



สารบัญ



สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ง
สารบัญรูป	จ
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-3
1.3 รายละเอียดโครงการ	1-5
1.3.1 ลักษณะ/ประเภทโครงการ	1-5
1.3.2 ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง	1-5
1.3.3 กิจกรรมในโครงการ	1-7
1.3.4 พื้นที่และลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ	1-9
1.4 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-12
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-1
2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	2-1
2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.4 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม) ในช่วงต่ออายุประทานบัตร	2-1
2.5 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในการอนุญาตเปิดทำเหมือง	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 คุณภาพอากาศ	3-1
3.2 ระดับเสียง	3-9
3.3 ความสั่นสะเทือน	3-14
3.4 คุณภาพน้ำผิวดิน	3-14
3.5 คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-19
3.6 เศรษฐกิจ-สังคม	3-24
3.7 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-29

สารบัญ

หน้า

บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1	รายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างจากรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2	สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-2
4.3	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-6
4.4	ข้อเสนอแนะ	4-8

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	สำเนาประธานบัตร	
เอกสารแนบ 2	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบ 3	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการศึกษาด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไขประกอบการขอต่ออายุประธานบัตร และเงื่อนไขในการอนุญาตเปิดทำเหมือง	
เอกสารแนบ 4	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมือง (บางส่วน) ของโครงการฯ	
เอกสารแนบ 5	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม) สำหรับการขอเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมือง (บางส่วน) ของโครงการฯ	
เอกสารแนบ 6	สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง ปี 2567	
เอกสารแนบ 7	หนังสือวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง	
เอกสารแนบ 8	เอกสารตรวจสอบเครื่องจักร/อุปกรณ์	
เอกสารแนบ 9	เอกสารใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรควบคุมเหมือง	
เอกสารแนบ 10	เอกสารสนับสนุนกิจกรรมชุมชน	
เอกสารแนบ 11	สำเนาบัญชีกองทุน	
เอกสารแนบ 12	เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และรายงานการประชุมคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์	
เอกสารแนบ 13	เอกสารประชาชนสัมพันธ์ข้อมูลโครงการ	
เอกสารแนบ 14	ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานปี 2567	

สารบัญ (ต่อ)

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 15 บันทึกการเกิดอุบัติเหตุ
- เอกสารแนบ 16 รายงานการทำเหมืองที่จัดทำโดยวิศวกร
- เอกสารแนบ 17 ผลการสำรวจด้านเศรษฐกิจ- สังคม
- เอกสารแนบ 18 หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบ 19 เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.4-1 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	1-13
2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-2
2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ	2-9
2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-55
2.4-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม) ในช่วงต่ออายุประทานบัตร	2-62
2.5-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในการอนุญาตเปิดทำเหมือง	2-70
3.1-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระหว่างวันที่ 10-13 มีนาคม 2568	3-5
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในปี 2565-2568	3-7
3.2-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 10-13 มีนาคม 2568	3-10
3.2-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในปี 2565-2568	3-12
3.4-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน วันที่ 11 มีนาคม 2568	3-15
3.4-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ในช่วงปี 2565-2568	3-18
3.5-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในวันที่ 11 มีนาคม 2568	3-21
3.5-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในช่วงปี 2565-2568	3-23
3.7-1 ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานปี 2567	3-30
4.2-1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-2

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.1-1 ที่ตั้งและสภาพภูมิประเทศบริเวณพื้นที่โครงการ	1-4
1.3-1 เส้นทางคมนาคมและขนส่งแร่ของโครงการ	1-6
1.3-2 การใช้ประโยชน์ที่ดินภายในโครงการ	1-10
1.3-3 การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบโครงการ	1-11
3.1-1 สถานีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-2
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 10-13 มีนาคม 2568	3-6
3.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในปี 2565-2568	3-8
3.2-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 10-13 มีนาคม 2568	3-11
3.2-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ในปี 2565-2568	3-13
3.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 11 มีนาคม 2568	3-16
3.4-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในช่วงปี 2565-2568	3-20
3.5-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน วันที่ 11 มีนาคม 2568	3-22
3.5-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินในปี 2565-2568	3-25