



มกราคม พ.ศ. 2566



(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ

เป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1)

ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง



จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

104 ซอยพัฒนาการ 40 ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

โทรศัพท์ 0-2760-3000 โทรสาร 0-2760-3197 www.alsglobal.com

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ
เป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1)
ระยะก่อสร้าง
ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ. 2565

บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด
นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

จัดทำโดย

บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

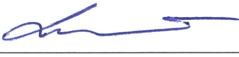
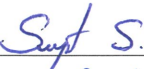
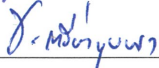
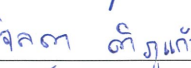
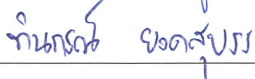
หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1)
(ระยะก่อสร้าง)

วันที่ 16 มกราคม พ.ศ. 2566

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงาน
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1)
(ระยะก่อสร้าง) ตั้งอยู่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด
ฉบับประจำเดือน

- () มกราคม-มิถุนายน พ.ศ.
(✓) กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565
() อื่นๆ (ระบุ).....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายศรายุทธ จิตรานนท์		ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
นายสุพจน์ สลามเต๊ะ		ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ดร.ชลิดา เหนียวบุผา		ผู้จัดการ
นางจิตดา คำภูแก้ว		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นายทินกรณ ยอดสุบรร		นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ


ALS Laboratory Group
(Thailand) Co., Ltd. 

(นางสาวยุพาพร จันท์เปล่ง)

ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไปสายธุรกิจตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง
เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1)
(ระยะก่อสร้าง)**

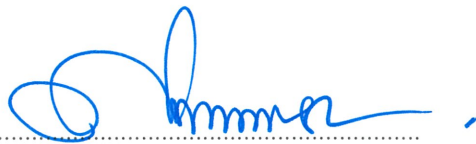
1. ชื่อโครงการ โรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงเพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1)
(ระยะก่อสร้าง)
2. สถานที่ตั้ง นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
โทรศัพท์ 0-26701500 โทรสาร 0-26701548-9
Email katha.p@gpscgroup.com
5. จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เมื่อ วันที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2564 ตามหนังสือเลขที่ ทส.1010.7/9675
โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ครั้งที่ 1
เมื่อ วันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 ตามหนังสือเลขที่ ทส.1009.7/10907
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ รายงานฉบับนี้เป็นรายงานฉบับแรก
8. รายละเอียดโครงการ แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานบทที่ 1 บทนำ

การเสนอรายงาน

- () เจ้าของโครงการได้มอบให้.....
เป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน ดังหนังสือมอบอำนาจที่แนบ
- (/) เจ้าของโครงการเป็นผู้ดำเนินการเสนอรายงาน



นางสาวปัทมจิรา ปีติภัทรจินดา
พนักงานรัฐกิจสัมพันธ์



นางวรลักษณ์ เจริญวงศ์
ผู้จัดการแผนกรัฐสัมพันธ์

บริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญภาคผนวก	ค
สารบัญตาราง	ฉ
สารบัญภาพ	ช
สารบัญรูป	ซ
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 วัตถุประสงค์	1-2
1.3 ขอบเขตของการจัดทำรายงาน	1-2
1.4 รายละเอียดโครงการ	1-3
1.4.1 ที่ตั้งโครงการ	1-3
1.4.2 รายละเอียดการใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ	1-3
1.4.3 เชื้อเพลิง	1-7
1.4.4 ผลิตภัณฑ์	1-7
1.4.5 กระบวนการผลิต	1-8
1.4.6 ระบบเสริมการผลิตและการจ่ายไฟฟ้า	1-12
1.4.7 สารเคมี	1-13
1.4.8 ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	1-13
1.4.9 พนักงาน	1-14
1.4.10 มลพิษและการควบคุม	1-15
1.4.11 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1-16
1.4.12 ชุมชนสัมพันธ์	1-17
1.4.13 การรับเรื่องร้องเรียน	1-17
1.4.14 พื้นที่สีเขียว	1-17
1.5 รายละเอียดการดำเนินงานก่อสร้าง	1-20
1.5.1 แผนการก่อสร้างของโครงการ	1-20
1.5.2 สถานภาพการก่อสร้าง	1-20

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 บทนำ	3-1
3.2 ขอบเขตของการติดตามตรวจสอบ	3-1
3.2.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2.2 วิธีการเก็บตัวอย่างและการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-6
3.3 มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ	3-6
3.4 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-7
3.4.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-7
3.4.2 ระดับเสียง	3-15
3.4.3 การคมนาคมขนส่ง	3-27
3.4.4 การจัดการของเสีย	3-27
3.4.5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-27
3.4.6 สังคม-เศรษฐกิจ	3-28
3.4.7 การประชาสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมของประชาชน	3-28
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

สารบัญภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ
ภาคผนวก ก-1	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ ตามหนังสือเลขที่ ทส 1010.7/9675 ลงวันที่ 7 กรกฎาคม 2564
ภาคผนวก ก-2	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานฯ ตามหนังสือเลขที่ ทส 1009.7/10907 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2565
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-1	เงื่อนไขการสั่ง จ้างผู้รับเหมาตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-2	แผนการซ่อมบำรุงรักษา และดูแลการทำงานของเครื่องจักร
ภาคผนวก ข-3	ผังขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวก ข-4	แบบบันทึกข้อร้องเรียน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565
ภาคผนวก ข-5	กฎระเบียบการคมนาคมและกฎความปลอดภัยของยานพาหนะที่เข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้างของ โครงการ
ภาคผนวก ข-6	สำเนาเอกสารการขออนุญาตใช้น้ำจากสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด
ภาคผนวก ข-7	เอกสารแบบบันทึกการตรวจสอบการทำความสะอาดห้องน้ำ-ห้องส้วม
ภาคผนวก ข-8	แบบบันทึกการตรวจสอบสภาพเครื่องยนต์ที่ใช้ในกิจกรรมก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-9	ใบเสร็จชำระค่ากำจัดขยะมูลฝอย
ภาคผนวก ข-10	บันทึกชนิด คุณสมบัติ และปริมาณของกากของเสียที่เกิดขึ้น ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
ภาคผนวก ข-11	แบบบันทึกการทำการดูแลและตรวจสอบรางระบายน้ำ
ภาคผนวก ข-12	เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ของผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข-13	ตัวอย่างเอกสารการขออนุญาตเข้า-ออกพื้นที่ก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-14	ตัวอย่างเอกสารขออนุญาตทำงาน (Work Permit)
ภาคผนวก ข-15	เอกสารแบบบันทึกการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยแก่พนักงานก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-16	เอกสารการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน (จป.) ของโครงการ
ภาคผนวก ข-17	แผนปฏิบัติการฉุกเฉินช่วงก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-18	เอกสารการฝึกอบรมระบบแจ้งเตือนกรณีฉุกเฉินและขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน คนงานก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-19	กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชน และกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์
ภาคผนวก ข-20	เอกสารประกอบการจัดอบรมก่อสร้างเกี่ยวกับการปฐมพยาบาลเบื้องต้น
ภาคผนวก ข-21	ตัวอย่างเอกสารประวัติเกี่ยวกับสุขภาพของคนงานก่อสร้าง

สารบัญภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (ต่อ)
ภาคผนวก ข-22	เอกสารแจ้งหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่เกี่ยวแผนการดำเนินงานด้านการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและสุขภาพในบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและแคมป์ที่พักคนงาน
ภาคผนวก ข-23	ระเบียบแนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับโรคโควิด-19 ของบริษัทผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข-24	กฎระเบียบการทำงานของบริษัทผู้รับเหมา
ภาคผนวก ข-25	สัดส่วนพนักงานท้องถิ่นที่เข้าทำงาน
ภาคผนวก ข-26	แบบบันทึกการสุ่มตรวจสอบสารเสพติดของคนงานก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-27	เอกสารจัดตั้งทีมงานมวลชนสัมพันธ์ของโครงการ
ภาคผนวก ข-28	เอกสารแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของกลุ่มบริษัท โกลว์
ภาคผนวก ข-29	แบบบันทึกปริมาณรถเข้า-ออก พื้นที่โครงการก่อสร้าง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
ภาคผนวก ข-30	แบบบันทึกสถิติอุบัติเหตุจากการขนส่งของโครงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565
ภาคผนวก ข-31	แบบบันทึกผลการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-32	เอกสารสรุปแผนงานก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-33	ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม ปี 2565
ภาคผนวก ค	ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ค-1	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาคผนวก ค-2	ระดับเสียงทั่วไป
ภาคผนวก ง	ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก จ	สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียน ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1-1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565	2-2
ตารางที่ 3.2.1-1 ขอบเขตและแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	3-2
ตารางที่ 3.2.2-1 วิธีการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์	3-6
ตารางที่ 3.4.1-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในระหว่างวันที่ 19-26 กันยายน พ.ศ. 2565	3-11
ตารางที่ 3.4.1-2 ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม ในระหว่างวันที่ 19-26 กันยายน พ.ศ. 2565	3-13
ตารางที่ 3.4.2-1 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างวันที่ 22-29 กันยายน พ.ศ. 2565	3-19
ตารางที่ 4.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมและไอน้ำที่ใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง เพื่อทดแทนสัญญาเดิม (ครั้งที่ 1) ของบริษัท โกลว์ เอสพีพี 2 จำกัด (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565	4-2

สารบัญภาพ

หน้า

ภาพที่ 1.5-1	ภาพถ่ายความก้าวหน้ากิจกรรมการก่อสร้าง ณ วันที่ 6 ธันวาคม พ.ศ. 2565	1-20
ภาพที่ 2-1	กล่องรับฟังความคิดเห็นของโครงการ	2-40
ภาพที่ 2-2	การล้อมรั้วชั่วคราวรอบพื้นที่ก่อสร้าง	2-40
ภาพที่ 2-3	การฉีดน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-40
ภาพที่ 2-4	ป้ายจำกัดความเร็วไม่เกิน 20 กม./ชม.	2-40
ภาพที่ 2-5	บริเวณล้างล้อรถบรรทุกก่อนออกจากพื้นที่โครงการทุกครั้ง	2-40
ภาพที่ 2-6	พนักงาน/คนงาน ทำความสะอาดบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-41
ภาพที่ 2-7	รถบรรทุกที่มีผ้าใบหรือวัสดุปกคลุมส่วนบรรทุกวัสดุก่อสร้าง	2-41
ภาพที่ 2-8	พื้นที่จัดเก็บอุปกรณ์ก่อสร้าง	2-41
ภาพที่ 2-9	จุดบริการน้ำดื่มที่สะอาดและถูกสุขลักษณะในพื้นที่ก่อสร้าง	2-42
ภาพที่ 2-10	ห้องน้ำ-ห้องส้วม ในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-42
ภาพที่ 2-11	วางระบายน้ำชั่วคราวและบ่อตกตะกอน	2-42
ภาพที่ 2-12	ป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงวางระบายน้ำ ภายในโครงการ	2-42
ภาพที่ 2-13	รถรับส่งคนงานก่อสร้าง	2-42
ภาพที่ 2-14	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ	2-43
ภาพที่ 2-15	ภาพถ่ายรถบรรทุกติดหมายเลขโทรศัพท์ผู้รับผิดชอบที่รถขนส่งวัสดุก่อสร้าง เพื่อเป็นช่องทางในการแจ้งเรื่องร้องเรียน	2-43
ภาพที่ 2-16	พื้นที่จอดรถและพื้นที่จัดเก็บเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง	2-43
ภาพที่ 2-17	ภาชนะรองรับมูลฝอยแยกประเภทภายในพื้นที่ก่อสร้าง	2-43
ภาพที่ 2-18	เจ้าหน้าที่จัดเก็บรวบรวมกากของเสีย/ขยะจากบริเวณรอบพื้นที่ก่อสร้าง	2-43
ภาพที่ 2-19	อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) อย่างเพียงพอ	2-44
ภาพที่ 2-20	ป้ายเขตพื้นที่ก่อสร้าง	2-44
ภาพที่ 2-21	ป้ายเตือนหรือข้อห้ามต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง	2-44
ภาพที่ 2-22	ป้ายห้ามเผาทำลายเศษวัสดุ หรือมูลฝอย	2-45
ภาพที่ 2-23	ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบลเอ	2-45
ภาพที่ 2-24	อุปกรณ์ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัยและถังดับเพลิง	2-45
ภาพที่ 2-25	ภาพถ่ายกิจกรรมความเข้าใจในขั้นตอนการดำเนินงานก่อนดำเนินงาน (Morning Talk)	2-45

สารบัญภาพ (ต่อ)

	หน้า
ภาพที่ 2-26	อุปกรณ์เวชภัณฑ์และยาภายในพื้นที่ก่อสร้าง
ภาพที่ 2-27	ห้องพยาบาลภายในพื้นที่ก่อสร้าง
ภาพที่ 2-28	จุดคัดกรองก่อนเข้าพื้นที่ และการตรวจโควิด-19
ภาพที่ 2-29	ป้ายประชาสัมพันธ์การดำเนินการก่อสร้าง
ภาพที่ 3.4.1-1	การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาพที่ 3.4.2-1	การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1.4-1	ที่ตั้งพื้นที่โครงการ 1-4
รูปที่ 1.4-2	ขอบเขตพื้นที่โครงการและอาณาเขตโดยรอบ 1-5
รูปที่ 1.4-3	ผังการใช้ประโยชน์พื้นที่ของโรงงานภายหลังการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ 1-6
รูปที่ 1.4-4	ผังดุลมวลหน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำของโครงการกรณีที่ไม่นับน้ำเย็นมาลดอุณหภูมิอากาศ ก่อนป้อนเข้าเครื่องผลิตไฟฟ้า 10
รูปที่ 1.4-5	ผังดุลมวลหน่วยผลิตไฟฟ้าและไอน้ำของโครงการกรณีรับน้ำเย็นมาลดอุณหภูมิอากาศ ก่อนป้อนเข้าเครื่องผลิตไฟฟ้า 11
รูปที่ 1.4-6	ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียนและการแก้ไขปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ 1-18
รูปที่ 1.4-7	พื้นที่สีเขียวของโครงการ 1-19
รูปที่ 3.4.1-1	แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างวันที่ 19-26 กันยายน พ.ศ. 2565 3-9
รูปที่ 3.4.1-2	ผังลมบริเวณวัดหนองแพบทักษิณาราม (ทต.มาบตาพุด) (A1) ระหว่างวันที่ 19-26 กันยายน พ.ศ. 2565 3-14
รูปที่ 3.4.2-1	แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างวันที่ 22-29 กันยายน พ.ศ. 2565 3-17