

## สารบัญ

	หน้า
บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	ก
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	ง
สารบัญรูป	จ
บทที่ 1 บทนำ	1-1
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-4
3.2 ระดับเสียง	3-8
3.3 คุณภาพน้ำ	3-9
3.4 คมนาคมทางบก	3-12
3.5 การจัดการของเสีย	3-12
3.6 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-15
3.7 การประชาสัมพันธ์ และการมีส่วนร่วมของประชาชน	3-15
3.8 สาธารณสุขและสุขภาพ	3-15
บทที่ 4 สรุปคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานหรือเกณฑ์ที่กำหนดไว้ ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการแก้ไข	4-1
เอกสารอ้างอิง	อ-1
ภาคผนวก ก	มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ หนังสืออนุญาตต่าง ๆ และคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ
ภาคผนวก ข	รายละเอียดการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ภาคผนวก ค	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ภาคผนวก ง	ระดับเสียง
ภาคผนวก จ	คุณภาพน้ำ
ภาคผนวก ฉ	การดำเนินงานด้านประชาสัมพันธ์และมวลชนสัมพันธ์
ภาคผนวก ช	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
ภาคผนวก ซ	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2-1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงไฟฟ้าสุราษฎร์ธานี ชุดที่ 1-2 (ระยะรื้อถอน)	2-1
ตารางที่ 3-1 แบบรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการโรงไฟฟ้าสุราษฎร์ธานี ชุดที่ 1-2 (ระยะรื้อถอน)	3-1
ตารางที่ 3.1-1 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปและสภาพอุตุนิยมวิทยา	3-5
ตารางที่ 3.1-2 ผลการตรวจวัดสภาพอุตุนิยมวิทยา บริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้าระหว่างวันที่ 22-28 กุมภาพันธ์ 2567	3-5
ตารางที่ 3.1-3 ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป โดยรอบโครงการโรงไฟฟ้า สุราษฎร์ธานี ชุดที่ 1-2 ระหว่างวันที่ 22-28 กุมภาพันธ์ 2567	3-7
ตารางที่ 3.2-1 จุดตรวจวัดระดับเสียงภายในโรงไฟฟ้าและบริเวณพื้นที่ใกล้เคียง	3-8
ตารางที่ 3.2-2 ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ( $L_{eq24hr}$ ) และค่าระดับเสียงสูงสุด ( $L_{max}$ )	3-8
ตารางที่ 3.3-1 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน	3-10
ตารางที่ 3.3-2 ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	3-11
ตารางที่ 3.4-1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุเนื่องจากยานพาหนะของโครงการฯ ระหว่างเดือนมกราคม-พฤษภาคม 2567	3-12
ตารางที่ 3.5-1 ปริมาณกากอุตสาหกรรมของเสียอันตราย	3-13
ตารางที่ 3.5-2 ปริมาณกากอุตสาหกรรมของเสียไม่อันตราย	3-14
ตารางที่ 3.6-1 สถิติการเกิดอุบัติเหตุบริเวณพื้นที่โครงการฯ	3-15

## สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1-1	ที่ตั้งโครงการโรงไฟฟ้าสุราษฎร์ธานี ชุดที่ 1-2
รูปที่ 1-2	ที่ตั้งโรงไฟฟ้าสุราษฎร์ธานีปัจจุบัน พื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าสุราษฎร์ธานี ชุดที่ 1-2 และบริเวณพื้นที่ที่จะทำการรื้อถอน
รูปที่ 1-3	การจัดผังพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าสุราษฎร์ธานี ชุดที่ 1-2
รูปที่ 1-4	ภาพกิจกรรมการรื้อถอน
รูปที่ 3.1-1	ผังลมบริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้า ระหว่างวันที่ 22-28 กุมภาพันธ์ 2567