



สารบัญ



สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ค
สารบัญรูป	ง
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-1
1.3 รายละเอียดโครงการ	1-3
1.3.1 ลักษณะ/ประเภทโครงการ	1-3
1.3.2 ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง	1-3
1.3.3 กิจกรรมในโครงการ	1-3
1.3.4 พื้นที่และลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ	1-6
1.4 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-6
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-1
2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมระยะดำเนินการ	2-1
2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 คุณภาพอากาศ	3-1
3.2 ความเร็วลมและทิศทางลม	3-9
3.3 ระดับเสียง	3-12
3.4 สภาพแวดล้อมในการทำงาน	3-20
3.5 ความสั่นสะเทือน	3-24
3.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	3-28
3.7 คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-32
3.8 เศรษฐกิจ-สังคม	3-36
3.9 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-42

สารบัญ(ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1	รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างจากรายละเอียด ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2	สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-2
4.3	ข้อเสนอแนะ	4-5

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบ 2	สำเนาประทานบัตร	
เอกสารแนบ 3	สำเนาหนังสือส่งรายงานผลการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง ปี 2568	
เอกสารแนบ 4	เอกสารวางหลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมือง และเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง	
เอกสารแนบ 5	เอกสารกรมธรรม์ประกันภัยความรับผิดชอบตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก (สำหรับการทำเหมืองแร่)	
เอกสารแนบ 6	สำเนากองทุน	
เอกสารแนบ 7	เอกสารแสดงแนวเขตห้ามทำเหมืองด้านทิศตะวันออก เส้นชั้นความสูงที่ 160 ม.(รทก.) ประทานบัตรที่ 32720/16557	
เอกสารแนบ 8	รายงานการตรวจสอบเสถียรภาพหน้าเหมือง	
เอกสารแนบ 9	เอกสารความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับแผ่นดินไหว/ธรณีพิบัติภัย	
เอกสารแนบ 10	รายงานการฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ และหลักสูตรฝึกอบรมการดับเพลิงเบื้องต้น	
เอกสารแนบ 11	เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และรายงานการประชุมฯ	
เอกสารแนบ 12	เอกสารบันทึกการเกิดอุบัติเหตุ	
เอกสารแนบ 13	บันทึกสถิติเรื่องร้องเรียน และจัดทำสรุปสถิติเรื่องร้องเรียน	
เอกสารแนบ 14	ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน	
เอกสารแนบ 15	ผลการสำรวจเศรษฐกิจ-สังคม	
เอกสารแนบ 16	เอกสารบันทึกกระยะหินปลิว	
เอกสารแนบ 17	หนังสือรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบ 18	เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ	

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.4-1 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	1-8
2.1-1 ผลการดำเนินการมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-2
2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ	2-9
2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-44
3.1-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569	3-2
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในปี 2568-2569	3-7
3.2-1 ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลมรายชั่วโมงระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569	3-9
3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569	3-13
3.3-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในปี 2568-2569	3-18
3.4-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในสภาพแวดล้อมการทำงาน ในวันที่ 17 มีนาคม 2569	3-21
3.4-2 ผลการตรวจวัดเสียงโดยการจำแนกตามความถี่ ในวันที่ 17 มีนาคม 2569	3-21
3.5-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในวันที่ 16 มีนาคม 2569 และวันที่ 17 มีนาคม 2569	3-26
3.5-2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือนในปี 2568-2569	3-27
3.6-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในวันที่ 16 มีนาคม 2569	3-28
3.6-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในปี 2568-2569	3-29
3.7-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในวันที่ 17 มีนาคม 2569	3-32
3.7-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในปี 2568-2569	3-34
3.8-1 สรุปผลการสำรวจสภาพทางเศรษฐกิจและสังคม ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ/ข้อเสนอแนะ	3-40
3.9-1 ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานปี 2568	3-42
4.2-1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.1-1 ที่ตั้งพื้นที่โครงการ	1-2
1.3-1 เส้นทางคมนาคมและขนส่งแร่ของโครงการ	1-4
1.3-2 การใช้ประโยชน์ที่ดินภายในพื้นที่โครงการ	1-5
1.3-3 การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบโครงการ	1-7
3.1-1 สถานีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-3
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569	3-5
3.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศปี 2568-2569	3-8
3.2-1 Wind Rose Diagram บ้านเรือนราษฎรริมเส้นทางขนส่งแร่ทางด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ	3-11
3.3-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569	3-14
3.3-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 16-19 มีนาคม 2569	3-17
3.3-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในปี 2568-2569	3-19
3.4-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นละอองในสภาพแวดล้อมการทำงาน ในวันที่ 17 มีนาคม 2569	3-22
3.4-2 ผลการตรวจวัดเสียงโดยการจำแนกตามความถี่ ในวันที่ 17 มีนาคม 2569	3-23
3.6-1 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในวันที่ 16 มีนาคม 2569	3-30
3.6-2 ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในปี 2568-2569	3-31
3.7-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินในวันที่ 17 มีนาคม 2569	3-33
3.7-2 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดินในปี 2568-2569	3-35
3.8-1 แผนที่แสดงกลุ่มเป้าหมายในการสำรวจความคิดเห็น	3-41