



ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายฯ คຸ້ມครอง
รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียม
สุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ.2567

เจ้าของโครงการ: บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
สถานที่ติดต่อ : เลขที่ 13 หมู่ 3 ถนนสุราษฎร์-ปากน้ำตาปี ตำบลบางกุ้ง
อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000
โทรศัพท์ : 0-7728-3978, 0-7728-3980



SGS

จัดทำโดย

บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด

เลขที่ 238 TRR Tower ชั้น 19-21 ถนนนราธิวาสราชนครินทร์ แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120 โทรศัพท์ 02-678-1813 โทรสาร 02-678-0622

มกราคม 2568

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ
มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2

วันที่ 17 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบท่อขนส่ง
น้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2 ตั้งอยู่ที่ ตำบลบางกุ้ง อำเภอบึงกุญ สุราษฎร์ธานี
จังหวัดสุราษฎร์ธานี ของ บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ฉบับระหว่างเดือน

() มกราคม - มิถุนายน พ.ศ.

(✓) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567

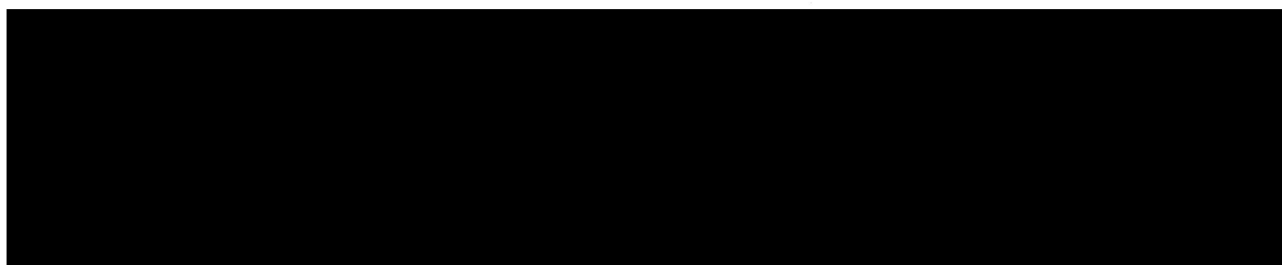
() อื่นๆ ระบุ

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

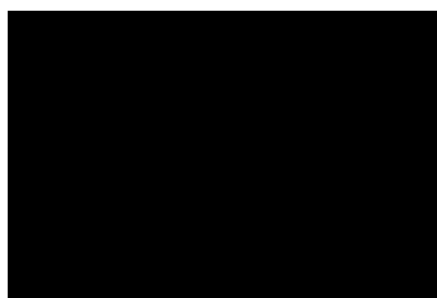
ผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง



ขอแสดงความนับถือ



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2
ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567

1. ชื่อโครงการโครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2.....
2. สถานที่ตั้งตำบลบางกุ้ง อำเภอบ้านดอนสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000.....
3. ชื่อเจ้าของโครงการ.....บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน).....
4. สถานที่ติดต่อ ..เลขที่ 13 หมู่ 3 ถนนสุราษฎร์-ปากน้ำตาปี ตำบลบางกุ้ง อำเภอบ้านดอนสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000.....
 โทรศัพท์.....0-7728-3980, 0-7728-3978.....โทรสาร.....0-7728-1081.....Email.....-.....
5. จัดทำโดยบริษัท เอสจีเอส (ประเทศไทย) จำกัด.....
6. โครงการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการเมื่อ ...วันที่ 30 สิงหาคม พ.ศ. 2560...หนังสือเลขที่ พส 1009.7/10995.....
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติครั้งสุดท้ายเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2567.....
8. รายละเอียดโครงการ.....แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานส่วนที่ 1 บทนำ.....

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ง
สารบัญรูป	จ
สารบัญภาพถ่าย	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	1-3
1.3 ขอบเขตของการศึกษาและการจัดทำรายงาน	1-3
1.4 รายละเอียดโครงการ	1-3
1.4.1 ที่ตั้งของโครงการ	1-3
1.4.2 ลักษณะและส่วนประกอบของโครงการ	1-4
1.5 การบริหารระบบท่อส่งน้ำมันเชื้อเพลิง	1-4
1.5.1 การใช้งานระบบท่อส่งน้ำมันเชื้อเพลิงของโครงการ	1-4
1.5.2 การตรวจสอบและบำรุงรักษาท่อขนส่งน้ำมัน	1-5
บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 ความเป็นมาของโครงการ	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 ผลการดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-2
3.2.1 การติดตามตรวจสอบด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	3-2
3.2.2 ผลการติดตามตรวจสอบด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย	3-18
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ	4-1
4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	4-1

สารบัญ (ต่อ)

เอกสารแนบ

เอกสารแนบที่ 1	หนังสือขออนุญาตประกอบกิจการ
เอกสารแนบที่ 2	แผนงานการรับเรื่องร้องเรียน
เอกสารแนบที่ 3	กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
เอกสารแนบที่ 4	คู่มือระงับเหตุฉุกเฉิน
เอกสารแนบที่ 5	แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)
เอกสารแนบที่ 6	การซักซ้อมแผนฉุกเฉินและการรั่วไหลของน้ำมัน ประจำปี พ.ศ. 2567
เอกสารแนบที่ 7	เอกสารกรมธรรม์ประกันภัย
เอกสารแนบที่ 8	การอบรมอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
เอกสารแนบที่ 9	รายงานการติดตามตรวจสอบแนวท่อ
เอกสารแนบที่ 10	คู่มือความปลอดภัยในการทำงานสำหรับพนักงานและผู้รับเหมา
เอกสารแนบที่ 11	คำสั่งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยของโครงการ
เอกสารแนบที่ 12	ขั้นตอนการดำเนินงานรับน้ำมัน HSD
เอกสารแนบที่ 13	สรุปผลการตรวจสอบสภาพพนักงาน
เอกสารแนบที่ 14	กิจกรรม Open House
เอกสารแนบที่ 15	รายงานสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคม ประจำปี พ.ศ. 2567

สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำเนาหนังสือรับรองบริษัท
ภาคผนวก ก-1	สำเนาหนังสือพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และสำเนาหนังสือรับรองบริษัท
ภาคผนวก ก-2	สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานฯ ต่อหน่วยงานราชการ

สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 2.2-1	ผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2	2-2
ตารางที่ 3.1-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิง ระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2	3-1
ตารางที่ 3.2.1.1-1	สรุปจำนวนตัวอย่างตามกลุ่มเป้าหมายที่ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม	3-6
ตารางที่ 3.2.1.4-1	ความเห็นของกลุ่มหน่วยงานต่อความพึงพอใจในการดำเนินโครงการฯ	3-9
ตารางที่ 3.2.1.4-2	ความเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชนต่อความพึงพอใจในการดำเนินโครงการฯ	3-12
ตารางที่ 3.2.1.4-3	ความเห็นของกลุ่มสถานประกอบการต่อความพึงพอใจในการดำเนินโครงการฯ	3-15
ตารางที่ 3.2.1.4-4	ความเห็นของกลุ่มครัวเรือนต่อความพึงพอใจในการดำเนินโครงการฯ	3-18
ตารางที่ 4.1-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานีแห่งที่ 1 และแห่งที่ 2 ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	4-2
ตารางที่ 4.2-1	สรุปผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิง ระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานีแห่งที่ 1 และแห่งที่ 2 ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2567	4-3

สารบัญรูป

		หน้า
รูปที่ 1.1-1	ตำแหน่งที่ตั้ง ระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานีแห่งที่ 1 และแห่งที่ 2	1-2
รูปที่ 3.2.1-1	ขอบเขตพื้นที่ศึกษาสภาพเศรษฐกิจ-สังคม รัศมี 500 เมตร จากกึ่งกลางแนวท่อส่งน้ำมัน	
	โครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2	3-4

สารบัญภาพถ่าย

หน้า

ภาพถ่ายที่ 1.4-1	สภาพพื้นที่โดยรอบโครงการ	1-4
ภาพถ่ายที่ 2.2-1	ป้ายแสดงแนวท่อของโครงการ	2-17
ภาพถ่ายที่ 2.2-2	การชักซ้อมแผนฉุกเฉิน	2-17
ภาพถ่ายที่ 2.2-3	เจ้าหน้าที่ตรวจสอบแนวท่อ	2-18
ภาพถ่ายที่ 2.2-4	ป้ายประชาสัมพันธ์เบอร์โทรศัพท์ฉุกเฉิน	2-18
ภาพถ่ายที่ 2.2-5	ตัวอย่างกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์	2-18
ภาพถ่ายที่ 3.2.1-1	การติดตามตรวจสอบด้านสังคมและการมีส่วนร่วมของประชาชน	3-3
	โครงการระบบท่อขนส่งน้ำมันเชื้อเพลิงระหว่างคลังปิโตรเลียมสุราษฎร์ธานี แห่งที่ 1 และแห่งที่ 2	
	เมื่อวันที่ 3-4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	