

ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน

และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน

ระยะก่อสร้าง



บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวลำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา

จัดทำโดย



บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด

114/35 ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 ถ.พัฒนาชนบท 3

แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน

ระยะก่อสร้าง



บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด

ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวลำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา

จัดทำโดย



บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด

114/35 ชั้นที่ 1 หมู่บ้านภัสสร 33 ถ.พัฒนาชนบท 3

แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

หนังสือรับรอง

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท

วันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2568

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท ตั้งอยู่ตำบลหัวสำโรง อำเภอแปลงยาว จังหวัดฉะเชิงเทรา ของบริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด ฉบับประจำเดือน

() มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567

(✓) กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567

() อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้ควบคุมการจัดทำรายงานดังนี้

รายชื่อผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

กรรมการบริษัท

ที่ปรึกษาอาวุโส

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

**รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท**

1. ชื่อโครงการ โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท
2. สถานที่ตั้งโครงการ ฉะเชิงเทรา
3. ชื่อเจ้าของโครงการ บริษัท เอเพ็กซ์ ปาร์ค จำกัด
4. สถานที่ติดต่อ 915/1 หมู่ 9 ตำบลหัวสำโรง อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 24190
โทรศัพท์ 095-454-1872
5. ผู้จัดทำรายงาน บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ
 - 1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (หนังสือที่ ทส 1010.3/3198 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2563)
 - 2) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 1) (หนังสือที่ ทส 1010.3/5899.1 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2565)
 - 3) รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท (ครั้งที่ 2) (หนังสือที่ อก 5103.3.1/0898 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2567)
7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งสุดท้าย เมื่อ
เดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2567
8. รายละเอียดโครงการ
 - ลักษณะ/ประเภทโครงการ โครงการหรือกิจการประเภทนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะ
เช่นเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม
 - ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง 2,191.49 ไร่
 - กิจกรรมในโครงการ
ระยะก่อสร้าง กิจกรรมการก่อสร้างระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567 ประกอบด้วย
การขุดและปรับถมพื้นที่ งานรั้ววัดที่ดิน งานถนน งานระบบจราจร
งานวางระบายน้ำ งานไฟฟ้าแสงสว่าง งานจัดสวน งานรวบรวมน้ำเสีย
งานขุดบ่อบำบัดน้ำทิ้งสุดท้าย งานขุดบ่อน้ำดิบ การก่อสร้างสถานีดับเพลิง
และการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-2
1.3 รายละเอียดโครงการ	1-2
1.3.1 ที่ตั้งโครงการ	1-2
1.3.2 ผังการใช้ประโยชน์ที่ดิน	1-4
1.3.3 ประเภทของโรงงานอุตสาหกรรม	1-4
1.3.4 ระบบน้ำใช้	1-7
1.3.5 ระบบระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม	1-7
1.3.6 คมนาคมขนส่ง	1-8
1.3.7 ระบบไฟฟ้าและระบบสื่อสารโทรคมนาคม	1-9
1.3.8 ระบบบำบัดน้ำเสีย	1-9
1.3.9 การจัดการมูลฝอยและกากของเสีย	1-10
1.3.10 การจัดการอัตราการระบายนพิษทางอากาศ	1-11
1.3.11 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1-11
1.3.12 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	1-12
1.4 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-12
1.5 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-12
1.6 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-12
บทที่ 2 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-7
3.2.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-7
3.2.2 การติดตามตรวจสอบระดับเสียง	3-16
3.2.3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	3-51
3.2.4 การติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพ	3-65
3.2.5 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-75
3.2.6 การติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน	3-88
บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1
4.2 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	4-1

สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ลำดับการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ก-1 สำเนาหนังสือเห็นชอบฯ ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/3198 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2563

ภาคผนวก ก-2 สำเนาหนังสือเห็นชอบฯ ตามหนังสือที่ ทส 1010.3/5899.1 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2565

ภาคผนวก ก-3 สำเนาหนังสือเห็นชอบฯ ตามหนังสือที่ อก 5103.3.1/0898 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2567

ภาคผนวก ข เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก ข-1 สำเนาหนังสือนำส่งรายงานฯ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567

ภาคผนวก ข-2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)

ภาคผนวก ข-3 รายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-4 การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และเครื่องยนต์

ภาคผนวก ข-5 กฎระเบียบด้านความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-6 เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-7 แผนการก่อสร้างของโครงการ

ภาคผนวก ข-8 รายงานการศึกษาทิศทางการไหลของน้ำใต้ดินในบริเวณพื้นที่โครงการ

ภาคผนวก ข-9 การตรวจสอบวางระบายน้ำ

ภาคผนวก ข-10 บันทึกข้อร้องเรียน

ภาคผนวก ข-11 หนังสือการประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบทฉะเชิงเทรา เรื่องแผนการก่อสร้าง และ

ข้อมูลปริมาณจราจรของพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเทรียล เอสเตท

ภาคผนวก ข-12 หนังสือการประสานงานกับแขวงทางหลวงชนบทฉะเชิงเทรา เรื่องการสนับสนุนการพัฒนา

ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์ กรีน

อินดัสเทรียล เอสเตท

ภาคผนวก ข-13 บันทึกสถิติอุบัติเหตุ

ภาคผนวก ข-14 บันทึกปริมาณของเสีย

ภาคผนวก ข-15 สัญญาว่าจ้างระหว่างโครงการและบริษัทผู้รับเหมา

ภาคผนวก ข-16 นโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-17 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ภาคผนวก ข-18 คู่มือความปลอดภัยในการทำงาน

ภาคผนวก ข-19 แบบคำขอการแจ้งขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน และคำสั่งแต่งตั้งเจ้าหน้าที่

ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ

ภาคผนวก ข-20 การตรวจสอบอุปกรณ์ดับเพลิง

ภาคผนวก ข-21 การจัดทำทะเบียนคนงาน

ภาคผนวก ข-22 กิจกรรม CSR

ภาคผนวก ข-23 หนังสือการประสานงานกับโรงพยาบาลแปลงยาว เรื่องขอความอนุเคราะห์นำส่งผู้ป่วยและ

ผู้บาดเจ็บระหว่างการทำงาน

สารบัญ (ต่อ)

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ข-24 ตัวอย่างผลการตรวจสอบสุขภาพคนงาน

ภาคผนวก ข-25 ตัวอย่างเอกสารการจ้างแรงงานท้องถิ่นเข้าทำงาน

ภาคผนวก ข-26 แผนผังแสดงพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ

ภาคผนวก ข-27 แผนการดำเนินการพัฒนาพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ

ภาคผนวก ค ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ค-1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ภาคผนวก ค-2 ระดับเสียง

ภาคผนวก ค-3 คุณภาพน้ำผิวดิน

ภาคผนวก ค-4 ทรัพยากรชีวภาพ

ภาคผนวก ค-5 คุณภาพน้ำใต้ดิน

ภาคผนวก ค-6 คุณภาพดิน

ภาคผนวก ง ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ

ภาคผนวก จ สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม มาตรการทั่วไป	
โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ระยะก่อสร้าง)	2-2
ตารางที่ 2-2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
โครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ระยะก่อสร้าง)	2-11
ตารางที่ 3-1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ระยะก่อสร้าง)	3-2
ตารางที่ 3-2 วิธีการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท (ระยะก่อสร้าง)	3-5
ตารางที่ 3-3 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน	
บริเวณกลุ่มบ้านหมู่ที่ 13 บ้านคลองหนึ่ง (A1)	3-9
ตารางที่ 3-4 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณกลุ่มบ้านหมู่ที่ 13 บ้านคลองหนึ่ง (A1)	3-10
ตารางที่ 3-5 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน	
บริเวณหมู่ที่ 12 บ้านคลองสอง (บ้านแปลงยาวบน) (A2)	3-11
ตารางที่ 3-6 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณหมู่ที่ 12 บ้านคลองสอง (บ้านแปลงยาวบน) (A2)	3-12
ตารางที่ 3-7 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2565 - 2567	3-14
ตารางที่ 3-8 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป สำนักสงฆ์คีตทองคำ (N1)	3-19
ตารางที่ 3-9 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชน หมู่ 13 บ้านคลองหนึ่ง (N2)	
ระหว่างวันที่ 1-8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	3-26
ตารางที่ 3-10 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชน หมู่ 12 บ้านคลองสอง จุดที่ 1 (N3)	
ระหว่างวันที่ 1-8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	3-33
ตารางที่ 3-11 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณชุมชน หมู่ 12 บ้านคลองสอง จุดที่ 2 (N4)	
ระหว่างวันที่ 1-8 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567	3-40
ตารางที่ 3-12 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2565 - 2567	3-48
ตารางที่ 3-13 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-54
ตารางที่ 3-14 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566 - 2567	3-57
ตารางที่ 3-15 ผลการติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพ เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-69
ตารางที่ 3-16 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดทรัพยากรชีวภาพ ระหว่างปี พ.ศ. 2566 - 2567	3-72
ตารางที่ 3-17 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดินบริเวณบ่อสังเกตการณ์ วันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-78
ตารางที่ 3-18 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566 - 2567	3-81
ตารางที่ 3-19 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2567	3-92
ตารางที่ 3-20 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2566 - 2567	3-94
ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง)	
ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2567	4-2

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1-1 ตำแหน่งที่ตั้งโครงการนิคมอุตสาหกรรม เอเพ็กซ์กรีน อินดัสเตรียล เอสเตท	1-3
รูปที่ 2-1 ถนนสาธารณะที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการ	2-27
รูปที่ 2-2 ถนนภายในพื้นที่โครงการ	2-27
รูปที่ 2-3 การตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-27
รูปที่ 2-4 การเปิดหน้าดินและแนวการก่อสร้าง	2-28
รูปที่ 2-5 การปลูกพืชคลุมดิน	2-28
รูปที่ 2-6 รางระบายน้ำฝน	2-28
รูปที่ 2-7 ปอดกตะกอนชั่วคราว	2-28
รูปที่ 2-8 การฉีดพรมน้ำ	2-28
รูปที่ 2-9 การปิดคลุมผ้าใบของรถบรรทุกขณะขนส่ง	2-28
รูปที่ 2-10 การติดตั้งแผ่นกันฝุ่นที่ล้อของรถบรรทุก	2-29
รูปที่ 2-11 การล้างล้อรถของรถบรรทุก	2-29
รูปที่ 2-12 ป้ายจำกัดความเร็วในบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง	2-29
รูปที่ 2-13 การทำความสะอาดถนน	2-29
รูปที่ 2-14 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (PPE) ขณะปฏิบัติงาน	2-29
รูปที่ 2-15 การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน	2-30
รูปที่ 2-16 การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)	2-30
รูปที่ 2-17 การจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตราย ส่วนบุคคลประเภทที่อุดหูให้แก่คนงาน	2-30
รูปที่ 2-18 ห้องน้ำห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง	2-30
รูปที่ 2-19 ถังรองรับน้ำใช้สำหรับกิจกรรมการก่อสร้าง	2-31
รูปที่ 2-20 การจัดเตรียมน้ำดื่มสำหรับคนงานก่อสร้าง	2-31
รูปที่ 2-21 ตะแกรงดักขยะ	2-31
รูปที่ 2-22 รถรับส่งคนงานก่อสร้าง	2-31
รูปที่ 2-23 การติดสติ๊กเกอร์ไว้บริเวณหน้ารถที่นำมาใช้ในพื้นที่ก่อสร้างโครงการ	2-31
รูปที่ 2-24 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ	2-31
รูปที่ 2-25 การติดตั้งไฟส่องสว่าง บริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ	2-32
รูปที่ 2-26 ถนนทางหลวงชนบท ฉช. 3015 บริเวณทางแยกเข้าพื้นที่โครงการ	2-32
รูปที่ 2-27 ถังรองรับมูลฝอยแบบแยกประเภท	2-32
รูปที่ 2-28 พื้นที่จัดเก็บวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	2-32
รูปที่ 2-29 ป้ายเตือน “โปรดรักษาความสะอาด”	2-32
รูปที่ 2-30 ป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนด้านความปลอดภัย	2-32
รูปที่ 2-31 การจัดเตรียมอุปกรณ์ดับเพลิงไว้ในพื้นที่ก่อสร้าง	2-33
รูปที่ 2-32 ป้ายสัญลักษณ์และป้ายเตือนจราจร	2-33
รูปที่ 2-33 ระบบจ่ายไฟฟ้า	2-33

สารบัญรูป (ต่อ)

หน้า

รูปที่ 2-34 การจัดเตรียมเวชภัณฑ์และยา เพื่อใช้ในการรักษาพยาบาล	2-34
รูปที่ 2-35 การจัดเตรียมรถนำส่งผู้ป่วยในกรณีฉุกเฉิน	2-34
รูปที่ 2-36 พื้นที่สีเขียวของโครงการในปัจจุบัน	2-34
รูปที่ 3-1 สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-7
รูปที่ 3-2 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-8
รูปที่ 3-3 ผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองรวม (TSP) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	3-15
รูปที่ 3-4 ผลการติดตามตรวจสอบฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM ₁₀) เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	3-15
รูปที่ 3-5 สถานีติดตามตรวจสอบระดับเสียง	3-16
รูปที่ 3-6 การติดตามตรวจสอบระดับเสียง	3-17
รูปที่ 3-7 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียง เฉลี่ย 24 ชั่วโมง	3-49
รูปที่ 3-8 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงสูงสุด	3-49
รูปที่ 3-9 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงพื้นฐาน	3-50
รูปที่ 3-10 สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	3-51
รูปที่ 3-11 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	3-52
รูปที่ 3-12 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	3-59
รูปที่ 3-13 สถานีติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพ	3-65
รูปที่ 3-14 การติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพ	3-66
รูปที่ 3-15 ผลการติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพ	3-74
รูปที่ 3-16 สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-75
รูปที่ 3-17 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-76
รูปที่ 3-18 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-83
รูปที่ 3-19 สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน	3-88
รูปที่ 3-20 การติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน	3-89
รูปที่ 3-21 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน (จุดตรวจวัดภายในโครงการ)	3-96
รูปที่ 3-22 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน (จุดตรวจวัดภายนอกโครงการ)	3-98