

	หน้า
สารบัญรูป	ข
สารบัญตาราง	ค
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	
1.1 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-1
1.3 รายละเอียดของโครงการ	1-3
1.3.1 ตำแหน่งที่ตั้ง	1-3
1.3.2 สภาพของพื้นที่โครงการและใกล้เคียง	1-3
1.3.3 การคมนาคม	1-3
1.3.4 การทำเหมืองแร่ของโครงการ	1-3
1.4 แผนการตรวจสอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-10
1.5 แผนการตรวจสอบมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-10
<b>บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	
2.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-17
2.2.1 คุณภาพอากาศ	2-20
2.2.2 เสียง	2-23
2.2.3 แรงสั่นสะเทือน	2-25
<b>บทที่ 3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และข้อเสนอแนะ</b>	
3.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2.1 คุณภาพอากาศ	3-1
3.2.2 เสียง	3-5
3.2.3 แรงสั่นสะเทือน	3-8
3.3 ข้อเสนอแนะ	3-13

## สารบัญ (ต่อ)

### หน้า

#### เอกสารแนบ

- เอกสารแนบ 1 สำเนาหนังสือผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- เอกสารแนบ 2 สำเนาประทานบัตร
- เอกสารแนบ 3 สำเนาหนังสือผลการพิจารณารายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันแก้ไข
- เอกสารแนบ 4 สำเนาหนังสือที่ ออก 0514/1950 ลงวันที่ 10 เมษายน 2555
- เอกสารแนบ 5 เอกสารการรับช่วงการทำเหมือง
- เอกสารแนบ 6 ผลการตรวจสอบสภาพพนักงาน
- เอกสารแนบ 7 รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง
- เอกสารแนบ 8 รายงานตรวจสอบการทำเหมืองและรายงานตรวจสอบสภาพโรงงาน โม่ บด และย่อยหิน
- เอกสารแนบ 9 ข้อมูลด้านการช่วยเหลือชุมชนและหน่วยงานราชการ
- เอกสารแนบ 10 สำเนาบัญชีกองทุนฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง
- เอกสารแนบ 11 ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

## สารบัญรูป

### รูปที่

### หน้า

- 1-1 แสดงตำแหน่งที่ตั้งพื้นที่โครงการ 1-2
- 1-2 การใช้ประโยชน์ที่ดินบริเวณพื้นที่โครงการ 1-5
- 1-3 แสดงโครงข่ายคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ 1-7
- 2-1 ภาพถ่ายการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2-14
- 2-2 ภาพถ่ายการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม 2-18
- 2-3 แสดงตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม 2-21
- 2-4 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ TSP ในวันที่ 28-29 มีนาคม 2565 2-22
- 2-5 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ PM-10 ในวันที่ 28-29 มีนาคม 2565 2-22
- 2-6 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในวันที่ 28-29 มีนาคม 2565 2-24
- 2-7 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ในวันที่ 28-29 มีนาคม 2565 2-25
- 3-1 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ TSP ในช่วงปี พ.ศ. 2559-2565 3-4
- 3-2 กราฟแสดงผลการตรวจวัดปริมาณ PM-10 ในช่วงปี พ.ศ. 2559-2565 3-4
- 3-3 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ในช่วงปี พ.ศ. 2559-2565 3-7
- 3-4 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ในช่วงปี พ.ศ. 2559-2565 3-8

## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1-1	แผนการตรวจวัดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามเงื่อนไขแนบท้ายประทานบัตร	1-10
2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงาน	2-1
2-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	2-3
2-3	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับคำขอต่ออายุประทานบัตรที่ 2/2553 (ประทานบัตรที่ 23430/15117)	2-4
2-4	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม กรณีการเปลี่ยนแปลงแผนผังโครงการทำเหมือง	2-9
2-5	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-17
2-6	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ ในวันที่ 28-29 มีนาคม 2565	2-20
2-7	ผลการตรวจวัดระดับเสียง ในวันที่ 28-29 มีนาคม 2565	2-24
2-8	ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนขณะระเบิดหน้าเหมือง ในวันที่ 28 มีนาคม 2565	2-26
3-1	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในช่วงปี พ.ศ. 2559-2565	3-2
3-2	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงปี พ.ศ. 2559-2565	3-5
3-3	ผลการตรวจวัดแรงสั่นสะเทือนขณะระเบิดหน้าเหมืองในช่วงปี พ.ศ. 2559-25645	3-8