัน มูลค่าการผลิตรวม 5,771 ล้านบาท และนำรายได้เข้ารัฐ 257 ล้านบาท ส่วนอุตสาหกรรมดีบุก (tin industry) ใช้แร่ดีบุกในประเทศเป็น วัตถุดิน 480 เมตริกตัน มีการนำเข้าสินแร่ดีบุก และโลหะดีบุกคุณภาพดีจากต่างประเทศ 21,564 เมตริกตัน ปริมาณการผลิตผลิตภัณฑ์ดีบุก 11,640 เมตริกตัน จำหน่ายในประเทศ 2,659 เมตริกตัน มูลค่า 1,889 ล้านบาท ส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ 8,813 เมตริกตัน มูลค่าการส่งออก 5,543 ล้านบาท

กิตติกรรมประทุม

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 4 ภูเก็ต ขอขอบคุณหน่วยงานที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

- สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต พังงา ระนอง ชุมพร ยะลา สุราษฎร์ธานี และนครศรีธรรมราช
- ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
- ด่านศุลกากรกันดัง สีชล และสงขลา
- บริษัท ไทยแคนเดสมอลติ้งแอนด์รีไฟนิ่ง จำกัด จังหวัดภูเก็ต
- ฝ่ายบริหารทั่วไป สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต 4 ภูเก็ต จัดทีมรป

คำนำ

ทรัพยากรแร่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการใช้ประโยชน์ในการดำเนินธุรกิจ ใช้เป็นวัตถุดิบในอุตสาหกรรมต่างๆ เป็นอุตสาหกรรมต้นน้ำ (Upstream Industry) ในกระบวนการผลิตสินค้า อุปโภคบริโภค สร้างอาชีวะที่อยู่อาศัย และถนนทาง ตลอดจนการผลิตเพื่อทดแทนการนำเข้าและส่งออก จำหน่ายต่างประเทศ เป็นวงจรเศรษฐกิจที่สำคัญของประเทศไทย

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เชต ๔ ภูเก็ต กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้จัดทำรายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหมืองแร่ภาคใต้ตอนบน ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยรวบรวมข้อมูลทรัพยากรแร่ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาจัดทำเป็นข้อมูลพื้นฐาน (Mineral Information and Database) ของอุตสาหกรรมเหมืองแร่ภาคใต้ตอนบน และเป็นข้อมูลพื้นฐานสถิติแร่ (Mineral statistics) สำหรับการพัฒนาอุตสาหกรรมเหมืองแร่ต่อไป

(นายเขาวลิติร์ ทองประดับ)

ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เชต ๔ ภูเก็ต

สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อ

กิจกรรมประจำ	1
คำนำ	III
บทนำ	1
จำนวนสถานประกอบการ	1
อุตสาหกรรมดีบุก	1
การผลิตและภาคใต้ตอนบน	2
มูลค่าการผลิตและภาคใต้ตอนบน	4
การส่งออกจำหน่ายต่างประเทศของภาคใต้ตอนบน	4
มูลค่าการส่งออกจำหน่ายต่างประเทศของภาคใต้ตอนบน	6
รายได้จากการอุดหนุนใหม่ของรัฐบาล	6
สรุป	7
ภาคสถิติ ตารางที่ 1- 15	8
ภาคผนวก สถิติอุตสาหกรรมใหม่องรัฐบาล ภาคใต้ตอนบน พ.ศ. 2552 - 2561	27
ทำเนียบผู้ประกอบการ	37
แผนที่	46

รายงานสถานการณ์อุตสาหกรรมเหมืองแร่ภาคใต้ตอนบน พ.ศ. 2561

บทนำ

อุตสาหกรรมเหมืองแร่นับว่าเป็นภาคเศรษฐกิจที่สำคัญสาขานี้ ได้ผลิตแร่ที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจนำมาใช้ในประเทศ และส่งออกไปจำหน่ายต่างประเทศ นำมาซึ่งเงินตราต่างประเทศในแต่ละปี เป็นจำนวนมาก ก่อให้เกิดประโยชน์ทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อภาคธุรกิจและเอกชน ซึ่งรายละเอียดของการดำเนินงานของอุตสาหกรรมเหมืองแร่ภาคใต้ตอนบน ประกอบด้วยจังหวัดภูเก็ต พังงา ระนอง ชุมพร กระบี่ และสุราษฎร์ธานี ซึ่งระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม 2561 มีดังนี้

จำนวนสถานประกอบการของอุตสาหกรรมเหมืองแร่ภาคใต้ตอนบน

เมื่อสิ้นสุดเดือนธันวาคม 2561 อุตสาหกรรมเหมืองแร่ของภาคใต้ตอนบน มีสถานประกอบการเปิดการดำเนินการ (active) จำนวน 100 ราย ประกอบด้วยเหมืองแร่ (open pit mine) 56 เมือง โรงโน้ม 21 โรง โรงแต่งแร่ 22 โรง โรงกลุ่มแร่ดีบุก 1 โรง ในอนุญาตร่อนแร่ดีบุก 1,580 ราย กล่าวคือ จังหวัดสุราษฎร์ธานี มีเหมืองแร่เปิดการมากที่สุด 35 เมือง ส่วนชนิดแร่ที่มีเหมืองเปิดการมากที่สุด คือหินอุตสาหกรรมและโคลโนมิตร มี 27 เมือง แร่ยิปซัมและ แอนไฮไดรท์ มีเหมืองแร่เปิดการ 23 เมือง ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 1

อุตสาหกรรมดีบุก (Tin Industry)

ในปี พ.ศ. 2561 โรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต ได้ประกอบธุรกิจโลหกรรม มีรายละเอียดในการดำเนินงาน ดังนี้

1. ราคาแร่ดีบุก (Tin Price)

ในรอบปี พ.ศ. 2561 (2018) ราคาโลหะดีบุก 100% Sn ตลาดลอนדון (LME) ประเทศอังกฤษ ราคาดีบุกเฉลี่ย 20,156.65 USD/Ton เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ราคเพิ่มขึ้น 67.58 USD/Ton หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.3 ส่วนราคาแร่ดีบุกสูตรที่ 72% Sn ที่โรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต โดยอ้างอิงจากตลาดลอนדון (LME) รับซื้อเท่ากับ 450 บาท/กิโลกรัม เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ราคแร่ดีบุกลดลง 21 บาท/กิโลกรัม หรือลดลงร้อยละ 4 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 2 และกราฟรูปที่ 1

2. การรับซื้อแร่ดีบุกในประเทศไทย (Local Tin)

ในปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่ดีบุกในประเทศไทย ได้ส่งแร่ดีบุกเข้ามาจำนวนมากโดยรถจุงแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต ปริมาณรวม 479.2614 เมตริกตัน มูลค่า 215.67 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (พ.ศ. 2560) ปริมาณการนำเข้ามายังเมืองดัง 360.5706 เมตริกตัน และ 179.96 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 42 และ 45 ตามลำดับ โดยผู้ประกอบการค้าแร่ดีบุกจังหวัดนครศรีธรรมราช ส่งแร่ดีบุกเข้ามาจำนวนมากที่สุด 206.769 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 3

3. การนำเข้าสินแร่ดีบุกจากต่างประเทศ (Import Tin)

ในรอบปี 2561 โรงกลุ่มแร่ดีบุกจังหวัดภูเก็ต ได้นำเข้าสินแร่ดีบุกจากต่างประเทศ 17 ประเทศ ปริมาณการนำเข้ารวมกัน 19,832 เมตริกตัน หรือร้อยละ 97.64 ของวัตถุดิบแร่ดีบุกทั้งหมด โดยนำเข้าสินแร่จากประเทศไทยอย่างมากที่สุด 3,969 เมตริกตัน และนำเข้าโลหะดีบุก (Crude Tin Metal) จากประเทศไทยอย่างมากที่สุด 1,556 เมตริกตัน รวมปริมาณการนำเข้าแร่ดีบุก และโลหะดีบุกทั้งหมด 21,564 เมตริกตัน เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการนำเข้าลดลง 348 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 1 ที่ได้นำเข้าผ่านศุลกากรสงขลามากที่สุด 19,375 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 4

4. การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการประกอบโลหะกรรม (Production)

ในปี พ.ศ. 2561 โรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต ได้ผลิตผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปและผลิตภัณฑ์ผลพลอยได้จากการผลุนแร่ดีบุก 10 ชนิด ปริมาณการผลิตรวมกัน 11,640 เมตริกตัน เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการผลิตลดลง 153 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 1 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 5

5. การจำหน่ายโลหะดีบุกในประเทศ (Domestic consumption)

ในรอบปี พ.ศ. 2561 โรงกลุ่มแร่ดีบุกจังหวัดภูเก็ต ได้จำหน่ายโลหะดีบุกในประเทศ (Domestic) 2,659 เมตริกตัน มูลค่า 1,889 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการจำหน่ายลดลง 606 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 18 โดยจำหน่ายให้แก่อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์มากที่สุด 1,271 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 5, 6

6. การส่งผลิตภัณฑ์ดีบุกออกจำหน่ายต่างประเทศ (Export)

ในรอบปี พ.ศ. 2561 โรงกลุ่มแร่ดีบุกจังหวัดภูเก็ต ได้ส่งผลิตภัณฑ์ดีบุกออกไปจำหน่ายต่างประเทศผ่านต่างศูนย์การส่งขาย และกรุงเทพฯ รวมทั้งสิ้น 21 ประเทศ ปริมาณการส่งออกรวม 8,813 เมตริกตัน มูลค่าการส่งออกรวม 5,543 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น 15 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 0.2 ประเทศญี่ปุ่นรับซื้อผลิตภัณฑ์ดีบุกมากที่สุด 2,796 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 5, 7

การผลิตแร่ (Production)

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่ของภาคใต้ มีการจำแนกการผลิตเป็นรายกลุ่มแร่ ตามสีกษณะ การใช้อุตสาหกรรม ดังนี้

1. กลุ่มแร่โลหะพื้นฐาน (Base Metals) และกลุ่มแร่โลหะเบา และแร่หายาก (Light Metal and Rare Earth)

ประกอบด้วยแร่ดีบุก และแร่พลอยได้จากดีบุก (By-Product Minerals from Tin Mines) มีรายละเอียดในการผลิต ดังนี้

1.1 การผลิตแร่ดีบุกของภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ. 2561 ภาคใต้ตอนบนมีการผลิตแร่ดีบุกในห้องที่จังหวัดพังงา และรัตนอง มีผลผลิตรวมกัน 174.18 เมตริกตัน มูลค่า 78.38 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตลดลง 7.08 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 3 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8

1.2 การผลิตแร่คลัมเบียนแทนท้าวสิน ของจังหวัดทั้งสาม

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่คลัมเบียนแทนท้าวสิน (สตอร์เวอร์รีเวร์) ของจังหวัดพังงา มีผลผลิต 51 เมตริกตัน มูลค่า 10.57 ล้านบาท และส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ 84 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,9,10,11

1.3 การผลิตแร่เชอร์กอนของจังหวัดทั้งสาม

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่เชอร์กอนของจังหวัดพังงามีผลผลิต 300 เมตริกตัน มูลค่า 8.5 ล้านบาท และส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ 300 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,9,10,11

1.4 การผลิตแร่รูไทร์ที่ห้องจังหวัดทั้งสาม

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่รูไทร์ ของจังหวัดพังงา มีผลผลิต 100 เมตริกตัน มูลค่า 3.08 ล้านบาท และส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ 200 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,9,10,11

1.5 การผลิตแร่อิลเมในต์ของจังหวัดพังงา

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่อิลเมในต์ของจังหวัดพังงา มีผลผลิต 2,906 เมตริกตัน มูลค่า 27.75 ล้านบาท ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8

1.6 การผลิตแร่โมนาไซต์ของจังหวัดพังงา

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่โมนาไซต์ของจังหวัดพังงา มีผลผลิต 75 เมตริกตัน มูลค่า 4.82 ล้านบาท และส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ 25 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,9,10,11

1.7 การผลิตแร่กรรนเนตของจังหวัดพังงา

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่กรรนเนตของจังหวัดพังงา มีผลผลิต 350 เมตริกตัน มูลค่า 0.42 ล้านบาท และส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ 500 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,9,10,11

2. กลุ่มแร่ที่ใช้ในอุตสาหกรรมชิมเม้นต์ (Cement Industrial Minerals)

ประกอบด้วยแร่ยิปซัม แอนไไฮไดรต์ และดินซิเม้นต์ ซึ่งมีรายละเอียดในการผลิต ดังนี้

2.1 การผลิตแร่ยิปซัมของจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่ยิปซัมของจังหวัดสุราษฎร์ธานี มีผลผลิต 3,330,196 เมตริกตัน มูลค่า 1,982 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่ยิปซัม 85.79 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตลดลง 44,468 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 1 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

2.2 การผลิตแร่แอนไไฮไดรต์ของจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่แอนไไฮไดรต์ของจังหวัดสุราษฎร์ธานี มีผลผลิต 1,517,082 เมตริกตัน มูลค่า 903 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่แอนไไฮไดรต์ 38.05 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตเพิ่มขึ้น 237,124 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 18 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

2.3 การผลิตแร่ดินซิเม้นต์ของจังหวัดกระบี่

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่ดินซิเม้นต์ของจังหวัดกระบี่ มีผลผลิต 304,680 เมตริกตัน มูลค่า 27.42 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่ดินซิเม้นต์ 1.09 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตลดลง 25,320 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 7 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

3. กลุ่มแร่ที่ใช้ในอุตสาหกรรมเซรามิคกรอง (Ceramic Industrial Minerals)

ประกอบด้วยแร่ ໂໂໂໄມເມ්ට ดินขาว และทรายแก้วมีรายละเอียดในการผลิต ดังนี้

3.1 การผลิตแร่ໂໂໂໄມເມ්ටของภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่ໂໂໂໄມເມ්ට ให้ไว้ในต่อของภาคใต้ตอนบน ทำการผลิตในห้องที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ภูเขาป่า และทั่วไป มีผลผลิตรวมกัน 1,871,166 เมตริกตัน มูลค่า 1,030 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่ໂໂໂໄມເມ්ට 58.67 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตลดลง 76,897 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 3 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

3.2 ถ่านหินผลิตแร่ดินขาวเซรามิคของจังหวัดสงขลา

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่ดินขาวเซรามิคของจังหวัดสงขลา มีผลผลิต 80,698 เมตริกตัน มูลค่า 76 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่ดินขาว 2.99 ล้านบาท เมื่อเทียบปีก่อน (2560) ผลผลิตลดลง 14,465 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 15 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

3.3 การผลิตแร่ทรายแก้วของจังหวัดชุมพร

ในปี พ.ศ.2561 การผลิตแร่ทรายแก้วของจังหวัดชุมพร มีผลผลิต 119,950 เมตริกตัน มูลค่า 119 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่ทรายแก้ว 5.33 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตลดลง 266,063 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 68 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

4. กลุ่มหินอุตสาหกรรม (Industrial Construction Rocks)

ประกอบด้วยหินปูนก่อสร้าง หินแกรนิตก่อสร้าง และหินทรายก่อสร้าง มีรายละเอียดในการผลิต ดังนี้

4.1 การผลิตแร่หินปูนก่อสร้างของภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ.2561 การผลิตแร่หินปูนก่อสร้างของภาคใต้ตอนบน ได้ทำการผลิตในห้องที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ชุมพร พังงา และกระบี่ มีผลผลิตรวมกัน 7,268,942 เมตริกตัน มูลค่า 1,309 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่หินปูนก่อสร้าง 41.97 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตเพิ่มขึ้น 637,392 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 9 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

4.2 การผลิตแร่หินแกรนิตก่อสร้างของจังหวัดพังงา

ในปี พ.ศ.2561 การผลิตแร่หินแกรนิตก่อสร้างของจังหวัดพังงา มีผลผลิต 761,582 เมตริกตัน มูลค่า 153 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่หินแกรนิต 3.73 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตเพิ่มขึ้น 108,631 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 16 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

4.3 การผลิตแร่หินทรายก่อสร้างของจังหวัดพังงา

ในปี พ.ศ. 2561 การผลิตแร่หินทรายของจังหวัดพังงา มีผลผลิต 224,058 เมตริกตัน มูลค่า 34 ล้านบาท ค่าภาคหลวงแร่หินทราย 1.3 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตเพิ่มขึ้น 15,732 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 7 ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,12

มูลค่าการผลิตแร่ของภาคใต้ตอนบน (Production Value)

ในรอบปี พ.ศ.2561 อุตสาหกรรมเหมืองแร่ของภาคใต้ตอนบน ได้ทำการผลิตแร่ที่มีคุณค่าทางเศรษฐกิจรวมกัน 16 ชนิด ผลผลิตรวมกัน 15,482,311 เมตริกตัน มูลค่า 5,771 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ผลผลิตเพิ่มขึ้น 570,160 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.8 ส่วนมูลค่าลดลง 336 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 5.5 โดยจังหวัดสุราษฎร์ธานี มีผลผลิตแร่สูงสุด 10,073,198 เมตริกตัน มูลค่า 4,292 ล้านบาท ซึ่งกลุ่มแร่หินก่อสร้างมีผลผลิตสูงสุด 8,254,582 เมตริกตัน ส่วนก่อสร้างอุตสาหกรรมที่เบบต์ มีมูลค่าการผลิตสูงสุด 2,913 ล้านบาท ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 9,12

5. ภาระส่งออกภูมิภาคต่างประเทศของภาคใต้ตอนบน (Export)

ในรอบปี พ.ศ.2561 ผู้ประกอบการด้านร่องภาระให้ได้ส่งออกอุตสาหกรรม (Industrial Minerals) ออกจำหน่ายต่างประเทศ 7 ชนิด ประกอบด้วยแร่ ชิปชัม แอนไธเมทิลคลอร์ไฮยาต์โลไมด์ ดินขาว หินปูน และหินทราย ท่านต่ำน้ำลูกกลาง 10 ต้าน อาทิเช่น ต้านหุ่นยกหัวดอน กะบีสีชล นครศรีธรรมราช กันตัง กาญจนบพ. สงขลา มหาสมบัติ ยะลา และถูลเก็ต (ท่าเรือพังงา)

มีรายละเอียดในการส่งออก ดังนี้

5.1 การส่งออกแร่ยิปซัมของภาคใต้ตอนบน

ในรอบปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่ยิปซัมของภาคใต้ตอนบน ได้ส่งแร่ยิปซัมไปจำหน่าย ต่างประเทศ 13 ประเทศ ปริมาณการส่งออกรวม 3,985,315 เมตริกตัน มูลค่า 2,597 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกลดลง 157,395 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 31 โดยจำนวนใหญ่ให้แก่ประเทศไทยโดยน้ำหนักมากที่สุด 1,389,825 เมตริกตัน ราคาแร่ยิปซัมส่งออก 18.50 – 21 US\$/เมตริกตัน (F.O.B.) และได้ส่งออกผ่านด่านศุลกากรบ้านดอน จังหวัดสุราษฎร์ธานีมากที่สุด 3,098,805 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13

5.2 การส่งออกแร่แอนไฮไดรต์ของภาคใต้ตอนบน

ในรอบปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่แอนไฮไดรต์ของภาคใต้ตอนบน ได้ส่งแร่แอนไฮไดรต์ไปจำหน่ายต่างประเทศรวม 8 ประเทศ ปริมาณการส่งออกรวม 1,411,507 เมตริกตัน มูลค่า 906 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น 169,892 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 13 โดยจำนวนใหญ่ให้แก่ประเทศไทยน้ำหนักมากที่สุด 592,000 เมตริกตัน ราคาแร่แอนไฮไดรต์ส่งออกเฉลี่ย 18.50 US\$/เมตริกตัน (F.O.B.) และได้ส่งออกผ่านด่านศุลกากรบ้านดอน จังหวัดสุราษฎร์ธานีมากที่สุด 974,607 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13

5.3 การส่งออกแร่เติมเฟลต์สปาร์ของภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่ของภาคใต้ได้ส่งแร่เติมเฟลต์สปาร์ไปจำหน่าย ต่างประเทศรวม 5 ประเทศ ปริมาณการส่งออก 888,730 เมตริกตัน มูลค่า 729 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น 129,149 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 17 โดยจำนวนใหญ่ให้แก่ประเทศไทยบังคลาเทศมากที่สุด 483,830 เมตริกตัน ราคาแร่ส่งออก 23-29.75 US\$/เมตริกตัน (F.O.B.) ได้ทำการส่งออกผ่านด่านศุลกากรนครศรีธรรมราชมากที่สุด 852,330 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13

5.4 การส่งออกแร่โลไมต์ของภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่ของภาคใต้ได้ส่งแร่โลไมต์ไปจำหน่ายต่างประเทศรวม 5 ประเทศ ปริมาณการส่งออกรวม 1,307,745 เมตริกตัน มูลค่า 523 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น 174,879 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 15 โดยจำนวนใหญ่ให้แก่ประเทศไทยน้ำหนักมากที่สุด 422,195 เมตริกตัน ราคาแร่โลไมต์ส่งออก 9.1-12.5 US\$/เมตริกตัน (F.O.B.) ส่งออกผ่านด่านศุลกากรสีลมมากที่สุด 821,795 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13

5.5 การส่งออกแร่ตินขาข้างภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าเหมืองแร่ตินขาข้างหัวดีรอนคง ได้ส่งแร่ตินขาข้างกรดเซรามิค ออกไปจำหน่ายต่างประเทศรวม 8 ประเทศ ปริมาณการส่งออกรวม 15,704 เมตริกตัน มูลค่า 93 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกลดลง 3,345 เมตริกตัน หรือลดลงร้อยละ 17 ราคาส่งออกเฉลี่ย 5,869 บาท/เมตริกตัน โดยจำนวนใหญ่ให้แก่ประเทศไทยน้ำหนักมากที่สุด 4,147 เมตริกตัน ได้ส่งออกผ่านด่านศุลกากรรุ่งเทมาหากายมากที่สุด 9,433 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13

5.6 การส่งออกหินปูนของภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่ของภาคใต้ได้ส่งแร่หินปูนก่อสร้าง จำนวนปีละประมาณ 1,072,361 เมตริกตัน มูลค่า 379 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น 225,694 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 26 ราคาระส่งออก 13.44 US\$/เมตริกตัน (F.O.B.) โดยจำนวนที่ได้ปรับเปลี่ยนมาหากำหนดสุด 1,062,361 เมตริกตัน ได้ส่งออกผ่านด่านศุลกากรระเบียบมากที่สุด 848,361 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13

5.7 การส่งออกแร่หินทรายของภาคใต้ตอนบน

ในปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่ของภาคใต้ ได้ส่งแร่หินทรายก่อสร้าง จำนวนปีละประมาณ 5,000 เมตริกตัน มูลค่า 1.85 ล้านบาท ราคาระส่งออก 12.3 US\$/เมตริกตัน (F.O.B.) ได้ส่งออกผ่านด่านศุลกากรภูเก็ต (ท่าเรือพังงา) 5,000 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13

มูลค่าการส่งออกจำนำยต่างประเทศของภาคใต้ตอนบน (Export Value)

ในรอบปี พ.ศ. 2561 ผู้ประกอบการค้าแร่ของภาคใต้ได้ส่งแร่อุตสาหกรรม (Industrial Minerals) แร่โลหะเบา (Light Metal) และหายาก (Rare Earth) ออกจำหน่ายต่างประเทศ ปริมาณการส่งออกรวม 8,687,471 เมตริกตัน มูลค่า 5,229 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) ปริมาณการส่งออกเพิ่มขึ้น 544,096 เมตริกตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ 6 โดยส่งออกแร่ยิปซัมและแอนไฮดร์ตมากที่สุด 5,396,822 เมตริกตัน มูลค่าการส่งออก 3,503 ล้านบาท และผู้ส่งออกแร่ของภาคใต้ ได้ส่งแร่ไปจำหน่ายต่างประเทศรวมทั้งหมด 28 ประเทศ ประเทศญี่ปุ่นรับซื้อมากที่สุด 1,690,516 เมตริกตัน ส่งออกผ่านด่านศุลกากรบ้านดอน จังหวัดสุราษฎร์ธานีมากที่สุด 4,365,412 เมตริกตัน ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 10,11,13,15

รายได้จากการเหมืองแร่เข้ารัฐของภาคใต้ตอนบน (Royalty)

ในรอบปี พ.ศ. 2561 อุตสาหกรรมเหมืองแร่ได้ทำรายได้เข้ารัฐในรูปค่าภาคหลวงแร่ผลประโยชน์พิเศษแก่รัฐ รายได้อื่น ค่าปรับอื่น ค่าธรรมเนียมแร่ ค่าเช่าอสังหาริมทรัพย์ และค่าธรรมเนียมโรงงาน โดยฝ่ายอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุราษฎร์ธานี พังงา กระปี ชุมพร ระนอง และภูเก็ต เป็นผู้จัดเก็บจากผู้ประกอบการเหมืองแร่ คิดเป็นรายได้รวมกัน 256.35 ล้านบาท เมื่อเทียบกับปีก่อน (2560) รายได้รวมลดลง 8.1 ล้านบาท หรือลดลงร้อยละ 3 โดยจังหวัดสุราษฎร์ธานี สามารถจัดเก็บรายได้มากที่สุด 188.01 ล้านบาท ส่วนประเภทรายได้ที่จัดเก็บได้มากที่สุด คือค่าภาคหลวงแร่ สามารถจัดเก็บได้ 250,283,834 บาท ส่วนชนิดแร่ที่จัดเก็บได้มากที่สุด คือแร่ยิปซัม สามารถจัดเก็บได้ 85,796,572 บาท น้ำทรายไม่มีแร่ที่จัดเก็บได้มากที่สุด คือแร่ไนโตรเจน สามารถจัดเก็บได้ 38,050,540 บาท ตามรายละเอียดที่แสดงในตารางที่ 8,14

สรุป

ในปี พ.ศ. 2561 อุตสาหกรรมเหมืองแร่ของภาคใต้ตอนบน มีสถานประกอบการเหมืองแร่ โรงเตาถ่านแร่ และโรงโน้มทิน เปิดการ 100 ราย ผลผลิตแร่ 15,482,311 เมตริกตัน มูลค่าแร่ที่ผลิต 5,771 ล้านบาท รายได้เข้ารัฐ 256,342,995 บาท (ตารางที่ 15) เป็นภาคอุตสาหกรรมที่มีบทบาทที่สำคัญทางเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก เป็นแหล่งสร้างงาน สร้างรายได้ให้รัฐ กระจายรายได้สู่ภูมิภาค สร้างมูลค่าให้วัตถุดิบ และนำเข้าเงินตราต่างประเทศ ทำให้เกิดตัวทวีคูณ (multiplier) ทางด้านเศรษฐกิจ (economics) เกิดการหมุนเวียนของเงินทุนในประเทศ (Fund Flow) และการหมุนเวียนของเงินสด (Cash Flow)

ภาคสัมมิทติ

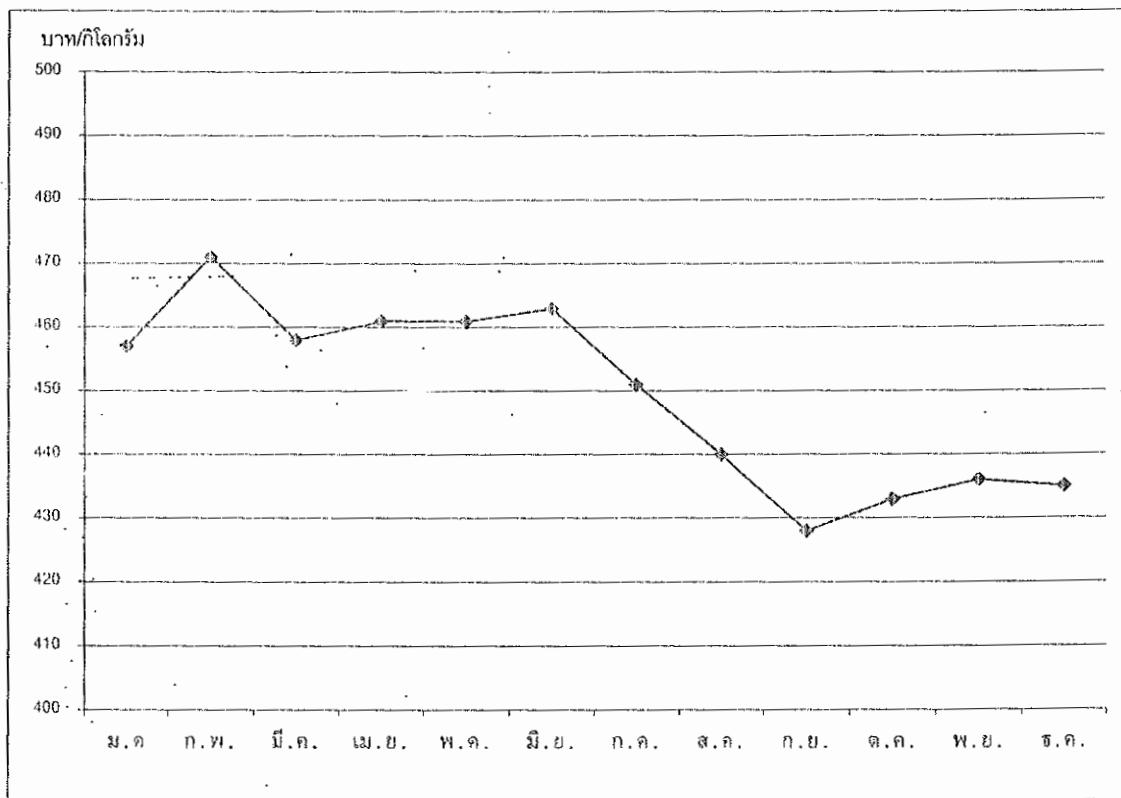
ตารางที่ 1 : แสดงจำนวนหนี้อิงแร่ โรงไม้หิน โรงเต่างแร่ และโรงดลุงแร่ของภาคใต้ตอนบน เมื่อสิ้นสุดเดือน ธันวาคม 2561

ภูมิภาค	พื้นที่พัฒนาการรวม และ จังหวัด ที่ตั้ง	บัญชีรวมและ แยกน้ำดื่มครัว	บัญชีรวมและ แยกน้ำดื่มครัว	รายแก้ว	ตีบกและ ดินขาว	รวม เหมือง	โรงไม้หิน	โรงเตางแร่	โรงดลุงแร่	ใบอนุญาต ร่อนแร่ดีบุก	รวมสถาน ประกอบการ
ศรีราชา	12	23	-	-	-	35	8	15	-	-	58
กรุงเทพฯ	6	-	1	-	-	7	5	-	-	-	12
เชียงใหม่	4	-	-	1	-	5	4	2	-	-	11
เชียงราย	5	-	-	-	-	5	4	2	-	1,314	11
เชียงใหม่	-	-	-	-	4	4	-	2	-	266	6
กาฬสินธุ์	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
รวมทั้งหมด	27	23	1	1	4	56	21	22	1	1,580	100
โรงดลุงแร่	7	9	-	1	5	-	-	22	-	-	-

ตารางที่ 2 : แสดงราคาโลหะตีบุก พ.ศ. 2561

เดือน พ.ศ.2561	ตลาดลอนดอน LME		
	ราคาระดับตีบุก 72% Sn (บาท/กิโลกรัม)	ราคากล่องดีบุก 100% Sn (บาท/กิโลกรัม)	ราคากล่องดีบุก 100% Sn (USD/Ton)
มกราคม	457.1543	664.4295	20,703.30
กุมภาพันธ์	471.6795	686.3285	21,680.88
มีนาคม	458.594	666.249	21,202.98
เมษายน	461.3644	673.6275	21,328.38
พฤษภาคม	461.6863	671.6032	20,887.50
มิถุนายน	463.91	674.1924	20,652.03
กรกฎาคม	451.5305	657.0758	19,689.32
สิงหาคม	440.221	640.3148	19,267.50
กันยายน	428.208	623.063	18,989.50
ตุลาคม	433.2638	629.6548	19,116.85
พฤศจิกายน	436.7	634.1814	19,130.00
ธันวาคม	435.7763	633.0625	19,231.58
เฉลี่ย (2561)	450.007	654.4819	20,156.650
เฉลี่ย (2560)	471.088	685.4654	20,089.070
เพิ่มขึ้น +			+67.58
ลดลง -	-21.081	-30.9835	
ร้อยละ	-4	-4	+0.3

ที่มา : โรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดอุบลราชธานี



รูปที่ 1 กราฟแสดงราคาระดับบุก 72% งอกปี พ.ศ. 2561

ตารางที่ 3 : แสดงการรับซื้อแร่ดีบุกในประเทศไทยของโรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2561

จังหวัด/รายการ	ปริมาณการจำหน่ายgross ton		เพิ่มขึ้น + ลดลง -	ร้อยละ
	2560	2561		
นครศรีธรรมราช	562.104	206.769	-355.335	-63
พังงา	221.304	198.09	-23.2140	-10
เชียงใหม่	30	60	+30	+100
ระนอง	24.432	14.4024	-10.0296	-41
กาญจนบุรี	1.992	-	-1.992	-100
รวม (เมตริกตัน)	839.832	479.2614	-360.5706	-42
ราคาระดีบุก 72% Sn (บาท/เมตริกตัน)	471,088	450,007	-21,081	-4
มูลค่า (ล้านบาท)	395.63	215.67	-179.96	-45
แร่ดีบุกในประเทศ (Local tin)		479.2614		2.36
แร่ดีบุกนำเข้า (Import tin)		19,832		97.64
รวมวัตถุดีบุกแร่ดีบุก (เมตริกตัน)	20,312			100

ที่มา : โรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต

ตารางที่ 4 : แสดงสินแร่ดีบุกและโลหะดีบุกนำเข้าจากต่างประเทศ ของโรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดมุกดาหาร พ.ศ.2561

ประเทศไทยนำเข้า	แร่ดีบุก	ประเทศไทยนำเข้า	โลหะดีบุก
คงโภค	3,969	อินโดเนเซีย	1,556
ออสเตรเลีย	3,120	มาเลเซีย	176
รัตนดา	3,027		
อาหรับเอมิเรตส์	3,022		
สหราชอาณาจักร	1,871		
สิงคโปร์	1,613		
เบลเยียม	1,596		
เมียนมาร์	457		
รัสเซีย	236		
บูร์นดี	235		
สหรัฐอเมริกา	232		
ปรตุเกส	203		
ลักเซมเบร็ก	157		
บรากิต	50		
ญี่ปุ่น	25		
มองโกเลีย	15		
เวเนซุเอลา	4		
รวม (เมตริกตัน)	19,832		1,732
ด้านส่งออก	19,375		1,732
ด้านรัฐนอง	457		-
รวมทั้งหมด (2561)	21,564		
รวมทั้งหมด (2560)	21,912		
จำนวน +			
ลดลง -	-348		
ขาดงบ	-1		

- ที่มา : 1. โรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดมุกดาหาร
 2. ด้านศุลกากรส่งออก
 3. สำนักงานอุตสาหกรรมและพาณิชย์จังหวัดรัฐนอง

ตารางที่ 5 : แสดงผลผลิต ผลิตภัณฑ์ดีบุก การจำหน่ายในประเทศ การส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ
ของโรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2561

ชนิดผลิตภัณฑ์	ผลผลิต (เมตริกตัน)	การจำหน่าย ในประเทศไทย	การส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ		
			ปริมาณ (เมตริกตัน)	มูลค่า (ล้านบาท)	ราคา บาท/เมตริกตัน
1. โลหะดีบุก 99.9%	5,072	964.000	4,114	2,713.0	659,369
2. ผงโลหะดีบุก	1,888	439	1,374	930	676,574
3. โลหะดีบุก 99.99% 4N	1,411	-	1,383	956	690,856
4. โลหะผ่านการรีด	1,184	582	620	423	682,066
5. โลหะบัดกรีไม่มีตะกั่ว	1,158	497	632	446	706,044
6. ตะกรันแทนทาลัม	571	-	527	43	81,426
7. โลหะดีบุกผสมตะกั่ว	168	165	2	0.7	571,597
8. กากโลหะดีบุก	175	-	161	31	192,159
9. โลหะพิวเตอร์	10	9	-	-	-
10. โลหะทองแดงผง	3	3	-	-	-
รวม (เมตริกตัน) (2561)	11,640	2,659	8,813	-	-
รวม (ล้านบาท) (2561)	7,432	1,889	-	5,542.7	-
ด่านสงขลา (เมตริกตัน)	-	-	8,446	-	-
ด่านกรุงเทพ (เมตริกตัน)	-	-	367	-	-
รวม (2560)	11793	3265	8,798	5482.6	-
เพิ่มขึ้น +/ลดลง -	-153	-606	+15	+60.1	-
ร้อยละ	-1	-18	+0.2	+1	-

ที่มา : 1. โรงกลุ่มแร่ดีบุก จังหวัดภูเก็ต
 2. สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต
 3. ทางศูนย์กลาง統計局

ตารางที่ 6 : แสดงการจำหน่ายดีบุกในประเทศไทย แยกตามประเภทของอุตสาหกรรมของโรงเรือนได้ดังนี้
จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2560 พ.ศ. 2561

ประเภทอุตสาหกรรม	ปริมาณการจำหน่าย		เพิ่มขึ้น + ลดลง -	ร้อยละ -
	2560	2561		
1. พลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์	1,220.35	1,270.602	+50.252	+4
2. ชูบแพ่นเหล็ก	1442.13	1,270.197	-171.933	-11
3. โลหะบัดกรี	314.52	76.3315	-238.1885	-75
4. พลิตกระจก	73	25	-48	-65
5. พลิตภัณฑ์จากแก้ว	130	-	-130	-100
6. พลิตเหล็ก	11	-	-11	-100
7. อุปกรณ์ไฟฟ้า	10	-	-10	-100
รวม (เมตริกตัน)	3,201	2,642.1305	-558.8695	-17

ที่มา : สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต

ตารางที่ 7 : แสดงการส่งผลิตภัณฑ์ดิบุกจำหน่ายต่างประเทศของโรงรถุงเรดิบุก จังหวัดภูเก็ต พ.ศ. 2561

ปั๊บทะเล	โลหดีบุก 99.9%	โลหดีบุก 99.99%	ผงโลหดีบุก	โลหดีบุก ผ่านการรีด	โลหะบัดกรี ไม่มีตะกั่ว	ตองรัน แทนทาลัม	กากโลหะ ดิบุก	โลหดีบุก ผสมตะกั่ว	รวม (เมตริกตัน)
1. อุปปัน	1,835.846	353.136	221	267	118.2474	-	-	-	2,795.2314
2. เกาหลี	652	108.0323	713.5	-	44.1	-	-	0.5	1,518.1323
3. สเปน	595	-	-	-	-	-	-	-	595
4. เนเธอร์แลนด์	550	-	-	-	25.1	-	-	-	575.1
5. ฝรั่งเศส	446	60.7545	50.7	-	-	-	-	-	557.4545
6. อังกฤษ	10	24.258	15.7	272	-	-	-	-	321.958
7. สิงคโปร์	10.1705	35.3535	-	-	21	-	-	-	66.524
8. อิตาลี	15	10.0785	-	-	25	-	-	-	50.0785
9. เยอรมนี	-	-	138.24	-	322.0428	526.3655	-	-	986.6483
10. สหรัฐอเมริกา	-	469.0403	4.5	-	20	-	-	-	493.5403
11. เบลเยียม	-	156.5136	-	-	-	-	161.012	-	317.5256
12. ปากีสถาน	-	153.369	-	-	-	-	-	-	153.369
13. ผู้รั่งเศส	-	-	140	-	10	-	-	-	150
14. ออสเตรเลีย	-	-	87.8	-	13	-	-	-	100.8
15. อ่องกง	-	-	-	79.2	-	-	-	-	79.20
16. อาหรับเอมิเรตต์	-	-	-	-	24	-	-	-	24
17. ปั๊บลาเนชั่น	-	10.1155	-	-	-	-	-	-	10.1155
18. บริสเบนส์	-	-	1.95	1.3	3	-	-	0.5	6.75
19. อัมสเตอร์ดัม	-	-	-	-	6	-	-	-	6
20. ผานเสี้ย	-	1.0195	0.5604	-	-	-	-	0.16	1.7399
21. กีร์ส์กา	-	1.25	-	-	-	-	-	-	1.25
รวม(เมตริกตัน)	4,114.0185	1,382.9207	1,373.9504	619.5	631.4902	526.3655	161.012	1.16	8,810.4173

ตารางที่ 8 : แสดงผลผลิตแร่และค่าวาคุณล่วงแร่ของภาคใต้ตอนบน พ.ศ. 2561

จังหวัด	แร่สีหินรูปโซน เส้นทาง และแร่หินยาก							แร่อัตสาหกรรม									
	ตัน	เคลื่อนเบี้ยม และการล้ม	เชื้อรากอน	รากเสื่อม	อิฐเมือง	ไมนาไซต์	การ์เนต	ยิปซัม	แอนไธโตร์	ดิน ซีเมนต์	/doไมต์	ดินขาว	หินแก้ว	หินปูน ก่อสร้าง	หิน แกรนิต	หิน ทราย	
ตรังษี	-	-	-	-	-	-	-	3,330,196	1,517,082	-	1,259,844	-	-	3,966,076	-	-	
พังงา	172.08	51	300	100	2,906	75	350	-	-	-	202,835	-	-	990,696	761,582	224,058	
ชุมพร	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	119,950	1,760,993	-	-	
กระบี่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	304,680	408,487	-	-	551,177	-	-	
ระนอง	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,698	-	-	-	-	-
รวม (เมตริกตัน)	174.18	51	300	100	2,906	75	350	3,330,196	1,517,082	304,680	1,871,166	80,698	119,950	7,268,942	761,582	224,058	
ราคาแร่ (บาท/เมตริกตัน)	450,007	207,190	26,340	60,780	9,550	64,250	1200	595	595	90	550	960	990	180	200	150	
มูลค่า (ล้านบาท)	78.38	10.57	6.5	3.08	27.75	4.82	0.42	1,982	903	27.42	1,030	78	119	1,309	153	34	
ค่าวาคุณล่วงแร่ (ล้านบาท)	9.21	1.04	226,720	215,660	555,046	112,437	บานา	85.79	33.05	1.09	58.67	2.99	5.33	41.97	3.73	1.3	

ตารางที่ 10 (ต่อ) : แสดงการส่งเรجزاءหน่ายต่างประเทศของภาคใต้ตอนบน พ.ศ. 2561 (Export)

ประเทศที่รับซื้อ/ เขตเดิม เพลดสปาร์	โดยเม็ด	โดยไม่	ตันขาว	หินปูน	หินทราย	รวม (เมตริกตัน)
1. ญี่ปุ่น	-	414,050	-	-	-	1,690,516
2. เกาหลี	-	-	30	-	-	274,499
3. คังปัน	-	-	-	-	-	595
4. เมโรร์แลนด์	-	-	-	-	-	575
5. เด็กวัน	-	182,000	-	10,000	-	220,058
6. อังกฤษ	-	-	-	-	-	322
7. สิงคโปร์	-	-	-	-	-	10,567
8. อิตาลี	-	-	-	-	-	50
9. เยอรมนี	-	-	-	-	-	987
10. อเมริกา	-	-	-	-	-	494
11. เบลเยียม	-	-	-	-	-	318
12. ปากีสถาน	-	-	-	-	-	154
13. ฝรั่งเศส	-	-	-	-	-	150
14. ออสเตรเดีย	-	-	-	-	-	8,901
15. จีน	-	-	-	-	-	79
16. อาหรับเอมิเรตส์	188,700	-	-	-	-	188,724
17. บังคลาเทศ	483,830	-	4,020	1,062,361	5,000	1,584,872
18. ฟิลิปปินส์	-	-	456	-	-	269,463
19. อียิปต์	-	-	-	-	-	6
20. มาเลเซีย	69,400	243,300	2,025	-	-	1,171,767
21. ศรีลังกา	-	-	-	-	-	118,802
22. เวียดนาม	33,700	-	4,147	-	-	651,297
23. จีน	-	-	3,618	-	-	287,507
24. บรูไน	-	-	-	-	-	17,600
25. อินโดนีเซีย	113,100	-	283	-	-	1,536,608
26. กัมพูชา	-	-	-	-	-	1,100
27. จีสี	-	46,200	-	-	-	46,200
28. อินเดีย	-	422,195	1,125	-	-	614,077
รวม (เมตริกตัน)	888,730	1,307,745	15,704	1,072,361	5,000	8,696,282

ตารางที่ 1 : แสดงสถิติรายได้เข้ารัฐบาลกรุงเทพมหานครต่อtownship

พ.ศ. 2552 - 2561 (ล้านบาท)

จังหวัด ^{พ.ศ.}	สุราษฎร์ธานี	พังงา	กระบี่	ชุมพร	ระนอง	ภูเก็ต
2552	140.88	8.89	4.29	5.51	4.40	1.26
2553	172.89	8.93	2.76	5.12	6.50	1.19
2554	177.82	12.35	3.37	4.49	7.23	3.93
2555	173.76	9.41	2.97	4.43	5.76	0.27
2556	186.2	12.39	6.11	3.55	6.52	23
2557	223.77	13.2	16.8	5.77	6.40	0.46
2558	227.25	11.34	15.49	9.32	6.42	0.06
2559	205.91	21.14	24.35	19.55	6.56	1.09
2560	179.67	32.01	18.01	26.53	6.94	1.29
2561	188.01	24.38	21.78	17.58	4.60	0.002

ตารางที่ 5 : แสดงผลผลิตแร่หินอุตสาหกรรม (Industrial Rock) ของภาคใต้ตอนบน

พ.ศ. 2552 - 2561

จังหวัด ชนิดแร่	พัชรา	ชุมพร	กระบี่	สุราษฎร์ธานี	รวม (เมตริกตัน)
	หินปูนก่อสร้าง				
พ.ศ.					
2552	686,665	1,454,478	629,329	1,481,066	4,251,538
2553	655,756	553,710	776,172	2,215,134	4,200,772
2554	492,621	844,457	713,675	2,399,990	4,450,743
2555	499,429	834,179	631,277	2,401,500	4,366,385
2556	529,003	978,845	511,597	2,677,215	4,696,660
2557	610,852	1,296,706	569,404	2,750,191	5,227,153
2558	579,237	1,451,189	566,174	3,255,608	5,852,208
2559	623,559	1,732,777	568,781	3,217,794	6,142,911
2560	674,172	1,731,667	579,617	3,646,094	6,631,550
2561	990,696	1,760,993	551,177	3,966,076	7,268,942

ตารางที่ 6 : แสดงสถิติการส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ (Export) ของภาคใต้ตอนบน

พ.ศ. 2552 - 2561

หน่วย: เมตริกตัน

ตารางที่ 7-แสดงสืบต่อการส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ (Export) ของภาคใต้ตอนบน

พ.ศ. 2552 - 2561

หน่วย : เมตริกตัน

พ.ศ.	ยิปซัม	แอนไฮไดรต์	โซเดียมฟลีดส์สปาร์	โดโลไมต์	ดินขาว
2552	5,220,035	404,411	374,430	936,950	4,410
2553	5,870,120	477,960	497,950	1,478,730	5,016
2554	6,396,775	569,950	547,600	1,181,220	9,425
2555	6,545,322	830,250	683,620	1,003,160	9,112
2556	6,771,532	1,144,820	721,548	982,230	11,288
2557	7,256,419	1,222,328	918,950	1,328,202	14,311
2558	5,481,045	999,610	786,670	1,172,534	12,336
2559	4,901,495	1,251,110	725,420	1,258,037	16,112
2560	4,142,710	1,241,615	759,581	1,132,866	19,050
2561	3,985,315	1,411,507	888,730	1,307,745	15,704

ตารางที่ : 8 แสดงสถิติการส่งออกจำหน่ายต่างประเทศ (Export) ของภาคใต้ตอนบน

พ.ศ. 2552 - 2561

หน่วย : เมตริกตัน

พ.ศ.	หินปูนก่อสร้าง	หินแกรนิตก่อสร้าง	หินทรายก่อสร้าง	รวมหินอุตสาหกรรม
2552	-	-	-	-
2553	-	-	-	-
2554	-	-	-	-
2555	-	-	-	-
2556	-	-	-	-
2557	381,149	59,500	-	440,649
2558	339,496	46,000	-	385,496
2559	427,757	16,000	-	443,757
2560	846,667	-	-	846,667
2561	1,072,361	-	5,000	1,077,361

ตารางที่ 9 : แสดงผลตัวเลขรายรับเรียกเก็บค่าภาคหลวงเรื่อง พ.ศ. 2560 และ พ.ศ. 2561

ชนิดแร่	บาท/เมตริกตัน		เพิ่มขึ้น + ลดลง -	ร้อยละ
	2560	2561		
1. ดีบุก 72% Sn	490,566	467,233	-23,333	-4
2. โคลัมเบียมแวนาลัม	207,190	207,190	-	-
3. โมนาไซต์	60,915	64,250	+3,335	+5
4. รูปไทร์	31,820	30,780	-1,040	-3
5. เชอร์กอน	29,553	28,340	-1,213	-4.0
6. อิลเมไนต์	9,550	9,550	-	-
7. การ์เนต	1,200	1,200	-	-
8. ทรายแก้ว	990	990	-	-
9. ตินขาวเซรามิก	960	960	-	-
10. ยิปซัม แอนไธเดรต์	644	595	-49	-7
11. డोโคไมต์	550	550	-	-
12. หินแกรนิตก่อสร้าง	200	200	-	-
13. หินปูนก่อสร้าง	180	180	-	-
14. หินทรายก่อสร้าง	150	150	-	-
15. ดินซีเมนต์	90	90	-	-

ที่มา : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ผู้ประกอบการจังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับที่	ผู้ถือ牌照บัตร/(ผู้เช่าช่วง)	ที่ตั้งเมือง		ชนิดแร่
		ตำบล	อำเภอ	
1.	บริษัท บูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด มหาชน 08-9873-0193, 0 7553-8222	คลองปราบ	บ้านนาสาร	ยิปซัม
2.	บริษัท แอล เอส ไมนิ่ง จำกัด	คลองปราบ	บ้านนาสาร	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
3.	บริษัท วนิชยิปซัม จำกัด 08-1956-2949, 0-7734-1090	คลองปราบ เขานิพันธ์	บ้านนาสาร เวียงสระ	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
4.	บริษัท แร่สัมพันธ์ จำกัด 08-1895-6303, 0-7727-3451	ลำพูน เขานิพันธ์ ท่าอุแท	บ้านนาสาร เวียงสระ กาญจนดิษฐ์	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต โคลาโน่เมต์
5.	บริษัท พาร์กอินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 08-1979-1129, 0-7720-8338	ทุ่งเตาใหม่	บ้านนาสาร	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
6.	นายธีรภัทร วัชราพันธ์ 08-1894-7566	ทุ่งเตาใหม่	บ้านนาสาร	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
7.	บริษัท ปัญจพัฒนาวิศวกรรมและพาณิชยการ จำกัด 08-9873-2187.0-7721-9369	พรุพี บ้านส่อง	บ้านนาสาร เวียงสระ	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
8.	บริษัท เย็นเนอรัลไมนิ่ง แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด (บริษัท แร่เมฆคล จำกัด รับช่วงฯ) 08-1802-5717, 0-7721-0398	พรุพี	บ้านนาสาร	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
9.	บริษัท เวียงสระยิปซัม จำกัด 08-9972-6146, 08-0533-2333	บ้านส่อง	เวียงสระ	ยิปซัม
10.	บริษัท สันทัดกรุ๊ป จำกัด (บริษัท ยุโสบอินเตอร์เนชั่นแนล กันตังพอร์ต จำกัด รับช่วงฯ) 08-1895-6303, 0-7727-3451	เขานิพันธ์	เวียงสระ	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
11.	นายจุ่มพล ໄโลyz อเมิต (บริษัท ที.เอส.ไมนิ่ง จำกัด รับช่วงฯ) 08-1787-6203, 0-7725-8038-40	เขานิพันธ์	เวียงสระ	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
12.	นายเด่น วัชรสินธุ 08-1894-7566	ช้างชาญ	กาญจนดิษฐ์	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
13.	บริษัท ยิปซัมเวคท จำกัด 08-1787-103, 0-7721-4727	ช้างชาญ	กาญจนดิษฐ์	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต
14.	บริษัท โซคพนา (2512) จำกัด 08-1894-7566, 08-9730-4452 0-7720-0897	ช้างชาญ บ้านทำเนียบ	กาญจนดิษฐ์ ศรีรัฐบุรี	ยิปซัม, แอนไไซไดร์ต หินปูนก่อสร้าง โคลาโน่เมต์

ผู้ประกอบการจังหวัดสุราษฎร์ธานี (ต่อ)

ลำดับที่	ผู้ถือประทานบัตร/(ผู้เข้าช่วง)	ที่ตั้งหมู่บ้าน		ชนิดแร่
		ตำบล	อำเภอ	
15.	นายธงชัย บินสมประสงค์ (บริษัท เบลส์เรอัลเอสเตท จำกัด รับซ่อมฯ) 08-1894-7566	ช้างชาญ	กาญจนดิษฐ์	ยิปซัม, แอนไฮไดรต์
16.	บริษัท ท่าอุแทไมนิ่ง จำกัด 08-1476-1000, 0-7721-4161-3	ท่าอุแท	กาญจนดิษฐ์	หินปูนก่อสร้าง ໂດໄලໄມ່
17.	บริษัท ทีพีไมนิ่ง จำกัด 08-1895-6303, 0-7727-3451	ปากเพรก	ตอนสัก	หินปูนก่อสร้าง ໂດໄලໄມ່
18.	บริษัท เอสซีจี 1995 จำกัด 08-7884-3579	ท่าสะท้อน กรุด	พุนพิน กาญจนดิษฐ์	หินปูนก่อสร้าง หินปูนก่อสร้าง
19.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุราษฎร์พาหอง 08-9724-2712, 0-7727-3648	บ้านทำเนียบ กรุด	คีรีรัตน์นิคม กาญจนดิษฐ์	หินปูนก่อสร้าง หินปูนก่อสร้าง
20.	นางสาวยุภาวรรณ ปานวงศ์ (บริษัท ยูนิไมนิ่ง จำกัด รับซ่อมฯ) 08-9730-4452, 0-7720-0897	บ้านทำเนียบ	คีรีรัตน์นิคม	หินปูนก่อสร้าง
21.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรัพย์ศิลา 08-4058-3111, 0-7727-3648	พลายวาส	กาญจนดิษฐ์	หินปูนก่อสร้าง
22.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุราษฎร์เรืองกัจ 0-7725-4051-3, 0-7735-7199	บ้านทำเนียบ	คีรีรัตน์นิคม	หินปูนก่อสร้าง ໂດໄලໄມ່
23.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พุนศักดิ์ศิลาหอง 08-1892-2165	ตอนสัก	ตอนสัก	ໂດໄලໄມ່
24.	บริษัท ณิศิตร์ จำกัด (บริษัท พีชณิศิตร์ จำกัด รับซ่อมฯ) 08-6768-1289	ท่าอุแท	กาญจนดิษฐ์	ໂດໄලໄມ່
25.	บริษัท บางสวารค์ศิลาหอง จำกัด 08-1958-1035	บางสวารค์	พระแสง	หินปูนก่อสร้าง
26.	บริษัท ไอลายนาตา จำกัด	ทุ่งเตาใหม่	บ้านนาสาร	ยิปซัม, แอนไฮไดรต์
27.	บริษัท ลีเชคอลูตสาหกรรมแมลท์พานิชยกรรม จำกัด	ป่าร่อน	กาญจนดิษฐ์	ยิปซัม
28.	บริษัท อัคราพัฒนา จำกัด (นางปนัดดา ตระกูลดิษฐ์ รับซ่อมฯ)	บ้านส่อง	เวียงกระ	ยิปซัม, แอนไฮไดรต์

ผู้ประกอบการจังหวัดสุราษฎร์ธานี (ต่อ).....

ลำดับที่	ผู้ถือประทานบัตร/(ผู้เข้าช่วง)	ที่ตั้งหมู่บ้าน		ชนิดแร่
		ตำบล	อำเภอ	
29.	บริษัท อัครพัฒนาเมือง จำกัด	พรุพี	บ้านนาสาร	ยิปซัม, แอนไฮไดรต์
30.	บริษัท ศิลาชัยสุราษฎร์ จำกัด	บ้านทำเนียบ	ศรีรัตนนิคม	หินปูนก่อสร้าง డोโลไมต์
31.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี โอ เอส ไมนิ่ง	ทุ่งเตาใหม่	บ้านนาสาร	ยิปซัม, แอนไฮไดรต์
32.	นายพรสิทธิ์ ต่านวนิช	ช้างชาญ	กาญจนดิษฐ์	ยิปซัม, แอนไฮไดรต์
33.	บริษัท 39 ศิลาทอง จำกัด	บางสรรค์	พระแสง	หินปูนก่อสร้าง
34.	บริษัท ปี เอส ไมนิ่ง (2003) จำกัด	บ้านส่อง	เวียงสะระ	ยิปซัม, แอนไฮไดรต์

ผู้ประกอบการจังหวัดพัทุมธานี

ลำดับที่	ผู้ถือประทานบัตร/(ผู้เช่าช่วง)	ที่ตั้งเหมือง		ชนิดแร่
		ตำบล	อำเภอ	
1.	บริษัท สหกิจภักดี จำกัด 08-1797-7299, 0-7641-1281	ตาข่ายเดด	เมือง	หินทรายก่อสร้าง
2.	บริษัท เข้าบ่อคอนสตรัคชั่น จำกัด 08-9724-9980, 0-7659-6407	บางเตย	เมือง	หินปูนก่อสร้าง
3.	นายวุฒิพงษ์ วงศ์ชุมพิศ ¹ (ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมม่องหินบำรุง 44 (หล่ออยุธยา) รับซ่อม) 08-1370-2049, 08-1676-9099	หล่ออยุธยา	ตะ瓜่หุ่ง	หินแกรนิตก่อสร้าง
4.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด หับบุดก่อสร้าง 08-0696-0888, 0-7659-9015	ต้ำทองหลาง	หับบุด	โคลาโนเมต์

ผู้ประกอบการจังหวัดชุมพร

ลำดับที่	ผู้ถือประทานบัตร/(ผู้เช่าช่วง)	ที่ตั้งเหมือง		ชนิดแร่
		ตำบล	อำเภอ	
1.	บริษัท สมบูรณ์ศิลปาทอง จำกัด 08-1968-0977, 0-7750-5151	นากระตาม	ท่าแซะ	หินปูนก่อสร้าง
2.	นายกิตติ กิตติชนม์รัวช 08-1619-2154, 0-7764-2938	ชุมกระทิง	เมือง	หินปูนก่อสร้าง
3.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจริญผลการศิลปา 08-4746-8449, 0-7756-0219	สะพลี	ประทิว	หินปูนก่อสร้าง
4.	บริษัท ยูดีอีสไวน์นิ่ง จำกัด (บริษัท เหมือนน้ำข้น จำกัด รับซ่อมฯ) 08-5471-3479	ทุ่งระยะ	สวี	หินปูนก่อสร้าง
5.	บริษัท อุตสาหกรรมทำเครื่องแก้วไทย จำกัด 0-2427-0060-4	ด่านสวี	สวี	ทรายแก้ว
6.	บริษัท เทพพาร จำกัด (บริษัท เหมือนน้ำข้น จำกัด รับซ่อมฯ) 08-1520-8470	ตะโก	ทุ่งตะโก	ทรายแก้ว

ผู้ประกอบการจังหวัดกรุงปี

ลำดับที่	ผู้ถือประทานบัตร/(ผู้เข้าช่วง)	ที่ตั้งเมือง		ชนิดแร่
		ตำบล	อำเภอ	
1.	บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (หุ้นส่วน) จำกัด (มหาชน) 08-9873-0193, 0-7553-8222	ดินอุดม	ลำทับ	ดินซิเมนต์
2.	บริษัท เข้าແಡງຄອນສਟਰਕชਿੰ จำกัด 08-1990-7118	ดินอุดม	ลำทับ	หินปูนก่อสร้าง
3.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ตรังสหพัฒนา 08-1719-1636, 0-7570-2921, 0-7561-2078	ทับปริก	เมือง	หินปูนก่อสร้าง
4.	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ยอดโพธิ์ศิลวاثอย 08-0531-1080, 0-7561-8231	ทับปริก	เมือง	หินปูนก่อสร้าง
5.	นายอรัญ จิตติถาวร (บริษัท เคียงตะวันโน้มเทิน จำกัด รับช่วงฯ) 08-1990-7013, 0-7561-8188-9	หนองเจ้า	เข้าพนม	หินปูนก่อสร้าง
6.	บริษัท เอส เอ ไมนิ่ง จำกัด 08-4308-2260, 0-7566-0869	เข้าต่อ	ปลายพระยา	โดโลไมต์
7.	นายวนิธรรม แซ่เอียม (บริษัท ครีเอทีฟ มีเนอรัล จำกัด)	อ่าวลึกน้อย	อ่าวลึก	หินปูนก่อสร้าง โดโลไมต์

ผู้ประกอบการจังหวัดระนอง

ลำดับที่	ผู้ถือประทานบัตร/(ผู้เข้าช่วง)	ที่ตั้งเมือง		ชนิดแร่
		ตำบล	อำเภอ	
1.	บริษัท มีนเนอรัล รีชอร์ਸเซส ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด 08-4645-1031, 0-7786-2440-1	หาดส้มแป้น	เมือง	ดินขาว
2.	ห้างหุ้นส่วนสามัญ เหมืองแร่ดินขาวทุ่งคาระนอง 08-1676-1605, 0-7781-1973	หาดส้มแป้น	เมือง	ดินขาว
3.	บริษัท หินชนวนดินขาว จำกัด	หาดส้มแป้น	เมือง	ดินขาว

รายชื่อผู้ประกอบการโรงโน้มหิน

ลำดับที่	เลขที่ใบอนุญาต ธ.3-3(1) -	ผู้รับใบอนุญาต	ที่ตั้งโรงงาน		ชนิดแร่
			ตำบล	อำเภอ	
จังหวัดสุราษฎร์ธานี					
1.	1/2523	หจก.สุราษฎร์พาหอง	บ้านทำเนียบ	ศรีรัตนคิม	หินปูน
2.	1/2537	บจก.ศิลาชัยสุราษฎร์	บ้านทำเนียบ	ศรีรัตนคิม	หินปูน โคลोไมเตอร์
3.	2/2537	หจก.สุราษฎร์พาหอง	กรุด	กาญจนดิษฐ์	หินปูน
4.	2/2539	หจก.ทรัพย์ศิลा	พรายวاس	กาญจนดิษฐ์	หินปูน
5.	2/2541	บจก.เอสซีจี (1995) จำกัด	ท่าสะท้อน	พุนพิน	หินปูน
6.	2/2559	บจก.บางสวนรรศศิลาพาหอง	บางสวนรรศ	พระแสง	หินปูน
7.	1/2550	บจก.ท่าอุแทไมเมือง	ท่าอุแท	กาญจนดิษฐ์	หินปูน โคลोไมเตอร์
8.	1/2554	บจก.เอสซีจี (1995) จำกัด	กรุด	กาญจนดิษฐ์	หินปูน
จังหวัดพังงา					
1.	1/2552	บจก.สหกิจภักดี	บ้านตาดแಡด	เมือง	หินทราย
2.	1/2539	บจก.เข้าบ่อคอนสหรัคชั่น	บางเตย	เมือง	หินปูน
3.	1/2541	หจก.ทับปุดก่อสร้าง	ถ้ำหองหลาง	ทับปุด	โคลอไมเตอร์
4.	1/2546	หจก.เหมืองหินบำรุง 44	หล่ออยุง	ตะกว่าง	หินแกรนิต
จังหวัดกระเบื้อง					
1.	1/2541	บจก.นายเหมือง	ทับปริก	เมือง	หินปูน
2.	2/2542	บจก.เคียงตะวันโน้มหิน	หน้าเขา	เข้าพนม	หินปูน
3.	3/2541	บจก.เข้าแดงคอนสหรัคชั่น	ดินอุดม	สำทับ	หินปูน
4.	1/2545	หจก.ยอดโพธิ์ศิลาพาหอง	ทับปริก	เมือง	หินปูน
5.	1/2550	หจก.ตรังสหพัฒนา	ทับปริก	เมือง	หินปูน
6.	1/2552	หจก.สหเพชรเกย์มวัสดุก่อสร้าง	ทับปริก	เมือง	หินปูน
จังหวัดชุมพร					
1.	2/2522	บจก.ชุมพรการศิลา	ขุนกระทิง	เมือง	หินปูน
2.	2/2526	หจก.เจริญผลการศิลา	สะพลี	ประทิว	หินปูน
3.	1/2536	บจก.สมบูรณ์ศิลาพาหอง	นากระตาม	ท่าแซะ	หินปูน
4.	1/2538	บจก.ฟอร์ค่อน	ทุ่งระยะ	สีวี	หินปูน

รายชื่อผู้ประกอบการโรงแต่งแร่

ลำดับที่	ใบอนุญาตแต่งแร่ที่	ผู้รับใบอนุญาต	ที่ตั้งโรงแต่งแร่		ชนิดแร่
			ตำบล	อำเภอ	
จังหวัดภูเก็ต					
1.	1/2551	หจก.เหมืองแร่สมพงษ์และญาติ	ตลาดเหนือ	เมืองภูเก็ต	ดีบุกและเพื่อนแร่ดีบุก
จังหวัดพังงา					
1.	1/2541	บจก.รัตนรังษิวัฒน์	เหมาะ	กะปง	ดีบุกและเพื่อนแร่ดีบุก
2.	1/2551	หจก.หับปุดก่อสร้าง	ถ้ำหองหลาง	หับปุด	ไดโนไมต์
จังหวัดระนอง					
1.	1/2546	นายชาลา ปริyanนท์	หาดส้มแป้น	เมือง	ดินขาว
2.	1/2558	บจก.มินเนอร์รีซอร์สเซส ดีเวลลอป เม้นท์	หาดส้มแป้น	เมือง	ดินขาว
จังหวัดสุราษฎร์ธานี					
1.	4/2548	บจก.แร่ส้มพันธ์	ลำพูน	บ้านนาสาร	ยิปชั่ม, แอนไฮไตรต์
2.	2/2551	บจก.ศิลารักษ์สุราษฎร์	บ้านทำเนียบ	คีรีรัฐนิคม	ไดโนไมต์
3.	3/2551	หจก.รังเจริญเมือง	ปากแพรอก	ตอนสัก	ไดโนไมต์
4.	1/2554	บจก.แร่เมงค์ล	พรูพี	บ้านนาสาร	ยิปชั่ม
5.	1/2556	นายพิเชฐ์ กานกธร	ท่าทอง	กาญจนดิษฐ์	ไดโนไมต์
6.	1/2559	บจก.ฟุกเทียนสุราษฎร์การเกษตร	กะแตะ	กาญจนดิษฐ์	ไดโนไมต์
7.	3/2556	นายลงขัย บินสมประสวงศ์	ช้างชาัย	กาญจนดิษฐ์	ยิปชั่ม, แอนไฮไตรต์
8.	4/2556	บจก.โซคพนา (2512)	ช้างชาัย	กาญจนดิษฐ์	ยิปชั่ม
9.	1/2561	บจก.เวียงสารยิปชั่ม	บ้านส่อง	เวียงสาร	ยิปชั่ม
10.	3/2557	บจก.ทักษิณไดโนไมต์	บ้านทำเนียบ	คีรีรัฐนิคม	ไดโนไมต์
11.	3/2558	หจก.พี ไอ เอส ไมนิ่ง	ทุ่งรัง	กาญจนดิษฐ์	ยิปชั่ม, แอนไฮไตรต์
12.	2/2559	บจก.อัครพัฒนาเมือง	พรูพี	บ้านนาสาร	ยิปชั่ม
13.	2/2560	บจก.บ้านในไมนิ่ง	ท่าอุแท	กาญจนดิษฐ์	หินปูน
14.	2/2561	บจก.แร่ส้มพันธ์	ท่าอุแท	กาญจนดิษฐ์	ไดโนไมต์
15.	4/2561	นายตัน วัชรสินธุ	ช้างชาัย	กาญจนดิษฐ์	ยิปชั่ม

รายชื่อผู้ประกอบการโรงแต่งแร่ (ต่อ)

ลำดับที่	ใบอนุญาตแต่งแร่ที่	ผู้รับใบอนุญาต	ที่ตั้งโรงแต่งแร่		ชนิดแร่
			ตำบล	อำเภอ	
จังหวัดชุมพร					
1.	1/2556	หจก.เจียหยะหยาด	นากรชตาม	ท่าแซะ	ทรายแก้ว
2.	1/2561	บจก.ทุ่งคายาเบอร์	ปีงหวาน	หงตี้ะ	ตีบุกและ แทบทากล้ม
3.	1/2562	บจก.เทพพาร์	ตะโก	ทุ่งตะโก	ทรายแก้ว