

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

บทที่ 5

สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม

5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ครั้งที่ 1/2568 ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568 พบว่า ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย มาตรการทั่วไป คุณภาพอากาศ เสียง คุณภาพน้ำ การระบายน้ำและป้องกันน้ำท่วม การจัดการของเสีย การคมนาคมขนส่ง สภาพสังคม-เศรษฐกิจ และการมีส่วนร่วมของประชาชน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย อันตรายร้ายแรง สาธารณสุข การรับเรื่องร้องเรียน และแผนปฏิบัติการด้านพื้นที่สีเขียว อย่างเคร่งครัด ดังแสดงในตารางที่ 3.1-1

5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ครั้งที่ 1/2568 ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

ผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอิน โกลเดนเนอเรชั่น จำกัด ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568 ได้ปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านต่างๆ ตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย คุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด ระดับเสียง คุณภาพน้ำ การบันทึกปริมาณของเสีย การตรวจวัดด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย การสำรวจด้านสังคม-เศรษฐกิจ การรับเรื่องร้องเรียน และการรวบรวมข้อมูลด้านสาธารณสุข อย่างครบถ้วน และผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม พบมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทั้งหมด ดังแสดงในตารางที่

5.2-1

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมบางปะอิน บริษัท บางปะอินโกลเดนเนอรัน จำกัด
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	- วัดคลองพุทรา	- NO ₂ -1 hr.	- 2 ครั้ง/ปี	- 0.0054-0.0115 ppm	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน WS/WD ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- SO ₂ -1 hr.		- 0.0018-0.0059 ppm	
		- SO ₂ -24 hr.		- 0.0029-0.0033 ppm	
		- O ₃ -1 hr.		- 0.0058-0.0230 ppm	
		- TSP-24 hr.		- 0.071-0.112 mg/m ³	
		- PM-10-24 hr.		- 0.037-0.066 mg/m ³	
		- WS/WD		- ทิศตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็วลมเฉลี่ย 0.0-2.8 เมตรต่อวินาที	
	- บ้านบางกระสัน	- NO ₂ -1 hr.	- 2 ครั้ง/ปี	- 0.0044-0.0114 ppm	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน WS/WD ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- SO ₂ -1 hr.		- 0.0024-0.0059 ppm	
		- SO ₂ -24 hr.		- 0.0037-0.0041 ppm	
		- O ₃ -1 hr.		- 0.0064-0.0230 ppm	
		- TSP-24 hr.		- 0.054-0.090 mg/m ³	
		- PM-10-24 hr.		- 0.036-0.065 mg/m ³	
		- WS/WD		- ทิศตะวันออกเฉียงใต้ก่อนไปทางทิศตะวันออก ความเร็วลมเฉลี่ย 0.3-2.8 เมตรต่อวินาที	

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)	- โรงเรือนเจ้าฟ้าสร้าง	- NO ₂ -1 hr.	- 2 ครั้ง/ปี	- 0.0049-0.0120 ppm	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน WS/WD ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- SO ₂ -1 hr.		- 0.0030-0.0048 ppm	
		- SO ₂ -24 hr.		- 0.0038-0.0040 ppm	
		- O ₃ -1 hr.		- 0.0059-0.0229 ppm	
		- TSP-24 hr.		- 0.055-0.088 mg/m ³	
		- PM-10-24 hr.		- 0.034-0.067 mg/m ³	
		- WS/WD		- ทิศตะวันออกเฉียงใต้ก่อนไปทางทิศตะวันออก ความเร็วลมเฉลี่ย 0.0-1.8 เมตรต่อวินาที	
	- วัดหุมพลนิภาธาราม	- NO ₂ -1 hr.	- 2 ครั้ง/ปี	- 0.0041-0.0141 ppm	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน WS/WD ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- SO ₂ -1 hr.		- 0.0040-0.0061 ppm	
		- SO ₂ -24 hr.		- 0.0051-0.0052 ppm	
		- O ₃ -1 hr.		- 0.0055-0.0248 ppm	
		- TSP-24 hr.		- 0.072-0.147 mg/m ³	
		- PM-10-24 hr.		- 0.043-0.084 mg/m ³	
		- WS/WD		- ทิศตะวันออกเฉียงใต้ และทิศตะวันออกเฉียงใต้ก่อนไป ทางทิศใต้ - ความเร็วลมเฉลี่ย 0.0-2.8 เมตรต่อวินาที	

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ (ต่อ)	- วัดบริเวณทางแยก	- NO ₂ -1 hr.	- 2 ครั้ง/ปี	- 0.0052-0.0115 ppm	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน WS/WD ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- SO ₂ -1 hr.		- 0.0028-0.0062 ppm	
		- SO ₂ -24 hr.		- 0.0041-0.0056 ppm	
		- O ₃ -1 hr.		- 0.0056-0.0228 ppm	
		- TSP-24 hr.		- 0.050-0.127 mg/m ³	
		- PM-10-24 hr.		- 0.044-0.093 mg/m ³	
		- WS/WD		- ทิศใต้ ความเร็วลมเฉลี่ย 0.0-2.8 เมตรต่อวินาที	
	- บ้านคลองพุทรา	- NO ₂ -1 hr.	- 2 ครั้ง/ปี	- 0.0063-0.0112 ppm	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน WS/WD ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- SO ₂ -1 hr.		- 0.0023-0.0047 ppm	
		- SO ₂ -24 hr.		- 0.0034-0.0039 ppm	
		- O ₃ -1 hr.		- 0.0059-0.0213 ppm	
		- TSP-24 hr.		- 0.050-0.095 mg/m ³	
		- PM-10-24 hr.		- 0.043-0.074 mg/m ³	
		- WS/WD		- ทิศตะวันออก ความเร็วลมเฉลี่ย 0.0-2.8 เมตรต่อวินาที	

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศ 1.1 คุณภาพอากาศจากปล่อง ระบายอากาศ	- ปล่อง HRSG Stack 1	- NO _x	- 2 ครั้ง/ปี	- 47.90 ppm ที่ 7%O ₂	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
		- SO ₂		- 0.31 ppm ที่ 7%O ₂	
		- PM		- 5.42 mg/m ³ ที่ 7%O ₂	
	- ปล่อง HRSG Stack 2	- NO _x	- 2 ครั้ง/ปี	- 29.04 ppm ที่ 7%O ₂	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
		- SO ₂		- 0.53 ppm ที่ 7%O ₂	
		- PM		- 5.19 mg/m ³ ที่ 7%O ₂	
	- ปล่อง HRSG Stack 3	- NO _x	- 2 ครั้ง/ปี	- 22.74 ppm ที่ 7%O ₂	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
		- SO ₂		- 0.16 ppm ที่ 7%O ₂	
		- PM		- 3.29 mg/m ³ ที่ 7%O ₂	
	- ปล่อง HRSG Stack 4	- NO _x	- 2 ครั้ง/ปี	- 42.22 ppm ที่ 7%O ₂	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
		- SO ₂		- 0.15 ppm ที่ 7%O ₂	
		- PM		- 5.21 mg/m ³ ที่ 7%O ₂	
2. ระดับเสียง 2.1 ระดับเสียงทั่วไป	- บ้านคลองพุทรา	- Leq(24)	- 2 ครั้ง/ปี	- 53.8-56.3 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน L ₉₀ ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- L _{max}	ครั้งละ 5 วัน	- 83.6-97.0 dB(A)	
		- L ₉₀	ต่อเนื่อง (ครอบคลุม วันหยุด และวันทำการ)	- 47.8-52.1 dB(A)	

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
2. ระดับเสียง 2.1 ระดับเสียงทั่วไป (ต่อ)	- ริมรั้วโรงงาน ด้านทิศเหนือ	- Leq (24)	- 2 ครั้ง/ปี ครั้งละ 5 วัน ต่อเนื่อง (ครอบคลุม วันหยุด และวันทำการ)	- 64.4-65.9 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน L ₉₀ ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- L _{max}		- 89.2-105.9 dB(A)	
		- L ₉₀		- 63.0-64.5 dB(A)	
	- ริมรั้วโรงงาน ด้านทิศใต้	- Leq (24)		- 65.2-67.0 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน L ₉₀ ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- L _{max}		- 79.4-110.5 dB(A)	
		- L ₉₀		- 64.9-66.0 dB(A)	
	- ริมรั้วโรงงาน ด้านทิศตะวันออก	- Leq (24)		- 60.4-61.6 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน L ₉₀ ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- L _{max}		- 83.5-102.1 dB(A)	
		- L ₉₀		- 59.3-60.1 dB(A)	
	- ริมรั้วโรงงาน ด้านทิศตะวันตก	- Leq (24)		- 63.8-66.7 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ส่วน L ₉₀ ยังไม่มีการกำหนดค่ามาตรฐาน
		- L _{max}		- 84.4-104.0 dB(A)	
		- L ₉₀		- 63.2-63.5 dB(A)	
2.2 ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน	- Gas Turbine Generator 1	- Leq (8)	- 4 ครั้ง/ปี	- 78.7 และ 80.5 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- Gas Turbine Generator 2	- Leq (8)		- 80.6 และ 82.3 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- Steam Turbine 1	- Leq (8)		- 84.4 และ 89.6 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- Cooling Tower	- Leq (8)		- 83.0 และ 83.9 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- Steam Turbine 2	- Leq (8)		- 85.3 และ 88.0 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
2. ระดับเสียง 2.2 ระดับเสียงในสถานที่ทำงาน (ต่อ)	- Gas Turbine Generator 3	- Leq (8)	- 4 ครั้ง/ปี	- 80.7 และ 86.1 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- Gas Turbine Generator 4	- Leq (8)		- 82.5 และ 84.3 dB(A)	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
2.3 แผนผังแสดงระดับเสียง	- บริเวณพื้นที่กระบวนการผลิต ของโรงไฟฟ้า	- Noise Contour	- ทุก 3 ปี	- ล่าสุดดำเนินการตรวจวัดในวันที่ 18-19 สิงหาคม พ.ศ.2565 มีค่าระดับเสียง 55.1-89.6 dB(A) ในรอบถัดไปมีแผน ดำเนินการในเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568	- มีค่าเกิน 85 dB(A) ซึ่งได้มีการจัดทำโครงการ อนุรักษ์การได้ยินตามที่กฎหมายกำหนดแล้ว
3. คุณภาพน้ำ 3.1 คุณภาพน้ำทิ้งจาก ระบบหล่อเย็น	- บ่อพักน้ำทิ้ง (บ่อ Pond)	- pH	- ทุกเดือน	- 7.07-8.00	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
		- Temperature		- 26.4-33.5 °C	
		- BOD ₅		- 1.9-3.8 mg/l	
		- COD		- 46.97-79.03 mg/l	
		- TSS		- 5.2-11 mg/l	
		- TDS		- 2,418-2,838 mg/l	
		- Oil&Grease		- ND(<2.0) mg/l	
		- TKN		- 1.8-3.3 mg/l	
		- Cu		- <0.02 mg/l	
		- Zn		- 0.24-0.29 mg/l	
		- Color		- 21.7-39.7 ADMI	

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
3. คุณภาพน้ำ (ต่อ) 3.1 คุณภาพน้ำทิ้งจาก สำนักงาน/ ห้องปฏิบัติการ และน้ำล้างเครื่องจักร ที่ผ่านการบำบัดแล้ว	- บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ ทิ้งก่อนระบายเข้าสู่ ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางของนิคม อุตสาหกรรมบางปะอิน	- Flow rate	- ทุกเดือน	- ไม่มีการไหลของน้ำ เนื่องจากเป็นบ่อปิด	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
		- pH		- 7.00-8.31	
		- Temperature		- 26.1-32.1 °C	
		- BOD ₅		- <1.0-2.4 mg/l	
		- COD		- <40.00 mg/l	
		- TSS		- <2.5-3.2 mg/l	
		- TDS		- 392-648 mg/l	
		- Oil&Grease		- ND(<2.0) mg/l	
		- Color		- 19.3-46.2 ADMI	
4. ของเสีย	- ภายในโรงไฟฟ้า	- กากของเสีย	- ทุก 6 เดือน	- ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568 มีปริมาณกากของเสียที่เกิดขึ้นภายในโครงการทั้งหมด 5,195 กิโลกรัม ซึ่งแบ่งออกเป็นขยะมูลฝอย 2,195 กิโลกรัม และขยะอันตราย 3,000 กิโลกรัม ทางโครงการ ได้เก็บรวบรวมใส่ภาชนะที่ปิดมิดชิด ก่อนติดต่อให้ หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตมารับไปกำจัด	-

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 5.1 ความร้อน ภายในสถานประกอบการ	- GTG 1	- WBGT	- 4 ครั้ง/ปี	- 30.3 และ 29.3 °C	- มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์
	- GTG 2	- WBGT		- 26.7 และ 30.3 °C	
	- GTG 3	- WBGT		- 24.5 และ 31.2 °C	
	- GTG 4	- WBGT		- 24.5 และ 29.1 °C	
	- HRSG 1	- WBGT		- 26.7 และ 30.4 °C	
	- HRSG 2	- WBGT		- 26.9 และ 28.3 °C	
	- HRSG 3	- WBGT		- 24.6 และ 31.0 °C	
	- HRSG 4	- WBGT		- 25.0 และ 29.8 °C	
5.2 สุขภาพพนักงาน	- พนักงานทุกคน	- สุขภาพทั่วไป เอ็กซเรย์ปอด สายตา และ การทำงานของปอด	- ปีละ 1 ครั้ง	- ถ้าสุดโรงไฟฟ้าได้ดำเนินการตรวจสอบสุขภาพพนักงาน ในระหว่างวันที่ 15 กรกฎาคม ถึงวันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ.2567 โดยทำการตรวจสอบสุขภาพทั่วไป เอ็กซเรย์ ปอด สายตา การทำงานของปอด และการได้ยิน พบว่า พนักงานส่วนใหญ่สุขภาพอยู่ในเกณฑ์ปกติ สำหรับในปี พ.ศ.2568 มีแผนดำเนินการระหว่าง เดือนสิงหาคม ถึงกันยายน พ.ศ.2568 และจะรายงาน ผลในเล่มรายงานฉบับถัดไป ครั้งที่ 2/2568 (ระหว่าง เดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568)	- รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.31
	- พนักงานที่ทำงานใน สภาพที่เสียงดังเกิน 85 เดซิเบล(เอ)	- การได้ยิน	- ปีละ 1 ครั้ง		

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
5. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 5.3 สถิติภาวะการเจ็บป่วย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- สถิติภาวะการเจ็บป่วย	- ปีละ 1 ครั้ง	- จากการรวบรวมสถิติภาวะเจ็บป่วยมีเพียงอาการเจ็บป่วยเล็กน้อยๆ ที่ไม่มีอาการรุนแรง และมีการเบิกจ่ายยาแผนปัจจุบันที่ทางโครงการเตรียมไว้ในห้องพยาบาล	-
5.4 สถิติอุบัติเหตุและความเสียหาย สาเหตุ จำนวนผู้บาดเจ็บ การแก้ไขปัญหา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- สถิติอุบัติเหตุและความเสียหาย สาเหตุ จำนวนผู้บาดเจ็บ การแก้ไขปัญหา	- ปีละ 1 ครั้ง	- ในช่วงระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568 พบว่าไม่มีอุบัติเหตุร้ายแรงใดๆ เกิดขึ้น	-
	- ภายในพื้นที่โครงการ	- สถิติการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉิน	- ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ.2568 โรงงานดำเนินการซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ระดับที่ 1 ในวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ.2568 และมีแผนดำเนินการซ้อมแผนดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ระดับที่ 2 ในเดือนสิงหาคม พ.ศ.2568	- รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.30
6. ด้านสังคม-เศรษฐกิจ	- รัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ และให้สอดคล้องกับตำแหน่งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ที่อาศัยอยู่รอบพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- ในปี พ.ศ.2568 มีแผนดำเนินการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจในเดือนกรกฎาคม พ.ศ.2568 และจะรายงานผลในเล่มรายงานฉบับถัดไป ครั้งที่ 2/2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568)	- รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ก.1

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	ผ่านมาตรฐาน/ปัญหา/อุปสรรค/การแก้ไข
	จุดเก็บตัวอย่าง	พารามิเตอร์	ความถี่		
7. การรับเรื่องร้องเรียน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- สถิติข้อร้องเรียน ประเด็นข้อ ร้องเรียน จำนวน ข้อร้องเรียน สาเหตุ/สภาพ ปัญหา และการ แก้ไขปัญหา	- ทุก 6 เดือน	- ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2568 ไม่พบ ข้อร้องเรียนจากการดำเนินงานโครงการ	-
8. สาธารณสุข	- หน่วยงานสาธารณสุข ในท้องถิ่น	- สถิติด้านสุขภาพ การเจ็บป่วยอัน เนื่องมา จากการ ทำงาน และโรค ต่างๆที่อาจเกิด ขึ้นเนื่องจากผล กระทบทาง สิ่งแวดล้อม เช่น โรคทางเดินหายใจ เป็นต้น	- ปีละ 1 ครั้ง	- ล่าสุดในปี พ.ศ.2567 พบสภาวะการเจ็บป่วยจากโรค ระบบหายใจ มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา เล็กน้อย ทั้งนี้เมื่อพิจารณาจากผลกระทบการตรวจวัด คุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในระหว่างวันที่ 23-30 พฤศจิกายน พ.ศ.2567 และในระหว่างวันที่ 27 มีนาคม ถึง 3 เมษายน พ.ศ.2568 ผลการตรวจวัดมีค่า อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนดทุกพารามิเตอร์ ดังนั้น โรงไฟฟ้าไม่ได้ส่งผลกระทบต่อชุมชนอย่างมี นัยสำคัญ สำหรับในปี พ.ศ.2568 อยู่ระหว่างการ รวบรวมข้อมูลของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และจะ รายงานผลในเล่มรายงานฉบับถัดไป ครั้งที่ 2/2568 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึงธันวาคม พ.ศ.2568)	- รายละเอียดดังแสดงในภาคผนวก ข.36