



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
(ฉบับปิดข้อมูลที่มิถูกหมายคุ้มครอง)

ชื่อโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร
 ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
สถานที่ติดต่อ เลขที่ 999/9 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ (กม. 231)
 ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380
โทรศัพท์ : +66(0)4408-1332



จัดทำโดย
บริษัท ซีคอต จำกัด
เลขที่ 239 ถ.ริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
โทรศัพท์ : +66(0)2959-3600 โทรสาร : +66(0)2959-3535
Website : www.secot.co.th Email : envserv@secot.co.th



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

ชื่อโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
ที่ตั้งโครงการ เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร
 ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
สถานที่ติดต่อ เลขที่ 999/9 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ (กม. 231)
 ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380
โทรศัพท์ : +66(0)4408-1332



จัดทำโดย
บริษัท ซีคอต จำกัด
เลขที่ 239 ถ.ริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800
โทรศัพท์ : +66(0)2959-3600 โทรสาร : +66(0)2959-3535
Website : www.secot.co.th Email : envserv@secot.co.th



บริษัท ซีคอต จำกัด
SECOT CO., LTD.

แบบ ตต. ๑

239 ถนนริมคลองประปา แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800

239 RIMKLONGPRAPA ROAD, BANGSUE, BANGKOK 10800, THAILAND

TEL. (662) 959-3600 FAX (662) 959-3535 Website : secot.co.th E-mail : envserv@secot.co.th

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี

วันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ.2568

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า บริษัท ซีคอต จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้า
พลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบล
สูงเนิน อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2568

() กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ.2568

() อื่นๆ _____

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นางสาวสุนันทา ศิริภูณานนท์		ผู้จัดการฝ่ายประเมินผลสิ่งแวดล้อม
นายศักดิ์ จันเดชชนะวงศ์		ผู้จัดการฝ่ายวิจัยและพัฒนา
นางอารยา ทิพรัักษ์		ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการทดสอบด้านสิ่งแวดล้อม
นางสาวปรีดา สมใจ		ผู้จัดการแผนกประเมินผลการติดตามตรวจสอบ
นางสาวนริสา ภูวสรเพ็ชร์		นักเคมี
นางสาวเขมขุตา อินทร์ศรี		นักเคมี
นางสาวรุจิรา อบรม		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นายชิตพล สมประสงค์		นักวิชาการสิ่งแวดล้อมภาคสนาม



(นายขรรชัย เกรียงไกรอุดม)

กรรมการผู้จัดการ

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่

ชื่อโครงการ	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่
ที่ตั้งโครงการ	เขตประกอบการอุตสาหกรรมนวนคร ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา
ชื่อเจ้าของโครงการ	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่ จำกัด
สถานที่ติดต่อ	เลขที่ 999/9 หมู่ที่ 1 ถนนมิตรภาพ (กม. 231) ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา 30380 โทรศัพท์ : +66(0)4408-1332
จัดทำโดย	บริษัท ซีคोट จำกัด
โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงาน	ครั้งที่ 1 วันที่ 29 ธันวาคม พ.ศ.2564
การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	ครั้งที่ 2 วันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566
และ/หรือ เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ	
โครงการได้นำเสนอรายงานผลการ	วันที่ 30 มกราคม พ.ศ.2568
ปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้าย	
รายละเอียดโครงการ	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี่/ประเภทผลิตกระแสไฟฟ้า รายละเอียด โครงการแสดงในบทที่ 2 ของรายงานผลการปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

สารบัญเรื่อง

หน้า

บทที่ 1 บทนำ

1.1	บทนำ.....	1-1
1.2	ขอบเขตการดำเนินงาน	1-2
1.2.1	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	1-2
1.2.2	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	1-2

บทที่ 2 รายละเอียดโครงการ

2.1	พื้นที่ตั้งโครงการ	2-1
2.2	ขอบเขตพื้นที่โครงการ	2-1
2.3	การใช้ประโยชน์และผังองค์ประกอบโครงการ	2-4
2.4	เครื่องจักร อุปกรณ์ และกระบวนการผลิต.....	2-7
2.4.1	เครื่องจักรและอุปกรณ์	2-7
2.5	รูปแบบการเดินเครื่องการผลิต	2-11
2.6	กำลังการผลิต.....	2-14
2.7	เชื้อเพลิง.....	2-14
2.8	สารเคมี	2-15
2.9	ระบบควบคุมการผลิตและระบบจ่ายกระแสไฟฟ้า.....	2-15
2.10	การใช้น้ำ	2-18
2.11	การจัดการน้ำฝน	2-19
2.12	มลพิษและการควบคุม.....	2-20
2.12.1	มลพิษทางอากาศและการควบคุม.....	2-20
2.12.2	มลพิษทางเสียงและการควบคุม.....	2-22
2.12.3	น้ำเสียและการควบคุม	2-22

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

2.12.4	การจัดการกากของเสีย.....	2-22
2.13	พนักงาน	2-25
2.14	การขนส่ง.....	2-25
2.15	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2-25
2.15.1	การบริหารจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ...	2-25
2.15.2	ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	2-27
2.15.3	แผนปฏิบัติการภาวะฉุกเฉิน	2-28
2.16	ชุมชนสัมพันธ์และการรับเรื่องร้องเรียน.....	2-29
2.16.1	ชุมชนสัมพันธ์	2-29
2.16.2	การรับเรื่องร้องเรียน	2-30
2.17	พื้นที่สีเขียว.....	2-32
2.18	การเปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการ	2-32
	กับรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
บทที่ 3	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....	3-1
บทที่ 4	ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
4.1	คุณภาพอากาศ	4-1
4.1.1	ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม	4-2
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.1.2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ.....	4-13
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

4.1.3	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ.....	4-39
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568	
4.1.4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศแบบต่อเนื่อง	4-45
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.1.5	ผลการตรวจสอบความถูกต้องการทำงานของ CEMS.....	4-49
	ประจำปี พ.ศ.2568	
4.1.6	ผลการจัดทำ Record Tripping	4-49
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.1.7	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศแบบสุ่ม	4-49
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.1.8	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ.....	4-61
	แบบสุ่ม ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568	
4.2	ระดับเสียงโดยทั่วไป	4-74
4.2.1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	4-74
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.2.2	สรุปผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป.....	4-86
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568	
4.3	คุณภาพน้ำทิ้ง.....	4-90
4.3.1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบต่อเนื่อง	4-90
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.3.2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบครั้งคราว.....	4-91
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

4.3.3	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	4-98
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568	
4.4.	การคมนาคม	4-104
4.4.1	ผลการบันทึกปริมาณจราจร	4-104
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.4.2	ผลการบันทึกสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการคมนาคมขนส่ง	4-104
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.5	การจัดการกากของเสีย.....	4-106
4.5.1	ผลการจัดการกากของเสีย.....	4-106
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.6	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4-106
4.6.1	ผลการบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการทำงาน	4-107
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.6.2	ผลการบันทึกการประชุมคณะกรรมการบริหารความปลอดภัย	4-108
	อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.6.3	ผลการประเมินการซ่อมแผนฉุกเฉิน.....	4-108
	ประจำปี พ.ศ.2568	
4.6.4	ผลการตรวจวัดเสียงในสถานที่ทำงาน.....	4-109
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.6.5	สรุปผลการติดตามตรวจสอบเสียงในสถานที่ทำงาน	4-119
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568	

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

4.6.6	ผลการจัดทำผังแสดงระดับเสียง (Noise Mapping/Noise Contour).....	4-121
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568	
4.6.7	ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน	4-121
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.6.8	สรุปผลการติดตามตรวจสอบระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน.....	4-128
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568	
4.6.9	ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน.....	4-130
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.6.10	ผลการตรวจสอบสุขภาพทั่วไป สำหรับพนักงานใหม่	4-157
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.6.11	ผลการตรวจสอบสุขภาพทั่วไป สำหรับพนักงานประจำ.....	4-157
	ประจำปี พ.ศ.2568	
4.7	เศรษฐกิจ-สังคม.....	4-157
4.7.1	ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม	4-158
	ประจำปี พ.ศ.2568	
4.7.2	ผลการบันทึกปัญหาข้อร้องเรียน	4-158
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
4.8	การประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน	4-158
4.9	สาธารณสุขและสุขภาพ.....	4-159
4.9.1	ผลการบันทึกสถิติการเจ็บป่วยของพนักงาน	4-159
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

4.9.2	ผลการรวบรวมสถิติการเจ็บป่วยของประชาชน	4-159
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568	
บทที่ 5	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม	
5.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-1
5.2	สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-2

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก.1	สำเนาผลการพิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลงผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ครั้งที่ 1) ของบริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ที่ ทส 1009.7/21050 ลงวันที่ 27 ตุลาคม พ.ศ.2566
ภาคผนวก ก.2	ใบอนุญาตประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า
ภาคผนวก ก.3	สำเนาหนังสือส่งรายงานผลปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข.1	เงื่อนไขการส่งจ้างผู้รับเหมาตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข.2	เอกสารการตรวจสอบและบำรุงรักษา (PM Plan) อุปกรณ์และเครื่องจักร ภายในโรงไฟฟ้า
ภาคผนวก ข.3	ขั้นตอนรับเรื่องร้องเรียน แบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน และสรุปรายการรับเรื่องร้องเรียน ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
ภาคผนวก ข.4	ขั้นตอนการทำงานกรณีระบบควบคุมสารมลพิษทางอากาศขัดข้อง/ค่าความเข้มข้น ของมลพิษทางอากาศ (NO_x) ที่อ่านได้จาก CEMS เกินกว่าค่าควบคุม
ภาคผนวก ข.5	เอกสารขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ
ภาคผนวก ข.6	เอกสารข้อมูลจำเพาะของเครื่องจักรและอุปกรณ์ที่มีเสียงดัง
ภาคผนวก ข.7	เอกสารการจัดอบรมให้ความรู้ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
ภาคผนวก ข.8	ตารางกะการทำงาน
ภาคผนวก ข.9	เอกสารการตรวจสอบท่อน้ำและรางระบายน้ำของโครงการ
ภาคผนวก ข.10	เอกสารบันทึกชนิดและปริมาณยานพาหนะที่เข้าพื้นที่โครงการ

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข.11	เอกสารการตรวจสอบสภาพรถบรรทุกขนส่ง
ภาคผนวก ข.12	กฎระเบียบด้านการคมนาคมและกฎความปลอดภัยของยานพาหนะเข้า-ออก โครงการ
ภาคผนวก ข.13	เอกสารการจัดการกากของเสียที่เกิดจากการดำเนินการของโครงการ
ภาคผนวก ข.14	เอกสารจัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงาน และรายงานการประชุม
ภาคผนวก ข.15	คู่มือความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ภาคผนวก ข.16	รายการเวชภัณฑ์และยาเพื่อใช้ในการปฐมพยาบาลเบื้องต้นตามกฎหมาย
ภาคผนวก ข.17	เอกสารรับรองเจ้าหน้าที่ปฐมพยาบาลเบื้องต้น (First Aid)
ภาคผนวก ข.18	แผนผังแสดงอุปกรณ์ความปลอดภัยและระบบดับเพลิงภายในโรงไฟฟ้า
ภาคผนวก ข.19	เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ความปลอดภัยและระบบดับเพลิง
ภาคผนวก ข.20	เอกสารการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน
ภาคผนวก ข.21	แผนฉุกเฉินและรายงานการซ้อมแผนฉุกเฉิน ประจำปี พ.ศ.2568
ภาคผนวก ข.22	เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล
ภาคผนวก ข.23	ใบอนุญาตประกอบการขนส่งและใบกำกับการขนส่ง
ภาคผนวก ข.24	แผนฉุกเฉินประจำรถขนส่งสารเคมีหรือวัตถุอันตราย
ภาคผนวก ข.25	ข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS)
ภาคผนวก ข.26	แผนความปลอดภัยในการใช้สารเคมี
ภาคผนวก ข.27	กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชนและกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์
ภาคผนวก ข.28	เอกสารการจัดตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และรายงานการประชุม
ภาคผนวก ข.29	เอกสารการประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ
ภาคผนวก ข.30	ระบบขออนุญาตเข้าทำงาน (Work Permit)

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข.31	เอกสารการตรวจสอบสภาพระบบท่อก๊าซธรรมชาติ
ภาคผนวก ข.32	แผนผังพื้นที่สีเขียว
ภาคผนวก ค	เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค.1	ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศจากระบบตรวจวัดการระบายสารมลพิษทางอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMS) ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
ภาคผนวก ค.2	ผลการตรวจสอบความถูกต้องการทำงานของ CEMS (CEMS Audit) ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
ภาคผนวก ค.3	เอกสารบันทึกการหยุดทำงานของ CEMS (Record Tripping)
ภาคผนวก ค.4	ผลการตรวจสอบคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (Temperature, pH, Conductivity, DO) ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
ภาคผนวก ค.5	สถิติการเกิดอุบัติเหตุ ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
ภาคผนวก ค.6	ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
ภาคผนวก ค.7	สถิติการเจ็บป่วยของพนักงานโครงการ ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
ภาคผนวก ง	หนังสือรับรองผลการตรวจวัดและวิเคราะห์
ภาคผนวก จ	ใบแสดงการตรวจเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก ฉ	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก ช	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการและขอขยายการรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม (สมอ.)

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข ใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สถานะการทำงาน
จากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.2-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ 1-7
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ประจำปี พ.ศ.2568
2.3-1	รายละเอียดการใช้ประโยชน์พื้นที่ภายในโครงการ 2-5
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.4-1	ข้อมูลทางเทคนิคของอุปกรณ์หลักที่ใช้ในการผลิตไฟฟ้า 2-8
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.4-2	ข้อมูลการออกแบบเบื้องต้นของระบบหล่อเย็น 2-10
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.4-3	รายการเครื่องจักรและอุปกรณ์หลักของโครงการ 2-10
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.6-1	รูปแบบการเดินเครื่องและกำลังการผลิต 2-14
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.8-1	ชนิดและปริมาณของสารเคมีที่นำมาใช้ในโครงการ 2-16
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
2.10-1	ปริมาณการใช้น้ำของโครงการ 2-19
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.12-1	ข้อมูลของปล่องระบายสารมลพิษและอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศ..... 2-21
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.12-2	แหล่งกำเนิด อัตราการผลิต และวิธีการจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งที่เกิดขึ้นในระยะดำเนินการ 2-23
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.12-3	ปริมาณและวิธีการจัดการกากของเสียจากการดำเนินโครงการ 2-24
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.18-1	การเปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการ 2-34
	กับรายละเอียดที่เสนอไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
3-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการทั่วไป..... 3-2
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ 3-9
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.1-1	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง พร้อม Wind Rose 4-5
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดสันติศีลาราม
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-2	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง พร้อม Wind Rose 4-7
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-3	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง พร้อม Wind Rose 4-9
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองบอน
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-4	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลมเฉลี่ยรายชั่วโมง พร้อม Wind Rose 4-11
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองตะไก่อ
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-5	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 4-14
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.1-6	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ..... 4-18
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดสันติสีลาราม
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-7	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ..... 4-19
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-8	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ..... 4-20
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองบอน
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-9	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ..... 4-21
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองตะไก่อ
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-10	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ 4-29
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดสันติสัการาม
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-11	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ 4-30
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-12	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ 4-31
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองบอน
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-13	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ 4-32
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองตะไก่อ
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-14	สรุปผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง 4-40
	ในบรรยากาศ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-15	สรุปผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมโครอน..... 4-40
	ในบรรยากาศ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-16	สรุปผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์..... 4-41
	ในบรรยากาศ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-17	สรุปผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์..... 4-41
	ในบรรยากาศ เฉลี่ย 24 ชั่วโมง
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-18	สรุปผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์..... 4-42
	ในบรรยากาศ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-19	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ..... 4-47
	แบบต่อเนื่อง (CEMS)
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-20	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 1 4-55 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.1-21	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 2 4-56 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.1-22	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 3 4-57 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.1-23	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 4 4-58 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.1-24	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ 4-62 จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 1 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-25	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ 4-63
	จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 2
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-26	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ 4-64
	จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 3
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-27	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ 4-65
	จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 4
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.2-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป 4-80
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	สถานีตรวจวัด : บริเวณริมรั้วโครงการด้านนอกทางทิศตะวันตก
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.2-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป 4-81
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	สถานีตรวจวัด : บริเวณริมรั้วโครงการด้านนอกทางทิศตะวันออก
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.2-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป 4-82
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	สถานีตรวจวัด : บริเวณชุมชนด้านทิศตะวันตกของโครงการ (บ้านหนองบอน หมู่ที่ 4)
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.2-4	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป 4-83
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	สถานีตรวจวัด : บริเวณชุมชนด้านทิศตะวันออกของโครงการ (บ้านนาใหญ่ หมู่ที่ 6)
	ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.2-5	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป 4-87
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.3-1	ผลการตรวจคุณภาพน้ำทิ้งแบบต่อเนื่อง 4-91
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.3-2	ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง 4-95
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งตรวจวัด : บ่อพักน้ำทิ้ง
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.3-3	สรุปผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง..... 4-99
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.4-1	ผลการบันทึกปริมาณจราจร 4-105
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.6-1	ผลการตรวจวัดเสียงในสถานที่ทำงาน..... 4-112
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : บริเวณระบบหล่อเย็นแบบหอผึ่งเย็น
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.6-2	ผลการตรวจวัดเสียงในสถานที่ทำงาน..... 4-114
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : บริเวณปั๊มป้อนน้ำเข้าหม้อไอน้ำ
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.6-3	ผลการตรวจวัดเสียงในสถานที่ทำงาน 4-116
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ตำแหน่งพิกัดของสถานีตรวจวัด : บริเวณเครื่องยนต์ผลิตไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.6-4	สรุปผลการติดตามตรวจสอบเสียงในสถานที่ทำงาน 4-119
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.6-5	ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน 4-125
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.6-6	สรุปผลการติดตามตรวจสอบระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน..... 4-128
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.6-7	ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน..... 4-131
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2568

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.6-8	ผลการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน..... 4-137
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	วันที่ 21 เมษายน พ.ศ.2568
5.2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบ..... 5-3
	ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
2.2-1	ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี 2-2
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.2-2	ตำแหน่งที่ตั้งโครงการและบริเวณโดยรอบ 2-3
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.3-1	ผังองค์ประกอบโครงการ 2-6
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.5-1	กระบวนการผลิต คุณมวล และคุณความร้อน 2-12
	กรณีเดินเครื่องเต็มกำลังการผลิต (100% Load) และการเดินเครื่อง HRSG
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.5-2	กระบวนการผลิต คุณมวล และคุณความร้อน 2-13
	กรณีเดินเครื่องเต็มกำลังการผลิต (100% Load) โดยไม่เดินเครื่อง HRSG
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.16-1	ผังรับเรื่องร้องเรียน 2-31
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
2.17-1	พื้นที่สีเขียวภายใน 2-33
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3-1	ระบบ Selective Catalytic Reduction (SCR) 3-46
3-2	ระบบตรวจวัดการระบายสารมลพิษทางอากาศ..... 3-46 จากปล่องระบายอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMs)
3-3	สัญญาณการแจ้งเตือน (Alarm) จากอุปกรณ์ CEMS (หน้าจอ DCS) 3-46
3-4	ป้ายหรือสัญลักษณ์เตือนบริเวณพื้นที่ที่มีระดับเสียงดัง 3-46
3-5	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ลดเสียง..... 3-46
3-6	อาคารคลุมเครื่องจักรที่บริเวณห้องเผาไหม้ของเครื่องยนต์ผลิตไฟฟ้า 3-46 จากก๊าซธรรมชาติ (Gas Engine)
3-7	ใบพัดของหน่วยหล่อเย็น..... 3-47
3-8	การนำน้ำจากบ่อหนองน้ำฝนมารดต้นไม้..... 3-47
3-9	บ่อพักน้ำทิ้ง 3-47
3-10	บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน..... 3-47
3-11	การปูพื้นบ่อพักน้ำทิ้งด้วย HDPE 3-47
3-12	บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ (Inspection Pit)..... 3-47
3-13	เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งแบบต่อเนื่อง..... 3-48
3-14	บ่อแยกน้ำ/น้ำมัน (Oil Separator) 3-48
3-15	ห้องส้วมที่ถูกหลักสุขาภิบาล..... 3-48
3-16	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป..... 3-48
3-17	พื้นที่จอดรถ..... 3-48
3-18	ป้ายสัญญาณจราจร 3-48
3-19	เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกบริเวณทางเข้า-ออกหน่วยการผลิต 3-49
3-20	ป้ายจำกัดความเร็ว 3-49
3-21	หมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่รถขนส่ง 3-49

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3-22	บ่อหน่วยน้ำฝน 3-49
3-23	รางระบายน้ำฝน 3-49
3-24	การตรวจสอบและทำความสะอาดทางระบายน้ำ..... 3-49
3-25	ถังรองรับขยะมูลฝอยแยกประเภทที่ปิดมิดชิด 3-50
3-26	สถานที่จัดเก็บมูลฝอยและกากของเสีย..... 3-50
3-27	ถัง/แท่ง เพื่อจัดเก็บกากของเสียจากกระบวนการผลิต 3-50
3-28	การรณรงค์เรื่อง 3R..... 3-50
3-29	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล 3-50
3-30	ป้ายเตือนสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล..... 3-50
3-31	อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้นและเวชภัณฑ์พื้นฐาน..... 3-51
3-32	รถรับส่งในกรณีฉุกเฉิน 3-51
3-33	การอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น 3-51
3-34	อุปกรณ์ความปลอดภัยต่างๆ..... 3-51
3-35	ระบบไฟฟ้าสำรอง..... 3-51
3-36	ระบบป้องกันเพลิงไหม้และระบบดับเพลิง 3-52
3-37	วัสดุดูดซับน้ำมัน 3-52
3-38	การติดเครื่องหมายฉลากและป้ายบนรถขนส่ง 3-52
3-39	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลประจำรถขนส่งสารเคมี..... 3-52
3-40	การติดข้อมูลความปลอดภัยของสารเคมี (SDS) บริเวณจัดเก็บสารเคมี 3-52
3-41	สถานที่เก็บสารเคมีอันตราย 3-53
3-42	ป้ายเตือนบริเวณจัดเก็บสารเคมี 3-53
3-43	ที่ล้างตา ที่ล้างมือและหน้า และฝักบัวชำระล้างร่างกายบริเวณจัดเก็บสารเคมี 3-53
3-44	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล บริเวณจัดเก็บสารเคมี..... 3-53

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3-45	ระบบระบายอากาศบริเวณจัดเก็บสารเคมี 3-53
3-46	คันกั้น (Dike) บริเวณจัดเก็บสารเคมี 3-53
3-47	วางระบายสารเคมีบริเวณจัดเก็บสารเคมี 3-54
3-48	อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณจัดเก็บสารเคมี 3-54
3-49	ชุมชนเข้าเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า 3-54
3-50	การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ 3-54
3-51	ป้ายประกาศการเปิดรับข้อมูลข่าวสารจากชุมชน 3-54
3-52	การประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการ 3-54
3-53	ป้ายเตือนบริเวณสถานีควบคุมก๊าซธรรมชาติ (MRS) 3-54
3-54	การใช้ Portable Gas Detector ตรวจจับการรั่วไหลของก๊าซธรรมชาติ 3-55
	บริเวณสถานี MRS
3-55	อุปกรณ์เกี่ยวกับความปลอดภัยบริเวณสถานี MRS 3-55
3-56	อุปกรณ์ดับเพลิงบริเวณสถานี MRS 3-55
3-57	พื้นที่สีเขียวในบริเวณโครงการ 3-56
4.1-1	ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 4-3
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.1-2	ภาพถ่ายการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 4-4
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-3	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 4-23 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดสันติสิลาราม ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-4	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 4-24 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-5	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 4-25 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองบอน ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-6	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ 4-26 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองตะไก่อ ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-7	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ 4-34 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดสันติสัณดาราม ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-8	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ 4-35 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณโรงเรียนบ้านนากลาง ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-9	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ 4-36 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองบอน ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-10	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ 4-37 ในบรรยากาศแบบต่อเนื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ตำแหน่งสถานีตรวจวัด : บริเวณวัดหนองตะไก่อ ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-11	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 4-38 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างวันที่ 17-24 เมษายน พ.ศ.2568
4.1-12	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ..... 4-43 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-13	ตำแหน่งการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ..... 4-53 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.1-14	ภาพถ่ายการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ..... 4-54 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.1-15	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ 4-59 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.1-16	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ..... 4-66 จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 1 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-17	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ..... 4-68 จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 2 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-18	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ..... 4-70 จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 3 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.1-19	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายมลพิษทางอากาศ..... 4-72 จากปล่องระบายมลพิษทางอากาศของ GEG Stack 4 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.2-1	ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป..... 4-78 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.2-2	ภาพถ่ายการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป 4-79 โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ) บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.2-3	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป 4-85
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.2-4	กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป..... 4-89
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.3-1	ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง 4-93
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.3-2	ภาพถ่ายการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง..... 4-94
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.3-3	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง..... 4-97
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.3-4	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง 4-100
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.6-1	ตำแหน่งการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน 4-110
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.6-2	ภาพถ่ายการตรวจวัดเสียงในสถานที่ทำงาน 4-111
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.6-3	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดเสียงในสถานที่ทำงาน 4-118
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.6-4	กราฟแสดงผลการตรวจวัดเสียงในสถานที่ทำงาน 4-120
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.6-5	แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Mapping/Noise Contour Map) 4-122
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.6-6	ตำแหน่งการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน 4-123
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
4.6-7	ภาพถ่ายการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน 4-124
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.6-8	ตำแหน่งและผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน 4-127
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568
4.6-9	กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน..... 4-129
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2567-2568
4.6-10	ภาพถ่ายการตรวจวัดความเข้มของแสงสว่างในพื้นที่ทำงาน 4-143
	โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี (ระยะดำเนินการ)
	บริษัท อาร์ อี เอ็น โคราช เอนเนอร์ยี จำกัด