

สารบัญ

หน้า

สารบัญ

ก-ข

สารบัญตาราง

ค

สารบัญรูป

ง

บทที่ 1 บทนำ

- | | | |
|-----|--|------|
| 1.1 | ความเป็นมาของโครงการ | 1-2 |
| 1.2 | ที่ตั้งโครงการ | 1-2 |
| 1.3 | รายละเอียดโครงการโดยสังเขป | 1-5 |
| 1.4 | สรุปการดำเนินงานในปัจจุบันของโครงการ | 1-8 |
| 1.5 | แผนงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 1-10 |

บทที่ 2 การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- | | | |
|-----|---|-----|
| 2.1 | ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 2-1 |
| 2.2 | ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 2-2 |

บทที่ 3 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- | | | |
|-----|---|-----|
| 3.1 | วัตถุประสงค์ | 3-1 |
| 3.2 | ผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม | 3-1 |
| 3.3 | การวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม | 3-7 |
| 3.4 | ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม | 3-9 |

บทที่ 4 การเปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

- | | | |
|-----|---|------|
| 4.1 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ | 4-1 |
| 4.2 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำ | 4-9 |
| 4.3 | การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป | 4-45 |

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 5	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
	และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	
5.1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-1
5.2	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	5-2
5.3	สรุปประเด็นหรือมาตรการที่ได้ปฏิบัติโดยปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงไป เนื่องจากการดำเนินงานที่ผ่านมาสามารถป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้อย่างสมบูรณ์ หรือมาตรการดังกล่าวไม่มีความจำเป็นต้องปฏิบัติอีกต่อไป	5-3

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก เอกสารขออนุญาตดำเนินโครงการ

ภาคผนวก ข เอกสารประกอบมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ค รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก จ เอกสารสอบเทียบเครื่องมือที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ (Calibration)

ภาคผนวก ฉ หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-326

สารบัญตาราง

หน้า

บทที่ 1

ตารางที่ 1.4-1	สรุปการดำเนินงานของโครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม จี.เค.แลนด์ ของ บริษัท จี.เค.แลนด์ จำกัด	1-8
ตารางที่ 1.5-1	แผนงานการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม จี.เค.แลนด์ ของ บริษัท จี.เค.แลนด์ จำกัด ประจำปี 2567	1-10

บทที่ 2

ตารางที่ 2.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม จี.เค.แลนด์ ของ บริษัท จี.เค.แลนด์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	2-3
----------------	---	-----

บทที่ 3

ตารางที่ 3.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการเขตประกอบการอุตสาหกรรม จี.เค.แลนด์ ของ บริษัท จี.เค.แลนด์ จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2567	3-2
ตารางที่ 3.3-1	วิธีการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมและการเปรียบเทียบมาตรฐาน	3-7
ตารางที่ 3.4-1	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-10
ตารางที่ 3.4-2	ผลการตรวจวัดความเร็วลมและทิศทางลม	3-18
ตารางที่ 3.4-3	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	3-21
ตารางที่ 3.4-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน	3-26

บทที่ 4

ตารางที่ 4.1-1	การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี 2565-2567	4-2
ตารางที่ 4.2-1	การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2565-2567	4-10
ตารางที่ 4.2-2	การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี 2565-2567	4-25
ตารางที่ 4.3-1	การเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี 2565-2566	4-45

สารบัญรูป

หน้า

บทที่ 1

รูปที่ 1.2-1	ที่ตั้งโครงการ	1-3
รูปที่ 1.2-2	การใช้ประโยชน์พื้นที่โครงการ	1-4
รูปที่ 1.3-1	ขั้นตอนการบำบัดน้ำเสีย	1-7

บทที่ 3

รูปที่ 3.4-1	ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-16
รูปที่ 3.4-2	ผังแสดงความเร็วลมและทิศทางลม ระหว่างวันที่ 1-4 กุมภาพันธ์ 2567 บริเวณชุมชนที่พักอาศัยในโครงการ	3-19
รูปที่ 3.4-3	ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำทิ้ง	3-24
รูปที่ 3.4-4	ตำแหน่งและการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน	3-31

บทที่ 4

รูปที่ 4.1-1	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี 2565-2567	4-5
รูปที่ 4.2-1	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง ระหว่างปี 2565-2567	4-19
รูปที่ 4.2-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน ระหว่างปี 2565-2567	4-30
รูปที่ 4.3-1	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไป ระหว่างปี 2565-2566	4-47