



ระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๓)
พ.ศ. ๒๕๕๘

ตามที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ได้วางระเบียบว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๕ และระเบียบว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๗ นั้น

เพื่อให้การจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมืองสำหรับแร่ทรายแก้วหรือทรายซิลิกา ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ ดินเหนียวสี ดินมาร์ล บอลเคลย์ ดินทนไฟ และดินเบา ที่ไม่ได้ใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมือง สอดคล้องกับมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว หรือทรายซิลิกา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ และประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ ดินเหนียวสี ดินมาร์ล บอลเคลย์ ดินทนไฟ และดินเบา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ จึงเห็นสมควรปรับปรุงระเบียบดังกล่าวให้มีความเหมาะสมอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๕ อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จึงวางระเบียบไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๘”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับนับถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกข้อความในข้อ ๑๐ (๔.๑๑) ของระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

(๔.๑๑) การออกแบบทำเหมืองตามหลักวิชาการ และกำหนดตำแหน่งพื้นที่ทำเหมืองให้อยู่ห่างจากแนวเขตประตันทันไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร และห่างจากทางน้ำและทางสาธารณะไม่น้อยกว่า ๕๐ เมตร

ข้อ ๔ ให้ยกเลิกข้อความในข้อ ๑๐ (๕) ของระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

(๕)

(๕) มาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

(๕.๑) มาตรการป้องกันและลดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ให้ผู้ขอประทานบัตรหรือผู้ขอต่ออายุประทานบัตรเสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องหรือดีกว่าประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ ดินเหนียวสี ดินมาร์ล บอลเคลย์ ดินทนไฟ และดินเบา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๖ และประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่ทรายแก้วหรือทรายซิลิกา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๖

(๕.๒) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ

ให้กำหนดจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ให้ครอบคลุมชุมชนหรือพื้นที่อ่อนไหวด้านสิ่งแวดล้อมที่อยู่ใกล้เคียงที่ตั้งโครงการ ไม่น้อยกว่า ๒ แห่ง เพื่อทำการตรวจวัดคุณภาพอากาศ และคุณภาพเสียงในช่วงระหว่างการทำเหมือง มีความถี่ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง/ปี โดยดัชนีที่ทำการตรวจวัดประกอบด้วย ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า ๑๐ ไมครอน (PM-๑๐) และระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง (Leq ๒๔ hr.) ทั้งนี้ ในช่วงก่อนเสร็จสิ้นการทำเหมือง ให้เสนอแผนงานการตรวจวัดคุณภาพน้ำในพื้นที่บ่อเหมืองสุดท้าย เพื่อหาค่าความเป็นกรดและด่าง ความขุ่น และความกระด้างทั้งหมด ปริมาณของแข็งแขวนลอย ปริมาณของแข็งละลายทั้งหมด เหล็ก สารหนู แคดเมียม ตะกั่ว กรณีผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำมีค่าสูงกว่าเกณฑ์ค่ามาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน จะต้องทำการปรับคุณภาพน้ำให้อยู่เกณฑ์ค่ามาตรฐานให้แล้วเสร็จก่อนสิ้นอายุประทานบัตร โดยให้แสดงมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการในรูปแบบตารางและแผนที่ประกอบ

(๕.๓) การฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง

จัดทำแผนการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองในพื้นที่คำขอประทานบัตรหรือคำขอต่ออายุประทานบัตรให้สอดคล้องกับกิจกรรมตามแผนผังโครงการทำเหมือง โดยครอบคลุมพื้นที่เว้นไม่ทำเหมือง พื้นที่เส้นทางขนส่งแร่ และพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว หรือพื้นที่กิจกรรมเกี่ยวเนื่องอื่นๆ โดยเสนอวิธีการฟื้นฟูพื้นที่ด้วยการปลูกต้นไม้โตเร็ว ไม่ต้องถิน หรือกรรมวิธีที่ดีกว่า รวมทั้งการฟื้นฟูพื้นที่บ่อเหมืองสุดท้ายด้วยวิธีการที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และสภาพแวดล้อมใกล้เคียง โดยจะต้องแสดงพื้นที่และแผนการฟื้นฟูในรูปแบบของแผนที่เสนอแนบประกอบ ทั้งนี้ ให้นำเสนอวงเงินกองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมืองให้เหมาะสมกับกิจกรรมการฟื้นฟูพื้นที่ โดยจัดตั้งเป็นกองทุนเพื่อนำมาบริหารจัดการตามแผนงานที่กำหนดภายใต้ระเบียบหรือแนวทางปฏิบัติที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่กำหนด

ข้อ ๕ กรณีที่รายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมืองได้รับการรับรองโดยบุคคลที่มีอำนาจตามข้อ ๑๑ ของระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ ก่อนระเบียบนี้ใช้บังคับ และรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแล้ว ให้ถือปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นที่ได้รับความเห็นชอบ

ข้อ ๖ ...

ข้อ ๖ กรณีรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมืองได้รับการรับรอง โดยบุคคลที่มีอำนาจตามข้อ ๑๑ ของระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำ รายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง พ.ศ. ๒๕๕๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผัง โครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ ก่อนระเบียบนี้ใช้บังคับ แต่รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ สิ่งแวดล้อมเบื้องต้นยังมิได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานผลกระทบ สิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดส่งรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการ ทำเหมืองดังกล่าวมาให้สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขตดำเนินการตรวจสอบรายงาน ลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมืองดังกล่าวว่าสอดคล้องกับประกาศกรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว หรือทรายซิลิกา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ หรือประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ ดินเหนียวสี ดินมาร์ล บอลเคลย์ ดินทนไฟ และดินเบา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ แล้วแต่ชนิดแร่ หรือไม่

(๖.๑) หากรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมืองสอดคล้อง กับประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว หรือทรายซิลิกา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ หรือประกาศกรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ ดินเหนียวสี ดินมาร์ล บอลเคลย์ ดินทนไฟ และดินเบา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ แล้วแต่ชนิดแร่ ให้แจ้งผู้ขอเสนอมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และแผนการฟื้นฟูตาม (๕.๑) และ (๕.๒) เป็นเอกสารเพิ่มเติม

(๖.๒) หากรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง ไม่สอดคล้องกับประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ทรายแก้ว หรือทรายซิลิกา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ หรือประกาศ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เรื่อง มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ เหมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ ดินเหนียวสี ดินมาร์ล บอลเคลย์ ดินทนไฟ และดินเบา ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ แล้วแต่ชนิดแร่ ให้แจ้งผู้ขอจัดทำรายงานลักษณะธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการ ทำเหมืองให้เป็นไปตามระเบียบกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ว่าด้วยการจัดทำรายงานลักษณะ ธรณีวิทยาแหล่งแร่และแผนผังโครงการทำเหมือง (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๗ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยระเบียบนี้ และตาม ประกาศกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ดังกล่าว

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายสุรพงษ์ เชียงทอง)

อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่