

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ค
สารบัญรูป	ง
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-1
1.3 รายละเอียดของโครงการ	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	1-5
1.4 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-5
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-1
2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ	2-1
2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 คุณภาพอากาศ	3-1
3.2 ความเร็วลมและทิศทางลม	3-11
3.3 สภาพแวดล้อมในการทำงาน	3-14
3.4 ระดับเสียง	3-18
3.5 ความสั่นสะเทือน	3-27
3.6 คุณภาพน้ำผิวดิน	3-33
3.7 คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-37
3.8 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-41
3.9 เศรษฐกิจ-สังคม	3-43

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1	รายละเอียดการดำเนินงานของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างจากรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2	สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.4	ข้อเสนอแนะ	4-4

เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบ 2	สำเนาประทานบัตร
เอกสารแนบ 3	สำเนาหนังสืออนุญาตเปิดการทำเหมือง
เอกสารแนบ 4	ตำแหน่งติดตั้งกล่องรับเรื่องร้องทุกข์
เอกสารแนบ 5	รายงานผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟู
เอกสารแนบ 6	หลักประกันการฟื้นฟูสภาพพื้นที่การทำเหมืองและเยียวยาผู้ได้รับผลกระทบจากการทำเหมือง
เอกสารแนบ 7	สำเนาการประกันภัยความรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก
เอกสารแนบ 8	สำเนาบัญชีกองทุน และเอกสารแสดงรายละเอียดการนำเงินกองทุนไปใช้ประโยชน์
เอกสารแนบ 9	สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
เอกสารแนบ 10	สำเนาเอกสารอนุญาตวิศวกรควบคุมการทำเหมือง และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน
เอกสารแนบ 11	รายงานการออกแบบการเจาะระเบิด และรายงานการตรวจสอบเสถียรภาพบริเวณหน้าเหมือง
เอกสารแนบ 12	กฎระเบียบข้อบังคับพนักงาน
เอกสารแนบ 13	สำเนาเอกสารการขออนุญาตใช้เส้นทางเชื่อมต่อระหว่างประทานบัตร
เอกสารแนบ 14	เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์
เอกสารแนบ 15	เอกสารการสนับสนุนกิจกรรม
เอกสารแนบ 16	แผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการและการมอบแผ่นพับประชาสัมพันธ์โครงการ
เอกสารแนบ 17	ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน
เอกสารแนบ 18	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ
เอกสารแนบ 19	ผลการสำรวจความคิดเห็น ปี 2569
เอกสารแนบ 20	สำเนาหนังสือขอรับเรื่องร้องเรียนจากประชาชน
เอกสารแนบ 21	เอกสารรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบ 22	เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.4-1 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	1-8
2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-2
2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ	2-11
2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	2-38
3.1-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-6
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในปี 2565 และปี 2567-2569	3-9
3.2-1 ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-11
3.3-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นที่คนงานได้รับขณะปฏิบัติงาน ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569	3-15
3.3-2 ผลการตรวจวัดเสียงโดยการจำแนกตามความถี่ ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569	3-15
3.4-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-19
3.4-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-20
3.4-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ในปี 2565 และปี 2567-2569	3-24
3.5-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569	3-29
3.5-2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในปี 2567-2569	3-31
3.6-1 แสดงดัชนีและวิธีการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน	3-33
3.6-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569	3-33
3.6-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในปี 2567-2569	3-34
3.7-1 แสดงดัชนีและวิธีการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-37
3.7-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569	3-37
3.7-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในปี 2565 และปี 2567-2569	3-39
3.8-1 ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานปี 2568	3-41
4.2-1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.1-1 ที่ตั้งและสภาพภูมิประเทศบริเวณพื้นที่โครงการ	1-2
1.3-1 เส้นทางคมนาคมและขนส่งแร่ของโครงการ	1-4
1.3-2 การใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโครงการ	1-6
1.3-3 การใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ	1-7
3.1-1 สถานีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-2
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-8
3.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในปี 2565 และปี 2567-2569	3-10
3.2-1 ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-13
3.3-1 ผลการตรวจวัดฝุ่นที่คนงานได้รับขณะปฏิบัติงาน ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569	3-16
3.3-2 ผลการตรวจวัดเสียงโดยการจำแนกตามความถี่ ในวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2569	3-17
3.4-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-21
3.4-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 24-27 กุมภาพันธ์ 2569	3-23
3.4-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในปี 2565 และปี 2567-2569	3-26
3.6-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569	3-35
3.6-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในปี 2567-2569	3-36
3.7-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2569	3-38
3.7-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดินในปี 2565 และปี 2567-2569	3-40
3.9-1 ชุมชนที่ทำการสำรวจความคิดเห็นในรัศมี 3 กม.	3-44