

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ต้นฉบับ

โครงการทำเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง จังหวัดภูเก็ต
ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต
ฉบับประจำเดือนมกราคมถึงมิถุนายน พ.ศ. 2568
(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)



องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต
หมู่ที่ 9 บ้านโคกโดนต ตำบลฉลอง
อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โทรศัพท์ 0-7621-0806, 0-7638-3904

กรกฎาคม พ.ศ. 2568



จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

104 ซอยพัฒนาการ 40 ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง จังหวัดภูเก็ต ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต

วันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

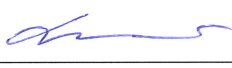
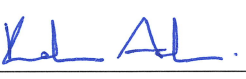
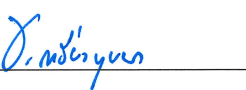
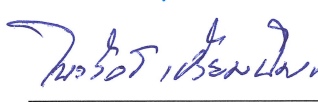
หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอแอลเอส แลборาทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด เป็นที่ปรึกษา
ด้านสิ่งแวดล้อมและจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการทำเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง จังหวัดภูเก็ต ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต
ตั้งอยู่หมู่ที่ 9 บ้านโคกโดนด ตำบลฉลอง อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต ฉบับประจำเดือน

(✓) มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568

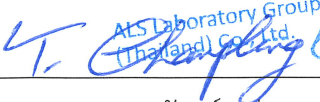
() กรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2568

() อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ลายมือชื่อ	ตำแหน่ง
นายศรายุทธ จิตรานนท์		ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
นางสาวกนกกร เอนก		ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์
ดร.ชลิดา เหนี่ยวบุญผา		ผู้เชี่ยวชาญด้านอาชีวอนามัยและ ความปลอดภัยและด้านคุณภาพน้ำ
นายไพโรจน์ เปรี่ยมพิมาย		ผู้เชี่ยวชาญด้านติดตามตรวจสอบ มาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ด้านมลพิษสิ่งแวดล้อมและ ด้านทรัพยากรดิน

ขอแสดงความนับถือ


ALS Laboratory Group
(Thailand) Co., Ltd.

(นางสาวยุพาพร จันทรเปล่ง)

ผู้ช่วยผู้จัดการทั่วไปสายธุรกิจตรวจติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
บริษัท เอแอลเอส แลборาทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการทำเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง จังหวัดภูเก็ต ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต**

1. ชื่อโครงการ โครงการทำเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง จังหวัดภูเก็ต
ชื่อเดิมโครงการก่อนมีการเปลี่ยนแปลง (ถ้ามี) ทำเทียบเรืออ่าวฉลอง
2. สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 9 บ้านโคกโดนด ตำบลฉลอง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
3. ชื่อเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต
4. สถานที่ติดต่อ หมู่ที่ 9 บ้านโคกโดนด ตำบลฉลอง อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โทรศัพท์ 0-7621-0806, 0-7638-3904 โทรสาร 0-7621-0807
Email transport@phuketpao.go.th
5. จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลนธราทอริ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเมื่อวันที่ 23 มีนาคม พ.ศ. 2541
ตามหนังสือเลขที่ วว.0804/4275
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้ายเมื่อ วันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2568
8. รายละเอียดโครงการ แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานบทที่ 1 บทนำ



สารบัญ

	หน้า
สารบัญ	ก
สารบัญตาราง	ง
สารบัญรูป	จ
สารบัญภาพ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน	1-1
1.2 รายละเอียดโครงการ	1-1
1.2.1 ข้อมูลทั่วไป	1-1
1.2.2 นโยบายการพัฒนาการท่องเที่ยวและกรอบการพัฒนา	1-3
1.2.3 กรอบการพัฒนาทางกายภาพสำหรับทำเหมือง	1-5
1.3 แผนการพัฒนาพื้นที่บนฝั่ง	1-6
1.3.1 พื้นที่และสิ่งอำนวยความสะดวก	1-6
1.3.2 การวางแผนพัฒนาพื้นที่	1-6
1.4 ร่องน้ำเดินเรือและพื้นที่จอดเรือ	1-8
1.5 ระบบสาธารณูปโภค	1-9
1.5.1 ระบบน้ำประปา	1-9
1.5.2 ระบบดับเพลิง	1-9
1.5.3 ระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสีย	1-9
1.5.4 ระบบระบายน้ำฝน	1-9
1.5.5 ระบบไฟฟ้า	1-9
1.5.6 ระบบสื่อสาร	1-10
1.5.7 ระบบการกำจัดมูลฝอย	1-10
1.5.8 ระบบบริการน้ำมัน	1-10
1.6 การบริการรถพ่วง	1-12
1.7 การคมนาคมขนส่งทางบก	1-12
1.8 การจัดรูปองค์การบริหารท่าเรือ	1-13
บทที่ 2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.1 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
2.2 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1



สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 วิธีการเก็บตัวอย่างและการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3-7
3.2.1 การตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเล	3-8
3.2.2 การติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางน้ำ	3-8
3.2.3 การตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	3-11
3.3 มาตรฐานที่ใช้เปรียบเทียบ	3-12
3.4 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-12
3.4.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล	3-12
3.4.2 การติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางน้ำ	3-27
3.4.3 การติดตามตรวจสอบการจัดการน้ำเสีย	3-48
3.4.4 การติดตามตรวจสอบการจัดการขยะมูลฝอย	3-54
3.4.5 การติดตามตรวจสอบด้านการคมนาคม	3-54
3.4.6 ผลการตรวจสอบสุนทรียภาพและการท่องเที่ยว	3-56
3.4.7 ผลการติดตามตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงชายฝั่งและกระแสน้ำ	3-57
3.4.8 แผนการตรวจติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-57
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1



สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก มาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง จังหวัดภูเก็ต

ภาคผนวก ข เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1 ใบอนุญาตให้ปลูกสร้างสิ่งล่วงล้ำแม่นํ้า

ภาคผนวก ข-2 แผนฝึกอบรมพนักงานประจำท่าเรือและแผนกำจัดนํ้ามันรั่วไหล

ภาคผนวก ข-3 สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก ข-4 สำเนาหนังสือบันทึกข้อความ เรื่องการจัดระเบียบกรณีการขายอาหารและเครื่องดื่มของรถจักรยานยนต์พ่วงข้าง บริเวณท่าเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง

ภาคผนวก ข-5 คู่มือการปฏิบัติงานและควบคุมระบบบำบัดนํ้าเสียท่าเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง

ภาคผนวก ข-6 ผังการจอดเรือและเขตรองนํ้าลึกในอ่าวฉลอง

ภาคผนวก ข-7 ใบเสร็จรับเงิน ค่ากำจัดขยะ ณ เต่าเผาขยะเทศบาลนครภูเก็ต

ภาคผนวก ข-8 แผนผังท่าเทียบเรืออ่าวฉลอง

ภาคผนวก ข-9 คำสั่งแต่งตั้งกรรมการบริหารกิจการสถานีขนส่งทางนํ้าอ่าวฉลอง

ภาคผนวก ข-10 บันทึกปริมาณขยะมูลฝอยของท่าเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง

ภาคผนวก ข-11 บันทึกปริมาณการจราจรและอุบัติเหตุ

ภาคผนวก ข-12 รายงานการสำรวจลักษณะสัณฐานของชายหาดและกระแสนํ้า ท่าเทียบเรือท่องเที่ยวอ่าวฉลอง จังหวัดภูเก็ต

ภาคผนวก ค ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง มาตรฐาน

ภาคผนวก จ ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ

ภาคผนวก ฉ สำเนาหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.8-1	สรุปแผนปฏิบัติการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์ จังหวัดภูเก็ต
2.2-2	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์ จังหวัดภูเก็ตระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568
3.1-1	การดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568
3.2-1	วิธีการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์
3.4-1	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลโครงการทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์ จังหวัดภูเก็ต ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดภูเก็ต เมื่อวันที่ 20 มกราคม พ.ศ. 2568
3.4-2	เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทะเล บริเวณท่าเรือ พิกัด 865000N 492500E ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-3	เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทะเล บริเวณห่างจากสะพานท่าเรือไปทางทิศเหนือ 1 กม. พิกัด 864000N 492000E ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-4	เปรียบเทียบคุณภาพน้ำทะเล บริเวณห่างจากสะพานท่าเรือไปทางทิศใต้ 1 กม. พิกัด 263250N 428500E ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-5	ผลการศึกษาแหล่งกักเก็บน้ำบริเวณโดยรอบโครงการทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์ จังหวัดภูเก็ต
3.4-6	ผลการศึกษาแหล่งกักเก็บน้ำบริเวณโดยรอบโครงการทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์ จังหวัดภูเก็ต
3.4-7	ผลการศึกษาสิ่งแวดล้อมบริเวณโดยรอบโครงการทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์ จังหวัดภูเก็ต
3.4-8	เปรียบเทียบผลการศึกษาแหล่งกักเก็บน้ำ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-9	เปรียบเทียบผลการศึกษาแหล่งกักเก็บน้ำ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-10	เปรียบเทียบผลการศึกษาสิ่งแวดล้อม ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-11	ผลการติดตามตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัด
3.4-12	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งโครงการทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์ จังหวัดภูเก็ต ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-13	แสดงจำนวนเรือ แยกตามประเภทเรือ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568
3.4-14	แสดงจำนวนนักท่องเที่ยว ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568
4.2-1	การดำเนินงานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2568



สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
1.2-1	ที่ตั้งทำเหมืองแร่ สพานปรับระดับและโปะทำเหมืองแร่ทองคำ
1.3-1	แสดงการพัฒนาพื้นที่หน้าทำเหมืองแร่ทองคำ
3.4-1	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์คุณสมบัติของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-2	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความโปร่งแสง (Transparency) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-4	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-5	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความเค็ม (Salinity) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-6	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (DO) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-7	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์ม (Total Coliform Bacteria) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-8	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าบีโอดี (BOD5) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-9	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความลึก (Depth) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-10	เปรียบเทียบผลการตรวจวิเคราะห์ค่าความขุ่น (Turbidity) ของคุณภาพน้ำทะเล ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-11	เปรียบเทียบปริมาณความหนาแน่นของแพลงก์ตอนพืช ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-12	เปรียบเทียบปริมาณจำนวนชนิดของแพลงก์ตอนพืช ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-13	เปรียบเทียบปริมาณความหลากหลายของแพลงก์ตอนพืช ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-14	เปรียบเทียบปริมาณความหนาแน่นของแพลงก์ตอนสัตว์ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-15	เปรียบเทียบปริมาณจำนวนชนิดของแพลงก์ตอนสัตว์ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-16	เปรียบเทียบปริมาณความหลากหลายของแพลงก์ตอนสัตว์ ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-17	เปรียบเทียบปริมาณความหนาแน่นของสัตว์หน้าดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-18	เปรียบเทียบปริมาณจำนวนชนิดของสัตว์หน้าดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568
3.4-19	เปรียบเทียบปริมาณความหลากหลายของสัตว์หน้าดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568



สารบัญญรูป (ต่อ)

รูปที่	หน้า
3.4-20 เปรียบเทียบค่าบีโอดี (BOD5) ของคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-52
3.4-21 เปรียบเทียบค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) ของคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัดระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-52
3.4-22 เปรียบเทียบปริมาณของแข็งแขวนลอย (Total Suspended Solids) ของคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-53
3.4-23 เปรียบเทียบน้ำมันและไขมัน (Oil and Grease) ของคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-53
3.4-24 เปรียบเทียบปริมาณเอสเชอริเชีย โคไล (E.Coli) ของคุณภาพน้ำทิ้งบริเวณบ่อกักน้ำทิ้งสุดท้ายหลังผ่านระบบบำบัด ระหว่างปี พ.ศ. 2566-2568	3-54

สารบัญญภาพ

ภาพที่	หน้า
2.2-1 ทำเหมืองแร่ทองคำเพื่อผลิตทองคำบริสุทธิ์	2-21
2.2-2 ทำเหมืองแร่เดิมที่ได้ทำการปรับปรุงเป็นแบบคอนกรีต	2-21
2.2-3 การขุดแผนฉุกเฉิน	2-21
2.2-4 พื้นที่สีเขียว	2-23
2.2-5 พื้นที่คอนกรีตบริเวณหน้าท่าเรือ	2-23
2.2-6 เจ้าหน้าที่รดน้ำพื้นที่หญ้าและพื้นที่ว่าง	2-23
2.2-7 ต้นไม้ทรงสูงบริเวณหน้าท่าเรือ	2-24
2.2-8 จุติระบายน้ำด้านคลองโคกโดนด	2-24
2.2-9 จุติระบายน้ำทิ้งด้านท่าเทียบเรือเดิม	2-24



สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
2.2-10	ร้านอาหารและเครื่องดื่มนรถจักรยานยนต์พ่วงข้าง
2.2-11	ระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง ชนิด เอสบีอาร์
2.2-12	ตะแกรงดักขยะรางระบายน้ำฝน
2.2-13	หัวจ่ายน้ำมัน
2.2-14	Safety Switch
2.2-15	น้ำยาขจัดคราบน้ำมัน
2.2-16	วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent sheet)
2.2-17	ท่อนดักคราบน้ำมัน
2.2-18	Bund บริเวณหัวจ่ายน้ำมัน
2.2-19	Sump บริเวณหัวจ่ายน้ำมัน
2.2-20	ถังดับเพลิงบริเวณท่าเรือ
2.2-21	เรือตรวจการณ์
2.2-22	สัญญาณเตือนภัยบริเวณหัวจ่าย
2.2-23	ป้ายเตือนบริเวณถังเก็บน้ำมัน และป้ายปฏิบัติในการเติมน้ำมัน
2.2-24	การผูกเรือกับหลักผูกเรือ
2.2-25	รถรับส่งนักท่องเที่ยว
2.2-26	บ่อน้ำต้นบริเวณโครงการ
2.2-27	ที่จอดรถยนต์และที่จอดรถยนต์
2.2-28	ป้ายสัญญาณควบคุมความเร็ว
2.2-29	ป้ายไม่อนุญาตให้รถวิ่งไปยังท่าเรือ
2.2-30	ถนนชั้นไรซ์บริเวณท่าแยกคลอง
2.2-31	เรือโดยสารจอดเทียบท่า
2.2-32	ระดับช่องว่างระหว่างสะพานท่าเรือและระดับน้ำ
2.2-33	ไฟส่องสว่างบนสะพาน
2.2-34	ท่อนสำหรับจอดเรือ
2.2-35	ป้ายห้ามทิ้งขยะมูลฝอย
2.2-36	ถังขยะบริเวณท่าเรือ



สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
2.2-37 หน่วยปฐมพยาบาลและเบอร์ดิตต่อฉุกเฉิน	2-32
2.2-38 ถังขยะบนเรือ	2-32
2.2-39 เรือฉุกเฉิน	2-32
2.2-40 รถฉุกเฉิน	2-32
2.2-41 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์	2-33
2.2-42 อุปกรณ์ความปลอดภัยบนท่าเทียบเรือ	2-33
2.2-43 ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)	2-34
2.2-44 เจ้าหน้าที่ตรวจสอบดูแลความปลอดภัยในการเดินเรือ	2-34
2.2-45 ป้ายรับน้ำหนักสูงสุด 150 คน	2-35
3.4-1 แสดงการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเลและนิเวศวิทยาทางน้ำ ของโครงการ	3-14