



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขเกี่ยวกับการสำรวจแร่ตามอาชญาบัตร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔ มาตรา ๕ มาตรา ๔๑ มาตรา ๔๓ และมาตรา ๔๗ แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.๒๕๖๐ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

หลักเกณฑ์ วิธีการ

ข้อ ๑ การสำรวจแร่ให้กระทำโดยวิธีการตรวจสอบลักษณะทางธรณีวิทยาของพื้นที่ร่วมกับวิธีการอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือหลายวิธี ดังนี้

- (๑) วิธีการตรวจสอบลักษณะทางธรณีเคมีและธรณีฟิสิกส์
- (๒) วิธีการเจาะสำรวจตามหลักเทคนิคการสำรวจแหล่งแร่ที่เรียกว่า Drilling และ Boring
- (๓) วิธีการขุดหลุมสำรวจตามหลักเทคนิคการสำรวจแหล่งแร่ ที่เรียกว่า Pitting ภายในหลักเกณฑ์

ดังนี้

(ก) หลุมสำรวจมีขนาดกว้างหรือยาวไม่เกิน ๓ เมตร หรือมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน ๓ เมตร ตรงลงไปโดยมีหน้าตัดของหลุมไม่เกินขนาดดังกล่าว

(ข) หลุมสำรวจแต่ละหลุมต้องมีระยะห่างกันไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร

(๔) วิธีการขุดร่องสำรวจตัดขวางสายแร่ตามหลักเทคนิคการสำรวจแหล่งแร่ ที่เรียกว่า Trenching ภายในหลักเกณฑ์ ดังนี้

(ก) ร่องสำรวจมีขนาดกว้างไม่เกิน ๓ เมตร และลึกไม่เกิน ๕ เมตร ผนังของร่องสำรวจต้องเรียบและตั้งตรงที่สุดที่จะทำได้

(ข) ร่องสำรวจแต่ละร่องต้องมีระยะห่างกันไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร

(๕) ถ้าจะสำรวจแร่โดยหลักเกณฑ์หรือวิธีการอื่น ให้เป็นไปตามที่อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด

ข้อ ๒ ให้ผู้ถืออาชญาบัตรสำรวจแร่ ทำการสำรวจแร่ได้เฉพาะวิธีการตรวจสอบลักษณะธรณีวิทยา ร่วมกับวิธีการสำรวจแร่ตาม ๑ (๑) วิธีใดวิธีหนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกันก็ได้

ข้อ ๓ ให้ผู้ถืออาชญาบัตรผูกขาดสำรวจแร่หรือผู้ถืออาชญาบัตรพิเศษ ทำการสำรวจแร่ได้ตามหลักเกณฑ์วิธีการตามข้อ ๑ และตามที่เสนอไว้ในแผนงานและวิธีการสำรวจแร่

ข้อ ๔ แผนงานและวิธีการสำรวจแร่ต้องมีข้อมูลรายละเอียดอย่างน้อย ดังต่อไปนี้

- (๑) แผนที่ภูมิประเทศ มาตรฐานส่วน ๑:๕๐,๐๐๐ หรือใหญ่กว่า
- (๒) เนื้อที่คำขอแต่ละแปลง
- (๓) ชนิดแร่ วิธีการสำรวจแร่แต่ละขั้นตอน ปริมาณงานและจำนวนเงินที่ใช้ในการสำรวจ
- (๔) ชนิด ขนาด จำนวนเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการสำรวจ
- (๕) จำนวนคนงานและผู้ควบคุมการสำรวจ