



ประกาศกรมอุตสาหกรรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำรายงานการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อม
เพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตร
พ.ศ. ๒๕๖๒

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การจัดทำรายงานการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อประกอบการพิจารณาขออนุญาตต่ออายุประทานบัตรการทำเหมืองประเภทที่ ๒ และการทำเหมืองประเภทที่ ๓

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ (๒.๒) ของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขในการยื่นคำขอต่ออายุประทานบัตรและการอนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตร พ.ศ. ๒๕๖๑ กรมอุตสาหกรรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จึงออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกรมอุตสาหกรรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดทำรายงานการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตร พ.ศ. ๒๕๖๒”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ผู้ถือประทานบัตรที่ได้ยื่นคำขอต่ออายุประทานบัตรการทำเหมืองประเภทที่ ๒ และการทำเหมืองประเภทที่ ๓ ไว้แล้ว ให้ดำเนินการจัดทำรายงานการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อประกอบการพิจารณาอนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตรตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

๑. รายละเอียดพื้นที่คำขอต่ออายุประทานบัตร

๑.๑ แสดงรายละเอียดพื้นที่ที่ตั้งของประทานบัตรตามเขตการปกครอง บ้าน หมู่ที่ ตำบล อำเภอ และจังหวัด

๑.๒ ประเภทของที่ดินตามประทานบัตร ตั้งอยู่ในที่ดินกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองของหน่วยงานของรัฐหรือของเอกชน หากที่ตั้งประทานบัตรอยู่ในที่ดินของรัฐต้องแสดงว่าที่ดินดังกล่าวตั้งอยู่ในเขตป่าไม้ประเภทใดและชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นใด

๑.๓ แสดงแผนที่สังเขปของคำขอต่ออายุประทานบัตรลงในแผนที่กรมแผนที่ทหาร พร้อมประกอบคำอธิบาย (มาตราส่วน ๑ : ๕๐,๐๐๐) เกี่ยวกับประทานบัตร คำขอประทานบัตรใกล้เคียง ระยะห่างระหว่างพื้นที่ที่ตั้งของประทานบัตรกับชุมชน ถนน ทางหลวง ทางน้ำสาธารณะ แหล่งโบราณคดี และโบราณสถาน รวมทั้งสถานที่สาธารณประโยชน์อื่น ๆ เช่น วัด สำนักสงฆ์ เป็นต้น

๑.๔ แสดงเส้นทางคมนาคมและวิธีการขนส่งแร่

๒. สภาพแวดล้อมของพื้นที่ที่ตั้งประทานบัตรในปัจจุบัน

๒.๑ ลักษณะภูมิประเทศของประทานบัตร และบริเวณพื้นที่โดยรอบประทานบัตร

๒.๒ ลักษณะทางอุทกวิทยาและแหล่งน้ำในพื้นที่ประทานบัตรและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง

๒.๓ ลักษณะของระบบนิเวศวิทยานกและในน้ำของพื้นที่ เช่น สภาพป่าไม้ สัตว์ป่า แหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์น้ำ และอื่น ๆ

๒.๔ ลักษณะของ...

๒.๔ ลักษณะของเปลือกดินและดินชั้นล่างที่ปิดทับแหล่งแร่

๒.๕ การใช้ประโยชน์ในที่ดินบริเวณโดยรอบในรัศมี ๑ กิโลเมตร จากที่ตั้ง
ประทานบัตร ได้แก่ พื้นที่เกษตรกรรม บ้านเรือนที่อยู่อาศัยและเขตชุมชน โรงเรียน วัด สำนักสงฆ์
โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล พื้นที่ป่าไม้ เส้นทางน้ำและแหล่งน้ำ และพื้นที่เหมืองแร่ใกล้เคียง เป็นต้น
โดยแสดงแผนที่สังเขปพร้อมประกอบคำอธิบาย มาตรฐาน ๑ : ๕๐,๐๐๐ หรือใหญ่กว่า

๓. รายละเอียดเกี่ยวกับการทำเหมือง

๓.๑ ประวัติการทำเหมืองที่ผ่านมา และสภาพปัจจุบันของพื้นที่ประทานบัตร
ได้แก่ บริเวณพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองไปแล้ว บริเวณพื้นที่การทำเหมืองที่ได้ดำเนินการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ไปแล้ว
และบริเวณพื้นที่ที่ใช้สำหรับประกอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการทำเหมือง เช่น สถานที่เก็บเปลือกดินและ
กองมูลดินทราย โดยต้องแสดงแผนผังพอสังเขป มาตรฐาน ๑ : ๕,๐๐๐ หรือใหญ่กว่า พร้อมภาพถ่าย
ประกอบคำอธิบาย

๓.๒ แผนผังโครงการทำเหมืองที่จะดำเนินการทำเหมืองต่อไปตามคำขอต่ออายุ
ประทานบัตร โดยมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๓.๒.๑ ลักษณะทางธรณีวิทยาแหล่งแร่

๓.๒.๒ วิธีการทำเหมืองและแต่งแร่ โดยแสดงแผนภูมิกรรมวิธีการทำเหมือง
และแต่งแร่ประกอบคำอธิบาย

๓.๒.๓ เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเหมืองและแต่งแร่

๓.๒.๔ วิธีการใช้และการเก็บรักษาวัตถุระเบิด (ถ้ามี)

๓.๒.๕ สถานที่และวิธีการเก็บกองเปลือกดินหรือทิ้งมูลดินทราย (ถ้ามี)

๓.๒.๖ สถานที่และการเก็บกองแร่

๓.๒.๗ การนำน้ำจากแหล่งน้ำธรรมชาติ มาใช้ในการทำเหมืองและแต่งแร่
โดยแสดงแผนภูมิการใช้น้ำในขั้นตอนประกอบการอธิบาย

๓.๒.๘ วิธีการระบายน้ำจากหน้าเหมืองและบริเวณอื่น ๆ เช่น ที่เก็บกอง
เปลือกดินหรือที่ทิ้งมูลดินทราย ที่เก็บกองแร่ การระบายน้ำทิ้งออกนอกเขตประทานบัตรทั้งที่เกิดจาก
ขบวนการทำเหมืองและการแต่งแร่

๓.๒.๙ วิธีการป้องกันด้านชีวอนามัยของพนักงาน

ทั้งนี้ ให้แสดงแผนผังการใช้พื้นที่ประทานบัตรเพื่อการทำเหมืองและการแต่งแร่
ขนาดมาตรฐาน ๑ : ๕,๐๐๐ หรือใหญ่กว่าประกอบคำอธิบาย

๔. การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไข

๔.๑ ให้รายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการทำเหมืองแร่ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน
โดยเฉพาะผลกระทบที่มีต่อสภาพภูมิประเทศ แหล่งน้ำทั้งน้ำในทางน้ำธรรมชาติและน้ำใต้ดิน ระบบนิเวศวิทยา
ทั้งบนบกและในน้ำ ฝุ่นละออง เสียงและความสั่นสะเทือนจากการใช้วัตถุระเบิดและเครื่องจักร หรืออุปกรณ์
ที่ใช้ในการทำเหมือง การใช้ประโยชน์ที่ดิน และความเป็นอยู่ของราษฎรในพื้นที่บริเวณใกล้เคียง เป็นต้น
รวมทั้งปัญหาการร้องเรียนของประชาชนซึ่งเกี่ยวกับความเดือดร้อนที่ได้รับจากการทำเหมือง (ถ้ามี)
พร้อมทั้งอธิบายการประเมินผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสุขภาพของ
ประชาชน (ถ้ามี) ตามที่ได้รับความเห็นชอบ

๔.๒ ประเมินผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการทำเหมืองแร่ที่จะดำเนินการต่อไป
หากได้รับอนุญาตให้ต่ออายุประทานบัตรในด้านต่าง ๆ เช่นเดียวกับที่ระบุไว้ในข้อ ๔.๑ พร้อมทั้งเสนอมาตรการ
ป้องกันแก้ไขและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

๕. ต้องรายงาน...

๕. ต้องรายงานผลการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว โดยให้แสดงแผนผังและภาพถ่ายประกอบ พร้อมทั้งเสนอแผนการฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองไปแล้วแต่ยังไม่ได้ทำการฟื้นฟูกับพื้นที่ที่จะใช้ในการทำเหมืองต่อไป โดยมีกำหนดระยะเวลาและขั้นตอนที่แน่นอนและสอดคล้องกับแผนการทำเหมือง

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นายวิชณุ ทับเที่ยง)

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่