

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	I
สารบัญรูป	III
สารบัญตาราง	III
<b>บทที่ 1      บทนำ</b>	<b>1-1</b>
1.1      ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.2      รายละเอียดของโครงการ	1-1
1.2.1      ที่ตั้งและการคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ	1-1
1.2.2      การดำเนินงานโดยทั่วไปของโครงการ	1-3
1.2.3      ลักษณะการใช้ประโยชน์ที่ดินภายในโครงการ	1-6
1.3      แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-6
<b>บทที่ 2      การตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>2-1</b>
2.1      การดำเนินการ	2-1
2.2      ผลการตรวจสอบ	2-1
2.3      สรุปผลการตรวจสอบ	2-1
<b>บทที่ 3      การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>3-1</b>
3.1      การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-1
3.1.1      การดำเนินการ	3-1
3.1.2      ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-1
3.1.3      สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	
เดือนมีนาคม 2563	3-3
3.1.4      การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	
ในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-3
3.2      ระดับเสียง	3-6
3.2.1      การดำเนินการ	3-6
3.2.2      ผลการตรวจวัดระดับเสียง	3-6
3.2.3      สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงเดือนมีนาคม 2563	3-9
3.2.4      การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่านมา	
จนถึงปัจจุบัน	3-9
3.3      คุณภาพน้ำ	3-10
3.3.1      การดำเนินการ	3-10
3.3.2      ผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-10
3.3.3      สรุปผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำในเดือนมีนาคม 2563	3-20

## สารบัญ (ต่อ)

## หน้า

3.3.4	การเปรียบเทียบผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-20
3.4	การดำเนินการครั้งต่อไป	3-20
บทที่ 4	บทสรุปผู้บริหาร	4-1
ภาคผนวกที่ 1	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน	ผ1
ภาคผนวกที่ 2	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ผ2
ภาคผนวกที่ 3	รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	ผ3
ภาคผนวกที่ 4	มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม	ผ4
ภาคผนวกที่ 5	เอกสารการสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือ	ผ5
ภาคผนวกที่ 6	เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์	ผ6
ภาคผนวกที่ 7	เอกสารการจัดตั้งกองทุน	ผ7

## สารบัญรูป

รูปที่	ชื่อรูป	หน้า
1-1	แสดงจุดที่ตั้งพื้นที่โครงการ	1-2
1-2	แผนผังการทำเหมืองของโครงการ	1-4
2-1	แสดงการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ	2-12
3-1	แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและระดับเสียง	3-2
3-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-5
3-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-8
3-4	จุดเก็บตัวอย่างน้ำผิวดิน	3-11
3-5	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-16

## สารบัญตาราง

ตารางที่	ชื่อตาราง	หน้า
1-1	สรุปขอบเขตการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่เฟลด์สปาร์ ประทานบัตรเลขที่ 33104/15926 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิริเฟลด์สปาร์	1-7
1-2	แผนการดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการทำเหมืองแร่เฟลด์สปาร์ ประทานบัตรเลขที่ 33104/15926 ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิริเฟลด์สปาร์	1-8
2-1	ผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเหมืองแร่เฟลด์สปาร์ (คำขอประทานบัตรที่ 19/2550) ของห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิริเฟลด์สปาร์ ที่ตำบลกรูซิง อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช	2-2
2-2	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-18
3-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศเดือนมีนาคม 2563	3-3
3-2	การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-4
3-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเดือนมีนาคม 2563	3-6
3-4	การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-7
3-5	แสดงวิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และการรักษาสภาพตัวอย่างน้ำ	3-10
3-6	แสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในเดือนมีนาคม 2563	3-12
3-7	แสดงการเปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดินในช่วงที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน	3-13