



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ครั้งที่ 2/2565 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565

ชื่อโครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน
ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด
สถานที่ติดต่อ เลขที่ 456 หมู่ 2 นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน ตำบลคลองจิก
อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13160
โทรศัพท์ +66(0)3525-8395



จัดทำโดย
บริษัท ซีคोट จำกัด
เลขที่ 239 ถนนริมคลองประปา 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
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน

วันที่ 16 มกราคม พ.ศ.2566

หนังสือฉบับนี้ขอรับรองว่า บริษัท ซีคอต จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน ตั้งอยู่เลขที่ 456 หมู่ 2 นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน ตำบลคลองจิก อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ของบริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด ฉบับประจำเดือน

() มกราคม – มิถุนายน พ.ศ.2565

(✓) กรกฎาคม – ธันวาคม พ.ศ.2565

() อื่นๆ _____

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายศักดิ์	จันเดชชนะวงศ์	ผู้จัดการฝ่ายวิจัยและพัฒนา
นางสาวสุนันทา	ศิริวัฒนานนท์	ผู้จัดการฝ่ายประเมินผลสิ่งแวดล้อม
นางสาวศิริพา	จันโหม่ง	ผู้จัดการฝ่ายปฏิบัติการทดสอบด้านสิ่งแวดล้อม
นางสาวลดาวัลย์	วงศ์เจริญ	ผู้จัดการแผนกวิจัยและพัฒนา
นางสาวรัตนดิยากร	ชื่นชม	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นายจิตพล	สมประสงค์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมภาคสนาม



(นายขรรชัย เกรียงไกรอุดม)

กรรมการผู้จัดการ

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน**

1. ชื่อโครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน
2. ที่ตั้งโครงการ นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน ตำบลคลองจิก อำเภอบางปะอิน
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท บางปะอิน โคเจนเนอเรชั่น จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ เลขที่ 456 หมู่ 2 นิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน ตำบลคลองจิก
อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13160
โทรศัพท์ : +66(0)3525-8395
5. จัดทำโดย บริษัท ซีคอท จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบใน ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 25 กันยายน พ.ศ.2554
รายงานการประเมินผลกระทบ ครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 13 มีนาคม พ.ศ.2557
สิ่งแวดล้อม และ/หรือเปลี่ยนแปลง ครั้งที่ 3 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ.2560
รายละเอียดโครงการ
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการ เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ.2565
ปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้าย
8. รายละเอียดโครงการ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน ประเภท
อุตสาหกรรมผลิตกระแสไฟฟ้ารายละเอียดโครงการ ดังแสดงใน
บทที่ 2 ของรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและ
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 2/2565

สารบัญเรื่อง

หน้า

บทที่ 1 บทนำ

1.1	บทนำ	1-1
1.2	ขอบเขตการดำเนินงาน.....	1-3
1.2.1	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-3
1.2.2	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม.....	1-4

บทที่ 2 รายละเอียดโรงไฟฟ้า

2.1	ที่ตั้งโครงการ.....	2-1
2.2	ฟังก์ชันประกอบของโครงการ	2-1
2.3	เชื้อเพลิง	2-5
2.4	สารเคมี.....	2-5
2.5	การผลิตไฟฟ้า	2-5
2.5.1	กระบวนการผลิต.....	2-5
2.5.2	การผลิตไฟฟ้าของโครงการแบ่งออกเป็น 2 กรณี	2-7
2.6	ผลิตภัณฑ์.....	2-8
2.7	การใช้น้ำ	2-9
2.7.1	น้ำใช้	2-9
2.7.2	ระบบหล่อเย็น (Cooling Water System)	2-14
2.7.3	ระบบระบายน้ำ	2-14
2.8	มลพิษและการควบคุม.....	2-15
2.8.1	มลพิษทางอากาศ.....	2-15
2.9	ระบบเสริมการผลิตและระบบสาธารณูปโภค	2-19
2.9.1	น้ำเสียและการจัดการน้ำเสีย	2-19

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

2.9.2	การกำจัดของเสีย	2-23
2.9.3	เสียงและการควบคุม	2-24
2.10	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย.....	2-24
2.10.1	ระบบป้องกันอัคคีภัย.....	2-24
2.10.2	แผนปฏิบัติการฉุกเฉินภายในโครงการ	2-24
2.10.3	แผนบรรเทาสิ่งแวดลอม (Environmental Mitigation Plan)	2-25
	แผนนี้จะถูกใช้ หลังจากใช้แผนฉุกเฉินแล้ว เพื่อควบคุมสิ่งแวดลอม	
	มิให้มีผลกระทบระหว่างและหลังการเกิดเหตุ	
2.10.4	การซ่อมแผนฉุกเฉิน.....	2-27
2.11	การประชาสัมพันธ์ และมวลชนสัมพันธ์.....	2-33
2.12	แผนรับร้องเรียน	2-34
2.13	พื้นที่สีเขียว.....	2-36
2.14	การเปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการกับรายละเอียด.....	2-38
	ที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับล่าสุด	
บทที่ 3	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
3.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
บทที่ 4	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
4.1	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	4-1
4.1.1	ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม.....	4-1
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	
4.1.2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ.....	4-22
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

4.1.3	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	4-86
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565	
4.2	คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด	4-98
4.2.1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด.....	4-98
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	
4.2.2	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด	4-108
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565	
4.3	ระดับเสียงทั่วไป.....	4-111
4.3.1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป.....	4-111
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	
4.3.2	ผลการประเมินระดับการรบกวน	4-126
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	
4.3.3	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป.....	4-129
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565	
4.4	ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	4-131
4.4.1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	4-131
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	
4.4.2	สรุปผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน.....	4-151
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565	
4.5	แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map).....	4-153
4.6	คุณภาพน้ำ.....	4-154

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

4.6.1	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	4-154
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	
4.6.2	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง.....	4-159
	ระหว่างปี พ.ศ. 2563-2565	
4.7	ของเสีย.....	4-167
4.8	การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม.....	4-168
4.9	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย.....	4-169
4.9.1	ความร้อนภายในที่ทำงาน.....	4-169
4.9.1.1	ผลการตรวจวัดความร้อนภายในที่ทำงาน	4-169
	ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	
4.9.1.2	สรุปผลการตรวจวัดความร้อนภายในที่ทำงาน	4-175
	ระหว่าง พ.ศ.2563-2565	
4.9.2	สุขภาพพนักงาน.....	4-179
4.9.3	สถิติภาวะการเจ็บป่วย	4-179
4.9.4	สถิติอุบัติเหตุและความเสียหาย.....	4-180
4.9.5	การซ่อมแผนฉุกเฉิน.....	4-180
4.10	ด้านสาธารณสุข.....	4-181
4.11	การรับเรื่องร้องเรียน.....	4-181
4.12	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-182
	ครั้งที่ 2/2565 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565	

สารบัญเรื่อง (ต่อ)

หน้า

บทที่ 5 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

- 5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม5-1
ครั้งที่ 2/2565 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565
- 5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม5-1
ครั้งที่ 2/2565 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก.	หนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน (ครั้งที่ 1) ตามหนังสือเลขที่ สกพ.5502/2929 ลงวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ.2560
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข.1	สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.2	แผนการซ่อมบำรุงระบบหล่อเย็น
ภาคผนวก ข.3	สำเนาหนังสือขอเปลี่ยนแปลงอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ
ภาคผนวก ข.4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ จากระบบการตรวจวัด คุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (CEMs) ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.5	เอกสารระบบ Dry Low No _x Burner
ภาคผนวก ข.6	สำเนาหนังสือจากการนิคมอุตสาหกรรมฯ เรื่องสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบอัตโนมัติ (AQMs)
ภาคผนวก ข.7	แผนการบำรุงรักษา (Maintenance Plan)
ภาคผนวก ข.8	แผนผังแสดงระดับเสียง (Noise Contour Map)
ภาคผนวก ข.9	Layout รางระบายน้ำฝนกับระบบบำบัดน้ำเสียที่แยกกันชัดเจน
ภาคผนวก ข.10	นโยบายความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข.11	เอกสารวิธีปฏิบัติงานเรื่องการจัดการขยะ

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข.12	ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย และใบเสร็จรับเงินค่ามูลฝอย
ภาคผนวก ข.13	แผนและกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ (CSR)ประจำปี 2565
ภาคผนวก ข.14	เอกสารการอบรมพนักงานขับรถ
ภาคผนวก ข.15	เอกสารหลักเลี่ยงการขนส่งสารเคมีในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน
ภาคผนวก ข.16	แผนการดำเนินงานด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย ประจำปี พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.17	ระเบียบปฏิบัติงานเรื่องการสื่อสาร (การรับข้อร้องเรียน)
ภาคผนวก ข.18	เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบด้านสิ่งแวดล้อมและมวลชนสัมพันธ์ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน โกลบอลเเนอร์จี้
ภาคผนวก ข.19	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ภาคผนวก ข.20	เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงาน (คปอ.)
ภาคผนวก ข.21	คู่มือการจัดการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข.22	แผนอบรมตามกฎหมาย ปี พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.23	แบบบันทึกการฝึกอบรมผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข.24	เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัยในการปฏิบัติงานให้แก่พนักงาน
ภาคผนวก ข.25	เอกสารรายการอุปกรณ์ดับเพลิง
ภาคผนวก ข.26	เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง
ภาคผนวก ข.27	เอกสารวิธีปฏิบัติงาน เรื่องการควบคุมการผ่านเข้า-ออก โรงไฟฟ้า
ภาคผนวก ข.28	เอกสารวิธีปฏิบัติงาน เรื่องคู่มือสำหรับผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข.29	ตัวอย่าง Work Permit
ภาคผนวก ข.30	เอกสารซ่อมแผนฉุกเฉินประจำปี พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.31	แผนการตรวจสอบสุขภาพประจำปี พ.ศ.2565
ภาคผนวก ข.32	ผลการตรวจสอบสุขภาพประจำปี พ.ศ.2565

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข.33	เอกสารการตรวจสอบสภาพอ่างล้างตาฉุกเฉิน และฝักบัวฉุกเฉิน
ภาคผนวก ข.34	แผนปฏิบัติการควบคุมภาวะฉุกเฉินในพื้นที่โครงการ
ภาคผนวก ข.35	เอกสารตรวจสอบการรั่วซึมของระบบท่อ
ภาคผนวก ข.36	Work Instruction การตัดแยกพลังงาน Lockout Tag out
ภาคผนวก ข.37	ข้อมูลสถิติภาวะการเจ็บป่วยจากโรคระบบหายใจ
ภาคผนวก ข.38	หนังสือยินยอมระหว่างผู้ใช้และผู้ให้บริการบำบัด/กำจัดสิ่งปนเปื้อน หรือวัสดุไม่ใช่แล้ว เพื่อประกันความรับผิดชอบ (Liability)
ภาคผนวก ค	เอกสารประกอบมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค.1	การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
ภาคผนวก ค.2	ภาพถ่ายประกอบการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค.3	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
ภาคผนวก ง	ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ง.1	ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาคผนวก ง.2	ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด
ภาคผนวก ง.3	ใบรับรองผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป
ภาคผนวก ง.4	ใบรับรองผลการตรวจวัดระดับเสียงภายในสถานประกอบการ
ภาคผนวก ง.5	ใบรับรองผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง
ภาคผนวก ง.6	ใบรับรองผลการตรวจวัดความร้อนในที่ทำงาน
ภาคผนวก จ	ใบแสดงการตรวจเทียบเครื่องมือ (Calibration Data Sheet)
ภาคผนวก ฉ	วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ช	หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการและขอขยายการรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ ตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025 จากสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม (สมอ.)
ภาคผนวก ฉ	ใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับ ระดับเสียง และความร้อน

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1-1	ความเป็นมาและการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม1-2 และ/ หรือรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด
1.2-1	แผนการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม1-8 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด ประจำปี พ.ศ.2565
2.2-1	การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ2-4
2.7-1	ปริมาณการใช้น้ำของโครงการแต่ละกรณีการเดินระบบการผลิต2-10
2.8-1	การระบายมลพิษของโครงการภายหลังดำเนินการกรณี peak load2-17
2.8-2	การระบายมลพิษของโครงการภายหลังดำเนินการกรณี off-peak load2-18
2.9-1	แหล่งกำเนิดน้ำเสียและการจัดการโครงการ2-22
2.9.2	ปริมาณกากของเสียจากโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน2-23 บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด
2.14.1	การเปรียบเทียบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการกับรายละเอียดที่เสนอไว้2-39 ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด
3.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม3-2 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด ครั้งที่ 2/2565 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-1	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน.....4-4 บริเวณวัดคลองพุทรา ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-2	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน.....4-7 บริเวณบ้านบางกระสัน ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-3	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน.....4-10 บริเวณโรงเรียนเจ้าฟ้าสร้าง ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-4	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน.....4-13 บริเวณวัดชุมพลนิกายาราม ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-5	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน.....4-16 บริเวณวัดวิเวกวิญญูพัค ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1.6	ร้อยละของการเกิดทิศทางลมในช่วงความเร็วลมที่แตกต่างกัน4-19 บริเวณบ้านคลองพุทรา ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1.7	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ4-23
4.1-8	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-26 บริเวณวัดคลองพุทรา

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-9	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-28 บริเวณบ้านบางกระสัน
4.1-10	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-30 บริเวณโรงเรียนเจ้าฟ้าสร้าง
4.1-11	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-32 บริเวณวัดชุมพลนิกายาราม
4.1-12	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-34 บริเวณวัดวิเวกวาสุพัถ
4.1-13	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-36 บริเวณบ้านคลองพุทรา
4.1-14	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-46 บริเวณวัดคลองพุทรา
4.1-15	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-48 บริเวณบ้านบางกระสัน
4.1-16	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-50 บริเวณโรงเรียนเจ้าฟ้าสร้าง
4.1-17	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-52 บริเวณวัดชุมพลนิกายาราม
4.1-18	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-54 บริเวณวัดวิเวกวาสุพัถ
4.1-19	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-56 บริเวณบ้านคลองพุทรา

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.1-20	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-66 บริเวณวัดคลองพุทรา
4.1-21	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-68 บริเวณบ้านบางกระสั้น
4.1-22	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-70 บริเวณโรงเรียนเจ้าฟ้าสร้าง
4.1-23	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-72 บริเวณวัดชุมพลนิกายาราม
4.1-24	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-74 บริเวณวัดวิเวกวาสุพัถ
4.1-25	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-76 บริเวณบ้านคลองพุทรา
4.2-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด4-104 ปล่อง HRSH 1
4.2-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด4-105 ปล่อง HRSG 2
4.2-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด4-106 ปล่อง HRSG 3
4.2-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด4-107 ปล่อง HRSG 4
4.3-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป4-114

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.3-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป4-116 บริเวณบ้านคลองพุทรา
4.3-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป4-118 บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ
4.3-4	ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป4-120 บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศใต้
4.3-5	ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป4-122 บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันออก
4.3-6	ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป4-124 บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศตะวันตก
4.3-7	ผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน4-127
4.4-1	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-133
4.4-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-135 บริเวณ Gas turbine Generator 1 วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ.2565
4.4-3	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-136 บริเวณ Gas turbine Generator 2 วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ.2565
4.4-4	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-137 บริเวณ Stream Turbine 1 วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ.2565

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.4-5	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-138
	บริเวณ Cooling Tower
	วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ.2565
4.4-6	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-139
	บริเวณ Stream Turbine 2
	วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ.2565
4.4-7	ผลการตรวจวัดระดับเสียงภายในสถานที่ทำงาน4-140
	บริเวณ Gas turbine Generator 3
	วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ.2565
4.4-8	ผลการตรวจวัดระดับเสียงภายในสถานที่ทำงาน4-141
	บริเวณ Gas turbine Generator 4
	วันที่ 18 สิงหาคม พ.ศ.2565
4.4-9	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-142
4.4-10	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-144
	บริเวณ Gas turbine Generator 1
	วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ.2565
4.4-11	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-145
	บริเวณ Gas turbine Generator 2
	วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ.2565
4.4-12	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-146
	บริเวณ Stream Turbine 1
	วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ.2565

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.4-13	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-147 บริเวณ Cooling Tower วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ.2565
4.4-14	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-148 บริเวณ Cooling Turbine 2 วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ.2565
4.4-15	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-149 บริเวณ Gas turbine Generator 3 วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ.2565
4.4-16	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน4-150 บริเวณ Gas turbine Generator 4 วันที่ 25 พฤศจิกายน พ.ศ.2565
4.6-1	ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง.....4-157 บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็น (บ่อ Pond)
4.6-2	ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง.....4-158 บริเวณบ่อบำบัดน้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของนิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน
4.7-1	ชนิดและปริมาณ และการจัดการขยะและเสียที่เกิดขึ้น4-167 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565
4.9-1	ผลการตรวจวัดความร้อนภายในที่ทำงาน4-171 วันที่ 18 และ 19 สิงหาคม พ.ศ.2565

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.9-2	ผลการตรวจวัดความร้อนภายในที่ทำงาน4-173
	วันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ.2565
4.9-3	สรุปสถิติอุบัติเหตุ4-180
4.12-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม4-183
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด
	ครั้งที่ 2/2565 ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2565

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
2.1-1	ที่ตั้งโครงการและอาณาเขตโดยรอบ.....2-2
2.2-1	ผังแสดงการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ.....2-3
2.7-1	สมมูลน้ำใช้โครงการ ช่วงเดินระบบเต็มกำลังการผลิต (peak load)2-11
2.7-2	สมมูลน้ำใช้โครงการ ช่วงเดินระบบเพียงบางส่วน (off- peak load)2-12
2.7-3	สมมูลน้ำใช้โครงการต่อวัน2-13
2.10-1	ระบบป้องกันอัคคีภัยภายในโรงงาน2-28
2.10-2	ขั้นตอนการปฏิบัติกรณีพบเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้ (เวลาทำงานปกติ).....2-29
2.10-3	แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ (เวลาทำงานปกติ).....2-30
2.10-4	ขั้นตอนการปฏิบัติกรณีพบเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้ (นอกเวลาทำงานปกติ).....2-31
2.10-5	แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ (นอกเวลาทำงานปกติ)2-32
2.12-1	ผังการดำเนินงานรับเรื่องร้องเรียน2-35
2.13-1	พื้นที่สีเขียวของโครงการ2-37
3.1-1	ภาพถ่ายแสดงการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม.....3-61
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด
4.1-1	ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ.....4-3
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด
4.1-2	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-38
	แบบต่อเนื่อง ตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณวัดคลองพุทรา
	ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-3	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-39
	แบบต่อเนื่อง ตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณบ้านบางกระสั้น
	ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-4	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-40 แบบต่อเนื่อง ตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณโรงเรียนเจ้าฟ้าสร้าง ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-5	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-41 แบบต่อเนื่อง ตลอด 24 ชั่วโมง บริเวณหุบพหลนิการาม ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-6	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-42 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณวัดวิเวกอายุพัด ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-7	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-43 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณบ้านคลองพุทรา ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-8	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซในโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-58 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณวัดคลองพุทรา ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-9	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-59 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณบ้านบางกระสั้น ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-10	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-60 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณโรงเรียนเจ้าฟ้าสร้าง ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-11	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-61 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณวัดชุมพลนิกายาราม ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-12	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-62 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณวัดวิเวกวิญญูพัค ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-13	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-63 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณบ้านคลองพุทรา ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-14	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-78 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณวัดคลองพุทรา ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-15	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-79 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณบ้านกระสัน ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-16	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-80 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณโรงเรียนเจ้าฟ้าสร้าง ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-17	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-81 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณวัดชุมพลนิกายาราม ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-18	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-82 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณวัดวิเวกอายุพัด ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-19	ผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-83 แบบต่อเนื่อง ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง บริเวณบ้านคลองพุทรา ระหว่างวันที่ 20-27 กันยายน พ.ศ.2565
4.1-20	กราฟผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศ.....4-86 (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.1-21	กราฟผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-88 (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.1-22	กราฟผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศ4-90 (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.1-23	กราฟผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซโอโซนในบรรยากาศ4-92 (เฉลี่ย 1 ชั่วโมง) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเธอร์ จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.1-24	กราฟผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ.....4-94 (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.1-25	กราฟผลการตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองในบรรยากาศ.....4-96 ขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน (เฉลี่ย 24 ชั่วโมง) โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.2-1	ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด4-103 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด
4.2-2	กราฟผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด4-109 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.2-3	กราฟผลการตรวจวัดอัตราการระบายจากแหล่งกำเนิด4-110 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.3-1	ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป.....4-113 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด
4.3-3	กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป.....4-130 โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
4.4-1	ตำแหน่งการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน.....4-132
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน
	บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเรชั่น จำกัด
4.4-2	กราฟผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานที่ทำงาน.....4-152
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเรชั่น จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.6-1	ตำแหน่งการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง.....4-156
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเรชั่น จำกัด
4.6-2	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง.....4-160
	บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งจากระบบหล่อเย็น (บ่อ Pond)
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเรชั่น จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.6-3	กราฟแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง.....4-164
	บริเวณบ่อดักตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
	ของนิคมอุตสาหกรรมบางปะอิน
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเรชั่น จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565
4.9-1	ตำแหน่งการตรวจวัดความร้อนภายในที่ทำงาน.....4-170
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเรชั่น จำกัด
4.9-2	กราฟแสดงผลการตรวจวัดความร้อนภายในที่ทำงาน.....4-176
	โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลบอลเนอเรชั่น จำกัด
	ระหว่างปี พ.ศ.2563-2565