

## 5.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565

บริษัท บางกอกโคเจนเนอเรชั่น จำกัด ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในทุกๆ ด้านที่กำหนด ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้แก่ คุณภาพอากาศ คุณภาพน้ำ เสียง การคมนาคมขนส่ง กากของเสีย ระบบระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม ด้านเศรษฐกิจและสังคม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย และสุนทรียภาพ ซึ่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมในด้านต่างๆ ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565 สามารถสรุปได้ดังนี้

### ด้านคุณภาพอากาศ

โรงไฟฟ้าได้มีการก่อสร้างปล่องระบายอากาศของ HRSG ให้มีความสูง 46 เมตร และทำการควบคุมการปล่อยก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนจากปล่องระบายอากาศ ไม่ให้มีค่าเกินค่ามาตรฐาน โดยการใช้ระบบ Dry Low NO<sub>x</sub> Combustor เพื่อลดปริมาณ NO<sub>x</sub> และมีการติดตั้งระบบตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายอากาศจากปล่องแบบต่อเนื่อง (CEMS) ตั้งแต่ก่อสร้างโรงไฟฟ้า และได้ทำการติดตั้งระบบ Online เพื่อรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจาก CEMS ไปยังศูนย์รับข้อมูลของสำนักงานนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และกรมควบคุมมลพิษ สำหรับค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนจากการตรวจวัดโดย CEMS ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565 มีค่าในช่วงระหว่าง 14.38-22.43 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7%O<sub>2</sub> ซึ่งอยู่ในค่าที่กำหนด (34 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7% O<sub>2</sub>) และเกณฑ์มาตรฐานกำหนด (120 ส่วนในล้านส่วน ที่ 7%O<sub>2</sub>)

### คุณภาพน้ำ

โรงไฟฟ้าได้ทำการควบคุมคุณภาพน้ำ Blowdown จากหอระบายความร้อน ให้มีคุณภาพอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน มีการบำบัดน้ำทิ้งโดยได้ทำการติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป เพื่อบำบัดน้ำทิ้งจากอาคารสำนักงาน น้ำเสียจากห้องน้ำ-ห้องส้วม มีบ่อพักน้ำสำหรับน้ำที่อาจปนเปื้อนน้ำมัน เช่น น้ำฝนที่ตกชะล้างพื้นที่โรงไฟฟ้าในบริเวณต่างๆ ก่อนที่จะสูบน้ำที่มีน้ำมันปนเปื้อนไปยังบ่อดักไขมัน เพื่อแยกน้ำมันออกจากน้ำ และนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ในหอหล่อเย็น สำหรับน้ำทิ้งที่อาจเกิดการปนเปื้อนสารเคมี จะทำการปรับค่าความเป็นกรด-ด่างให้มีความเหมาะสม ก่อนระบายลงสู่รางระบายน้ำของนิคมฯ และได้

จัดให้มีการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง เพื่อตรวจสอบและควบคุมคุณภาพน้ำให้มีความอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนปล่อยสู่รางระบายน้ำของนิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด โดยระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565 พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งมีความอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

#### ระดับเสียง

โรงไฟฟ้ามีการติดตั้ง Silencer ที่วาล์วควบคุมการระบายไอน้ำ เพื่อลดระดับเสียง ตั้งแต่เริ่มก่อสร้างโรงไฟฟ้า และมีการสร้างห้องครอบเครื่องจักร เพื่อลดเสียงจากเครื่องจักรที่มีเสียงดัง ได้จัดให้มีการติดป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงบริเวณที่มีเสียงดัง และมีการจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้กับพนักงาน เมื่อต้องเข้าไปปฏิบัติงานในบริเวณดังกล่าว

#### การคมนาคมขนส่ง

โรงไฟฟ้าได้กำหนดให้รถยนต์ที่เข้า-ออกโรงไฟฟ้า ต้องปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด และมีความเร็วไม่เกิน 15 กิโลเมตรต่อชั่วโมง

#### กากของเสีย

โรงไฟฟ้าได้จัดให้มีภาชนะรองรับขยะอย่างเพียงพอภายในโรงไฟฟ้า และทำการรวบรวมเพื่อส่งให้เทศบาลเมืองมาบตาพุดมารับไปกำจัด นอกจากนี้ จัดให้มีพื้นที่เก็บกักน้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว และคราบน้ำมันจากระบายแยกน้ำ-น้ำมัน เพื่อรอนำส่งไปกำจัดที่บริษัท 106 สิ่งแวดล้อม จำกัด

#### ระบบระบายน้ำและควบคุมน้ำท่วม

โรงไฟฟ้าได้จัดให้มีระบบรวบรวมน้ำฝนที่ปนเปื้อนน้ำมันลงสู่บ่อดักไขมัน เพื่อแยกคราบน้ำมันออกจากน้ำ แล้วนำน้ำกลับมาใช้ใหม่ในหอหล่อเย็น สำหรับน้ำฝนที่ปนเปื้อนสารเคมีจะถูกปรับสภาพให้มีความเป็นกรด-ด่างอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ก่อนระบายลงสู่รางระบายน้ำของนิคมฯ

#### ด้านเศรษฐกิจ-สังคม

ปัจจุบันบริษัทฯ มีพนักงานที่เป็นคนท้องถิ่นจำนวน 16 คน ของพนักงานทั้งหมด 39 คน ช่วงระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565 บริษัทฯ มีส่วนร่วมในกิจกรรมต่างๆ กับชุมชน เช่น สนับสนุนและร่วมกิจกรรมปลูกจิตสำนึกรักษายาตราของ ร่วมสนับสนุนหน้ากากอนามัย เพื่อป้องกันการสัมผัสเชื้อไวรัสโคโรนา-19 ให้กับชุมชน ร่วมมอบสเปรย์แอลกอฮอล์ จำนวน 100 ขี้น ให้กับชุมชน วัดชาลูกหญ้า ร่วมสนับสนุนของขวัญวันเด็ก และร่วมอวยพรปีใหม่ ประจำปี พ.ศ.2565 ให้กับชุมชนในเขตพื้นที่มาบตาพุด ทั้ง 38 ชุมชน ร่วมงานสืบสานประเพณีงานบุญข้าวหลาม ประจำปี พ.ศ.2565 ร่วมงาน

พิธีทำขวัญข้าวใหม่ ประจำปี พ.ศ.2565 ร่วมมอบทุนการศึกษา ประจำปี พ.ศ.2565 ต่อเนื่องเป็นครั้งที่ 3 กับโครงการทุนการศึกษา เพื่อน้องกับโรงไฟฟ้าบางกอกโกลเดนเเนอร์จี้ ให้กับเยาวชนทั้ง 38 ชุมชน เป็นต้น

#### ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

โรงไฟฟ้าได้จัดให้มีเจ้าหน้าที่ด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (Safety) ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ เพื่อดูแลด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ดังนี้

- (1) จัดให้มีการปฐมพยาบาล และฝึกอบรมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยแก่พนักงาน
- (2) จัดตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
- (3) จัดให้มีการติดตั้งเครื่องตรวจจับควัน และความร้อน พร้อมระบบสัญญาณเตือนภัย
- (4) จัดให้มีและใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE) อย่างเพียงพอและ

เหมาะสม

(5) จัดตั้งสถานพยาบาลในโรงไฟฟ้า พร้อมมีพยาบาลประจำสถานพยาบาลทุกวันทำการ และมีแพทย์มาตรวจรักษาทุกๆ 3 เดือน และจัดให้มียานพาหนะคอยนำส่งผู้ป่วยไปยังโรงพยาบาล

- (6) จัดให้มีแผนปฏิบัติการกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน และจัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉิน
- (7) จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงประเภทต่างๆ เช่น เครื่องดับเพลิงที่สามารถเคลื่อนย้ายได้

เป็นต้น

- (8) จัดให้มีการตรวจสุขภาพให้แก่พนักงาน
- (9) จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย 24 ชั่วโมง

#### สุนทรียภาพ

โรงไฟฟ้าได้จัดให้มีสวนหย่อมภายในพื้นที่โรงงาน มีพื้นที่สีเขียวประมาณ 0.57 ไร่ หรือคิดเป็น ร้อยละ 7.6 ของพื้นที่ทั้งหมด และจัดทำรั้วต้นไม้ริมเขตโรงไฟฟ้า

## 5.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565

จากรายงานฯ ได้กำหนดให้บริษัท บางกอกโกลเดนเเนอร์จี้ จำกัด ต้องดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศ คุณภาพน้ำทิ้ง ติดตามตรวจสอบด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ซึ่งได้แก่ การตรวจสอบสภาพของพนักงาน การตรวจวัดระดับเสียงภายในสถานประกอบการ การรายงานสถิติอุบัติเหตุ บันทึกสถิติอุบัติเหตุ พร้อมทั้งการแก้ไขปัญหา และเศรษฐกิจ-สังคม ซึ่งผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบด้านต่างๆ ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565 รายละเอียดดังแสดงในตารางที่ 5.2-1

ตารางที่ 5.2-1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม บริษัท บางกอก โกลเดนเนอร์ชั่น จำกัด  
ระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	เปรียบเทียบกับมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
	ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศใน บรรยากาศ	- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ (ศูนย์ระยอง)	- TSP (24-hr) - NO <sub>2</sub> (1-hr) - SO <sub>2</sub> (1-hr) - SO <sub>2</sub> (24-hr) - WS/WD	- ปีละ 2 ครั้ง	- TSP (24-hr) = 0.015-0.082 mg/m <sup>3</sup> - NO <sub>2</sub> (1-hr) = 2.7-18.8 ppb - SO <sub>2</sub> (1-hr) = 1.0-9.5 ppb - SO <sub>2</sub> (24-hr) = 3.1-5.1 ppb - ทิศทางลมส่วนใหญ่พัดมาจาก ทิศตะวันตกเฉียงใต้ - ความเร็วลมส่วนใหญ่อยู่ในช่วงระหว่าง 2-3 เมตรต่อวินาที	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด
	- บ้านพลง	- TSP (24-hr) - NO <sub>2</sub> (1-hr) - SO <sub>2</sub> (1-hr) - SO <sub>2</sub> (24-hr) - WS/WD	- ปีละ 2 ครั้ง	- TSP (24-hr) = 0.046-0.100 mg/m <sup>3</sup> - NO <sub>2</sub> (1-hr) = 2.6-27.0 ppb - SO <sub>2</sub> (1-hr) = 0.2-9.6 ppb - SO <sub>2</sub> (24-hr) = 1.3-3.2 ppb - ทิศทางลมส่วนใหญ่พัดมาจาก ทิศตะวันตกเฉียงใต้-ใต้ - ความเร็วลมส่วนใหญ่อยู่ในช่วงระหว่าง 1-2 เมตรต่อวินาที	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	เปรียบเทียบกับมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
	ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	ความถี่		
1. คุณภาพอากาศใน บรรยากาศ (ต่อ)	- บ้านมาบตาพาด	- TSP (24-hr) - NO <sub>2</sub> (1-hr) - SO <sub>2</sub> (1-hr) - SO <sub>2</sub> (24-hr) - WS/WD	- ปีละ 2 ครั้ง	- TSP (24-hr) = 0.036-0.066 mg/m <sup>3</sup> - NO <sub>2</sub> (1-hr) = 2.0-18.9 ppb - SO <sub>2</sub> (1-hr) = 1.1-9.9 ppb - SO <sub>2</sub> (24-hr) = 3.3-5.3 ppb - ทิศทางลมส่วนใหญ่พัดมาจาก ทิศตะวันตกเฉียงใต้-ใต้ - ความเร็วลมส่วนใหญ่อยู่ในช่วงระหว่าง 0.5-1 เมตรต่อวินาที	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด
2. คุณภาพอากาศจาก ปล่องระบายอากาศ - Stack Sampling	- ปล่องระบายอากาศของ HRSG	- PM - NO <sub>x</sub> - SO <sub>2</sub>	- ปีละ 2 ครั้ง	- PM = 0.8 mg/Nm <sup>3</sup> ที่ 13.8%O <sub>2</sub> หรือ เท่ากับ 1.7 mg/Nm <sup>3</sup> ที่ 7%O <sub>2</sub> = 0.16 g/s - NO <sub>x</sub> = 8.9 ppm ที่ 13.8%O <sub>2</sub> หรือ เท่ากับ 17.3 ppm ที่ 7%O <sub>2</sub> = 3.12 g/s - SO <sub>2</sub> = 0.1 ppm ที่ 13.8%O <sub>2</sub> หรือ เท่ากับ 0.2 ppm ที่ 7%O <sub>2</sub> = 0.06 g/s	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่ กำหนด ในรายงานการเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 1) และเกณฑ์มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	เปรียบเทียบกับมาตรฐาน/ อุปกรณ์/การแก้ไข
	ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	ความถี่		
2. คุณภาพอากาศจาก ปล่องระบายอากาศ (ต่อ) - CEMS	- ปล่องระบายอากาศของ HRSG	- NO <sub>x</sub> - O <sub>2</sub> - Temperature	- ตลอด ระยะเวลา ดำเนินการ	- NO <sub>x</sub> = 14.38-22.43 ppm ที่ 7%O <sub>2</sub> - O <sub>2</sub> = ร้อยละ 12.13-15.61 - Temperature = 89.46-127.54 °C	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่ กำหนด ในรายงานการเปลี่ยนแปลง รายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 1) และเกณฑ์มาตรฐานกำหนด
3. คุณภาพน้ำทิ้ง	- จุดปล่อยน้ำทิ้งของ โรงไฟฟ้า	- Temperature - pH - TDS - Oil&Grease - BOD <sub>5</sub> - NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N - T-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> - Cl <sup>-</sup>	- ปีละ 2 ครั้ง	- Temperature = 29.2 °C - pH = 7.8 - TDS = 1,652 mg/l - O&G = <0.50 mg/l - BOD <sub>5</sub> = 2.0 mg/l - NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> -N = 0.1 mg/l - T-PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> = 1.8 mg/l - Cl <sup>-</sup> = 308 mg/l	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานกำหนด

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	เปรียบเทียบกับมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
	ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	ความถี่		
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 4.1 ระดับเสียง ภายในสถาน-ประกอบกร	- ระหว่าง Gas Turbine และ Steam Turbine	- Leq(5)	- ทุก 3 เดือน	- 82.7 และ 81.1 dBA	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่กำหนด ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 1) (85 เดซิเบลเอ)
	- ระหว่าง Cooling Tower และ Steam Turbine	- Leq(5)	- ทุก 3 เดือน	- 83.4 และ 79.1 dBA	- ผลการตรวจวัดมีค่าอยู่ในค่าที่กำหนด ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ 1) (85 เดซิเบลเอ)
4.2 การตรวจสุขภาพ	- ตรวจสอบสุขภาพพนักงานทุกคนในโรงงานก่อนเข้าปฏิบัติงานกับโรงไฟฟ้า และตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง	- ตรวจร่างกายทั่วไป - เอ็กซเรย์ปอด - ตรวจกลุ่มเลือด	- ทุกครั้งก่อน เข้างาน และ ปีละ 1 ครั้ง	- โรงไฟฟ้าจัดให้มีการตรวจสุขภาพพนักงานก่อนเริ่มงานตามที่กำหนดไว้ โดยช่วงระหว่างเดือนมกราคม ถึงมิถุนายน พ.ศ.2565 มีพนักงานใหม่ จำนวน 3 คน - การตรวจสุขภาพประจำปี โรงไฟฟ้าดำเนินการตรวจสุขภาพให้กับพนักงานครั้งล่าสุดระหว่างวันที่ 1-20 พฤศจิกายน	- ไม่มีปัญหา



ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	เปรียบเทียบกับมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
	ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	ความถี่		
<p>4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>4.2 การตรวจสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>- ตรวจสุขภาพทั่วไป (ต่อ)</p>				<p>พ.ศ.2564 พบว่า ผลการตรวจสุขภาพส่วนใหญ่ปกติ ทั้งนี้ในส่วนของการตรวจสุขภาพที่พบผลผิดปกตินั้น ไม่ได้มีสาเหตุความผิดปกติ อันเนื่องมาจากการทำงาน ซึ่งโรงไฟฟ้าได้แจ้งให้พนักงานทราบถึงแนวทางป้องกันและดูแลสุขภาพพิเศษเป็นรายบุคคลแล้ว โดยในปี พ.ศ.2565 โครงการมีแผนดำเนินการในช่วงครึ่งปีหลัง และจะนำเสนอผลการตรวจสุขภาพในรายงานฯ ฉบับถัดไป</p>	

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	เปรียบเทียบกับมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
	ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	ความถี่		
<p>4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)</p> <p>4.2 การตรวจสอบสุขภาพ (ต่อ)</p> <p>- ตรวจสอบสุขภาพทั่วไป (ต่อ)</p>	<p>- พนักงานที่ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 80 dBA</p>	<p>- ตรวจการได้ยิน</p>	<p>- ปีละ 1 ครั้ง</p>	<p>- โรงไฟฟ้าจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพพิเศษของพนักงาน พร้อมกับการตรวจสอบสุขภาพประจำปี ครึ่งล่าสุดระหว่างวันที่ 1-20 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564 พบว่า สมรรถภาพการได้ยินส่วนใหญ่อยู่ในเกณฑ์ปกติ และอยู่ในเกณฑ์เฝ้าระวัง ทั้งนี้โรงไฟฟ้าได้แนะนำให้พบแพทย์เฉพาะทาง หลีกเลี่ยงการสัมผัสเสียงดัง ใช้อุปกรณ์ป้องกันเสียงทุกครั้งถ้าต้องสัมผัสกับเสียงดัง และตรวจสอบสมรรถภาพการได้ยินซ้ำ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยในปี พ.ศ.2565 โครงการมีแผนดำเนินการในช่วงครึ่งปีหลัง และจะนำเสนอผลการตรวจสอบสุขภาพในรายงานฯ ฉบับถัดไป</p>	<p>- ไม่มีปัญหา</p>

ตารางที่ 5.2-1 (ต่อ)

คุณภาพสิ่งแวดล้อม	มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม			ผลการตรวจวัด	เปรียบเทียบกับมาตรฐาน/ อุปสรรค/การแก้ไข
	ตำแหน่งตรวจวัด	พารามิเตอร์	ความถี่		
4. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ) 4.3 รายงานสถิติอุบัติเหตุ	- พื้นที่โรงไฟฟ้า	- บันทึกสถิติอุบัติเหตุสาเหตุ ลักษณะของอุบัติเหตุ พร้อมทั้งการแก้ปัญหาเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดมาตรการป้องกัน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- โรงไฟฟ้าจัดให้มีการบันทึกอุบัติเหตุ สาเหตุลักษณะของอุบัติเหตุ พร้อมทั้งการแก้ปัญหาเพื่อใช้เป็นแนวทางในการกำหนดมาตรการป้องกัน โดยระหว่างเดือนมกราคม ถึง มิถุนายน พ.ศ.2565 ไม่มีอุบัติเหตุเกิดขึ้น	-
5. เศรษฐกิจ-สังคม	- หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องและชุมชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร รวมทั้งชุมชนที่เป็นจุดเดียวกับจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- สำรวจความคิดเห็นของตัวแทนหน่วยงานราชการ ผู้นำชุมชน และประชาชนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ และชุมชนที่เป็นจุดเดียวกับจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม	- ปีละ 1 ครั้ง	- โรงไฟฟ้าได้จัดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ผู้นำชุมชน/ผู้นำท้องถิ่น ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และสถานประกอบการโดยรอบพื้นที่โครงการ ในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการ และชุมชนที่ดำเนินการเก็บดัชนีคุณภาพสิ่งแวดล้อมชุมชนพื้นที่อ่อนไหวพิเศษ ในเดือนเมษายน พ.ศ.2565	- ไม่มีปัญหา