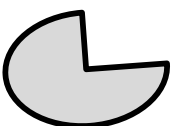


สารบัญ



## สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ค
สารบัญรูป	ง
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-3
1.3 รายละเอียดของโครงการ	1-3
1.3.1 ลักษณะของโครงการ	1-3
1.3.2 พื้นที่และลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบ	1-4
1.3.3 กิจกรรมในโครงการ	1-4
1.4 แผนการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-8
<b>บทที่ 2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
2.1 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไป	2-1
2.2 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะเตรียมการ และระยะดำเนินการ	2-1
2.3 ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.4 ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบการอนุญาตต่ออายุของประทานบัตรที่ 28721/15529	2-1
<b>บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
3.1 คุณภาพอากาศ	3-1
3.2 ความทึบแสง	3-12
3.3 ระดับเสียง	3-17
3.4 ความสั่นสะเทือน	3-28
3.5 คุณภาพน้ำผิวดิน	3-32
3.6 คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-42
3.7 เศรษฐกิจ-สังคม	3-49
3.8 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-51

## สารบัญ (ต่อ)

หน้า

### บทที่ 4 สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

#### และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

4.1	รายละเอียดการดำเนินการของโครงการที่เปลี่ยนแปลงหรือแตกต่างจากรายละเอียด ที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2	สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.3	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-2
4.4	ข้อเสนอแนะ	4-4

### เอกสารแนบ

เอกสารแนบ 1	สำเนาประทานบัตร	
เอกสารแนบ 2	สำเนาทะเบียนแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และสำเนาทะเบียนแจ้งผลการพิจารณารายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการ ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบการขอต่ออายุประทานบัตรที่ 28721/15529	
เอกสารแนบ 3	สำเนานำส่งและรายงานผลการดำเนินการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง ปี 2567	
เอกสารแนบ 4	สำเนาบัญชีกองทุน	
เอกสารแนบ 5	เอกสารประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์	
เอกสารแนบ 6	แผนงานมวลชนของชุมชน	
เอกสารแนบ 7	ฝักรบระดับเพลิงขั้นต้น	
เอกสารแนบ 8	ผลตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ปี 2567	
เอกสารแนบ 9	แบบฟอร์มบันทึกการเจาะระเบิด	
เอกสารแนบ 10	เอกสารสถานการณ์สุขภาพชุมชน	
เอกสารแนบ 11	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ	
เอกสารแนบ 12	ผลการสำรวจเศรษฐกิจ-สังคม	
เอกสารแนบ 13	เอกสารรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
เอกสารแนบ 14	เอกสารอนุญาตห้องปฏิบัติการ	

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.4-1	แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	1-10
2.1-1	ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมทั่วไปของโครงการ	2-2
2.2-1	ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะเตรียมการ	2-10
2.2-2	ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ	2-47
2.3-1	ผลการดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	2-79
2.4-1	ผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมประกอบการขออนุญาต ต่ออายุประทานบัตรที่ 28721/15529	2-86
3.1-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 1-4 เมษายน 2568	3-5
3.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในช่วงปี 2565-2568	3-8
3.2-1	ผลการตรวจวัดความทึบแสง ในวันที่ 2 เมษายน 2568	3-13
3.2-2	ผลการตรวจวัดความทึบแสง ในช่วงปี 2565-2568	3-15
3.3-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 1-4 เมษายน 2568	3-18
3.3-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียง ในช่วงปี 2565-2568	3-24
3.4-1	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในวันที่ 2 เมษายน 2568	3-29
3.4-2	ผลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน ในช่วงปี 2564-2568	3-30
3.5-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 2 เมษายน 2568	3-33
3.5-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในช่วงปี 2565-2568	3-36
3.6-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 2 เมษายน 2568	3-43
3.6-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในช่วงปี 2565-2568	3-46
3.8-1	ผลการตรวจสอบสภาพพนักงานปี 2567	3-51
4.2-1	สรุปผลการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

## สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
1.1-1	ที่ตั้งและสภาพภูมิประเทศบริเวณพื้นที่โครงการ	1-2
1.3-1	แผนและสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินภายในโครงการ	1-5
1.3-2	การใช้ประโยชน์ที่ดินโดยรอบโครงการ	1-6
1.3-3	แสดงตำแหน่งที่ตั้งสถานที่สำคัญ และการเปลี่ยนแปลงข้อมูลในแผนที่ภูมิประเทศ	1-7
1.3-4	เส้นทางคมนาคมและเส้นทางขนส่งแร่ของโครงการ	1-9
3.1-1	สถานีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-2
3.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ระหว่างวันที่ 1-4 เมษายน 2568	3-7
3.1-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในช่วงปี 2565-2568	3-10
3.2-1	ผลการตรวจวัดความทึบแสง ในวันที่ 2 เมษายน 2568	3-14
3.2-2	ผลการตรวจวัดความทึบแสง ในช่วงปี 2565-2568	3-16
3.3-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 1 ชั่วโมง ระหว่างวันที่ 1-4 เมษายน 2568	3-19
3.3-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียง ระหว่างวันที่ 1-4 เมษายน 2568	3-22
3.3-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียง ในช่วงปี 2565-2568	3-26
3.5-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในวันที่ 2 เมษายน 2568	3-34
3.5-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ในช่วงปี 2565-2568	3-38
3.6-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในวันที่ 2 เมษายน 2568	3-44
3.6-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ในช่วงปี 2565-2568	3-48