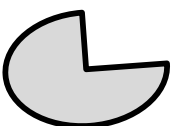


สารบัญ



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 ลักษณะของโครงการ	1-3
1.3.2 พื้นที่และลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ	1-3
1.3.3 กิจกรรมในโครงการ	1-7
1.4 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-7
บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-1
2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเตรียมการทำเหมือง	2-1
2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการทำเหมือง	2-1
2.4 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 คุณภาพอากาศ	3-1
3.2 ระดับเสียง	3-14
3.3 ความสั่นสะเทือน	3-26
3.4 คุณภาพน้ำผิวดิน	3-29
3.5 คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-36
3.6 เศรษฐกิจ-สังคม	3-46
3.7 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-55
บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 รายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างจากรายละเอียดที่เสนอไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-2
4.4 ข้อเสนอแนะ	4-5

สารบัญ (ต่อ)

เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1 สำเนาประธานบัตร
- เอกสารแนบ 2 สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบ 3 แบบบันทึกข้อร้องเรียน
- เอกสารแนบ 4 สำเนานำส่งและรายงานแผนผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง ปี 2568
- เอกสารแนบ 5 เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์และรายงานการประชุมฯ
- เอกสารแนบ 6 รายงานกองทุนเผื่อระวังสุขภาพและกองทุนพัฒนาหมู่บ้านรอบเหมืองแร่
- เอกสารแนบ 7 สำเนาบัญชีกองทุน
- เอกสารแนบ 8 เอกสารสนับสนุนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
- เอกสารแนบ 9 เอกสารตรวจสอบเครื่องจักร/อุปกรณ์
- เอกสารแนบ 10 สำเนาบัตรผู้ผ่านการฝึกอบรมการใช้วัตถุระเบิดในงานเหมืองแร่
- เอกสารแนบ 11 บันทึกการเจาะระเบิด
- เอกสารแนบ 12 เอกสารประชาสัมพันธ์การทำเหมืองของโครงการ
- เอกสารแนบ 13 ผลการสำรวจเศรษฐกิจ-สังคม
- เอกสารแนบ 14 ผลตรวจสุขภาพพนักงานปี 2568
- เอกสารแนบ 15 บันทึกสถิติอุบัติเหตุ
- เอกสารแนบ 16 รายงานตรวจสอบเสถียรภาพหน้าเหมือง
- เอกสารแนบ 17 หนังสือรับรองผลตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบ 18 เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.4-1 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	1-9
2.1-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-2
2.2-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะเตรียมการทำเหมือง	2-9
2.3-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการทำเหมือง	2-26
2.4-1 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-58
3.1-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 15-18 กันยายน 2568	3-6
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในการทำงาน ในวันที่ 17 กันยายน 2568	3-6
3.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในช่วงปี 2566-2568	3-9
3.1-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพในการทำงาน ในช่วงปี 2566-2568	3-12
3.2-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 15-18 กันยายน 2568	3-16
3.2-2 ผลการตรวจวัดระดับระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในวันที่ 17 กันยายน 2568	3-16
3.2-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงปี 2566-2568	3-22
3.2-4 ผลการตรวจวัดระดับระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในช่วงปี 2566-2568	3-24
3.3-1 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในวันที่ 15 กันยายน 2568	3-27
3.3-2 ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในช่วงปี 2566-2568	3-28
3.4-1 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 15 กันยายน 2568	3-30
3.4-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในปี 2566-2568	3-33
3.5-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 15 กันยายน 2568	3-38
3.5-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในช่วงปี 2566-2568	3-42
3.6-1 สรุปผลการสำรวจสภาพทางเศรษฐกิจและสังคม ความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ/ข้อเสนอแนะ	3-54
3.7-1 ผลการตรวจสอบสุขภาพพนักงานปี 2568	3-56
4.2-1 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.1-1 ที่ตั้งพื้นที่โครงการ	1-2
1.3-1 สภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินภายในพื้นที่โครงการ	1-4
1.3-2 การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบโครงการ	1-5
1.3-3 เส้นทางคมนาคมและขนส่งแห่งโครงการ	1-8
3.1-1 สถานีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-2
3.1-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 15-18 กันยายน 2568	3-7
3.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในการทำงาน ในวันที่ 17 กันยายน 2568	3-8
3.1-4 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในช่วงปี 2566-2568	3-11
3.1-5 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในการทำงาน ในช่วงปี 2566-2568	3-13
3.2-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 15-18 กันยายน 2568	3-17
3.2-2 ผลการตรวจวัดระดับเสียงระหว่างวันที่ 15-18 กันยายน 2568	3-19
3.2-3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในวันที่ 17 กันยายน 2568	3-20
3.2-4 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ในช่วงปี 2566-2568	3-23
3.2-5 ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมง ในช่วงปี 2566-2568	3-25
3.4-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในวันที่ 15 กันยายน 2568	3-31
3.4-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในช่วงปี 2566-2568	3-34
3.5-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 15 กันยายน 2568	3-39
3.5-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในช่วงปี 2566-2568	3-44
3.6-1 แผนที่แสดงกลุ่มเป้าหมายในการสำรวจความคิดเห็น	3-47
3.6-2 ภาพการสำรวจความคิดเห็นผู้นำชุมชน พื้นที่อ่อนไหว และครัวเรือน	3-48