

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1-1	แผนการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยะดำเนินการ ประจำปี พ.ศ. 2565	1-6
2-1	การใช้ประโยชน์ที่ดินของโครงการ	2-4
2-2	รายละเอียดการใช้วัตถุดิบ สารเคมี และผลิตภัณฑ์ของโครงการ	2-6
2-3	รายละเอียดถึงกักเก็บวัตถุดิบ สารเคมี และผลิตภัณฑ์ของโครงการ	2-12
2-4	ระบบท่อขนส่งของโครงการ	2-19
2-5	ปริมาณการใช้น้ำของโครงการ	2-25
2-6	อัตราการระบายนมลพิษทางอากาศของโครงการ	2-28
2-7	แหล่งกำเนิดน้ำเสีย ปริมาณ และการจัดการน้ำเสียของโครงการ	2-30
3-1	ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตสารอะคริโลไนไตรล์และสารเมทิลเมตาคริเลต (ส่วนขยายครั้งที่ 1) ของ บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมิคอล จำกัด ครั้งที่ 1/2565 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565	3-2
4-1	รายละเอียดการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ โครงการโรงงานผลิตสารอะคริโลไนไตรล์และสารเมทิลเมตาคริเลต (ส่วนขยายครั้งที่ 1) ของ บริษัท พีทีที อาซาฮี เคมิคอล จำกัด ครั้งที่ 1/2565 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565	4-2
4-2	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณชุมชนมาบชูลุด	4-15
4-3	ผลการตรวจวัดทิศทางและความเร็วลม	4-16
4-4	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณชุมชนบ้านหนองแพ	4-18
4-5	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณชุมชนชาลูกูหญ้า	4-19
4-6	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณริมรั้วด้านทิศเหนือ	4-20
4-7	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง ERU	4-29
4-8	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง WWI	4-30
4-9	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่อง SAR	4-31

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
4-10	สรุปผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบ CEMS	4-32
4-11	ผลการตรวจสอบความถูกต้องของ CEMS ประจำปีพ.ศ. 2564	4-33
4-12	ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในพื้นที่ปฏิบัติงาน	4-43
4-13	ผลการตรวจวัดระดับความร้อน	4-49
4-14	ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไป บริเวณริมรั้วโครงการด้านทิศเหนือ	4-53
4-15	ผลการตรวจวัดระดับเสียงทั่วไปบริเวณชุมชนมาบชูลุด	4-54
4-16	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง	4-58
4-17	ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำใต้ดิน	4-66
4-18	ผลการตรวจวัดคุณภาพดิน	4-73
4-19	สรุปปริมาณการกักเก็บและแนวทางการจัดการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565	4-77
4-20	สถิติการเกิดอุบัติเหตุจากทำงานขณะสัณฐานภายในพื้นที่โครงการ	4-79
4-21	สถิติอุบัติเหตุ	4-81
4-22	ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวันของกลุ่มพนักงาน ที่ปฏิบัติงานในสภาพการทำงานที่ได้รับอันตรายจากเสียงดัง	4-86
4-23	ผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ	4-88
4-24	ผลการตรวจวัดระดับเสียงแยกความถี่ในสถานประกอบการ	4-89
4-25	จำนวนตัวอย่างประชากรระดับครัวเรือนในชุมชนและผู้นำชุมชนที่สำรวจความคิดเห็น ประจำปี พ.ศ. 2564	4-92
4-26	รายชื่อตัวอย่างกลุ่มหน่วยงานราชการ สถานประกอบการข้างเคียง และพื้นที่อ่อนไหว ที่สำรวจความคิดเห็น ประจำปี พ.ศ. 2564	4-96
4-27	สถิติการร้องทุกข์และข้อร้องเรียนจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ	4-113
4-28	สถิติการร้องทุกข์และข้อร้องเรียนจากการดำเนินกิจกรรมของโครงการ ระหว่างปีพ.ศ. 2562-2565	4-114
5-1	สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในระยยะดำเนินการ ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565	5-2