

สารบัญ

เรื่อง

หน้า

บทสรุปผู้บริหาร

บทที่ 1 บทนำ

1.1	ความเป็นมาของโครงการและการจัดทำรายงาน	1-1
1.2	ที่ตั้งและขนาดโครงการ	1-2
1.3	รายละเอียดโครงการโดยสรุป	1-3
1.4	วัตถุประสงค์และสารเคมี	1-3
1.5	ผลิตภัณฑ์	1-10
1.6	กระบวนการผลิต	1-11
1.7	ระบบเสริมการผลิตและระบบสาธารณูปโภค	1-14
1.8	มลพิษและการควบคุม	1-15
1.9	แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ และติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-19

บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
-----	--	-----

บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

3.1	การตรวจวัดคุณภาพอากาศ	3-9
3.2	การตรวจวัดระดับเสียง	3-47
3.3	การตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง	3-55
3.4	การจัดการกากของเสีย	3-66
3.5	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-66
3.6	สังคม-เศรษฐกิจ	3-97

บทที่ 4 บทสรุปและข้อเสนอแนะ

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1 การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ	1-2
1.2 แผนการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบ และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2563	1-19
1.3 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	1-20
1.4 แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2563	1-27
2.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
3.1 รายละเอียดการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	3-2
3.2 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในปล่องระบาย	3-15
3.3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในปล่องระบาย ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	3-17
3.4 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในปล่องระบาย ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา	3-19
3.5 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-41
3.6 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	3-42
3.7 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา	3-44
3.8 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	3-48
3.9 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	3-49
3.10 ผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา	3-53
3.11 รายละเอียดวิธีการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	3-55
3.12 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	3-58
3.13 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวิเคราะห์ครั้งที่ผ่านมา	3-60
3.14 รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน	3-68
3.15 ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563	3-69
3.16 ผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา	3-72

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3.17	รายละเอียดวิธีการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน 3-77
3.18	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 เปรียบเทียบครั้งที่ผ่านมา 3-79
3.19	รายละเอียดวิธีการตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน 3-88
3.20	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 3-89
3.21	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563 เปรียบเทียบกับผลการตรวจวัดครั้งที่ผ่านมา 3-94
3.22	ตารางแบ่งพื้นที่ที่ทำการสำรวจทัศนคติชุมชน 3-99

สารบัญรูป

รูปที่		หน้า
2.1	ระบบรวบรวมและดักฝุ่นแบบถูกรอง	2-12
2.2	การควบคุมเครื่องจักรด้วยระบบอัตโนมัติ	2-16
2.3	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	2-17
2.4	ป้ายเตือนพื้นที่ที่มีเสียงดัง	2-17
2.5	ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ	2-20
2.6	บ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้ายของโครงการ	2-21
2.7	เครื่องตรวจวัด pH และ TDS Online	2-22
2.8	ถังดักไขมัน	2-25
2.9	วางระบายน้ำฝน	2-26
2.10	วางระบายน้ำเสีย	2-26
2.11	ป้ายรณรงค์สวมหมวกนิรภัย 100%	2-28
2.12	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย	2-29
2.13	ป้ายจำกัดความเร็วยานพาหนะ	2-30
2.14	รถขนส่งปิดคลุมด้วยผ้าใบ	2-31
2.15	บอร์ดติดต่อร้องเรียนรถบรรทุกขนส่ง	2-32
2.16	ถังขยะแยกประเภทภายในพื้นที่โครงการ	2-35
2.17	พื้นที่เก็บรวบรวมขยะ	2-36
2.18	ป้ายรณรงค์การนำหลัก 3R มาประยุกต์ใช้ในการจัดการขยะ	2-37
2.19	ถังขยะรองรับเศษอาหารจากโรงอาหาร	2-41
2.20	พื้นที่เก็บรวบรวมเศษลวดเหล็ก	2-43
2.21	ถังรวบรวมผงสับที่ใช้งานแล้ว	2-44
2.22	ถังเก็บรวบรวมกากตะกอน	2-44
2.23	ถังรวบรวมกรดเกลือเสื่อมสภาพ	2-45
2.24	ถังรวบรวมสารหล่อลื่นเหลวเสื่อมสภาพ	2-45
2.25	ถังรวบรวมกรดกำมะถันเสื่อมสภาพ	2-46
2.26	ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี (ถังสับ)	2-46
2.27	ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี (ถังไนตริก)	2-47
2.28	เศษชิ้นส่วนไม้ (ใช้รองวัตถุดิบ)	2-47
2.29	ชิ้นส่วนเหล็กจากการซ่อมบำรุง	2-48

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่		หน้า
2.30	ตู้รับเรื่องร้องเรียน	2-50
2.31	พื้นที่ปฏิบัติงาน	2-62
2.32	ห้องสุขาภายในพื้นที่ปฏิบัติงาน	2-63
2.33	พื้นที่สำหรับพักผ่อน	2-64
2.34	ป้ายเตือนบริเวณที่มีความเสี่ยง	2-66
2.35	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล	2-67
2.36	ฝักบัวและอ่างล้างตาฉุกเฉิน	2-67
2.37	ห้องปฐมพยาบาล	2-68
2.38	อุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น	2-68
2.39	ยาสามัญประจำบ้าน	2-69
2.40	เตียงปฐมพยาบาล	2-69
2.41	พยาบาลวิชาชีพประจำห้องปฐมพยาบาล	2-70
2.42	วิทยุสื่อสาร	2-72
2.43	น้ำดื่มสำหรับคนงาน	2-74
2.44	พัดลมระบายอากาศ	2-75
2.45	ห้องพักผ่อนติดเครื่องปรับอากาศ	2-75
2.46	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันความร้อน	2-76
2.47	ป้ายเตือนบริเวณที่มีความเสี่ยง (ความร้อน)	2-76
2.48	ป้ายเตือนบริเวณที่มีความเสี่ยง (เสียงดัง)	2-77
2.49	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยต่อการได้ยิน	2-77
2.50	ทางเดินพนักงาน	2-80
2.51	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน หรือสัมผัสสารเคมี	2-81
2.52	อาคารเก็บสารเคมี	2-82
2.53	วัสดุดูดซับสารเคมี	2-83
2.54	ป้ายเตือนบริเวณสถานีก๊าซธรรมชาติ	2-84
2.55	ทิศทางการหมุนวาล์ว	2-84
2.56	ถังดับเพลิง	2-88

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
2.57 ระบบดับเพลิงภายในพื้นที่โครงการ	2-89
2.58 พื้นที่สีเขียว	2-91
2.59 ดันไม้ยืนต้นเพื่อเป็นแนวกันชน (Buffer Zone)	2-92
3.1 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Boiler Stack No.1 (S1)	3-10
3.2 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Boiler Stack No. 2 (S2)	3-10
3.3 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Boiler Stack No. 3 (S3)	3-10
3.4 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Boiler Stack No. 4 (S4)	3-11
3.5 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Heating Furnace Stack (S5)	3-11
3.6 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Dust Collector Furnace Stack (S6)	3-11
3.7 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Dust Collector Furnace Stack No.1 (S7)	3-12
3.8 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Dust Collector Furnace Stack No.2 (S8)	3-12
3.9 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Dry Drawing Processs Stack No.1 (S9)	3-12
3.10 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Dry Drawing Processs Stack No.1 (S10)	3-13
3.11 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Pickling Line Stack No.1 (S11)	3-13
3.12 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Pickling Line Stack No.2 (S12)	3-13
3.13 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Plating Line Stack No.1 (S13)	3-14
3.14 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย บริเวณ Plating Line Stack No.2 (S14)	3-14
3.15 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณหมู่ที่ 3 บ้านมาบางพร (A1)	3-40
3.16 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณหมู่ที่ 5 บ้านภูไทร (A2)	3-40
3.17 การเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณวัดพนานิคม (A3)	3-40
3.18 การตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการทางทิศตะวันออก (N1)	3-48

สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3.19 การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Tank)	3-57
3.20 การตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน บริเวณล้างเส้นลวด (Pickling Line) (H1)	3-67
3.21 การตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน บริเวณเตาอบลวด (Heating Furnace Line) (H2)	3-67
3.22 การตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน บริเวณเตาอบลวดหลังการชุบ (Heating Diffusion Furnace Line) (H3)	3-67
3.23 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน บริเวณเครื่องดึงลวดแบบแห้ง (Dry Drawing Line) (T1)	3-75
3.24 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน บริเวณเตาอบหลังการชุบ (Difusion Furnace) (T2)	3-75
3.25 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน บริเวณเตาอบ (Heating Furnace) (T3)	3-75
3.26 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน บริเวณเตาอบ (Heating Furnace) (T4)	3-76
3.27 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน บริเวณล้างเส้นลวด (Pickling Line) (T5)	3-76
3.28 การตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน บริเวณชุบเส้นลวด (Plating Line) (T6)	3-76
3.29 การตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน บริเวณล้างลวด (Pickling line) (C1)	3-86
3.30 การตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน บริเวณเครื่องดึงลวดแบบแห้ง (Dry Drawing Line) (C2)	3-86
3.31 การตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน บริเวณเครื่องดึงลวดแบบเปียก (Wet Drawing Line) (C3)	3-86
3.32 การตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน บริเวณเครื่องตีเกลียวเส้นลวด (Stranding Line) (C4)	3-87
3.33 การตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน บริเวณชุบเส้นลวด (Plating Line) (C5)	3-87
3.34 รูปการสำรวจทัศนคติชุมชน	3-100

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1.1 แผนที่แสดงที่ตั้งโครงการ	1-4
1.2 อาณาเขตติดต่อกับพื้นที่โครงการ	1-5
1.3 แผนผังแสดงการจัดแบ่งพื้นที่การใช้ประโยชน์	1-6
1.4 กระบวนการผลิต	1-13
3.1 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในปล่องระบาย	3-9
3.2 กราฟแสดงผลการตรวจวัด TSP ในปล่องระบาย	3-33
3.3 กราฟแสดงผลการตรวจวัด SO ₂ ในปล่องระบาย	3-34
3.4 กราฟแสดงผลการตรวจวัด NO _x as NO ₂ ในปล่องระบาย	3-35
3.5 กราฟแสดงผลการตรวจวัด HCl ในปล่องระบาย	3-36
3.6 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Cu ในปล่องระบาย	3-37
3.7 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Zn ในปล่องระบาย	3-37
3.8 กราฟแสดงผลการตรวจวัด H ₂ SO ₄ ในปล่องระบาย	3-37
3.9 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-39
3.10 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Sulfuric Acid ในบรรยากาศ	3-45
3.11 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Hydrogen Chloride ในบรรยากาศ	3-45
3.12 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Copper ในบรรยากาศ	3-45
3.13 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Zinc ในบรรยากาศ	3-46
3.14 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป	3-47
3.15 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป (L _{eq} 24 hr.)	3-53
3.16 แผนที่แสดงจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	3-56
3.17 กราฟแสดงผลการตรวจวัด pH ในน้ำทิ้ง	3-61
3.18 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่า BOD ₅ ในน้ำทิ้ง	3-61
3.19 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่า COD ในน้ำทิ้ง	3-61
3.20 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่า TSS ในน้ำทิ้ง	3-62
3.21 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่า TDS ในน้ำทิ้ง	3-62
3.22 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่า Oil and Grease ในน้ำทิ้ง	3-62
3.23 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่า TKN ในน้ำทิ้ง	3-63
3.24 กราฟแสดงผลการตรวจวัดค่า Copper ในน้ำทิ้ง	3-63
3.25 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Temperature ในน้ำทิ้ง	3-63
3.26 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Zinc ในน้ำทิ้ง	3-64

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
3.27 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Iron ในน้ำทิ้ง	3-64
3.28 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Lead ในน้ำทิ้ง	3-64
3.29 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Chloride ในน้ำทิ้ง	3-65
3.30 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน	3-66
3.31 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน	3-73
3.32 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ทำงาน	3-74
3.33 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR) Total dust ในพื้นที่ทำงาน	3-81
3.34 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Particulates Not Otherwise Regulated (PNOR) Respirable ในพื้นที่ทำงาน	3-81
3.35 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Silica ในพื้นที่ทำงาน	3-81
3.36 กราฟแสดงผลการตรวจวัด HCl ในพื้นที่ทำงาน บริเวณล้างเส้นลวด (Pickling Line)	3-82
3.37 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Sulfuric Acid ในพื้นที่ทำงาน บริเวณชุบเส้นลวด (Plating Line)	3-82
3.38 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Nitric Acid ในพื้นที่ทำงาน บริเวณชุบเส้นลวด (Plating Line)	3-82
3.39 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Copper ในพื้นที่ทำงาน บริเวณชุบเส้นลวด (Plating Line)	3-83
3.40 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Zinc Oxide ในพื้นที่ทำงาน บริเวณชุบเส้นลวด (Plating Line)	3-83
3.41 กราฟแสดงผลการตรวจวัด Sodium Hydroxide ในพื้นที่ทำงาน บริเวณชุบเส้นลวด (Plating Line)	3-83
3.42 แผนที่แสดงจุดตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน	3-85
3.43 กราฟแสดงผลการตรวจวัดระดับเสียงในพื้นที่ทำงาน	3-95

ภาคผนวก

ภาคผนวกที่	1	หนังสือพิจารณาเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	2	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	3	เอกสารขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ภาคผนวกที่	4	ใบรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ภาคผนวกที่	5	สรุปเอกสารสอบเทียบอุปกรณ์เครื่องมือ
ภาคผนวกที่	6	เอกสาร Detection Limit ของรายการทดสอบต่างๆ
ภาคผนวกที่	7	หนังสือนำส่งรายงานฯ ต่อหน่วยการอนุญาต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2563
ภาคผนวกที่	8	สัญญาจ้างหน่วยงานกลาง (Third Party)
ภาคผนวกที่	9	การตรวจสอบระบบดักฝุ่นและหน่วยกำจัดไธระเหย
ภาคผนวกที่	10	การตรวจสอบระบบ Wet Scrubber ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563
ภาคผนวกที่	11	แผนการซ่อมบำรุงเครื่องจักร ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	12	บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
ภาคผนวกที่	13	คู่มือการปฏิบัติงานเกี่ยวกับการตรวจสอบ และดูแลระบบบำบัดมลพิษทางอากาศ
ภาคผนวกที่	14	Noise Contour Map
ภาคผนวกที่	15	แผนการฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	16	การอบรมพนักงานขับรถ
ภาคผนวกที่	17	การตรวจสอบสภาพรถ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563
ภาคผนวกที่	18	การขุดลอกและทำความสะอาดรางระบายน้ำฝน
ภาคผนวกที่	19	หนังสืออนุญาตขนส่งขยะและสิ่งปฏิกูลออกจากโรงงาน
ภาคผนวกที่	20	ระบบเอกสารกำกับการขนส่ง (Manifest System)
ภาคผนวกที่	21	ปริมาณกากของเสียในกระบวนการผลิต ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563
ภาคผนวกที่	22	ประเภทกากของเสียและรายชื่อผู้รับกำจัด
ภาคผนวกที่	23	ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวกที่	24	จำนวนพนักงานที่อยู่ในจังหวัดระยอง
ภาคผนวกที่	25	เอกสารการประชาสัมพันธ์โครงการ
ภาคผนวกที่	26	สรุปวาระการประชุมคณะกรรมการไตรภาคี ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวกที่	27	แผนกิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชน ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	28	กิจกรรมการมีส่วนร่วมกับชุมชน ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563
ภาคผนวกที่	29	การเข้าเยี่ยมชมโครงการ
ภาคผนวกที่	30	สรุปผลการสำรวจทัศนคติชุมชน ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	31	หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามมาตรการตรวจสอบเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	32	คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ภาคผนวกที่	33	รายงานการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน
ภาคผนวกที่	34	ผลการตรวจสอบสุขภาพ ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	35	บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563
ภาคผนวกที่	36	การจัดอบรมด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน
ภาคผนวกที่	37	มาตรฐานอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลของโครงการ
ภาคผนวกที่	38	นโยบายโครงการอนุรักษ์การไถ่ยืม
ภาคผนวกที่	39	คู่มือการระงับอุบัติเหตุจากสารเคมี วัสดุอันตราย
ภาคผนวกที่	40	แผนป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉิน
ภาคผนวกที่	41	การซ้อมแผนฉุกเฉินและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2563
ภาคผนวกที่	42	แผนผังติดตั้งอุปกรณ์ฉุกเฉิน
ภาคผนวกที่	43	เอกสารตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง ประจำเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2563
ภาคผนวกที่	44	แผนผังพื้นที่สีเขียวภายในพื้นที่โครงการ
ภาคผนวกที่	45	บันทึกข้อตกลงบริการทางการแพทย์ระหว่างโรงงานและโรงพยาบาล
ภาคผนวกที่	46	การรับรองมาตรฐานสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวกที่	47	แผนการดำเนินงานตามมาตรฐาน ISO 14001