

รายงานการประชุม

คณะกรรมการติดตามตรวจสอบมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าถ่านหิน
และโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด ระยะดำเนินการ
ครั้งที่ 6/2566 วันจันทร์ที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566 เวลา 10.00-12.00 น.
ณ ห้องประชุม Generator (ห้อง 101) อาคาร Administration โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

รายนามคณะกรรมการที่เข้าร่วมประชุม

1. คุณดำเนิน	สารศรี	(ผู้แทน) ประธานคณะกรรมการ	สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
2. คุณปาริณีย์	บุญช่วย	(ผู้แทน) คณะทำงานฯ	สิ่งแวดล้อมสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
3. คุณภัสชนนท์	ฉิมพาลี	(ผู้แทน) คณะทำงานฯ	สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค จังหวัดระยอง
4. คุณอำพร	พีชพันธุ์	คณะทำงานฯ	ประธานชุมชนตากวน-อ่าวประดู่
5. คุณจำเนียร	อ่องละออ	คณะทำงานฯ	ประธานชุมชนกรอกยายชา
6. คุณอนุชิต	แสงหา	คณะทำงานฯ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กตากวน-อ่าวประดู่
7. คุณไมตรี	รอดพัน	คณะทำงานฯ	ประธานกลุ่มประมงพื้นบ้านปากคลองตากวน
8. คุณลำเพย	แว่วเสียง	คณะทำงานฯ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดสุชาติ
9. คุณพชร	เชื้อทอง	คณะทำงานฯ และเลขานุการฯ	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
10. คุณนพวรรณ	อุราภิรักษ์	คณะทำงานฯ และ ผู้ช่วยเลขานุการฯ	บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

รายนามคณะกรรมการที่ไม่เข้าร่วมประชุม

1. คุณอิทธิ	แจ่มแจ้ง	คณะทำงานฯ	ประธานชุมชนหนองแพบ
2. คุณจรรย์	เข็มกลัด	คณะทำงานฯ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหนองแพบ
3. คุณสมักร	อ่องละออ	คณะทำงานฯ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดแสงเงิน

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

1. คุณสินีนาฏ	ชั้นระบัลลัง	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
2. คุณธไนท์	นันทนาการณ์	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
3. คุณจิรนนท์	โทสวนจิต	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
4. คุณชาตรี	โชคประยูรเอียร	โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
5. คุณนภสวรรณ	คงข้า	บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
6. คุณสุชาติ	ขมิวัลย์	บริษัท ยูโนเด็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายดำเนิน สารศรี ปฏิบัติหน้าที่แทนประธานคณะกรรมการฯ ได้กล่าวเปิดการประชุมครั้งที่ 6/2566 ในวันจันทร์ที่ 27 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 5/2566 ลงวันศุกร์ที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2566

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 5/2566 ลงวันศุกร์ที่ 29 กันยายน พ.ศ. 2566

วาระที่ 3 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

**3.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ
(เดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566) โดยบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด**

คุณพชร เชื้อทอง (โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี) นำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 ดังนี้

- ระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 มีเรือขนถ่ายถ่านหินเข้ามาเทียบท่าเรือของโครงการฯ จำนวน 5 เที่ยวเรือ มีปริมาณกัมมะถันอยู่ร้อยละ 0.36-0.43 ในปีที่ผ่านมาปริมาณกัมมะถันสูงสุดในทุกเที่ยวเรือร้อยละ 0.55 เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงาน EIA ที่กำหนดให้แต่ละเที่ยวเรือ มีปริมาณกัมมะถันสูงสุดได้ไม่เกินร้อยละ 0.70 และค่าเฉลี่ยปริมาณกัมมะถันในถ่านหินจนถึงสิ้นเดือนตุลาคม พ.ศ. 2566 เท่ากับร้อยละ 0.42 เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงาน EIA ที่กำหนดให้แต่ละปี มีปริมาณกัมมะถันเฉลี่ยได้ไม่เกินร้อยละ 0.45
- ปริมาณการผลิตไฟฟ้าในระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 ของหน่วยผลิตที่ 1 มีค่าอยู่ระหว่าง 483,195-499,361 เมกกะวัตต์ และหน่วยผลิตที่ 2 มีค่าอยู่ระหว่าง 483,009-498,801 เมกกะวัตต์ และปริมาณการใช้ถ่านหินเพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าของหน่วยผลิตที่ 1 มีค่าอยู่ระหว่าง 177,637-177,964 ตัน และหน่วยผลิตที่ 2 มีค่าอยู่ระหว่าง 175,334-179,383 ตัน
- ปริมาณการใช้น้ำดิบในระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 เฉลี่ย 678.55-1,048.70 ลบ.ม./วัน และมีน้ำเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการฯ ระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 เฉลี่ย 1,590.83-2,980.76 ลบ.ม./วัน ปริมาณน้ำทะเลที่เข้า-ออกในระบบหล่อเย็นระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 เท่ากับ 5,435,993 ลบ.ม./วัน เท่ากัน ทั้งนี้คุณภาพน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้วมีค่าอยู่ในมาตรฐานฯ ทั้งหมด
- ข้อมูลการจัดการของเสียระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 มีปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้า แบ่งออกเป็นปริมาณขยะไม่อันตรายมีปริมาณอยู่ระหว่าง 61.55-63.67 ตัน สำหรับปริมาณขยะอันตรายในระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 มีปริมาณอยู่ระหว่าง 4.00-5.08 ตัน ทั้งนี้รายละเอียดปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 แสดงดังรูปที่ 1 ถึงรูปที่ 2

BLCP POWER

ข้อมูลการจัดการของเสีย

รายงานปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้า ประจำเดือน กันยายน 2566

วันที่ส่งออก	ชื่อสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอย	ประเภท	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับจัดการ	วิธีกำจัด
6-Sep-23	ฝุ่นถ่าน	NH	1	6.00	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	071 - สิ่งกีดขวางหลักสุขาภิบาล เฉพาะ ของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
	ขอมลพิษจากการก่อสร้าง	NH	1	17.84	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	
13-Sep-23	ขอมลพิษจากการก่อสร้าง	NH	1	24.32	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	
15-Sep-23	Cloths and glove contaminated with oil and grease	H	1	2.89	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	042 - ทำซ้ำเพื่อผลิต
	หลอดไฟที่ไม่ใช้แล้ว	H	1	0.06	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	049 - นำกลับมาใช้ประโยชน์ อีกครั้งวิธีอื่นๆ
	ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้า	H	1	0.38	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	
	Used chemical containers	H	1	0.67	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	
27-Sep-23	ซากสัตว์ทะเล (ซากหอยนางรม, ซากหอย ขมิ้นทะเล, ไข่หอยนางรมที่ชำรุด)	NH	1	5.62	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	071 - สิ่งกีดขวางหลักสุขาภิบาล เฉพาะ ของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
	Used canvas (ผ้าใบปูบ่อน้ำ)	NH	1	5.77	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	
	ขอมลพิษจากการก่อสร้าง	NH	1	2.00	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	

หมายเหตุ : NH คือ Non-Hazardous Waste

H คือ Hazardous Waste

9

รูปที่ 1 ตัวอย่างข้อมูลการจัดการของเสียในเดือนกันยายน พ.ศ. 2566

BLCP POWER

ข้อมูลการจัดการของเสีย

รายงานปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้า ประจำเดือน ตุลาคม 2566

วันที่ออก	ชื่อสิ่งปฏิกูลและขยะมูลฝอย	ประเภท	จำนวนใบกำกับ การขนส่ง	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับจัดการ	วิธีกำจัด
9-Oct-23	ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี	H	1	0.04	บริษัท วิสาหกิจสิ่งแวดล้อม จำกัด	049 - นำกลับมาใช้ประโยชน์ อีกครั้งวิธีอื่นๆ
12-Oct-23	ถังกระดก	NH	1	0.72	บริษัท สานตวิสาหกิจ จำกัด	011 - คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่าย ต่อ
	ซากปลาสด	NH	1	0.40	บริษัท สานตวิสาหกิจ จำกัด	
19-Oct-23	ซากปลา	NH	1	0.77	บริษัท สานตวิสาหกิจ จำกัด	049 - นำกลับมาใช้ประโยชน์ อีกครั้งวิธีอื่นๆ
	เบ็ดตกปลา	H	1	2.14	พจก.เสวตห่อหุ้มขยะ	
20-Oct-23	เศษเหล็ก	NH	1	8.37	บริษัท สานตวิสาหกิจ จำกัด	011 - คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่าย ต่อ
	พลาสติกและกระดาษ	NH	1	5.82	บริษัท สานตวิสาหกิจ จำกัด	
	เศษไม้	NH	1	20.42	บริษัท สานตวิสาหกิจ จำกัด	
31-Oct-23	Cloth & Grove contaminated with oil and grease	H	1	2.83	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	042 - ทำซ้ำเพื่อผลิต
	ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้า	H	1	0.07	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	049 - นำกลับมาใช้ประโยชน์ อีกครั้งวิธีอื่นๆ
	ซากสัตว์ทะเล (ซากหอยนางรม, ซากหอย ขมิ้นทะเล, ไข่หอยนางรมที่ชำรุด)	NH	1	1.81	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	071 - สิ่งกีดขวางหลักสุขาภิบาล เฉพาะ ของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
	Check Filter	NH	1	0.10	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	
	ฝุ่นถ่าน	NH	1	25.26	บริษัท อีทีทีเอ็น จีเอชเอ็น เอ็นไวรอนเม้นทอล คอมเพล็กซ์ จำกัด	

หมายเหตุ : NH คือ Non-Hazardous Waste

H คือ Hazardous Waste

10

รูปที่ 2 ตัวอย่างข้อมูลการจัดการของเสียในเดือนตุลาคม พ.ศ. 2566

- ปริมาณเถ้าที่ขนส่งออกจากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพีระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 ประกอบด้วย เถ้าหนัก มีปริมาณอยู่ระหว่าง 5,326.45-7,486.91 ตัน/เดือน โดยมีจำนวนเที่ยวขนส่งรวม 194-271 ครั้ง ซึ่งคิดเป็นประมาณ 6.26-9.03 ครั้งต่อวัน และเถ้าลอยมีปริมาณการขนออกรายเดือนอยู่ระหว่าง 47,054.75-48,983.52 ตัน/เดือน โดยมีจำนวนเที่ยวขนส่งรวม 1,517-1,583 ครั้ง คิดเป็น 50.57-51.06 ครั้งต่อวัน
- ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกสู่บรรยากาศหน่วยการผลิตที่ 1 และหน่วยการผลิตที่ 2 ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง สูงสุด และอัตราการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ทั้ง 2 หน่วยผลิต มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดซึ่งไม่เกิน 262 ส่วนในล้านส่วน ทั้งนี้ในกรณีที่ปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง หน่วยการผลิตที่ 2 มีค่าสูงกว่าหน่วยการผลิตที่ 1 เนื่องจากมีการเปลี่ยนแปลงสูตรการคำนวณปริมาณอัตราการระบายของมลพิษทางอากาศที่เปลี่ยนแปลงตามคุณภาพถ่านหินที่โครงการรับซื้อเข้ามา อย่างไรก็ตามโครงการมีการควบคุมค่าให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน สำหรับอัตราการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ของทั้ง 2 หน่วยผลิต รวมกันไม่เกิน 1,020 กรัมต่อวินาที
- ปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 พบว่าปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดซึ่งไม่เกิน 241 ส่วนในล้านส่วน สำหรับอัตราการระบายของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ของทั้ง 2 หน่วยผลิต รวมกันไม่เกิน 681 กรัมต่อวินาที
- ปริมาณฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ผลการตรวจวัดฝุ่นละออง ทั้ง 2 หน่วยผลิต มีค่าเป็นไปตามค่าในมาตรฐาน EIA กำหนด ซึ่งไม่เกิน 43 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ยกเว้นในช่วงวันที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2566 ที่พบว่ามีปริมาณฝุ่นละอองที่ระบายออกจากหน่วยการผลิตที่ 2 มีค่าสูงกว่ามาตรฐาน EIA กำหนด อยู่ที่ 55.69 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร เนื่องจากอุปกรณ์ดักจับฝุ่นละอองแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic Precipitator , EP) เกิดการขัดข้องชั่วคราว อย่างไรก็ตาม โครงการได้มีการติดตามและเฝ้าระวังค่าการระบายอย่างใกล้ชิด สำหรับอัตราการระบายของฝุ่นละออง ของทั้ง 2 หน่วยผลิต รวมกันไม่เกิน 64 กรัมต่อวินาที
- ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปโดยระบบ AQMS ซึ่งติดตั้งไว้ในพื้นที่ชุมชนทั้ง 4 สถานี ระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 พบว่า ความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองรวม ความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของ ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์และความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ มีค่าเป็นไปตามที่มาตรฐานฯ กำหนด สำหรับความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองรวม ของสถานี C บ้านพักพนักงาน ปตท. มีค่าสูงกว่าปกติ เนื่องจากเกิดการควบแน่นของอุณหภูมิ ทำให้กระดาศกรองเปียกขึ้น ส่งผลให้การตรวจวัดมีค่าผิดปกติ อย่างไรก็ตามเหตุการณ์ดังกล่าวเกิดขึ้นเพียงแค่ช่วงเวลา 1 วันเท่านั้น ทั้งนี้ค่าที่ได้ยังคงเป็นไปตามที่มาตรฐานฯ กำหนด
- ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายจากคลองระบายน้ำหล่อเย็นหน่วยผลิตที่ 1 และหน่วยผลิตที่ 2 พบว่า ในช่วงระหว่างเดือนกันยายน-ตุลาคม พ.ศ. 2566 ทุกดัชนีมีค่าเป็นไปตามที่มาตรฐานฯ กำหนด

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ และมีประเด็นสอบถามดังนี้

- นายดำเนิน สารศรี (ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด) ปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จากโรงไฟฟ้าถ่านหิน มักจะมีค่าสูงกว่าโรงไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ ใช่หรือไม่
- นายพชร เชื้อทอง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงว่า ส่วนใหญ่โรงไฟฟ้าถ่านหิน จะมีปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์มากกว่าโรงไฟฟ้าจากก๊าซธรรมชาติ เนื่องจากในถ่านหินมีองค์ประกอบของกำมะถันเจือปน

ส่วนก๊าซธรรมชาติจะไม่พบองค์ประกอบของกำมะถันเจือปน จึงทำให้พบปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์มากกว่า ซึ่งทางโรงไฟฟ้าได้มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยมีการกำหนดปริมาณกำมะถันในถ่านหินสูงสุดได้ไม่เกิน ร้อยละ 0.70 และกำหนดอัตราการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ไม่เกิน 262 ส่วนในล้านส่วน

- นางสาวปารณีย์ บุญช่วย (ผู้แทนสิ่งแวดล้อมสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด) ปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ จากหน่วยการผลิตที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2566 ที่มีค่าแตกต่างจากหน่วยการผลิตที่ 1 มีสาเหตุมาจากอะไร

- นายพชร เชื้อทอง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงว่า ตั้งแต่วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2566 ที่มีปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์จากหน่วยการผลิตที่ 2 แตกต่างจากหน่วยการผลิตที่ 1 นั้นมีสาเหตุมาจาก คุณภาพของถ่านหินที่แตกต่างกัน และเมื่อเข้าสู่กระบวนการผลิตจึงส่งผลให้ปริมาณการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ที่ได้มีค่าแตกต่างกัน

- นางสาวสินีนารุ ชันธะบัลลัง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ถ่านหินที่นำมาใช้เป็นเชื้อเพลิงในหน่วยการผลิตที่ 1 และหน่วยการผลิตที่ 2 มีสูตรองค์ประกอบของกำมะถันที่แตกต่างกัน เมื่อนำถ่านหินเข้าสู่กระบวนการผลิต ปริมาณการระบายของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ที่ได้จากการเผาไหม้จะมีค่าสอดคล้องกับองค์ประกอบกำมะถันในถ่านหิน ตัวอย่างเช่น หน่วยการผลิตที่ 1 ใช้ถ่านหินที่มีองค์ประกอบของกำมะถันอยู่ที่ 0.4 หน่วยการผลิตที่ 2 ใช้ถ่านหินที่มีองค์ประกอบของกำมะถันอยู่ที่ 0.6 จึงทำให้เมื่อเข้าสู่กระบวนการเผาไหม้ ปริมาณการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ที่ได้จากกระบวนการผลิตทั้ง 2 หน่วยจึงแตกต่างกัน

- นายพชร เชื้อทอง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า เนื่องด้วยในแต่ละครั้ง ถ่านหินที่รับมาอาจจะมีสูตรองค์ประกอบของกำมะถันที่แตกต่างกัน แต่อย่างไรก็ตาม ทางโรงไฟฟ้ามีข้อกำหนดว่าถ่านหินแต่ละเที่ยวเรือ จะต้องมียุทธศาสตร์ปริมาณกำมะถันสูงสุดได้ไม่เกินร้อยละ 0.70

- นายภานุวัฒน์ ฉิมพาลี (ผู้แทนสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค จังหวัดระยอง) การตรวจวัด BOD และ COD ทำกี่ครั้งต่อปี และเกี่ยวข้องกับรายงานที่ส่งกรมเจ้าท่าทุก 3 เดือนหรือไม่

- นายพชร เชื้อทอง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงว่า การตรวจวัด BOD และ COD ในน้ำทิ้ง ตรวจวัด 2 ครั้งต่อปี โดยรายงานที่ส่งกรมเจ้าท่านั้นจะเป็นในส่วนของการทำเทียบเรือ

- นางสาวสินีนารุ ชันธะบัลลัง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า การตรวจวัด BOD และ COD ที่นำเสนอเป็นการตรวจวัดตามที่กำหนดในมาตรการ EIA และในส่วนของการรายงานที่ส่งกรมเจ้าท่า จะตรวจวัดตามความถี่ที่กรมเจ้าท่ากำหนด คือทุก 3 เดือน ซึ่งถ้าหากในเดือนที่มีแผนการตรวจวัดตรงกัน จะทำการตรวจวัดและใช้ผลร่วมกัน

- นายลำเพย แว่วเสียง (ประธานกลุ่มประมงหาดสุขลา) ปริมาณการผลิตไฟฟ้า ของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี เท่ากันทุกเดือนหรือไม่

- นายพชร เชื้อทอง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงว่า ในแต่ละเดือนมีการผลิตไฟฟ้าไม่เท่ากัน แต่ปริมาณการผลิตในแต่ละวันจะไม่แตกต่างกันมากนัก โดยโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี จะต้องผลิตไฟฟ้าให้ครบตามสัญญาของ EGAT

- นายชาติริ โชคประยูรเกียรติ (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ทำสัญญากับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โดยในปี พ.ศ. 2566 จะครบสัญญาในวันที่ 2 ธันวาคม และหลังจากนั้น จะเป็นการขายไฟฟ้า นอกเหนือสัญญา โดยเบื้องต้นมีแผนจะซ่อมบำรุง หน่วยการผลิตที่ 2 ในวันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2566 และหน่วยการผลิตที่ 1 ในวันที่ 1 มกราคม พ.ศ. 2567

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 สรุปผลการตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566 แสดงดังรูปที่ 3



รูปที่ 3 การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ประจำเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2566

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ และมีประเด็นสอบถามดังนี้

- นายจำเนียร อ่องละออ (ประธานชุมชนกรอกยายชา) รถเต่าปูนที่เข้ามาในพื้นที่โรงไฟฟ้า เข้ามารับอะไรและนำไปทำอะไรต่อ
- นายพชร เชื้อทอง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงว่า รถเต่าปูนเข้ามารับถ่านล้อย เพื่อส่งไปยังโรงปูน ตามที่โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ได้ทำการขออนุญาตกับสำนักงานทำเหมืองอุตสาหกรรมมาบตาพุด และกรมโรงงาน โดยมีจำนวนการขนส่ง ถ่านล้อยประมาณ 40-50 เที่ยวต่อวัน และถ่านหนักประมาณ 9 เที่ยวต่อวัน
- นายชาติรี โชคประยูรเหียร (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ส่วนใหญ่นั้นโรงผลิตปูนซีเมนต์จะมารับถ่านล้อยจากโรงไฟฟ้า เพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตปูนซีเมนต์

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1 นัดหมายการเข้าติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งถัดไป

การนัดหมายการประชุมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าถ่านหินและโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของ บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด ระยะดำเนินการ
(ครั้งที่ 1/2567) กำหนดให้จัดขึ้นในเดือนมกราคม พ.ศ. 2567 ทั้งนี้ทางฝ่ายเลขาฯ จะประสานแจ้งให้คณะกรรมการฯ รับทราบต่อไป

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุมเวลา 12:00 น.

.....
สุชาดา ขมิณวิสัย

นางสาวสุชาดา ขมิณวิสัย
ผู้บันทึกรายงานการประชุม