

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ระหว่างเดือนมกราคม – มิถุนายน พ.ศ. 2569



โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2
(ระยะก่อสร้าง)



บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด

ตั้งอยู่ที่ตำบลมะเขือแจ้ อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

จัดทำโดย



บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด
114/35 ชั้นที่ 1 หมู่บ้านกัสสโร 33 ถ.พัฒนาชนบท 3
แขวงคลองสองต้นนุ่น เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520

หนังสือรับรอง

การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 (ระยะก่อสร้าง)

วันที่ 20 กรกฎาคม พ.ศ. 2569

หนังสือรับรองฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 ตั้งอยู่ตำบลมะเขือแจ้ อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน ของบริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด ฉบับประจำเดือน

- (✓) มกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569
() กรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2569
() อื่นๆ (ระบุ)

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงานดังนี้

รายชื่อผู้จัดทำรายงาน

ลายมือชื่อ

ตำแหน่ง

ดร.ภุมรินทร์ กลั่นแก้ว

กรรมการบริษัท

นายพัลลภ เชี่ยวชาญวิทยเวช

ที่ปรึกษาอาวุโส

นางสาวยลดา พงศ์สุภา

ผู้เชี่ยวชาญด้านการติดตาม

ตรวจสอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

นางสาวนิลาวัลย์ นามพรม

นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ



(ดร.ภุมรินทร์ กลั่นแก้ว)

กรรมการบริษัท



รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2

- | | |
|---|--|
| 1. ชื่อโครงการ | โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 |
| 2. สถานที่ตั้งโครงการ | ตำบลมะเขือแจ้ อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน |
| 3. ชื่อเจ้าของโครงการ | บริษัท เวสต์ อินดัสเทรียล เอสเตท จำกัด |
| 4. สถานที่ติดต่อ
โทรศัพท์ | เลขที่ 95 ซอยรามอินทรา 117 แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร 10510
02-563-4056 |
| 5. ผู้จัดทำรายงาน | บริษัท สมาร์ท กรีน คอนซัลแตนท์ จำกัด |
| 6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อ | 1) รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2
หนังสือที่ ทส 1009.3/19699 ลงวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2567 |
| 7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้าย เมื่อ | เดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568 |
| 8. รายละเอียดโครงการ | |
| - ลักษณะ/ประเภทโครงการ | โครงการหรือกิจการประเภทนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเช่นเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม |
| - ขนาดพื้นที่โครงการ/ระยะทาง | 621.78 ไร่ |
| - กิจกรรมในโครงการ ระยะก่อสร้าง | |
| *คุณภาพอากาศ | โครงการได้มีการป้องกันเศษดินและทรายที่อาจติดไปกับล้อยานพาหนะที่เข้ามาภายในพื้นที่โครงการ ออกไปสู่ภายนอกโครงการโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่กวาดทำความสะอาดและล้างถนนทุกครั้งก่อนที่รถบรรทุกจะออกจากพื้นที่โครงการ |
| *คุณภาพน้ำผิวดิน | โครงการได้มีการกำกับดูแลให้ผู้รับเหมาก่อสร้างจัดห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะและเพียงพอต่อจำนวนคนงาน และได้มีการจากบริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตในการสูบล้างชักโครกและน้ำทิ้งทั้งหมดออกไปกำจัด ทั้งนี้โครงการได้มีการตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดเป็นประจำทุกเดือน |
| *ระดับเสียง | โครงการมีการควบคุมเสียง รวมทั้งเลือกใช้เครื่องมืออุปกรณ์ และวิธีการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียง และความสั่นสะเทือนน้อยที่สุด เพื่อหลีกเลี่ยงการใช้เครื่องจักรที่มีเสียงดังพร้อมกันในช่วงดำเนินการก่อสร้าง |

สารบัญ

	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1-1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1-1
1.2 ความเป็นมาของการจัดทำรายงาน	1-1
1.3 รายละเอียดโครงการ	1-2
1.3.1 ที่ตั้งโครงการ	1-2
1.3.2 ที่ตั้งโครงการตามข้อกำหนดการใช้ประโยชน์ที่ดิน	1-4
1.3.3 ผังแม่บทและสัดส่วนการใช้ประโยชน์ที่ดิน	1-6
1.3.4 กลุ่มอุตสาหกรรมเป้าหมายและกลุ่มอุตสาหกรรมห้ามตั้ง	1-8
1.3.5 ระบบสาธารณูปโภคและสาธารณูปการ	1-11
1.3.6 การคมนาคมขนส่ง	1-27
1.3.7 ระบบไฟฟ้าและพลังงาน และระบบสื่อสารโทรคมนาคม	1-29
1.3.8 มลพิษและการจัดการ	1-30
1.3.9 ระบบการจัดการมูลฝอย สิ่งปฏิกูล และกากอุตสาหกรรม	1-32
1.3.10 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1-33
1.3.11 พื้นที่สีเขียวและแนวกันชน	1-34
1.3.12 คนงานและพนักงาน	1-34
1.4 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-36
1.5 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-36
1.6 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-36
บทที่ 2 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
บทที่ 3 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.1 แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-9
3.2.1 การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-9
3.2.2 การติดตามตรวจสอบระดับเสียง	3-33
3.2.3 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	3-104
3.2.4 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-120
3.2.5 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	3-120

สารบัญ

	หน้า
3.2.6 การติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดิน	3-126
3.2.7 การติดตามตรวจสอบคุณภาพดิน	3-132
3.2.8 การติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	3-132
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 สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 หนังสือที่ ทส 1009.3/19699 ลงวันที่
16 กันยายน พ.ศ. 2567

ภาคผนวก ก-2 สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก ข เอกสารประกอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ

ภาคผนวก ข-1 แผนผังแสดงพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ

ภาคผนวก ข-2 เอกสารการขออนุญาตหน่วยงานราชการ

ภาคผนวก ข-3 ผังแม่บทโครงการปัจจุบัน

ภาคผนวก ข-4 คำสั่งแต่งตั้งและรายงานการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-5 การตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องมือ เครื่องจักร และเครื่องยนต์

ภาคผนวก ข-6 แผนการก่อสร้างโครงการ

ภาคผนวก ข-7 แผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับงานก่อสร้าง

ภาคผนวก ข-8 เอกสารการอบรมด้านความปลอดภัย

ภาคผนวก ข-9 กฏระเบียบความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน

ภาคผนวก ข-10 แบบคำขอการแจ้งขึ้นทะเบียนเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน

ภาคผนวก ข-11 บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุ

ภาคผนวก ข-12 เอกสารขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

ภาคผนวก ข-13 เอกสารการว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่น

ภาคผนวก ค ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ค-1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

ภาคผนวก ค-2 ระดับเสียงในบรรยากาศ

ภาคผนวก ค-3 ระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้าง

ภาคผนวก ค-4 คุณภาพน้ำผิวดิน

ภาคผนวก ค-5 คุณภาพน้ำทิ้ง

ภาคผนวก ค-6 คุณภาพตะกอนดิน

ภาคผนวก ค-7 ทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ

ภาคผนวก ง ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ

ภาคผนวก จ สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

สารบัญตาราง

		หน้า
ตารางที่ 2-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 ระยะก่อสร้างและระยะดำเนินการ	2-2
ตารางที่ 2-2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 ระยะก่อสร้าง	2-15
ตารางที่ 3-1	แผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 (ระยะก่อสร้าง)	3-2
ตารางที่ 3-2	วิธีการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 (ระยะก่อสร้าง)	3-6
ตารางที่ 3-3	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณคริสตจักรไทยลำพูน (A1) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-13
ตารางที่ 3-4	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) บริเวณคริสตจักรไทยลำพูน (A1) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-14
ตารางที่ 3-5	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO2) บริเวณคริสตจักรไทยลำพูน (A1) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-15
ตารางที่ 3-6	ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณคริสตจักรไทยลำพูน (A1) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-16
ตารางที่ 3-7	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ หมู่ที่ 11 บ้านศรีดอนตัน (A2) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-17
ตารางที่ 3-8	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO2) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ หมู่ที่ 11 บ้านศรีดอนตัน (A2) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-18
ตารางที่ 3-9	ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO2) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ หมู่ที่ 11 บ้านศรีดอนตัน (A2) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-19
ตารางที่ 3-10	ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ หมู่ที่ 11 บ้านศรีดอนตัน (A2) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-20

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 3-11 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ หมู่ที่ 13 บ้านสันปูเลย (A3) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-21
ตารางที่ 3-12 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ หมู่ที่ 13 บ้านสันปูเลย (A3) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-22
ตารางที่ 3-13 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ หมู่ที่ 13 บ้านสันปูเลย (A3) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-23
ตารางที่ 3-14 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ หมู่ที่ 13 บ้านสันปูเลย (A3) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-24
ตารางที่ 3-15 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณฝุ่นละอองรวม และฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณวัดห้อยกอม่วง (A4) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-25
ตารางที่ 3-16 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) บริเวณวัดห้อยกอม่วง (A4) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-26
ตารางที่ 3-17 ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) บริเวณวัดห้อยกอม่วง (A4) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-27
ตารางที่ 3-18 ผลการติดตามตรวจสอบความเร็วลมและทิศทางลม บริเวณวัดห้อยกอม่วง (A4) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-28
ตารางที่ 3-19 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2568 – 2569	3-30
ตารางที่ 3-20 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณคริสตจักรไทยลำพูน (N1) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-37
ตารางที่ 3-21 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศเหนือของโครงการ หมู่ที่ 11 บ้านศรีดอนตัน (N2) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-51
ตารางที่ 3-22 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันออกของโครงการ หมู่ที่ 11 บ้านศรีดอนตัน (N3) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-65

สารบัญตาราง (ต่อ)

	หน้า
ตารางที่ 3-23 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป บริเวณที่พักอาศัยด้านทิศตะวันตกของโครงการ หมู่ที่ 13 บ้านสันปูเลย (N4) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-79
ตารางที่ 3-24 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2568 - 2569	3-94
ตารางที่ 3-25 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงรบกวน ระหว่างปี พ.ศ. 2568 - 2569	3-96
ตารางที่ 3-26 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป จุดที่ 1 หน้าโครงการ ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-101
ตารางที่ 3-27 ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป จุดที่ 2 (หน้าแพลนท์ปูน) ระหว่างวันที่ 1-8 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-102
ตารางที่ 3-28 เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้าง ระหว่างปี พ.ศ. 2568 - 2569	3-103
ตารางที่ 3-29 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-107
ตารางที่ 3-30 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2568 - 2569	3-111
ตารางที่ 3-31 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบบำบัดน้ำเสีย สำเร็จรูปในพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว	3-123
ตารางที่ 3-32 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง บริเวณบ่อกักน้ำทิ้งหลังผ่านระบบ บำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ในพื้นที่สำนักงานก่อสร้างชั่วคราว ระหว่างปี พ.ศ. 2568 - 2569	3-124
ตารางที่ 3-33 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดิน เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม พ.ศ. 2569	3-128
ตารางที่ 3-34 เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2568 - 2569	3-129
ตารางที่ 3-35 ผลการติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	3-137
ตารางที่ 4-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะก่อสร้าง) ระหว่างเดือนมกราคม - มิถุนายน พ.ศ. 2569	4-2

สารบัญรูป

	หน้า
รูปที่ 1-1	ตำแหน่งพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 1-3
รูปที่ 1-2	ที่ตั้งนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 โครงการตามแผนที่แนบท้ายประกาศ กระทรวงมหาดไทย เรื่อง การใช้ใช้บังคับผังเมืองรวมชุมชนมะเขือแจ้ จังหวัดลำพูน พ.ศ. 2565 1-5
รูปที่ 1-3	ผังแม่บทพื้นที่โครงการนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) 2 1-7
รูปที่ 1-4	สภาพภาพของลำเหมืองสาธารณะประโยชน์และคลองชลประทานที่ปรากฏในพื้นที่โครงการ 1-14
รูปที่ 1-5	วางระบายน้ำภายนอกพื้นที่โครงการแต่ละบริเวณโดยรอบพื้นที่โครงการ 1-15
รูปที่ 1-6	ระบบระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ 1-16
รูปที่ 1-7	ระบบระบายน้ำฝนภายในพื้นที่โครงการ 1-18
รูปที่ 1-8	การแบ่งพื้นที่รับน้ำฝน และบ่อหน่วงน้ำฝนของโครงการ 1-19
รูปที่ 1-9	ตำแหน่งจุดระบายน้ำฝนจากบ่อหน่วงน้ำฝน 1-20
รูปที่ 1-10	สมดุลน้ำใช้-น้ำเสีย (Water Balance) ของโครงการ 1-23
รูปที่ 1-11	บริเวณเชื่อมต่อท่อน้ำประปาจากการประปาส่วนภูมิภาค สาขาลำพูน เข้าสู่ถังเก็บ น้ำประปาของโครงการ 1-24
รูปที่ 1-12	บริเวณเชื่อมต่อท่อน้ำประปาจากนิคมอุตสาหกรรมเวสต์ (ลำพูน) เข้าสู่ถังเก็บน้ำประปา ของโครงการ 1-25
รูปที่ 1-13	ผังแสดงโครงข่ายท่อจ่ายน้ำประปา และตำแหน่งหัวดับเพลิงของโครงการ 1-26
รูปที่ 1-14	ถนนภายในโครงการ และตำแหน่งภาพตัดถนนของโครงการ 1-28
รูปที่ 1-15	พื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการ 1-35
รูปที่ 2-1	การตรวจประเมินการปฏิบัติตามมาตรการฯ 2-24
รูปที่ 2-2	ถนนสาธารณะประโยชน์ที่อยู่ภายในพื้นที่โครงการ 2-24
รูปที่ 2-3	เส้นทางที่ใช้ในการเข้า-ออกป่าช้าสาธารณะประโยชน์ (สุสานบ้านศรีดอนตัน) 2-24
รูปที่ 2-4	ภูมิทัศน์โดยรอบป่าช้าสาธารณะประโยชน์ (สุสานบ้านศรีดอนตัน) 2-24
รูปที่ 2-5	พื้นที่แนวกันชนโดยรอบป่าช้าสาธารณะประโยชน์ (สุสานบ้านศรีดอนตัน) 2-25
รูปที่ 2-6	การประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม 2-25
รูปที่ 2-7	ฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 2-25
รูปที่ 2-8	ป้ายห้ามคนงานเผาขยะมูลฝอยเศษวัสดุก่อสร้างในพื้นที่โครงการ 2-25
รูปที่ 2-9	ห้องน้ำห้องส้วมสำหรับคนงานก่อสร้าง 2-26

สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 2-10	ระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 2-26
รูปที่ 2-11	การอบรมคนงานก่อนการปฏิบัติงาน 2-26
รูปที่ 2-12	ป้ายควบคุมความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง 2-26
รูปที่ 2-13	พื้นที่จอดรถภายในพื้นที่โครงการ 2-26
รูปที่ 2-14	เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย บริเวณพื้นที่เข้า-ออกโครงการ 2-26
รูปที่ 2-15	ป้ายการจราจร บริเวณทางเข้า-ออกโครงการ 2-27
รูปที่ 2-16	ติดตั้งสัญลักษณ์จราจร บริเวณก่อนถึงจุดตัดระหว่างถนนการะจำยอมกับทางหลวง ชนบท (ลพ 2011) 2-27
รูปที่ 2-17	ถังขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิด 2-27
รูปที่ 2-18	พื้นที่สำหรับกองของเสียจากการก่อสร้าง 2-27
รูปที่ 2-19	แนวรั้วบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 2-27
รูปที่ 2-20	กำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง 2-27
รูปที่ 2-21	กำหนดแนวเขตอันตรายห้ามเข้า และป้าย “เขตอันตราย” 2-28
รูปที่ 2-22	อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล 2-28
รูปที่ 2-23	อุปกรณ์สำหรับการปฐมพยาบาล 2-28
รูปที่ 2-24	การจัดเตรียมรถนำส่งผู้บาดเจ็บในกรณีเกิดอุบัติเหตุรุนแรง 2-28
รูปที่ 2-25	การจัดเตรียมน้ำสะอาด สำหรับการอุปโภค-บริโภค 2-28
รูปที่ 3-1	สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 3-9
รูปที่ 3-2	การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 3-10
รูปที่ 3-3	ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ 3-31
รูปที่ 3-4	สถานีติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศ 3-33
รูปที่ 3-5	การติดตามตรวจสอบระดับเสียงในบรรยากาศ 3-34
รูปที่ 3-6	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป 3-95
รูปที่ 3-7	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงรบกวน 3-96
รูปที่ 3-8	สถานีติดตามตรวจสอบระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้าง 3-98
รูปที่ 3-9	การติดตามตรวจสอบระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้าง 3-99
รูปที่ 3-10	ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงจากกิจกรรมก่อสร้าง 3-103
รูปที่ 3-11	สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน 3-104
รูปที่ 3-12	การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน 3-105

สารบัญรูป (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ 3-13 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำผิวดิน	3-114
รูปที่ 3-14 สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	3-121
รูปที่ 3-15 การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	3-122
รูปที่ 3-16 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง	3-125
รูปที่ 3-17 สถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดิน	3-126
รูปที่ 3-18 การติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดิน	3-127
รูปที่ 3-19 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพตะกอนดิน	3-130
รูปที่ 3-20 สถานีติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	3-133
รูปที่ 3-21 การติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	3-134
รูปที่ 3-22 ผลการติดตามตรวจสอบทรัพยากรชีวภาพทางน้ำ	3-140