



แผนที่แสดงที่ตั้งประทานบัตรที่ 31224/15464 ของ บจก. สหพนาสิทธิ์
หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านแปะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ปริมาณสำรองแร่และอายุประทานบัตร

มีปริมาณแร่สำรองประมาณ 2,600,000 เมตริกตัน (ถ.พ. หินปูน = 2.5) มีอายุ 10 ปี
(28 ธ.ค. 2543 - 27 ธ.ค. 2553)

ปริมาณสำรองแร่คงเหลือ

ประทานบัตรแปลงนี้ยังไม่มีการผลิตแร่จนถึงปัจจุบัน (พ.ศ. 2546) ดังนั้นปริมาณแร่สำรอง
จึงยังคงเหลือ 2,600,000 เมตริกตัน

ประทานบัตรที่ 22873/15197 ของนายเฉลิมโชค อุทัยวงศ์ศักดิ์
หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแปะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ที่ตั้งและลักษณะภูมิประเทศ

ประทานบัตรแปลงนี้ มีพื้นที่ทั้งหมด 118-3-82 ไร่ โดยแบ่งพื้นที่ออกเป็น พื้นที่สำหรับทำเหมืองประมาณ 91 ไร่ พื้นที่สำหรับเก็บกองเปลือกหินประมาณ 3 ไร่ พื้นที่บริเวณที่สร้างโรงโม่หินและอาคารเก็บวัสดุระเบิด และอื่น ๆ ประมาณ 24-3-82 ไร่ ลักษณะภูมิประเทศของพื้นที่ประทานบัตรแปลงนี้ เป็นส่วนหนึ่งของภูเขา มีความสูงของพื้นที่ ตั้งแต่ระดับความสูง 320 เมตร ถึงระดับความสูง 470 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง อยู่ในท้องที่ หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านแปะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ปรากฏในแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหาร มาตรฐาน 1:50,000 ลำดับชุด L 7017 ระวัง 4745 III อยู่ระหว่างเส้นพิกัดที่ 460 - 461 ตะวันออก และ 2016 - 2018 เหนือ

พื้นที่ประทานบัตรแปลงนี้ ทับพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ สภาพป่าเป็นป่าเบญจพรรณ ไม่สมบูรณ์ มีต้นไม้ขนาดเล็กกระจัดกระจายอยู่ทั่วไป ไม่มีทางสาธารณะและทางน้ำสาธารณะผ่านหรือผ่านใกล้พื้นที่ประทานบัตรในระยะ 50 เมตร

การคมนาคม

การเข้าสู่พื้นที่ประทานบัตรแปลงนี้ โดยรถยนต์จากตัวเมืองเชียงใหม่ไปตามทางหลวงสายเชียงใหม่-จอมทอง-ฮอด ระยะทางประมาณ 81 กิโลเมตร ถึงบริเวณบ้านม่อนหิน เลี้ยวซ้ายมือไปตามถนนลูกรัง อีกประมาณ 1.5 กิโลเมตร ถึงเขตประทานบัตร รวมระยะทางประมาณ 82 กิโลเมตร

ลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่

แร่หินอุตสาหกรรมในพื้นที่ประทานบัตรแปลงนี้ จัดเป็นหินปูนที่กำเนิดแบบ Chemical Sedimentary Deposited เกิดจากการตกตะกอนของสารละลายแคลเซียมคาร์บอเนต โดยกรรมวิธีทางเคมี ในยุค Ordovician หินปูนมีสีเทาถึงเทาเข้ม เนื้อละเอียดแน่น เป็น massive มีหินเชลล์ชั้นบาง ๆ แทรกอยู่ระหว่างชั้นหินปูน มี strike อยู่ในแนวเหนือ-ใต้ มีมุม dip เอียงเล็กน้อย ทางทิศตะวันออก มีหินโผล่ (Outcrop) ให้เห็นเป็นบริเวณกว้างกระจัดกระจายอยู่ทั่วไป มีเปลือกหินปกคลุมชั้นหินปูนบาง ๆ มีความหนาเฉลี่ยประมาณ 30 เซนติเมตร แร่หินอุตสาหกรรมฯ ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 91 ไร่