

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(ระยะดำเนินการ)

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง



ตั้งอยู่เลขที่ 141 หมู่ที่ 12
ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ
จังหวัดปราจีนบุรี 25140

มกราคม พ.ศ. 2568



จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แล็บอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
(ระยะดำเนินการ)

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567



บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด



จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
104 ซ. พัฒนาการ 40 ถ. พัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250
โทรศัพท์ 0-2760-3000 โทรสาร 0-2760-3197 www.alsglobal.com

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

วันที่ 15 มกราคม พ.ศ. 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นที่ปรึกษา
ด้านสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี (ระยะดำเนินการ) ตั้งอยู่เลขที่ 141 หมู่ที่ 12
ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ฉบับประจำเดือน

() มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567

(✓) กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

() อื่นๆ (ระบุ).....

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายสุพจน์ สลามเต๊ะ		ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
นางวิลาวัลย์ บริรักษ์		ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
นายสุริยา สอนแก้ว		ผู้จัดการอาวุโส
นางสาวณัฐภรณ์ บุญตะนัย		ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตามตรวจสอบ มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ


(นางสาวยุพาพร จันทรเปล่ง)

ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไปสายธุรกิจตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี**

1. ชื่อโครงการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
2. สถานที่ตั้ง อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ เลขที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี 25140
โทรศัพท์ 0-3762-9772 โทรสาร -
Email :-
5. จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลนธราทอรัล กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557
ตามหนังสือเลขที่ ทส.1009.3/1274
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ วันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2567
8. รายละเอียดโครงการ แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานบทที่ 1 บทนำ



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ข
สารบัญรูป	จ
สารบัญภาพ	ช
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 บทนำ	1-1
1.2 รายละเอียดของโครงการโดยสังเขป	1-1
1.3 แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-18
1.4 แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-18
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 วิธีการติดตามตรวจสอบ	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการ	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 การดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 วัตถุประสงค์	3-1
3.3 ขอบเขตการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-2
3.4 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-9
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1



สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
ตารางที่ 1.2-1	รายชื่อโรงงานที่เข้ามาดำเนินการในโครงการ	1-6
ตารางที่ 1.3-1	แผนงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-18
ตารางที่ 1.4-1	มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-19
ตารางที่ 1.4-2	แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-26
ตารางที่ 2.2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-2
ตารางที่ 3.3-1	วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-4
ตารางที่ 3.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-18
ตารางที่ 3.4-2	ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม บริเวณวัดโคกอุดมดี (A1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-22
ตารางที่ 3.4-3	ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม บริเวณวัดคลองสมบูรณ์ (A2) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-24
ตารางที่ 3.4-4	ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม บริเวณวัดหนองหู่ช้าง (A3) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-26
ตารางที่ 3.4-5	ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม บริเวณวัดหนองเกตุ (A4) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-28
ตารางที่ 3.4-6	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-30
ตารางที่ 3.4-7	Total Loading ปี 2560-2566	3-41
ตารางที่ 3.4-8	สรุปอัตราการปลดปล่อยมลพิษทางอากาศที่แหล่งกำเนิด ปี 2567	3-42
ตารางที่ 3.4-9	สรุปรูปแบบอุปกรณ์ควบคุมมลพิษที่มีใช้ภายในโครงการ	3-46
ตารางที่ 3.4-10	อัตราการปลดปล่อยมลพิษทางอากาศของบริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด ประจำปี 2567	3-47
ตารางที่ 3.4-11	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าระบบบำบัดและน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-51
ตารางที่ 3.4-12	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าระบบบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-54
ตารางที่ 3.4-13	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-58
ตารางที่ 3.4-14	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-73
ตารางที่ 3.4-15	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-76
ตารางที่ 3.4-16	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-89
ตารางที่ 3.4-17	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-91
ตารางที่ 3.4-18	ผลการตรวจวิเคราะห์โลหะหนักในตะกอนดิน ประจำปี 2567	3-96



สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 3.4-19 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์โลหะหนักในตะกอนดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-97
ตารางที่ 3.4-20 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดินหลังเปิดดำเนินการ ปี พ.ศ. 2567	3-103
ตารางที่ 3.4-21 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดินก่อนและหลังเปิดดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2559-2567	3-104
ตารางที่ 3.4-22 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-110
ตารางที่ 3.4-23 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-112
ตารางที่ 3.4-24 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช (Phytoplankton) เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-120
ตารางที่ 3.4-25 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนสัตว์ (Zooplankton) เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-124
ตารางที่ 3.4-26 ผลการตรวจวัดสัตว์น้ำ (Aquatic Animal) เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-127
ตารางที่ 3.4-27 ผลการตรวจวัดสัตว์หน้าดิน (Benthos) เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-128
ตารางที่ 3.4-28 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนพืช (Phytoplankton) เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2567	3-129
ตารางที่ 3.4-29 ผลการตรวจวัดแพลงก์ตอนสัตว์ (Zooplankton) เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2567	3-134
ตารางที่ 3.4-30 ผลการตรวจวัดสัตว์น้ำ (Aquatic Animal) เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2567	3-137
ตารางที่ 3.4-31 ผลการตรวจวัดสัตว์หน้าดิน (Benthos) เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม พ.ศ. 2567	3-138
ตารางที่ 3.4-32 เปรียบเทียบดัชนีความสมบูรณ์ของระบบนิเวศวิทยาทางน้ำ ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-140
ตารางที่ 3.4-33 เปรียบเทียบอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ ระหว่างปี 2565-2567	3-145
ตารางที่ 3.4-34 สถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ ปี 2567	3-147
ตารางที่ 3.4-35 เปรียบเทียบสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ ระหว่างปี 2565-2567	3-147
ตารางที่ 3.4-36 สถิติการใช้ไฟฟ้าและสถิติกระแสไฟฟ้าขัดข้องของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ ปี 2567	3-150
ตารางที่ 3.4-37 เปรียบเทียบสถิติการใช้ไฟฟ้าและสถิติกระแสไฟฟ้าขัดข้องของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ ระหว่างปี 2565-2567	3-150
ตารางที่ 3.4-38 ข้อมูลปริมาณอากาศอุตสาหกรรมแยกตามประเภทการกำจัด ปี 2567	3-152
ตารางที่ 3.4-39 ข้อมูลปริมาณ ชนิด ลักษณะสมบัติของกากของเสียอุตสาหกรรม ปี 2567	3-153
ตารางที่ 3.4-40 เปรียบเทียบปริมาณอากาศอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นภายในโครงการ ระหว่างปี 2565-2567	3-154
ตารางที่ 3.4-41 สถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในโครงการ ระหว่างปี 2565-2567	3-157



สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 3.4-42 สถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงาน ปี 2567	3-159
ตารางที่ 3.4-43 เปรียบเทียบสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงาน ระหว่างปี 2565-2567	3-161
ตารางที่ 3.4-44 การซ่อมแผนฉุกเฉินของโรงงานในพื้นที่โครงการปี 2567	3-163
ตารางที่ 4.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระยะดำเนินการ ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	4-2



สารบัญญรูป

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1.2-1	แสดงที่ตั้งของโครงการ
รูปที่ 1.2-2	ผังแสดงรายละเอียดโครงการ
รูปที่ 1.2-3	โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ
รูปที่ 1.2-4	ขั้นตอนการทำงานของระบบผลิตน้ำประปา
รูปที่ 1.2-5	ผังแสดงแนวทางการรวบรวมน้ำฝนบริเวณพื้นที่โครงการ
รูปที่ 1.2-6	ผังขั้นตอนการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ
รูปที่ 3.3-1	แสดงตำแหน่งสถานีตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม
รูปที่ 3.4-1	แสดงทิศทางและความเร็วลมในผังลม (Wind Rose) บริเวณวัดโคกอุดมดี (A1) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567
รูปที่ 3.4-2	แสดงทิศทางและความเร็วลมในผังลม (Wind Rose) บริเวณวัดคลองสมบูรณ์ (A2) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567
รูปที่ 3.4-3	แสดงทิศทางและความเร็วลมในผังลม (Wind Rose) บริเวณวัดหนองหูช้าง (A3) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567
รูปที่ 3.4-4	แสดงทิศทางและความเร็วลมในผังลม (Wind Rose) บริเวณวัดหนองเกตุ (A4) ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567
รูปที่ 3.4-5	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567
รูปที่ 3.4-6	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567
รูปที่ 3.4-7	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567
รูปที่ 3.4-8	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) เฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567
รูปที่ 3.4-9	อัตราการระบายในหน่วยกรัมต่อวินาทีเทียบกับมาตรฐานโครงการ
รูปที่ 3.4-10	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำก่อนเข้าระบบบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567
รูปที่ 3.4-11	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำหลังผ่านระบบบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567
รูปที่ 3.4-12	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567
รูปที่ 3.4-13	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567



สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
รูปที่ 3.4-14 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์โลหะหนักในตะกอนดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-98
รูปที่ 3.4-15 เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพดินก่อนและหลังเปิดดำเนินการ ระหว่างปี พ.ศ. 2559-2567	3-105
รูปที่ 3.4-16 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-113
รูปที่ 3.4-17 เปรียบเทียบดัชนีความสมบูรณ์ของระบบนิเวศวิทยาทางน้ำ ระหว่างปี พ.ศ. 2565-2567	3-143
รูปที่ 3.4-18 เปรียบเทียบอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจากการขนส่งวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ ระหว่างปี 2565-2567	3-145
รูปที่ 3.4-19 สถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ ปี 2567	3-148
รูปที่ 3.4-20 เปรียบเทียบสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ ระหว่างปี 2565-2567	3-148
รูปที่ 3.4-21 สถิติการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการ ปี พ.ศ. 2567	3-151
รูปที่ 3.4-22 เปรียบเทียบสถิติการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรม ระหว่างปี 2565-2567	3-152
รูปที่ 3.4-23 ร้อยละของกากอุตสาหกรรมแยกตามประเภทการกำจัด ปี 2567	3-154
รูปที่ 3.4-24 ร้อยละของกากอุตสาหกรรมแต่ละชนิดปี 2567	3-155
รูปที่ 3.4-25 เปรียบเทียบปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เกิดขึ้นภายในโครงการ ระหว่างปี 2565-2567	3-156
รูปที่ 3.4-26 เปรียบเทียบสถิติอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในโครงการ ระหว่างปี 2565-2567	3-157
รูปที่ 3.4-27 สาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุภายในโรงงาน ปี พ.ศ. 2567	3-160
รูปที่ 3.4-28 ระดับความรุนแรงของอุบัติเหตุภายในโรงงาน ปี พ.ศ. 2567	3-160
รูปที่ 3.4-29 ระดับความเสียหายของอุบัติเหตุภายในโรงงาน ปี พ.ศ. 2567	3-161
รูปที่ 3.4-30 เปรียบเทียบสถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงาน ระหว่างปี 2565-2567	3-162



สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 1.2-1 สภาพอ่างเก็บน้ำปัจจุบัน	1-9
ภาพที่ 1.2-2 สภาพปัจจุบันของระบบผลิตน้ำประปาจากน้ำดิบ	1-10
ภาพที่ 1.2-3 สภาพปัจจุบันของระบบดับเพลิง	1-12
ภาพที่ 1.2-4 สภาพปัจจุบันของระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	1-12
ภาพที่ 1.2-5 สภาพปัจจุบันของระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ	1-14
ภาพที่ 1.2-6 สภาพปัจจุบันของถนน	1-16
ภาพที่ 1.2-7 สภาพปัจจุบันของระบบไฟฟ้า	1-17
ภาพที่ 1.2-8 สภาพปัจจุบันของพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	1-17
ภาพที่ 2.2-1 แนววางท่อก๊าซ NGV	2-67
ภาพที่ 2.2-2 ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ	2-67
ภาพที่ 2.2-3 เครื่องมือวัดการไหลของน้ำ	2-68
ภาพที่ 2.2-4 ศูนย์ควบคุมน้ำเสีย	2-68
ภาพที่ 2.2-5 ระยะถอยร่น	2-68
ภาพที่ 2.2-6 อะไหล่สำรองระบบบำบัดน้ำเสีย	2-68
ภาพที่ 2.2-7 เครื่องตรวจวัด BOD- COD Online	2-69
ภาพที่ 2.2-8 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจรด้านหน้าโครงการ	2-69
ภาพที่ 2.2-9 เครื่องหมายจราจร	2-69
ภาพที่ 2.2-10 การปลูกหญ้าคลุมดินบริเวณพื้นที่ลาดชัน	2-70
ภาพที่ 2.2-11 การกำจัดวัชพืชและปรับปรุงรางระบายน้ำ	2-70
ภาพที่ 2.2-12 อ่างเก็บน้ำดิบ	2-70
ภาพที่ 2.2-13 จุดรับเรื่องร้องเรียน	2-70
ภาพที่ 2.2-14 ศูนย์อำนวยความสะดวกฉุกเฉินภายในโครงการ	2-70
ภาพที่ 2.2-15 อุปกรณ์สำหรับตอบสนองเหตุฉุกเฉิน	2-71
ภาพที่ 2.2-16 การซ้อมแผนฉุกเฉิน	2-71
ภาพที่ 2.2-17 การปลูกต้นไม้ นอกเหนือจากบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	2-71
ภาพที่ 2.2-18 บ่อพักน้ำทิ้ง บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด	2-72
ภาพที่ 2.2-19 การนำน้ำทิ้งไปใช้ประโยชน์	2-72
ภาพที่ 2.2-20 บ่อพักน้ำทิ้ง	2-72
ภาพที่ 2.2-21 ถึงขยะบริเวณพื้นที่โรงงาน	2-72



สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
ภาพที่ 2.2-22 เข้าพบหน่วยงานท้องถิ่น	2-73
ภาพที่ 2.2-23 การปลูกต้นไม้นอกเหนือจากบริเวณพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	2-73
ภาพที่ 2.2-24 เปรียบเทียบพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนตามผังแม่บทที่ดำเนินการไปแล้ว	2-74
ภาพที่ 3.4-1 แสดงการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-17
ภาพที่ 3.4-2 แสดงการเก็บตัวอย่างตรวจวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของน้ำเสียและคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-50
ภาพที่ 3.4-3 แสดงการเก็บตัวอย่างตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-70
ภาพที่ 3.4-4 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-72
ภาพที่ 3.4-5 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-88
ภาพที่ 3.4-6 แสดงการเก็บตัวอย่างวิเคราะห์โลหะหนักในตะกอนดิน ประจำปี 2567	3-95
ภาพที่ 3.4-7 แสดงการเก็บตัวอย่างคุณภาพดินหลังเปิดดำเนินการ ประจำปี พ.ศ. 2567	3-102
ภาพที่ 3.4-8 แสดงการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-109
ภาพที่ 3.4-9 การตรวจวัดความสมบูรณ์ของระบบนิเวศวิทยาทางน้ำ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	3-118