

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 บทนำ	1-1
1.2 ที่ตั้งโครงการ	1-3
1.3 ความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการ	1-3
1.4 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-5
1.5 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-5
1.6 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-5
บทที่ 2 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 การติดตามตรวจสอบด้านสังคม	3-7
3.2.1 วิธีการติดตามตรวจสอบด้านสังคม	3-7
3.2.2 ผลการติดตามตรวจสอบด้านสังคม	3-7
3.3 การติดตามตรวจสอบด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานของโครงการ	3-8
3.3.1 วิธีการติดตามตรวจสอบด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานของโครงการ	3-8
3.3.2 ผลการติดตามตรวจสอบด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัยของพนักงานของโครงการ	3-8
3.4 คุณภาพชีวิต	3-8
3.4.1 วิธีการติดตามตรวจสอบคุณภาพชีวิต	3-8
3.4.2 ผลการติดตามตรวจสอบด้านคุณภาพชีวิต	3-8
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 มาตรการทั่วไป	4-1

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะผลิต	4-1
4.2.2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม กรณีเหตุการณ์ไม่ปกติ	4-5
4.3 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ในระยะผลิต	4-6

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1-1 ประวัติการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตปิโตรเลียมบนบก ฐานหลุมผลิต L53-B แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	1-2
ตารางที่ 1-2 พิกัดทางภูมิศาสตร์ฐานหลุมผลิต แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	1-3
ตารางที่ 1-3 สถานการณ์ดำเนินงานโครงการผลิตปิโตรเลียมบนบก ฐานหลุมผลิต L53-B แปลงสำรวจบนบก หมายเลข L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	1-3
ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามมาตรการทั่วไป โครงการผลิตปิโตรเลียมบนบก ฐานหลุมผลิต L53-B แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	2-2
ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะผลิตปิโตรเลียม โครงการผลิตปิโตรเลียมบนบก ฐานหลุมผลิต L53-B แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	2-6
ตารางที่ 2-3 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม กรณีเหตุการณ์ไม่ปกติ โครงการผลิตปิโตรเลียมบนบก ฐานหลุมผลิต L53-B แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	2-35
ตารางที่ 3-1 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการผลิตปิโตรเลียมบนบก ฐานหลุมผลิต L53-B แปลงสำรวจบนบกหมายเลข L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	3-2

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1-1 ตำแหน่งฐานหลุมผลิต L53-B ในแปลงสำรวจบนบก L53/48 อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม	1-4
รูปที่ 1-2 ฐานหลุมผลิต L53-B ในระยะผลิตปิโตรเลียม	1-5
รูปที่ 2-1 ก่อสร้างรับความคิดเห็นของโครงการ	2-39
รูปที่ 2-2 ถนนบริเวณด้านหน้าโครงการ	2-39
รูปที่ 2-3 รถฉีดพรมน้ำ	2-39
รูปที่ 2-4 ป้ายจำกัดความเร็ว	2-39
รูปที่ 2-5 การติดตั้งแผ่นยางกันโคลนที่ล้อของยานพาหนะ	2-39
รูปที่ 2-6 พื้นที่ซ่อมบำรุงเครื่องจักรภายในสำนักงานของโครงการ	2-40
รูปที่ 2-7 เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	2-40
รูปที่ 2-8 ปล่องเผาก๊าซมีความสูงไม่เกิน 4 เมตร	2-40
รูปที่ 2-9 กำแพงสังกะสีล้อมรอบปล่องเผาก๊าซ	2-40
รูปที่ 2-10 คันคอนกรีตล้อมรอบหัวหลุมผลิต	2-40
รูปที่ 2-11 บ่อตกคราบน้ำมันบริเวณพื้นที่โครงการ	2-41
รูปที่ 2-12 รางระบายน้ำโดยรอบฐานหลุมผลิต	2-41
รูปที่ 2-13 อาคารเก็บสารเคมีภายในสำนักงานของโครงการ	2-41
รูปที่ 2-14 ชุดอุปกรณ์ทำความสะอาดคราบน้ำมันที่จัดเตรียมไว้บริเวณหลุมผลิต	2-41
รูปที่ 2-15 รั้วและคันดินล้อมรอบบริเวณพื้นที่โครงการ	2-41
รูปที่ 2-16 หลุมอัดกลับน้ำจากกระบวนการผลิต	2-42
รูปที่ 2-17 ห้องสุขาที่จัดเตรียมไว้ในพื้นที่โครงการ	2-42
รูปที่ 2-18 ถังน้ำมันเชื้อเพลิงพร้อมถาดรองน้ำมัน	2-42
รูปที่ 2-19 ป้ายประกาศห้ามล่า ดัก หรือจับสัตว์น้ำ บริเวณพื้นที่โครงการ	2-43
รูปที่ 2-20 ป้ายแสดงทางเข้าพื้นที่โครงการและสัญญาณไฟกระพริบ	2-43
รูปที่ 2-21 ถังขยะแยกประเภทภายในพื้นที่โครงการ	2-43
รูปที่ 2-22 ชุดอุปกรณ์ปฐมพยาบาล	2-43
รูปที่ 2-23 ป้ายเตือนการใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล	2-44
รูปที่ 2-24 พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลขณะปฏิบัติงาน	2-44
รูปที่ 2-25 จุดสูบบุหรี่บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการ	2-44
รูปที่ 2-26 ถังดับเพลิงที่เตรียมไว้ตามจุดต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	2-44

สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 2-27 อุปกรณ์บอกทิศทางลมในจุดที่สามารถมองเห็นได้ทั่วทั้งพื้นที่	2-44
รูปที่ 2-28 ชุดผจญเพลิงที่จัดเตรียมไว้	2-44
รูปที่ 2-29 เครื่องช่วยหายใจที่จัดเตรียมไว้	2-45
รูปที่ 2-30 ป้ายห้ามบุคคลภายนอกเข้าภายในพื้นที่โครงการ	2-45
รูปที่ 2-31 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยประจำบริเวณทางเข้า-ออก ตลอด 24 ชั่วโมง	2-45
รูปที่ 2-32 ป้ายประชาสัมพันธ์ด้านความปลอดภัยภายในโครงการ	2-45
รูปที่ 2-33 จุดรวมพลบริเวณด้านหน้าโครงการ	2-45
รูปที่ 2-34 อุปกรณ์ล้างตาฉุกเฉิน	2-45
รูปที่ 3-1 กล่องรับความคิดเห็นของโครงการ	3-7
รูปที่ 3-2 สัดส่วนความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการของ แพน โอเรียนท์ของประชาชน	3-10
รูปที่ 3-3 สัดส่วนความคิดเห็นต่อการดำเนินงานของโครงการของ แพน โอเรียนท์ของผู้นำชุมชน	3-11