

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม

อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี

ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

เลขที่ 999/9 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ (กม. 231) ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380
โทรศัพท์ +66(0)4408-1332

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ)

วันที่ 22 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ ตั้งอยู่เลขที่ 999/9 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ (กม. 231) ตำบลนากลาง อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดนครราชสีมา ของ บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ฉบับระหว่างเดือน

(✓) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

() กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2569

() อื่นๆ ระบุ

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง



ผู้จัดการด้านเทคนิค และ
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตามตรวจสอบ
มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการผลิตภัณฑ์และบริการด้านสิ่งแวดล้อม

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี**

1. ชื่อโครงการ ..โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี)
สถานที่ตั้ง ..เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร
.....เลขที่ 999/9 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ (กม. 231) ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380
2. ชื่อเจ้าของโครงการ ..บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด.....
3. สถานที่ติดต่อ ..เลขที่ 999/9 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ (กม. 231) ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380
โทรศัพท์โทรสาร
e-mail
4. จัดทำโดย ..บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด.....
5. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ
ครั้งที่ 1 หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1010.7/20041 ลงวันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ. 2564
ครั้งที่ 2 หนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส ทส 1009.7/21050 ลงวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2566
6. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้าย เมื่อ 28 มกราคม 2569.....
7. รายละเอียดโครงการ ..แสดงรายละเอียดทั้งหมดในบทที่ 1 บทนำ.....

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	I
สารบัญตาราง	VI
สารบัญรูป	X
สารบัญภาพถ่าย	XIV
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์	1-2
1.3 ขอบเขตของการดำเนินงาน	1-2
บทที่ 2 รายละเอียดโครงการ	
2.1 รายละเอียดโครงการ	2-1
2.1.1 ที่ตั้งของโครงการ	2-1
2.1.2 การใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ	2-4
2.1.3 กระบวนการผลิต	2-6
2.1.4 ปริมาณเชื้อเพลิงและสารเคมี	2-12
2.1.5 ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	2-15
2.1.6 มลพิษและการควบคุม	2-16
2.1.7 การบริหารโครงการ	2-20
2.1.8 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2-20
2.1.9 ช่องทางการรับข้อร้องเรียนและขั้นตอนการปรับปรุงแก้ไข	2-22
2.1.10 พื้นที่สีเขียว	2-25
2.1.11 การเปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการกับรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-25
บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1 วิธีการติดตามตรวจสอบ	3-1
3.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-2

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1 บทนำ	4-1
4.2 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ	4-1
4.2.1 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2.2 พารามิเตอร์และวิธีการตรวจวิเคราะห์	4-1
4.3 มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ	4-8
4.4 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-9
4.4.1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-9
4.4.2 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย	3-31
4.4.3 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	3-57
4.4.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ	3-69
4.4.5 ผลการติดตามตรวจสอบด้านการคมนาคม	3-78
4.4.6 ผลการติดตามตรวจสอบด้านการจัดการของเสีย	3-78
4.4.7 ผลการติดตามตรวจสอบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-80
4.4.8 ผลการติดตามตรวจสอบด้านเศรษฐกิจ-สังคม	4-109
4.4.9 ผลการติดตามตรวจสอบด้านการประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน	4-109
4.4.10 ผลการติดตามตรวจสอบด้านสาธารณสุขและสุขภาพ	4-110
บทที่ 5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-1
5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-2

สารบัญ (ต่อ)

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 1	สำเนาผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ครั้งที่ 1) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
เอกสารแนบที่ 2	สำเนานำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ฉบับเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568
เอกสารแนบที่ 3	เงื่อนไขการจ้างผู้รับเหมามาตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เอกสารแนบที่ 4	เอกสารการตรวจสอบและบำรุงรักษา (PM Plan) อุปกรณ์และเครื่องจักรภายในโรงไฟฟ้า
เอกสารแนบที่ 5	ขั้นตอนรับเรื่องร้องเรียน แบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน และสรุปรายการรับเรื่องร้องเรียนระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 6	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากระบบตรวจวัดการระบายสารมลพิษทางอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMS) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 7	ผลการตรวจสอบความถูกต้องของ CEMS (CEMS Audit) ประจำปี พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 8	ขั้นตอนการทำงานกรณีระบบควบคุมสารมลพิษทางอากาศขัดข้อง/ค่าความเข้มข้นของสารมลพิษทางอากาศ (NO _x) ที่อ่านได้จาก CEMS เกินกว่าค่าควบคุม
เอกสารแนบที่ 9	เอกสารการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ
เอกสารแนบที่ 10	เอกสารข้อมูลจำเพาะของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง
เอกสารแนบที่ 11	แผนผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour) ประจำปี พ.ศ. 2568
เอกสารแนบที่ 12	เอกสารการอบรมให้ความรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
เอกสารแนบที่ 13	ตารางกะการทำงาน
เอกสารแนบที่ 14	เอกสารการตรวจสอบท่อน้ำและรางระบายน้ำของโครงการ
เอกสารแนบที่ 15	เอกสารบันทึกชนิดและปริมาณยานพาหนะที่เข้าพื้นที่โครงการ
เอกสารแนบที่ 16	เอกสารการตรวจสอบสภาพรถบรรทุกขนส่ง
เอกสารแนบที่ 17	กฎระเบียบด้านการคมนาคม และกฎความปลอดภัยของยานพาหนะเข้า-ออกโครงการ
เอกสารแนบที่ 18	เอกสารการจัดการกากของเสียที่เกิดจากการดำเนินการของโครงการ • หนังสือแจ้งผลการพิจารณา การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน แบบกอ.1 • ตัวอย่างเอกสารแสดงการจัดการ (Manifest Form) แบบกอ.2 • บันทึกของเสียอันตรายและของเสียอุตสาหกรรมประจำเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569 • เอกสารการส่งกำจัดขยะมูลฝอย ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569 (ใบเสร็จส่งกำจัดขยะมูลฝอย)

สารบัญ (ต่อ)

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 19	เอกสารจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน และรายงานการประชุม
เอกสารแนบที่ 20	คู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
เอกสารแนบที่ 21	บันทึกการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยสำหรับพนักงาน ประจำปี พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 22	รายการเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นตามกฎหมาย
เอกสารแนบที่ 23	เอกสารรับรองเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First Aid)
เอกสารแนบที่ 24	แผนผังแสดงอุปกรณ์ความปลอดภัยและระบบดับเพลิงภายในโรงไฟฟ้า
เอกสารแนบที่ 25	เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัยและระบบดับเพลิง
เอกสารแนบที่ 26	แผนฉุกเฉินและรายงานการซ้อมแผนฉุกเฉิน • แผนฉุกเฉินรับมือและป้องกันอัคคีภัย และแผนฉุกเฉินกรณีเกิดเหตุเพลิงไหม้ • แผนฉุกเฉินรับมือสารเคมีรั่วไหล • รายงานการซ้อมแผน การฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ รายเดือน
เอกสารแนบที่ 27	เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
เอกสารแนบที่ 28	ใบอนุญาตประกอบรถขนส่ง และใบกำกับรถขนส่ง
เอกสารแนบที่ 29	แผนฉุกเฉินประจำรถขนส่งสารเคมีหรือวัตถุอันตราย
เอกสารแนบที่ 30	ข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)
เอกสารแนบที่ 31	แผนความปลอดภัยในการใช้สารเคมี
เอกสารแนบที่ 32	จำนวนพนักงานท้องถิ่น
เอกสารแนบที่ 33	กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ • แผนการดำเนินงานมวลชนสัมพันธ์ประจำปี พ.ศ. 2569 • กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 34	เอกสารการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการและรายงานการประชุม • สำเนาประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ • รายงานการประชุมคณะกรรมการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ปี พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 35	สถิติการเกิดอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 36	เอกสารการประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ
เอกสารแนบที่ 37	ระบบการขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit)
เอกสารแนบที่ 38	เอกสารการตรวจสอบสภาพระบบท่อก๊าซธรรมชาติ
เอกสารแนบที่ 39	แผนผังพื้นที่สีเขียว
เอกสารแนบที่ 40	เอกสารบันทึกการหยุดทำงานของ CEMS (Record Tripping)

สารบัญ (ต่อ)

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 41	ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (Temperature, pH, Conductivity, DO) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
เอกสารแนบที่ 42	สถิติการเจ็บป่วยของพนักงานโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติตามรายงาน การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข	ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์
ภาคผนวก ข-1	คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป
ภาคผนวก ข-2	คุณภาพอากาศจากปล่องระบาย
ภาคผนวก ข-3	ระดับเสียงทั่วไป
ภาคผนวก ข-4	คุณภาพน้ำทิ้ง
ภาคผนวก ข-5	ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน
ภาคผนวก ข-6	ระดับความร้อน
ภาคผนวก ข-7	ความเข้มแสงสว่าง
ภาคผนวก ค	โปรไฟล์บริษัท - สำเนาหนังสือรับรองห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด - สำเนาใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001:2015 - สำเนาใบรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2012
ภาคผนวก ง	สำเนาใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือการตรวจวัด

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
2.1 1	รายละเอียดการใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-4
2.1 2	ข้อมูลทางเทคนิคของอุปกรณ์หลักที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-7
2.1 3	ข้อมูลการออกแบบเบื้องต้นของระบบหล่อเย็น โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-8
2.1 4	รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์หลักของโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-8
2.1 5	รูปแบบการเดินเครื่องและกำลังการผลิต โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-12
2.1 6	ชนิดและปริมาณของสารเคมีที่จะนำมาใช้ในโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-14
2.1 7	ปริมาณการใช้น้ำของโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-15
2.1 8	ข้อมูลของปล่องระบายสารมลพิษและอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-17
2.1-9	แหล่งกำเนิด อัตราการเกิด และวิธีการจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งที่เกิดขึ้นในระยะดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-18
2.1-10	ปริมาณและวิธีการจัดการกากของเสียจากการดำเนินโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-19
2.1-11	การเปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการกับรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-27
3.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569	3-3
3.2-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569	3-8

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.2.1-1	ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ปี พ.ศ. 2569	4-2
4.2.2-1	วิธีการเก็บและตรวจวิเคราะห์ตัวอย่าง	4-7
4.4.1-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณวัดสันติสภาราม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-14
4.4.1-2	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง บริเวณวัดสันติสภาราม ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-15
4.4.1-3	ร้อยละของทิศทางและความเร็วลม บริเวณวัดสันติสภาราม ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-16
4.4.1-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-17
4.4.1-5	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-18
4.4.1-6	ร้อยละของทิศทางและความเร็วลม บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-19
4.4.1-7	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณวัดหนองบอน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-20
4.4.1-8	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง บริเวณวัดหนองบอน ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-21
4.4.1-9	ร้อยละของทิศทางและความเร็วลม บริเวณวัดหนองบอน ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-22
4.4.1-10	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณวัดหนองตะไก่อ๊ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-23
4.4.1-11	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง บริเวณวัดหนองตะไก่อ๊ ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-24

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.4.1-12	ร้อยละของทิศทางและความเร็วลม บริเวณวัดหนองตะไไ้ ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-25
4.4.1-13	ตารางเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-26
4.4.2-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากระบบตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องแบบอัตโนมัติอย่างต่อเนื่อง (CEMS) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-33
4.4.2-2	สรุปผลการทดสอบความแม่นยำสัมพัทธ์ (RATA) ของระบบ CEMS โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ประจำปี พ.ศ. 2569	4-37
4.4.2-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ GEG Stack 1 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-43
4.4.2-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ GEG Stack 2 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-44
4.4.2-5	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ GEG Stack 3 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-45
4.4.2-6	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ GEG Stack 4 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-46
4.4.2-7	ตารางเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-47
4.4.3-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านนอกทางทิศตะวันตก โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-61

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.4.3-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านนอกทางทิศตะวันออก โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-62
4.4.3-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชนทางด้านทิศตะวันตกของโครงการ (บ้าน หนองบอน หมู่ที่ 4) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-63
4.4.3-4	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชนทางด้านทิศตะวันตกของโครงการ (บ้าน นาใหญ่ หมู่ที่ 6) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะ ดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-64
4.4.3-5	ตารางเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-65
4.4.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-69
4.4.4-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำทิ้ง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-73
4.4.4-3	ตารางเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-74
4.4.5-1	ผลการบันทึกปริมาณการจราจร โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่าง เดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-79
4.4.7-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-84
4.4.7-2	ตารางเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความ ร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-85

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4.4.7-3	ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-88
4.4.7-4	ตารางเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-91
4.4.7-5	ผลการตรวจวัดความเข้มแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	4-105
5.2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน 2569	5-3

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
2.1-1	ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-2
2.1-2	ที่ตั้งโครงการและบริเวณโดยรอบโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-3
2.1-3	ผังองค์ประกอบโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-5
2.1-4	กระบวนการผลิต ดุลมวล และดุลความร้อน กรณีเดินเครื่องเต็มกำลังการผลิต (100%% Load) และเดินเครื่อง HRSG โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-10
2.1-5	กระบวนการผลิต ดุลมวล และดุลความร้อน กรณีเดินเครื่องเต็มกำลังการผลิต (100% Load) โดยไม่เดินเครื่อง HRSG โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-11
2.1-6	แผนผังรับเรื่องร้องเรียน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-24
2.1-7	พื้นที่สีเขียวภายในโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี	2-26
4.4.1-1	ตำแหน่งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-10
4.4.1-2	ภาพถ่ายสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-11
4.4.1-3	แสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณวัดสันติสีลาราม ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-16
4.4.1-4	แสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-19
4.4.1-5	แสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณวัดหนองบอน ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-22
4.4.1-6	แสดงความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณวัดหนองตะไก่อ ระหว่างวันที่ 2-9 พฤษภาคม 2569	4-25
4.4.1-7	แผนภูมิเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัดระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-28
4.4.2-1	แสดงสภาพภายในและจุดติดตั้งถัง Standard Gas ในห้องติดตั้ง CEMS GEG Stack 1 และ GEG Stack 2	4-34
4.4.2-2	แสดงสภาพภายในและจุดติดตั้งถัง Standard Gas ในห้องติดตั้ง CEMS GEG Stack 3 และ GEG Stack 4	4-36
4.4.2-3	ตำแหน่งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษอากาศ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-39
4.4.2-4	ภาพถ่ายการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-40

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
4.4.2-5	แผนภูมิเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบาย โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัดระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-49
4.4.2-6	แผนภูมิเปรียบเทียบค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่องระบาย โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัดระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-53
4.4.3-1	ตำแหน่งสถานีตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-58
4.4.3-2	ภาพถ่ายสถานีตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-59
4.4.3-3	แผนภูมิเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัดระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-66
4.4.4-1	ตำแหน่งสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-71
4.4.4-2	ภาพถ่ายการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-72
4.4.4-3	แผนภูมิเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากบ่อกักน้ำทิ้ง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-75
4.4.7-1	ตำแหน่งสถานีตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-82
4.4.7-2	ภาพถ่ายสถานีตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด	4-83
4.4.7-3	แผนภูมิเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัดระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-86
4.4.7-4	แผนผังแสดงเส้นระดับเสียง (Noise Contour Map) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัดประจำปี พ.ศ. 2568	4-87

สารบัญรูป(ต่อ)

ภาพถ่ายที่		หน้า
4.4.7-5	ตำแหน่งสถานีตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด	4-89
4.4.7-6	ภาพถ่ายการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด	4-90
4.4.7-7	แผนภูมิเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัดระหว่างปี พ.ศ. 2567-2569	4-91
4.4.7-8	ตำแหน่งสถานีตรวจวัดความเข้มแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด	4-93
4.4.7-9	ภาพถ่ายการตรวจวัดความเข้มแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ (ระยะดำเนินการ) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด	4-97

สารบัญภาพถ่าย

ภาพถ่ายที่	หน้า
3.1-1	การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
3.2-1	ระบบ Selective Catalytic Reduction (SCR)
3.2-2	ระบบตรวจวัดการระบายสารมลพิษทางอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMS)
3.2-3	สัญญาณการแจ้งเตือน (Alarm) จากอุปกรณ์ CEMS
3.2-4	ป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนบริเวณพื้นที่ที่มีระดับเสียงดัง
3.2-5	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง
3.2-6	อาคารคลุมเครื่องจักรที่บริเวณห้องเผาไหม้ของเครื่องยนต์ผลิตไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ (Gas Engine)
3.2-7	ใบพัดของหน่วยหล่อเย็น
3.2-8	การนำน้ำจากบ่อหมุนงน้ำฝนมารดน้ำต้นไม้
3.2-9	บ่อพักน้ำทิ้ง
3.2-10	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน
3.2-11	การปูพื้นบ่อพักน้ำทิ้งด้วย HDPE
3.2-12	บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ (Inspection Pit)
3.2-13	เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบต่อเนื่อง
3.2-14	บ่อแยกน้ำ/น้ำมัน (Oil Separator)
3.2-15	ห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาล
3.2-16	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป
3.2-17	พื้นที่จอดรถ
3.2-18	ป้ายสัญญาณจราจร
3.2-19	เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวก บริเวณทางเข้า-ออกหน่วยการผลิต
3.2-20	ป้ายจำกัดความเร็ว
3.2-21	การติดเครื่องหมายฉลาก ป้ายและ หมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่รถขนส่ง
3.2-22	บ่อหมุนงน้ำฝน
3.2-23	รางระบายน้ำฝน
3.2-24	การตรวจสอบและทำความสะอาดรางระบายน้ำ
3.2-25	ถังรองรับขยะมูลฝอยแยกประเภทที่ปิดมิดชิด
3.2-26	ถัง/แทงค์ เพื่อจัดเก็บกากของเสียจากกระบวนการผลิต

สารบัญภาพถ่าย (ต่อ)

ภาพถ่ายที่	หน้า
3.2-27	สถานที่จัดเก็บมูลฝอยและกากของเสีย
3.2-28	การรณรงค์เรื่อง 3R
3.2-29	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
3.2-30	ป้ายเตือนสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
3.2-31	อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและเวชภัณฑ์พื้นฐาน
3.2-32	รถรับส่งในกรณีฉุกเฉิน
3.2-33	การอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
3.2-34	อุปกรณ์ความปลอดภัยต่างๆ
3.2-35	ระบบไฟฟ้าสำรอง
3.2-36	สถิติความปลอดภัย
3.2-37	ระบบป้องกันเพลิงไหม้และระบบดับเพลิง
3.2-38	วัสดุดูดซับน้ำมัน
3.2-39	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลประจำรถขนส่งสารเคมี
3.2-40	การติดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS) บริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-41	สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย
3.2-42	ป้ายเตือนบริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-43	ที่ล้างตา ที่ล้างมือและหน้า และฝักบัวชำระล้างร่างกายบริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-44	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล บริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-45	ระบบระบายอากาศบริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-46	คันกัน (Dike) บริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-47	ร่างระเบียบสารเคมีบริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-48	อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณจัดเก็บสารเคมี
3.2-49	การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
3.2-50	การประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ
3.2-51	สถานีควบคุมก๊าซธรรมชาติ (MRS)
3.2-52	อุปกรณ์เกี่ยวกับความปลอดภัย บริเวณสถานี MRS
3.2-53	Portable Gas Detector
3.2-54	อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณสถานี MRS
3.2-55	ป้ายเตือนบริเวณสถานีควบคุมก๊าซธรรมชาติ (MRS)
3.2-56	พื้นที่สีเขียวในบริเวณโครงการ
3.2-57	การดูแลพื้นที่สีเขียวในบริเวณโครงการ