



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ ฉบับที่ 1 ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 (ปิดงานระยะก่อสร้าง)

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูป	ค
สารบัญตาราง	ง
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ	1-1
1.2 ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน	1-2
1.3 วัตถุประสงค์การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ	1-4
1.4 ขอบเขตการดำเนินงาน	1-4
1.5 รายละเอียดโครงการ	1-5
1.5.1 องค์ประกอบและกิจกรรมของโครงการ	1-5
1.5.2 กิจกรรมการดำเนินงานโครงการ	1-7
1.6 การบริหารงานก่อสร้าง	1-11
1.7 แผนการดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-12
1.8 การดำเนินงานของโครงการ	1-12
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง	2-1
2.1 การตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง	3-1
3.1 แผนปฏิบัติการด้านคุณภาพอากาศ	3-6
3.2 แผนปฏิบัติการด้านเสียง	3-13
บทที่ 4 สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง	4-1
4.1 สรุปรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะก่อสร้าง	4-1

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการทำเทียบเรือนิมฟ์สุวรรณ ฉบับที่ 1 ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 (ปิดงานระยะก่อสร้าง)

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูป	ค
สารบัญตาราง	ง
ภาคผนวก	
ภาคผนวก 1	หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก 1-1	หนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก 1-2	แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก 2	เอกสารเกี่ยวกับการจัดการด้านอาชีวอนามัย ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก 2-1	กฎระเบียบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในช่วงกิจกรรมก่อสร้าง
ภาคผนวก 2-2	ตัวอย่างใบสมัครงานคนงานก่อสร้าง และแบบแสดงสภาพการจ้างและสภาพการทำงานของสถานประกอบกิจการ
ภาคผนวก 2-3	ตัวอย่างเอกสารกิจกรรมอบรมส่งเสริมด้านความปลอดภัย (Tool Box Talk) ก่อนเริ่มงาน
ภาคผนวก 2-4	เอกสารเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยประจำโครงการ
ภาคผนวก 2-5	ตัวอย่างเอกสารประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับสุขภาพ
ภาคผนวก 3	เอกสารเกี่ยวกับการขออนุญาต
ภาคผนวก 3-1	ใบอนุญาตเป็นผู้มีสิทธิจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ภาคผนวก 3-2	เอกสารเกี่ยวกับการขอใช้ประโยชน์ที่ดินของรัฐ ตามมาตรา 9 แห่งประมวลกฎหมายที่ดิน
ภาคผนวก 3-3	เอกสารการขออนุญาตก่อสร้าง
ภาคผนวก 4	การประชาสัมพันธ์
ภาคผนวก 4-1	หนังสือแจ้งแผนการก่อสร้าง
ภาคผนวก 5	บันทึก และเอกสารภายในโครงการ
ภาคผนวก 5-1	ตัวอย่างบันทึกข้อร้องเรียนของโครงการ
ภาคผนวก 5-2	ตัวอย่างบันทึกการตรวจสอบสภาพเครื่องมือ และเครื่องจักร
ภาคผนวก 5-3	ตัวอย่างบันทึกการเกิดอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยในขณะก่อสร้าง
ภาคผนวก 6	เอกสารเกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย
ภาคผนวก 6-1	ตัวอย่างเอกสารการจัดการมูลฝอย
ภาคผนวก 7	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก 7-1	ผลการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพอากาศ
ภาคผนวก 7-2	ผลการติดตามตรวจสอบด้านระดับเสียง
ภาคผนวก 7-3	เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ
ภาคผนวก 7-4	ตัวอย่างเอกสารสอบเทียบเครื่องมือ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการทำเหมืองแร่หินปูนถาวร ฉบับที่ 1 ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 (ปิดงานระยะก่อสร้าง)

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูป	ค
สารบัญตาราง	ง
สารบัญรูป	
รูปที่ 1-1 แผนที่แสดงตำแหน่งที่ตั้งโครงการและขอบเขตพื้นที่ศึกษา	1-3
รูปที่ 1-2 ผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน	1-6
รูปที่ 1-3 ผังแสดงตำแหน่งที่จะก่อสร้าง	1-10
รูปที่ 1-4 รูปแบบของสิ่งที่จะทำการก่อสร้าง	1-11
รูปที่ 1-5 ตัวอย่างกิจกรรมการดำเนินงานของโครงการ	1-14
รูปที่ 2-1 พื้นที่สาธารณะ/คลองสาธารณะ ที่อยู่ในโครงการ	2-14
รูปที่ 2-2 สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	2-14
รูปที่ 2-3 เครื่องสูบน้ำแรงดันต่ำ	2-15
รูปที่ 2-4 ห้องน้ำ-ห้องสุขาให้เพียงพอกับพนักงานก่อสร้าง	2-15
รูปที่ 2-5 เจ้าหน้าที่คอยตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปให้มีประสิทธิภาพที่อยู่สม่ำเสมอ	2-15
รูปที่ 2-6 ถังรองรับขยะมูลฝอย	2-16
รูปที่ 2-7 ป้ายประชาสัมพันธ์งานก่อสร้าง	2-16
รูปที่ 2-8 น้ำใช้ น้ำดื่ม ให้กับพนักงานก่อสร้าง	2-16
รูปที่ 2-9 แฟ้มประวัติ พร้อมทั้งเก็บสำเนาบัตรประชาชนของพนักงานทุกคน	2-17
รูปที่ 2-10 การป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)	2-18
รูปที่ 2-11 เจ้าหน้าที่ตรวจความปลอดภัย (Safety Inspection) เป็นระยะๆ	2-19
รูปที่ 2-12 อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	2-19
รูปที่ 2-13 ล้อมรั้วทึบเพื่อกันเขตพื้นที่ก่อสร้าง	2-19
รูปที่ 2-14 การตรวจสอบอุปกรณ์ในการป้องกันและระงับอัคคีภัยทั้งหมดของโครงการ	2-20
รูปที่ 2-15 การติดตั้งราวกันตก พร้อมป้ายเตือนระวังตกบ่อ	2-20
รูปที่ 3-1 ตำแหน่งสถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ ในระยะก่อสร้าง	3-8
รูปที่ 3-2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ ในระยะก่อสร้าง	3-10
รูปที่ 3-3 ตำแหน่งสถานีติดตามตรวจสอบระดับเสียง ในระยะก่อสร้าง	3-14
รูปที่ 3-4 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง ในระยะก่อสร้าง	3-16

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)

โครงการทำเทียบเรือนิคมอุตสาหกรรม ฉบับที่ 1 ระหว่างเดือนเมษายนถึงเดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2566 (ปิดงานระยะก่อสร้าง)

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญรูป	ค
สารบัญตาราง	ง
สารบัญตาราง	
ตารางที่ 1-1 องค์ประกอบทำเทียบเรือ	1-8
ตารางที่ 1-2 แผนระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง (Time Frame)	1-13
ตารางที่ 2-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป	2-2
ตารางที่ 2-2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	2-6
ตารางที่ 3-1 สรุปหน่วยงานที่ดำเนินการเก็บและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
ตารางที่ 3-2 สรุปผลการดำเนินงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	3-2
ตารางที่ 3-3 ดัชนีและวิธีการตรวจวัด	3-7
ตารางที่ 3-4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ ในระยะก่อสร้าง	3-9
ตารางที่ 3-5 ดัชนีและวิธีการตรวจวัด	3-13
ตารางที่ 3-6 ผลการตรวจวัดระดับเสียง ในระยะก่อสร้าง	3-15