

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม  
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565  
(ฉบับปกปิดข้อมูลที่มีกฎหมายคุ้มครอง)



บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)  
AKKHE PRAKARN PUBLIC COMPANY LIMITED



โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม  
(เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) จังหวัดสมุทรปราการ  
นิคมอุตสาหกรรมบางปู จังหวัดสมุทรปราการ

เสนอต่อ

บริษัท อัคคีปราการ จำกัด (มหาชน)



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น เซอร์วิส จำกัด

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
โทร: (02) 939-4370-72, แฟกซ์: (02) 513-4221, E-mail: sale@spscon.com., www.spscon.com





บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด  
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900  
7 SOI PHAHOLYOTHIN 24, PHAHOLYOTHIN RD., JOMPOL, CHATUCHAK, BANGKOK 10900  
TEL. 0-2939-4370 (Automatic 3 Lines) FAX : 0-2513-4221  
E-MAIL : SALE@SPSCON.COM WEBSITE : WWW.SPSCON.COM



แบบ ตต. 1

หนังสือรับรองการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม)

วันที่ 19 กรกฎาคม 2565

หนังสือฉบับนี้ ขอรับรองว่า บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้จัดทำรายงาน  
ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) ตั้งอยู่ที่  
นิคมอุตสาหกรรมบางปู อำเภอเมือง จังหวัดสมุทรปราการ ของบริษัท อัครีปราการ จำกัด (มหาชน)  
ฉบับประจำเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

โดยมีคณะผู้จัดทำรายงาน ดังต่อไปนี้

ผู้จัดทำรายงาน	ตำแหน่ง
นายพีระเดชอุดม	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมอาวุโส
นางสาวณิณีสีมาก	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวเบญจภรณ์ หอมกลิ่น	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม
นางสาวพิมพ์ยงค์ ว่องไว	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม

ขอแสดงความนับถือ

กรรมการผู้จัดการ



**บัญชีรายชื่อรับรองหัวข้อผลงานและคุณวุฒิของผู้ร่วมจัดทำรายงาน**  
**ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม**  
**โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม)**  
**ของบริษัท อัคริปปราการ จำกัด (มหาชน)**  
**เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565**

ชื่อ-สกุล/วุฒิการศึกษา	หัวข้อผลงาน	สัดส่วนผลงาน (%)	ที่อยู่/ที่ทำงานปัจจุบัน	ลายมือชื่อ
1. นายพีระ เดชอุดม วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วศ.ม. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	- รายละเอียดโครงการ - คุณภาพอากาศ	20	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด	
2. นางสาวสุนันท์ ล้อมดวงจันทร์ วท.บ. ภูมิศาสตร์	- เศรษฐกิจสังคม	10	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด	
3. นางสาวนลินี สีมาก วท.บ. วิทยาศาสตร์ทั่วไป ส.บ. อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	- คุณภาพน้ำ - ระดับเสียง	20	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด	
4. นางสาวเบญจภรณ์ หอมกลิ่น วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม วท.ม. การจัดการสิ่งแวดล้อม	- รายละเอียดโครงการ - สาธารณสุข/อาชีวอนามัย และความปลอดภัย	25	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด	
5. นางสาวพิมพ์งค์ ว่องไว วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	- การคมนาคม - การจัดการกากของเสีย	25	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
เดือนมกราคม-มิถุนายน 2565

- 
- |   |  |
|---|--|
| 1. ชื่อโครงการ  | โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม<br>(เตาเผาขยะอุตสาหกรรม)   |
| 2. สถานที่ตั้ง  | เลขที่ 792 หมู่ 2 ซอย 1C/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถนนสุขุมวิท<br>ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ                         |
| 3. ชื่อเจ้าของโครงการ   | บริษัท อัครีปราการ จำกัด (มหาชน)   |
| 4. สถานที่ติดต่อ  | เลขที่ 792 หมู่ 2 ซอย 1C/1 นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถนนสุขุมวิท<br>ตำบลบางปูใหม่ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ<br>โทรศัพท์ 038-918-237 |
| 5. จัดทำโดย   | บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด   |
| 6. โครงการได้รับความเห็นชอบในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม                   |  |
|   | ครั้งที่ 1 หนังสือเห็นชอบเลขที่ วว 0804/6391 ลงวันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2544  |
| 7. โครงการได้นำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครึ่งสุดท้ายเมื่อ 27 มกราคม 2565 |  |
| 8. รายละเอียดโครงการ  | แสดงรายละเอียดทั้งหมดในรายงานส่วนที่ 1 บทนำ  |

สารบัญ		หน้า
สารบัญ		I
สารบัญรูป		IV
สารบัญภาพ		VI
สารบัญตาราง		VII
บทที่ 1	บทนำ	1-1
1.1	ความเป็นมาในการจัดทำรายงาน	1-1
1.2	สถานภาพโครงการปัจจุบัน	1-1
1.3	วัตถุประสงค์	1-2
1.4	ขอบเขตของการจัดทำรายงาน	1-2
1.5	รายละเอียดของโครงการ	1-2
1.5.1	ที่ตั้งโครงการ	1-2
1.5.2	ลักษณะและองค์ประกอบของโครงการ	1-4
1.5.2.1	โครงสร้างของโครงการ	1-4
1.5.2.2	ส่วนสำนักงาน	1-6
1.5.2.3	ส่วนรับมูลฝอยอันตราย	1-6
1.5.2.4	ส่วนกระบวนการกำจัดมูลฝอยอันตราย และส่วนเสริมประกอบ	1-6
1.5.2.5	ระบบเตาเผา	1-6
1.5.2.6	ประเภท คุณสมบัติ และปริมาณของเสียที่จะนำมาเผา	1-9
1.5.2.6.1	ประเภทของของเสีย	1-9
1.5.2.6.2	คุณสมบัติของของเสีย	1-10
1.5.2.6.3	ปริมาณของเสีย	1-10
1.5.2.6.4	ระบบการลำเลียงขนถ่ายของเสีย	1-10
1.5.2.6.5	พาหนะและอุปกรณ์ที่ใช้ในการลำเลียงขนถ่าย	1-10
1.5.2.6.6	กระบวนการควบคุมการลำเลียงขนถ่าย	1-11
1.5.2.6.7	ขั้นตอนและวิธีการลำเลียงขนถ่าย	1-11
1.5.3	เชื้อเพลิง	1-13
1.5.3.1	อัตราการใช้เชื้อเพลิง	1-13
1.5.3.2	การจัดเก็บเชื้อเพลิง	1-13
1.5.4	แหล่งน้ำและการใช้น้ำของโครงการ	1-13
1.5.4.1	แหล่งน้ำใช้ของโครงการ	1-13
1.5.4.2	การใช้น้ำของโครงการ	1-13
1.5.5	การใช้ไฟฟ้าในโครงการ	1-15

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
1.5.6 ของเสียที่เกิดจากการดำเนินโครงการและการจัดการ	1-15
1.5.6.1 ของเสียในรูปก๊าซ	1-15
1.5.6.2 กากของเสีย	1-17
1.5.6.3 ขยะมูลฝอย	1-17
1.5.6.4 น้ำเสีย	1-17
1.5.6.4.1 น้ำเสียจากกระบวนการเผา	1-17
1.5.6.4.2 น้ำเสียจากกิจกรรมประจำวันของพนักงาน	1-18
1.5.6.4.3 น้ำเสียจากการล้างรถ	1-18
1.5.6.4.4 น้ำเสียจากห้องปฏิบัติการงานตรวจสอบ ลักษณะสมบัติของน้ำเสีย	1-18
1.5.7 มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1-18
1.5.7.1 มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ของโครงการ	1-18
1.5.7.2 มาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ภายในนิคมอุตสาหกรรมบางปู	1-19
1.5.8 ระบบดับเพลิง	1-21
1.5.8.1 ระบบดับเพลิงภายในโครงการ	1-21
1.5.8.2 ระบบดับเพลิงของนิคมอุตสาหกรรมบางปู	1-21
1.6 แผนการดำเนินการเพื่อติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	1-22
<b>บทที่ 2 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>2-1</b>
2.1 การดำเนินการ	2-1
2.2 ผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2-1
<b>บทที่ 3 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม</b>	<b>3-1</b>
3.1 การดำเนินงาน	3-1
3.2 ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3-1
3.2.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-6
3.2.1.1 การดำเนินการ	3-6
3.2.1.2 ผลการตรวจวัด	3-6
3.2.1.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-6

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.2.2 ความเร็วลมและทิศทางลม	3-29
3.2.2.1 การดำเนินการ	3-29
3.2.2.2 ผลการตรวจวัด	3-29
3.2.2.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-29
3.2.3 คุณภาพอากาศจากปล่องควันเตาเผา	3-42
3.2.3.1 การดำเนินการ	3-42
3.2.3.2 ผลการตรวจวัด	3-43
3.2.3.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-43
3.2.4 ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-98
3.2.4.1 การดำเนินการ	3-98
3.2.4.2 ผลการตรวจวัด	3-98
3.2.4.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-98
3.2.5 Noise Contour Map	3-121
3.2.5.1 การดำเนินการ	3-121
3.2.5.2 ผลการดำเนินการ	3-121
3.2.6 คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-121
3.2.6.1 การดำเนินการ	3-121
3.2.6.2 ผลการตรวจวัด	3-122
3.2.6.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-122
3.2.7 การจัดการกากของเสีย	3-136
3.2.7.1 การดำเนินการ	3-136
3.2.7.2 ผลการตรวจวัด	3-136
3.2.7.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-136
3.2.8 เศรษฐกิจและสังคม	3-143
3.2.8.1 การดำเนินการ	3-143
3.2.8.2 ผลการดำเนินการ	3-143
3.2.9 สาธารณสุข/อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3-144
3.2.9.1 คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ	3-144
3.2.9.1.1 การดำเนินการ	3-144
3.2.9.1.2 ผลการตรวจวัด	3-144
3.2.9.1.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-144
3.2.9.2 ระดับเสียงในสถานประกอบการ	3-159
3.2.9.2.1 การดำเนินการ	3-159
3.2.9.2.2 ผลการตรวจวัด	3-159
3.2.9.2.3 สรุปผลการตรวจวัด	3-159

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.2.9.3 สุขภาพพนักงาน	3-169
3.2.9.3.1 สุขภาพทั่วไปและสุขภาพพิเศษ	3-169
3.2.9.3.2 สถิติด้านสุขภาพและการเจ็บป่วย	3-169
3.2.9.4 ความปลอดภัย	3-169
3.2.9.4.1 การดำเนินการ	3-169
3.2.9.4.2 ผลการดำเนินการ	3-169

## บทที่ 4 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการ 4-1

### ภาคผนวก

- ภาคผนวกที่ 1 เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ภาคผนวกที่ 2 หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ภาคผนวกที่ 3 ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม  
ภาคผนวกที่ 4 เอกสารสอบเทียบความถูกต้องของเครื่องมือ

.....

## สารบัญรูป

รูปที่	ชื่อรูป	หน้า
1.5.1-1	บริเวณที่ตั้งโครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) บริษัท อัครีปการ จำกัด (มหาชน)	1-3
1.5.2-1	แผนผังโครงสร้างของโครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) บริษัท อัครีปการ จำกัด (มหาชน)	1-5
3.2.1-1	แสดงตำแหน่งและภาพการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-9
3.2.1-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณสำนักงานนิคมบางปู (เก่า) ปี พ.ศ. 2562-2565	3-14
3.2.1-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณโรงเรียนพิบูลประชบาล ปี พ.ศ. 2562-2565	3-17
3.2.1-4	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณสถานีที่พักตากอากาศบางปู ปี พ.ศ. 2562-2565	3-20
3.2.1-5	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณเมืองโบราณ ปี พ.ศ. 2562-2565	3-23
3.2.1-6	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ บริเวณวัดแพรกษา ปี พ.ศ. 2562-2565	3-26



## สารบัญรูป (ต่อ)

รูปที่	ชื่อรูป	หน้า
3.2.2-1	แสดงตำแหน่งความเร็วและทิศทางลม	3-31
3.2.2-2	ผังแสดงความเร็วและทิศทางลม บริเวณสำนักงานนิคมบางปู (เก่า) ระหว่างวันที่ 21-28 กุมภาพันธ์ 2565	3-37
3.2.2-3	ผังแสดงความเร็วและทิศทางลม บริเวณโรงเรียนพิบูลประชากร ระหว่างวันที่ 21-28 กุมภาพันธ์ 2565	3-38
3.2.2-4	ผังแสดงความเร็วและทิศทางลม บริเวณสถานีที่พักตากอากาศบางปู ระหว่างวันที่ 21-28 กุมภาพันธ์ 2565	3-39
3.2.2-5	ผังแสดงความเร็วและทิศทางลม บริเวณเมืองโบราณ ระหว่างวันที่ 21-28 กุมภาพันธ์ 2565	3-40
3.2.2-6	ผังแสดงความเร็วและทิศทางลม บริเวณวัดแพรกษา ระหว่างวันที่ 21-28 กุมภาพันธ์ 2565	3-41
3.2.3-1	แสดงตำแหน่งและภาพการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง	3-44
3.2.3-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องควั่นเตาเผา ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-73
3.2.3-3	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัด Dioxins/Furan จากปล่องควั่นเตาเผา ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-98
3.2.4-1	แสดงตำแหน่งและภาพการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศ	3-101
3.2.4-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-117
3.2.6-1	แสดงตำแหน่งและภาพการเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-124
3.2.6-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-130
3.2.7-1	แสดงตำแหน่งและภาพการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก Outlet From SCC (ห้องเผาไหม้ส่วนที่ 2)	3-138
3.2.7-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก Outlet From SCC (ห้องเผาไหม้ส่วนที่ 2) ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-142
3.2.9.1-1	แสดงตำแหน่งและภาพการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ	3-146
3.2.9.1-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ บริเวณอาคารรับและเก็บของเสียที่เป็นของเหลวและของแข็ง ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-154
3.2.9.2-1	แสดงตำแหน่งและภาพการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ	3-160
3.2.9.2-2	กราฟเปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-168

.....

## สารบัญภาพ

ภาพที่	ชื่อภาพ	หน้า
2.2-1	อุปกรณ์กำจัดมลพิษทางอากาศของโครงการ	2-27
2.2-2	อุปกรณ์สำรองสำหรับระบบควบคุมมลพิษ	2-28
2.2-3	ระบบไฟฟ้าสำรองสำหรับเตาเผา ส่วนที่ 1	2-28
2.2-4	ระบบระบายอากาศ ระบบบำบัดกลิ่นภายในห้องสุบถ่ายของเสียที่เป็นของเหลว และระบบบำบัดอากาศกรณีเตาเผาเกิดขัดข้อง	2-28
2.2-5	บริเวณที่สุบถ่ายของเสียประเภทของเหลวที่ล้อมด้วยม่านพลาสติก	2-28
2.2-6	พื้นที่สีเขียวและ Buffer Zone	2-28
2.2-7	Guard คลุมเครื่องจักรที่มีเสียงดัง	2-29
2.2-8	ประตู 2 ชั้น บริเวณห้อง Control Room	2-29
2.2-9	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงและป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์	2-29
2.2-10	บ่อ Sump หรือบ่อพักน้ำปนเปื้อนที่ติดตั้งเครื่องสูบไปยังเตาเผาขยะ	2-29
2.2-11	แท่งกรองรับน้ำปนเปื้อนสำรอง	2-30
2.2-12	บ่อคอนกรีตรองรับของเสีย	2-30
2.2-13	บริเวณบ่อสังเกตการณ์ (MW1-MW5)	2-30
2.2-14	เครื่องหมายจราจรในพื้นที่โครงการ และป้ายกำหนดความเร็วรถ	2-31
2.2-15	รถขนส่งของเสียและเบอร์โทรติดต่อ	2-31
2.2-16	ป้ายแสดงสัญลักษณ์และประเภทวัตถุอันตรายที่รถบรรทุก	2-31
2.2-17	อาคารรับและเก็บของเสีย	2-32
2.2-18	บริเวณที่ขังน้ำหนักรถขนส่งของเสีย	2-32
2.2-19	บริเวณที่จัดเก็บของเสีย ประเภทของเหลวแยกประเภท	2-32
2.2-20	อุปกรณ์ป้องกันแก๊สพิษ	2-32
2.2-21	ถังเก็บของเสียประเภทตะกอนที่สุบได้	2-33
2.2-22	ขั้นตอนการเตรียมของเสียเข้าสู่เตาเผา	2-33
2.2-23	กิจกรรมมวลชนสัมพันธ์	2-33
2.2-24	ห้องพยาบาล ตู้ยาสามัญประจำบ้าน และเครื่องเวชภัณฑ์ปฐมพยาบาล	2-34
2.2-25	เจ้าหน้าที่กำลังตรวจสอบการรั่วไหลบริเวณพื้นที่ทำงาน	2-34
2.2-26	การติดตั้ง Pressure Gauge บริเวณถังเก็บของเสีย	2-34
2.2-27	พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล	2-35
2.2-28	อุปกรณ์ดับเพลิงและสัญญาณเตือนภัย ภายในพื้นที่โครงการ	2-35
2.2-29	จุดรวมพล	2-36
2.2-30	บอร์ดประชาสัมพันธ์และเอกสารด้านความปลอดภัย	2-36
2.2-31	ป้ายแสดงสถิติอุบัติเหตุ	2-36

## สารบัญตาราง

ตารางที่	ชื่อตาราง	หน้า
1.6-1	การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) ของบริษัท อัคริปปราการ จำกัด (มหาชน)	1-23
1.6-2	แผนดำเนินการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี พ.ศ. 2565 โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) ของบริษัท อัคริปปราการ จำกัด (มหาชน)	1-27
2.2-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมในระยะดำเนินการ โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) ของบริษัท อัคริปปราการ จำกัด (มหาชน)	2-2
3.2-1	ตารางสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการศูนย์บริหารจัดการวัสดุเหลือใช้อุตสาหกรรม (เตาเผาขยะอุตสาหกรรม) บริหารงานโดย บริษัท อัคริปปราการ จำกัด (มหาชน)	3-2
3.2.1-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-6
3.2.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ	3-10
3.2.1-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-12
3.2.2-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ ความเร็วและทิศทางลม	3-29
3.2.2-2	ผลการตรวจวัดความเร็วและทิศทางลม	3-32
3.2.3-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ คุณภาพอากาศจากปล่องควันเตาเผา	3-42
3.2.3-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องควันเตาเผา	3-45
3.2.3-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องควันเตาเผา ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-52
3.2.4-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป	3-98
3.2.4-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศ	3-102
3.2.4-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในบรรยากาศ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-105
3.2.6-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน	3-122
3.2.6-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน	3-125
3.2.6-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน บริเวณบ่อสังเกตการณ์ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-127

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	ชื่อตาราง	หน้า
3.2.7-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพอากาศจาก Outlet From SCC (ห้องเผาไหม้ส่วนที่ 2)	3-136
3.2.7-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก Outlet From SCC (ห้องเผาไหม้ส่วนที่ 2)	3-139
3.2.7-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศ บริเวณ Outlet From SCC (ห้องเผาไหม้ส่วนที่ 2) ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-140
3.2.9.1-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์คุณภาพอากาศ ในสถานประกอบการ	3-144
3.2.9.1-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ	3-147
3.2.9.1-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-149
3.2.9.2-1	วิธีการเก็บตัวอย่าง วิธีการวิเคราะห์ และมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ระดับเสียง ในสถานประกอบการ	3-159
3.2.9.2-2	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ	3-161
3.2.9.2-3	เปรียบเทียบผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2565	3-163

.....