

รายงานการประชุม
คณะกรรมการกำกับแผนปฏิบัติการป้องกัน แก้ไข และติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน
บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด
ครั้งที่ 91-2/2568
ในวันอังคารที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2568 เวลา 14.00-16.00 น.
ห้องประชุม 204 อาคารสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. คุณอาณัติ	จันดี	ประธานกรรมการ	ผู้แทนรองผู้ว่าการ (สายงานปฏิบัติการ 3) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
2. คุณปาริณีย์	บุญช่วย	กรรมการ/เลขานุการ	ผู้แทนสิ่งแวดล้อมสำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
3. คุณยุทธนา	ต้นวงศ์वाल	กรรมการ	ผู้แทนกรมควบคุมมลพิษ
4. คุณมงคล	แคนดา	กรรมการ	ผู้แทนเทศบาลเมืองมาบตาพุด
5. คุณอำพร	พิชพันธุ์	กรรมการ	ประธานชุมชนตากวน-อ่าวประดู่
6. คุณจำเนียร	อ่องละออ	กรรมการ	ประธานชุมชนกรอกยายชา
7. คุณนิมิตร	ฤทธิ์บำรุง	กรรมการ	ผู้แทนประธานชุมชนหนองแพบ
8. คุณอดิศักดิ์	ประเสริฐ	กรรมการ	ประธานชุมชนหนองน้ำเย็น
9. คุณพิชัย	พลอยประเสริฐ	กรรมการ	ผู้แทนประธานชุมชนหนองแดงเม
10. คุณอนุชิต	แสวงหา	กรรมการ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กตากวน-อ่าวประดู่
11. คุณณัฐพล	รอดพัน	กรรมการ	ผู้แทนประธานกลุ่มประมงพื้นบ้านปากคลองตากวน
12. คุณอังคณา	อ่องละออ	กรรมการ	ผู้แทนประธานกลุ่มประมงพื้นบ้านเรือเล็กหาดแสงเงิน
13. คุณจรัญ	เข้มกลัด	กรรมการ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหนองแพบ
14. คุณลำเพย	แว่วเสียง	กรรมการ	ประธานกลุ่มประมงเรือเล็กหาดสุชาดา
15. คุณสินีนาวุธ	ชั้นะบัลลัง	กรรมการ/ ผู้ช่วยเลขานุการ	ผู้แทนบริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด

รายนามคณะกรรมการที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

1. ผู้แทนสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
2. ผู้แทนกรมเจ้าท่า
3. ผู้แทนจังหวัดระยอง
4. ผู้แทนสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดระยอง

รายนามผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์

- | | | |
|----------------|---------------|--|
| 1. คุณพชร | เชื้อทอง | บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด |
| 2. คุณจิรนนท์ | โทสวนจิต | บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด |
| 3. คุณธไนท์ | นันทนาการ | บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด |
| 4. คุณวราภรณ์ | จอมกลิ่น | บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด |
| 5. คุณขวัญศิริ | สราวุธจิรพงศ์ | บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี) |
| 6. คุณพิสรณ์ | กล่อมเกลี้ยง | บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริงคอนซัลแตนท์ จำกัด (ยูเออี) |
| 7. คุณฐานวีร์ | ธนวัฒน์ธีรวิช | สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 13 (ชลบุรี) |

เริ่มประชุมเวลา 14:00 น.

วาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

คุณอานัติ จันดี (ผู้แทนรองผู้ว่าการ (สายงานปฏิบัติการ 3) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย) กล่าวเปิดการประชุมครั้งที่ 91-2/2568 ในวันอังคารที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2568

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 90-1/2568 เมื่อวันอังคารที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2568

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

เรื่องที่ 3.1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านระบบนิเวศทะเลและคุณภาพน้ำทะเล

คุณสินีนาฏ ชันธะบัลลัง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : นำเสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านระบบนิเวศทะเลและคุณภาพน้ำทะเล เพื่อลดความสูญเสียของปริมาณสิ่งมีชีวิตในน้ำทะเล ที่จะถูกสูบเข้าสู่ระบบหล่อเย็นของโรงไฟฟ้า โดยมีการออกแบบระบบสูบน้ำบริเวณปากคลองส่งน้ำหล่อเย็น (Intake) ให้เป็นระบบ Slow Flow ที่ทำให้ความเร็ว (Velocity) ของน้ำที่ถูกสูบเข้าระบบมีค่าประมาณ 0.3 เมตร/วินาที และได้มีการติดตั้ง Bar Screen และ Traveling Screen เพื่อให้สิ่งมีชีวิตสามารถหลบออกจากระบบได้ แสดงดังรูปที่ 1



รูปที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านระบบนิเวศทะเลและคุณภาพน้ำทะเล

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อทราบ

เรื่องที่ 4.1 การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี หน่วยผลิตที่ 1 และ 2 และโครงการทำเหมืองถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระยะดำเนินการ

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : นำเสนอผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ของโครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี หน่วยผลิตที่ 1 และหน่วยผลิตที่ 2 ดำเนินการระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 ประกอบด้วย การติดตามตรวจสอบปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป การติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป คุณภาพน้ำที่ผ่านการบำบัดจากระบบบำบัดน้ำเสีย คุณภาพน้ำที่ระบายออกจากคลองระบายน้ำหล่อเย็น อุณหภูมิของน้ำทะเลทั้ง 13 สถานี คุณภาพน้ำทะเล รวมทั้งนิเวศวิทยาทางทะเลในอ่าวมาตาปุด ซึ่งทุกดัชนีที่ติดตามตรวจสอบมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ทั้งหมด รายละเอียดทั้งหมดแสดงดังนี้

การติดตามตรวจสอบปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของโรงไฟฟ้า

ผลการติดตามตรวจสอบปริมาณสารเจือปนที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพีทั้ง 2 หน่วยผลิต ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 มีรายละเอียดดังนี้

มาตรฐาน	ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 1 28 มีนาคม พ.ศ. 2568				
	ฝุ่นละออง	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์	
	UAE	UAE	CEMs	UAE	CEMs
	12.2	194	211	103	194
เกณฑ์ใน EIA	≤ 43	≤ 262		≤ 241	
มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม ^{1/2/}	≤ 120	≤ 320		≤ 350	
หน่วย	mg/m ³	ppm		ppm	

มาตรฐาน	ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 2 29 มีนาคม พ.ศ. 2568				
	ฝุ่นละออง	ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์		ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์	
	UAE	UAE	CEMs	UAE	CEMs
	17.1	194	214	167	191
เกณฑ์ใน EIA	≤ 43	≤ 262		≤ 241	
มาตรฐานกระทรวงอุตสาหกรรม ^{1/2/}	≤ 120	≤ 320		≤ 350	
หน่วย	mg/m ³	ppm		ppm	

ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบ			
	ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิต ที่ 1		ปล่องระบายมลสารของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 2	
	28 มีนาคม พ.ศ. 2568		29 มีนาคม พ.ศ. 2568	
	เวลาที่ติดตาม ตรวจสอบ	หน่วย (%)	เวลาที่ติดตาม ตรวจสอบ	หน่วย (%)
ความทึบแสง	14:30-14:45 น.	5	14:00 – 14:15 น.	5
มาตรฐาน ^{3/}	<10			

- หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2567 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 142 ตอนพิเศษ 61ง ลงวันที่ 11 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568
- ^{2/} ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2566 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 140 ตอนพิเศษ 205ง ลงวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2566
- ^{3/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงงาน พ.ศ. 2549 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 123 ตอนพิเศษ 125ง ลงวันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2549

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบปริมาณมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ทั้งหน่วยผลิตที่ 1 และ หน่วยผลิตที่ 2 ทุกดัชนีในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 มีค่าเป็นไปตามข้อกำหนดในรายงาน EIA มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2567 และมาตรฐานตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2566 สำหรับค่าความทึบแสงมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงงาน พ.ศ. 2549 นอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบปริมาณมลสารที่ระบายออกจากปล่องของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ทั้งหน่วยผลิตที่ 1 และ หน่วยผลิตที่ 2 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการติดตามการตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปทั้งหมด 6 สถานี ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 มีรายละเอียดดังนี้

สถานีติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบ			
	ฝุ่นละอองรวม	ฝุ่นละอองขนาดเล็ก ไม่เกิน 10 ไมครอน	ก๊าซซัลเฟอร์ ไดออกไซด์	ก๊าซไนโตรเจน ไดออกไซด์
1. ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของลานกองถ่านหิน	0.058-0.077	0.021-0.035	-	-
2. ทิศตะวันตกเฉียงใต้ของลานกองถ่านหิน	0.032-0.042	0.022-0.029	-	-
3. สถานี A บ้านตากวน	0.051-0.099	0.033-0.045	0.0015-0.0031	0.0138-0.0234
4. สถานี B ซอยเทอดไทยมุสลิม (โรงเรียนบ้านมาบตาพุด)	0.039-0.056	0.033-0.046	0.0015-0.0031	0.0168-0.0307
5. สถานี C บ้านพักพนักงาน ปตท.	0.058-0.070	0.043-0.054	0.0016-0.0033	0.0174-0.0260
6. สถานี D วัดมาบชุลุด (เมืองใหม่มาบตาพุด)	0.066-0.076	0.042-0.056	0.0015-0.0035	0.0144-0.0285
มาตรฐาน	≤ 0.33 ^{1/}	≤ 0.12 ^{1/}	≤ 0.30 ^{2/}	≤ 0.17 ^{3/}
หน่วย	mg/m ³		ppm	

- หมายเหตุ : ^{1/} มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)
- ^{2/} มาตรฐานค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 1 ชั่วโมง ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 21 (พ.ศ. 2544)
- ^{3/} มาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552)

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 ทั้ง 6 สถานี มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศของโครงการ ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี และบริเวณวัดตากวน ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีรายละเอียดดังนี้

สถานีติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568	
	ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	ระดับเสียงสูงสุด
1. บริเวณโรงไฟฟ้า	60.7-62.2	80.5-84.5
2. บริเวณวัดตากวน	51.1-52.3	74.7-76.7
มาตรฐาน	≤ 70	≤ 115
หน่วย	เดซิเบล (เอ)	

หมายเหตุ : ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่องกำหนดมาตรฐานระดับเสียงทั่วไป ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 114 ตอนที่ 27 ง วันที่ 3 เมษายน 2540

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด): รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดบริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี และบริเวณวัดตากวน ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไปของโครงการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการวิเคราะห์	มาตรฐาน
1. อุณหภูมิ	-	26.5	≤40
2. ความเป็นกรด-ด่าง	°C	7.8	5.5 – 9.0
3. ออกซิเจนละลาย	มก./ล.	4.0	-
4. ค่าบีโอดี	มก./ล.	<2.0	≤20
5. สารแขวนลอย	มก./ล.	13.7	≤50
6. ฟอสฟอรัสทั้งหมด	มก./ล.	0.05	-
7. ไนโตรเจนทั้งหมด	มก./ล.	3.29	-
8. ไนเตรท-ไนโตรเจน	มก./ล.	1.85	-
9. ไนไตรท์-ไนโตรเจน	มก./ล.	0.08	-
10. ทีเคเอ็น	มก./ล.	<1.5	≤100

หมายเหตุ : ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ 134 ตอนพิเศษ 153 ง วันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 ทุกดัชนีมีค่าอยู่ในมาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกบริเวณคลองระบายน้ำหล่อเย็นทั้งหน่วยผลิตที่ 1 และ 2

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกบริเวณคลองระบายน้ำหล่อเย็นในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการติดตามตรวจสอบ		มาตรฐาน ^{1/2/}
		หน่วยผลิตที่ 1	หน่วยผลิตที่ 2	
1. โปรท	mg/L	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.00001)	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.00001)	≤ 0.005
2. แคลเมียม	mg/L	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.0001)	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.0001)	≤ 0.03
3. คลอรีน	mg/L	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.1)	ตรวจไม่พบ (น้อยกว่า 0.1)	≤ 1.0

หมายเหตุ : ^{1/} มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 133 ตอนพิเศษ 129 ง เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2559

^{2/} มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 (ประกาศใช้ ณ วันที่ 7 มิถุนายน พ.ศ. 2560)

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกจากคลองระบายน้ำหล่อเย็น หน่วยการผลิตที่ 1 และ 2 ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 ตรวจไม่พบในทุกดัชนี ซึ่งผลการติดตามตรวจสอบมีค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม นิคมอุตสาหกรรม และเขตประกอบการอุตสาหกรรม พ.ศ. 2549 และตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560 และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกจากคลองระบายน้ำหล่อเย็น หน่วยการผลิตที่ 1 และ 2 ของโครงการตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบอุณหภูมิน้ำที่รัศมี 500 เมตร จากจุดระบายน้ำหล่อเย็น

ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิของน้ำทะเล จำนวน 13 สถานี ที่รัศมี 500 เมตร จากจุดระบายน้ำหล่อเย็น ประจำเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีดังนี้

สถานี	ผลการติดตามตรวจสอบอุณหภูมิ (องศาเซลเซียส)
	เดือนเมษายน พ.ศ. 2568
ทะเลที่ระยะ 200 เมตร จากปากคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโครงการฯ (จุดอ้างอิงที่ 1)	30.1
ST-1	31.3
ST-2	31.3
ST-3	31.4
ST-4	31.5
ST-5	30.8
ST-6	31.0
ST-7	31.0
ST-8	30.9
ST-9	30.9
ST-10	30.9
ST-11	30.8
ST-12	30.7
ST-13	30.5
ทะเลที่ระยะ 1 กิโลเมตร ทางทิศตะวันออกของเกาะสะเก็ด (จุดอ้างอิงที่ 2)	30.4

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 อุณหภูมิน้ำทะเลที่ตรวจวัดได้สูงสุด คือ 31.5°C ที่สถานี ST-4 ซึ่งมีค่าแตกต่างจากจุดอ้างอิงที่ 1 (30.1°C) เท่ากับ +1.4°C และจุดอ้างอิงที่ 2 (30.4°C) เท่ากับ +1.1°C เป็นไปตามข้อกำหนดในมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ปี พ.ศ. 2564 ซึ่งกำหนดให้ค่าอุณหภูมิของน้ำทะเลเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกิน 2°C จากอุณหภูมิของน้ำทะเลตามธรรมชาติ

การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลบริเวณ 3 สถานี โดยรอบพื้นที่อ่าวมาบตาพุด เดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล เดือนเมษายน พ.ศ. 2568			มาตรฐาน*
		สถานีที่ 1 (น้ำทะเลบริเวณร่องน้ำ เดินเรือของท่าเรือมาบตาพุด)	สถานีที่ 2 (น้ำทะเลที่ระยะ 200 เมตร จากปากคลองส่งน้ำหล่อเย็น)	สถานีที่ 3 (น้ำทะเลที่ระยะ 500 เมตร จากจุดระบายน้ำหล่อเย็น)	
1. ความเป็นกรด-ด่าง	-	8.2	8.2	8.2	7.0-8.5
2. ความเค็ม	ppt	31.6	31.6	32.6	1/
3. ออกซิเจนละลาย	mg/L	5.8	5.7	5.6	≥4.0
4. ความโปร่งใส	m.	3.0	3.0	2.5	2/
5. สารแขวนลอย	mg/L	2.6	3.3	4.4	3/
6. สารที่ละลายได้	mg/L	39,360	38,940	37,020	ไม่กำหนด
7. ไขมันและน้ำมัน	mg/L	<3	<3	<3	ไม่กำหนด
8. ไนเตรท-ไนโตรเจน	µg/L	2.55	4.22	10.4	≤60
9. ฟอสเฟต-ฟอสฟอรัส	µg/L	5.28	10.1	10.4	≤45
10. ตะกั่ว	µg/L	0.220	ตรวจไม่พบ (<0.100)	0.400	≤8.5
11. แคดเมียม	µg/L	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	≤5
12. โครเมียมรวม	µg/L	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	ตรวจไม่พบ (<0.100)	≤100
13. โปรทอม	µg/L	ตรวจไม่พบ (<0.010)	ตรวจไม่พบ (<0.010)	ตรวจไม่พบ (<0.010)	≤0.1

หมายเหตุ : * ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล ตีพิมพ์ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 245 ลงวันที่ 6 ตุลาคม พ.ศ. 2564

1/ ค่าความเค็ม ต้องเปลี่ยนแปลงได้ไม่เกินกว่า 10% ของค่าต่ำสุด

2/ ค่าความโปร่งใส ต้องมีค่าเปลี่ยนแปลงได้ไม่เกินกว่า 10% ของค่าต่ำสุด

3/ ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบน มาตรฐานของค่าเฉลี่ย นั่นๆ โดย วิธีการหาค่าเฉลี่ย ได้แก่ ค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวัน หรืออย่างน้อย 4 ครั้ง (ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน) ณ เวลาเดียวกัน ค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่ และเวลาเดียวกัน

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล ทั้ง 3 สถานีเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีค่าเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (พ.ศ. 2564) และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล ทั้ง 3 สถานี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2552 – 2568 พบว่าส่วนใหญ่มีแนวโน้มใกล้เคียงกัน

การติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางทะเล

ผลการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางทะเลทั้ง 3 สถานี บริเวณโดยรอบพื้นที่โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ประจำเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีดังนี้

ดัชนี	หน่วย	ผลการติดตามตรวจสอบเดือนเมษายน พ.ศ. 2568		
		บริเวณร่องน้ำเดินเรือ ของท่าเรืออุตสาหกรรม มาบตาพุด	บริเวณคลองส่งน้ำหล่อ เย็นของโครงการฯ	บริเวณจุดระบายน้ำ หล่อเย็นของโครงการฯ
ชนิดของแพลงก์ตอนพืช	ชนิด	28	30	30
ชนิดแพลงก์ตอนสัตว์	ชนิด	11	11	14
ดัชนีค่าความหลากหลาย	-	2.08	1.69	1.87

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางทะเล พบว่าจำนวนชนิดและปริมาณของแพลงก์ตอนพืช มีแนวโน้มเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้น/ลดลงตามฤดูกาลเช่นเดียวกับชนิดและปริมาณแพลงก์ตอนสัตว์ ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาดัชนีความหลากหลายของนิเวศวิทยา พบว่า มีค่าอยู่ในช่วง 1.69 – 2.08 แสดงให้เห็นว่าดัชนีความหลากหลายทั้ง 3 สถานี อยู่ในระดับปานกลาง และแสดงให้เห็นว่าสิ่งมีชีวิตสามารถอาศัยในแหล่งน้ำนี้ได้ ซึ่งสอดคล้องกับผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทะเลที่มีค่าอยู่ในมาตรฐานทั้งหมด และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบการติดตามตรวจสอบนิเวศวิทยาทางทะเล ทั้ง 3 สถานี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2552 – 2568 พบว่าส่วนใหญ่มีแนวโน้มใกล้เคียงกัน

โครงการทำเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการทำเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระยะดำเนินการระหว่างเดือนมีนาคม-พฤษภาคม พ.ศ. 2568 สรุปได้ดังนี้

การติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ผลการติดตามการตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศทั่วไปทั้งหมด 3 สถานี ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 มีรายละเอียดดังนี้

สถานีติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบ	
	ฝุ่นละอองรวม	ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน
1. ทิศตะวันออกเฉียงเหนือของลานกองถ่านหิน	0.058-0.077	0.021-0.035
2. ทิศตะวันตกเฉียงใต้ของลานกองถ่านหิน	0.032-0.042	0.022-0.029
3. สถานี A บ้านตากวน	0.051-0.099	0.033-0.045
มาตรฐาน	≤ 0.33	≤ 0.12
หน่วย	mg/m ³	

หมายเหตุ : มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547)

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568 ทั้ง 3 สถานี มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ทั้ง 3 สถานี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2552 – 2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

การติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไป

ผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงโดยทั่วไปบริเวณโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีดังนี้

สถานีติดตามตรวจสอบ	ผลการติดตามตรวจสอบในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568	
	ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง	ระดับเสียงสูงสุด
1. บริเวณท่าเทียบเรือของโครงการ	69.0	76.6
มาตรฐาน	≤ 85 ^{3/} และ ≤ 90 ^{1/}	≤ 115 ^{2/} และ ≤ 140 ^{1/}
หน่วย	เดซิเบลเอ	

หมายเหตุ : ^{1/} มาตรฐานตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549 (16 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2549)

^{2/} มาตรฐานตามกฎหมายกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (7 ตุลาคม พ.ศ. 2559)

^{3/} มาตรฐานตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องมาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน (ประกาศ ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561)

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด): รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุด บริเวณท่าเทียบเรือของโครงการ ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามตาม กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2549 และ พ.ศ. 2559 และประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561 และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบระดับเสียงของโครงการ ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2552 – 2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าอยู่ใน เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

คุณภาพน้ำทะเล

ผลการติดตามการตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเล 3 สถานี ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 มีรายละเอียดดังนี้

ดัชนี	สถานีที่ 1 (บริเวณร่องน้ำเดินเรือ ของท่าเรือมาบตาพุด)	สถานีที่ 2 (บริเวณด้านหน้าของ ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน)	สถานีที่ 3 (บริเวณฝั่งตะวันตกของ เกาะสะเก็ด)	มาตรฐาน ^{1/}
สารแขวนลอยทั้งหมด (มก./ล.)	2.6	2.5	6.3	-2/
น้ำมันและไขมันบนผิวน้ำ	สังเกตไม่พบ	สังเกตไม่พบ	สังเกตไม่พบ	สังเกตไม่พบ
ความโปร่งใส (ม.)	3.0	3.0	1.8	-3/

หมายเหตุ : ^{1/} มาตรฐานคุณภาพน้ำทะเลประเภทที่ 5 เพื่อการอุตสาหกรรมและท่าเรือ ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (พ.ศ. 2564) ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2564

^{2/} มีค่าลดลงจากสภาพธรรมชาติไม่เกินร้อยละ 10 จากค่าความโปร่งใสต่ำสุด

^{3/} ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (พ.ศ. 2564) ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2564 ต้องมีค่าเปลี่ยนแปลง เพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่ากัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่ากัน ใน 1 เดือน ณ เวลาเดียวกัน และ ค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : รายงานว่าผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลทั้ง 3 สถานี ในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568 พบว่ามีค่าเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (พ.ศ. 2564) และนอกจากนี้ได้เปรียบเทียบผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทะเลของโครงการ ทั้ง 3 สถานี ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2552 – 2568 พบว่าตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

เรื่องที่ 4.2 สรุปผลการดำเนินงานโรงไฟฟ้าและทำเรือขนถ่ายถ่านหินบีแอลซีพี

คุณสินีนาฏ ชันธะบัลลัง (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : นำเสนอผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าถ่านหินและทำเรือขนถ่ายถ่านหินบีแอลซีพี ที่ได้ดำเนินการในระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 โดยมีรายละเอียดทั้งหมดดังนี้

4.2.1 รายงานการเทียบท่าของเรือบรรทุกถ่านหิน

ช่วงเวลาเทียบท่า	จำนวนถ่านหิน (ตัน)	แหล่งถ่าน	ประเทศ	ปริมาณกัมมะถัน (%)
7 - 11 มีนาคม 2568	159,812	ฮันเตอร์วัลเลย์	ออสเตรเลีย	0.41
30 มีนาคม - 3 เมษายน 2568	137,180	ฮันเตอร์วัลเลย์	ออสเตรเลีย	0.50
4 - 7 เมษายน 2568	141,444	ฮันเตอร์วัลเลย์	ออสเตรเลีย	0.41
23 - 27 เมษายน 2568	154,673	ฮันเตอร์วัลเลย์	ออสเตรเลีย	0.39
2 - 5 พฤษภาคม 2568	135,300	ฮันเตอร์วัลเลย์	ออสเตรเลีย	0.41
13 - 17 พฤษภาคม 2568	141,064	ฮันเตอร์วัลเลย์	ออสเตรเลีย	0.39
26 - 30 พฤษภาคม 2568	158,051	ฮันเตอร์วัลเลย์	ออสเตรเลีย	0.56
รวม	1,027,488 ตัน			

4.2.2 สรุปปริมาณกัมมะถันที่เป็นองค์ประกอบในถ่านหิน ประจำปี พ.ศ. 2568

สรุปปริมาณกัมมะถัน	ค่าเฉลี่ย	ค่าสูงสุด
ณ สิ้นเดือนพฤษภาคม 2568	0.44	0.56
ข้อกำหนด EIA	เฉลี่ยต่อปี $\leq 0.45 \%$	สูงสุดต่อเที่ยว $\leq 0.70 \%$

4.2.3 ข้อมูลการผลิตกระแสไฟฟ้าของโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 1 และ 2 ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568

หัวข้อ	หน่วยผลิตที่ 1				หน่วยผลิตที่ 2			
	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	รวม	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	รวม
ปริมาณไฟฟ้าที่ผลิตได้สุทธิ (MWh-net)	500,118	481,607	500,289	1,482,014	500,212	481,639	500,203	1,482,054
ปริมาณการใช้ถ่านหิน (ตัน)	183,607	178,615	188,735	550,957	184,964	179,953	190,386	555,303

4.2.4 ข้อมูลปริมาณถ่านหินและถ่านหินที่ส่งออก ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568

หัวข้อ	เดือน			
	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	รวม
ปริมาณถ่านหินที่ส่งออก (ตัน)	50,620.18	50,332.62	52,253.94	153,206.74
ปริมาณถ่านหินที่ส่งออก (ตัน)	7,058.87	2,538.01	5,787.06	15,383.94

โดยมีรายละเอียดวิธีการกำจัดถ่านหิน-ถ่านหินแต่ละเดือนแสดงดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 4

ข้อมูลปริมาณถ้ำ					
รายงานข้อมูลปริมาณถ้ำลอย-ถ้ำหนัก ประจำเดือน มีนาคม 2568					
เดือนที่ส่งออก	จังหวัด/ประเภทของถ้ำ	ประเภท	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับผิดชอบการ	วิธีกำจัด
มีนาคม 2568	ถ้ำหนัก	NH	5,793.46	บริษัท ไซมิล แอร์ราฟต์ จำกัด	049 - นำถ้ำมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ (กระเบื้องไม้, ไม้ไผ่และเชื้อเพลิงในโรงงานปูนซีเมนต์)
		NH	1,265.41	บริษัท ทอริค พอยท์ทราฟ จำกัด	
	ถ้ำลอย	NH	11,894.00	กลุ่ม บริษัทกึ่งพิเศษ วิศวกรสร้าง ถ้ำ	044 - เก็บไว้ใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ 049 - นำถ้ำมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ (บริษัทปูนซีเมนต์)
		NH	22,302.89	กลุ่ม บริษัททอริคพอยท์ทราฟ จำกัด	
		NH	2,986.21	บริษัท คิวมิคส์ จำกัด	
		NH	9,814.58	บริษัท ทอริค พอยท์ทราฟ จำกัด	
		NH	1,209.29	บริษัท นาสคอมเทค(1992) จำกัด	
		NH	251.85	บริษัท ฟาร์อีสท์ จำกัด	
		NH	1,471.32	บริษัท เอส.เอส.ซี คอมมูนิค จำกัด	
		NH	690.04	บริษัท ไร่โพธิ์สุริยะ จำกัด	

รูปที่ 2 วิธีการกำจัดถ้ำหนัก-ถ้ำลอยในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568

ข้อมูลปริมาณถ้ำ					
รายงานข้อมูลปริมาณถ้ำลอย-ถ้ำหนัก ประจำเดือน เมษายน 2568					
เดือนที่ส่งออก	จังหวัด/ประเภทของถ้ำ	ประเภท	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับผิดชอบการ	วิธีกำจัด
เมษายน 2568	ถ้ำหนัก	NH	1,656.39	บริษัท ไซมิล แอร์ราฟต์ จำกัด	049 - นำถ้ำมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ (กระเบื้องไม้, ไม้ไผ่และเชื้อเพลิงในโรงงานปูนซีเมนต์)
		NH	881.62	บริษัท ทอริค พอยท์ทราฟ จำกัด	
	ถ้ำลอย	NH	8,506.45	กลุ่ม บริษัทกึ่งพิเศษ วิศวกรสร้าง ถ้ำ	044 - เก็บไว้ใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ 049 - นำถ้ำมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ (บริษัทปูนซีเมนต์)
		NH	17,438.53	กลุ่ม บริษัททอริคพอยท์ทราฟ จำกัด	
		NH	2,702.21	บริษัท คิวมิคส์ จำกัด	
		NH	13,898.03	บริษัท ทอริค พอยท์ทราฟ จำกัด	
		NH	528.84	บริษัท นาสคอมเทค(1992) จำกัด	
		NH	411.22	บริษัท ฟาร์อีสท์ จำกัด	
		NH	1,518.53	บริษัท เอส.เอส.ซี คอมมูนิค จำกัด	
		NH	505.39	บริษัท ไร่โพธิ์สุริยะ จำกัด	
		NH	4,823.42	บริษัท ไซมิล แอร์ราฟต์ จำกัด	

รูปที่ 3 วิธีการกำจัดถ้ำหนัก-ถ้ำลอยในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568

ข้อมูลปริมาณถ้ำ					
รายงานข้อมูลปริมาณถ้ำลอย-ถ้ำหนัก ประจำเดือน พฤษภาคม 2568					
เดือนที่ส่งออก	จังหวัด/ประเภทของถ้ำ	ประเภท	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับผิดชอบการ	วิธีกำจัด
พฤษภาคม 2568	ถ้ำหนัก	NH	4,982.50	บริษัท ไซมิล แอร์ราฟต์ จำกัด	049 - นำถ้ำมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ (กระเบื้องไม้, ไม้ไผ่และเชื้อเพลิงในโรงงานปูนซีเมนต์)
		NH	804.56	บริษัท ทอริค พอยท์ทราฟ จำกัด	
	ถ้ำลอย	NH	10,312.94	กลุ่ม บริษัทกึ่งพิเศษ วิศวกรสร้าง ถ้ำ	044 - เก็บไว้ใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ 049 - นำถ้ำมาใช้ประโยชน์ด้วยวิธีอื่นๆ (บริษัทปูนซีเมนต์)
		NH	20,782.14	กลุ่ม บริษัททอริคพอยท์ทราฟ จำกัด	
		NH	3,095.47	บริษัท คิวมิคส์ จำกัด	
		NH	10,552.20	บริษัท ทอริค พอยท์ทราฟ จำกัด	
		NH	881.66	บริษัท นาสคอมเทค(1992) จำกัด	
		NH	1,350.34	บริษัท ฟาร์อีสท์ จำกัด	
		NH	1,423.40	บริษัท เอส.เอส.ซี คอมมูนิค จำกัด	
		NH	412.81	บริษัท ไร่โพธิ์สุริยะ จำกัด	
		NH	3,462.98	บริษัท ไซมิล แอร์ราฟต์ จำกัด	

รูปที่ 4 วิธีการกำจัดถ้ำหนัก-ถ้ำลอยในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2568

4.2.5 ข้อมูลปริมาณวัสดุไม้ใช้แล้วระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ประเภทของเสีย	ประจำเดือน			
	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	รวม
ปริมาณของเสียอันตราย (ตัน)	19.18	3.81	4.75	27.74
ปริมาณของเสียไม่อันตรายอื่นๆ (ตัน)	122.58	206.15	6.46	335.19

โดยมีรายละเอียดปริมาณของเสีย และวิธีการกำจัดในแต่ละเดือนแสดงดังรูปที่ 5 ถึงรูปที่ 7

รายงานปริมาณของเสียและขยะที่นำออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าประจำเดือน มีนาคม 2568						
รหัสกิจกรรม	ชื่อกิจกรรม (activity)	จำนวน	ชนิดของของเสีย/ขยะ	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการบำบัด	ที่ฝัง
01.01.01.2568	Sludge from water treatment	1	ขี้เลน	0.08	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	001 - ขยะทั่วไป (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Sludge from filter	1	ขี้เลน	0.14	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.02.2568	Used beer husk/beer	508	1	1.08	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	071 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Sludge	508	1	1.35	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.03.2568	Used beer husk/beer	508	1	1.36	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	071 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Sludge	508	1	2.24	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.04.2568	Sludge	508	1	27.62	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	071 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Sludge	508	1	11.87	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.05.2568	Used beer from long beer filter	1	1	0.09	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	071 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Used Chemical system	1	1	1.81	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.06.2568	Used Chemical system	1	1	0.60	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	071 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Used Chemical system	1	1	1.80	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.07.2568	Crude and glycerol contaminated with oil and grease	1	1	24.37	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	002 - ขยะอันตราย
	Sludge	508	2	20.27	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.08.2568	Sludge	508	2	0.82	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	011 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Sludge	508	1	1.44	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.09.2568	Sludge	508	4	26.26	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	071 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)
	Sludge	508	1	1.46	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	
01.01.10.2568	Sludge	508	1	17.86	ฝังกลบฝังกลบ/ฝังกลบ	071 - ขยะอันตราย (ฝังกลบ/ฝังกลบ)

รูปที่ 5 ปริมาณของเสีย และวิธีการกำจัดในเดือนมีนาคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รูปที่ 6 ปริมาณของเสีย และวิธีการกำจัดในเดือนเมษายน พ.ศ. 2568

รายงานปริมาณของเสียและขยะที่ขนออกนอกพื้นที่โรงไฟฟ้าประจำเดือน พฤษภาคม 2568

ชนิดของเสีย	ชนิด/ลักษณะของเสีย	จำนวน	จำนวน/หน่วยรวมแล้ว	ปริมาณ (ตัน)	ผู้รับภาระ	หมายเหตุ
7. Hazardous Waste	Concentrated acids (spent, undiluted carbonates from Wt system and Water-treatment system plant)	0	1	0.75	บริษัท มานูมัล (จำกัด) จำกัด (มหาชน)	177-181 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี ได้ขอรับใบอนุญาตขนถ่ายกากพิษไว้แล้ว
	Sludge	500	1	0.86	บริษัท มานูมัล (จำกัด) จำกัด (มหาชน)	177-181 ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.นนทบุรี ขอรับใบอนุญาตขนถ่ายกากพิษไว้แล้ว


 PSC
 Planning, Scheduling and Control

15.00000 - NHG Gas Steam Hazardous Waste
 H Gas Hazardous Waste

12

รูปที่ 7 ปริมาณของเสีย และวิธีการกำจัดในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2568

4.2.6 ข้อมูลคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องจากโรงไฟฟ้าหน่วยผลิตที่ 1 และหน่วยผลิตที่ 2

ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568

- ปริมาณการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ จากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 พบว่า ทั้ง 2 หน่วยการผลิต มีปริมาณการระบายก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดไม่เกิน 262 ส่วนในล้านส่วน
- ปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ จากโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 พบว่า ทั้ง 2 หน่วยการผลิต มีปริมาณการระบายก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์มีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดไม่เกิน 241 ส่วนในล้านส่วน
- ปริมาณความทึบแสงที่ระบายออกจากปล่องโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (ร้อยละเฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 พบว่า ทั้ง 2 หน่วยการผลิต มีค่าอยู่ในระหว่างร้อยละ 18-30
- ปริมาณฝุ่นละอองที่ระบายออกจากปล่องโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี (เฉลี่ย 1 ชั่วโมงสูงสุด) ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 พบว่า ทั้งหมดมีค่าอยู่ในมาตรฐาน EIA กำหนดไม่เกิน 43 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- อุณหภูมิเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของน้ำในคลองระบายน้ำหล่อเย็น ของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 ทั้ง 2 หน่วยการผลิต มีค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส
- ความเป็นกรด-ด่างเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด-ต่ำสุด) ของน้ำในคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ที่กำหนดให้มีค่าอยู่ระหว่าง 5.5-9.0
- คลอรีนเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของน้ำในคลองส่งน้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในมาตรฐานน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 ที่กำหนดให้มีค่าได้ไม่เกิน 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร

4.2.7 ข้อมูลติดตามคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่มาบตาพุด

ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568

- ความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองรวม (TSP) ในบรรยากาศโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่มาบตาพุด ทั้ง 4 สถานี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดไว้ไม่เกิน 330 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- ความเข้มข้นเฉลี่ย 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 10 ไมครอน บริเวณสถานีติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศทั้ง 4 สถานี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดไว้ไม่เกิน 120 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร
- ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ในบรรยากาศโดยทั่วไปบริเวณพื้นที่มาบตาพุดทั้ง 4 สถานี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ที่กำหนดไว้ไม่เกิน 300 ส่วนในพันล้านส่วน
- ความเข้มข้นเฉลี่ย 1 ชั่วโมง (สูงสุด) ของก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป บริเวณพื้นที่มาบตาพุดทั้ง 4 สถานี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 มีค่าอยู่ในมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปที่กำหนดไว้ไม่เกิน 170 ส่วนในพันล้านส่วน

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

เรื่องที่ 4.3 รายงานผลของคณะทำงานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโรงไฟฟ้าและท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในระยะดำเนินการ

คุณขวัญสิริ สราวุธจิรพงศ์ (บริษัท ยูเออี จำกัด) : สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการโครงการโรงไฟฟ้า และท่าเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 โดยมีรายละเอียดดังนี้

4.3.1 สรุปผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซี

โครงการฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่างๆ ครบถ้วน เช่น

- **มาตรการด้านคุณภาพอากาศ** : ทางโครงการฯ ติดตั้งหัวฉีดพ่นน้ำและดำเนินการฉีดพ่นน้ำ เพื่อควบคุมการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง รวมทั้งสิ้น 45 จุด ติดตั้งสายพานลำเลียงถ่านหินแบบปิดเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของถ่านหิน ปิดปกคลุมกองถ่านหินด้วยผ้าใบเพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย และติดตั้งบ่อล้างรถบรรทุกบริเวณลานกองเก็บถ่านหินชั่วคราว
- **มาตรการด้านระดับเสียง** : ติดตั้งป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันเสียงดังในบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ) และจัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันเสียงให้แก่พนักงานที่ต้องทำงานในบริเวณที่ใช้เสียงดังหรือบริเวณที่มีเสียงดังเกิน 85 เดซิเบล (เอ)
- **มาตรการด้านระบบนิเวศและคุณภาพน้ำทะเล** : ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อลดความสูญเสียของปริมาณสิ่งมีชีวิตในน้ำทะเล บริเวณคลองส่งน้ำหล่อเย็น (Intake)
- **มาตรการการจัดการของเสีย** : ติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge : AS) เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกิจกรรมภายในอาคารสำนักงาน และระบบตกตะกอนเคมี สำหรับบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นจากกระบวนการผลิตไฟฟ้า รวมถึงจัดให้มีภาชนะรองรับขยะประเภทต่างๆ ในพื้นที่โครงการ และจัดให้มีป้ายรณรงค์การคัดแยกขยะ
- **มาตรการด้านทัศนียภาพ** : การปลูกต้นไม้ และจัดให้มีพื้นที่สีเขียวรอบพื้นที่โครงการฯ โดยปัจจุบันมีพื้นที่สีเขียวภายในโครงการฯ รวม 115.25 ไร่

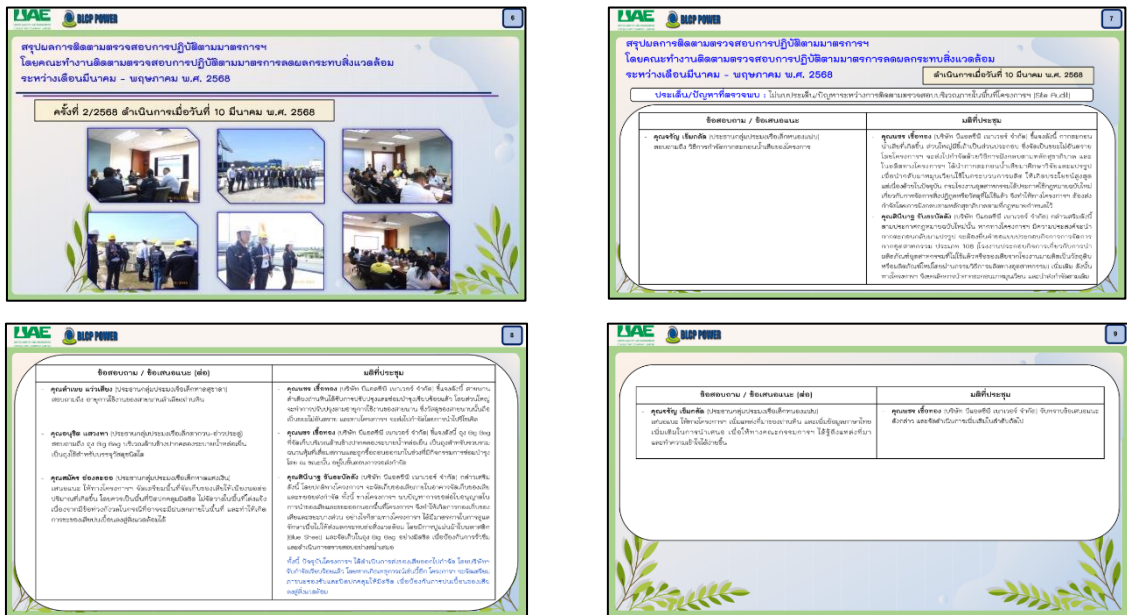
4.3.2 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายถ่านหิน

โครงการฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการฯ ต่างๆ ครบถ้วน เช่น

- **มาตรการด้านคุณภาพอากาศ** : ทางโครงการฯ ติดตั้งระบบสเปรย์น้ำโดยรอบบริเวณลานกองถ่านหินอัดและตกแต่งกองถ่านหินสำรอง (Long Term Coal) ด้วยรถบูลดิสเซอร์เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจาย ติดตั้งระบบ Transfer Tower เป็นระบบแบบปิด ระหว่างลำเลียงถ่านหิน และติดตั้งแผ่นกักกระแสลมบริเวณ Travelling Hopper) และควบคุมระดับความสูงของอุปกรณ์ที่ใช้ตกให้อยู่กับพื้นรองรับ
- **มาตรการด้านระบบนิเวศในทะเลและคุณภาพน้ำทะเล** : ติดตั้งแผ่นป้องกันถ่านหิน (Spill Plate) และผ้าใบบริเวณหน้าท่าและกราบเรือ เพื่อป้องกันถ่านหินร่วงหล่นลงในทะเล ขณะมีกิจกรรมการขนถ่ายถ่านหิน
- **มาตรการด้านคมนาคมทางน้ำ** : การจัดเตรียมอุปกรณ์ช่วยชีวิตทางทะเล ตามมาตรฐานของพาณิชย์นาวีสากล
- **มาตรการด้านการระบายน้ำ** : ติดตั้งรางระบายน้ำทั้งบริเวณโดยรอบลานกองถ่านหิน และติดตั้งบ่อรวบรวมน้ำเสียบริเวณพื้นที่ท่าเรือ เพื่อรวบรวมน้ำเสียส่งไปที่ระบบบำบัดน้ำเสีย และนำน้ำที่ผ่านการบำบัดไปใช้พรมลานกองถ่านหิน โดยไม่มีการปล่อยลงทะเล
- **มาตรการด้านทัศนียภาพ** : การออกแบบท่าเรือให้มีความกลมกลืนกับอุตสาหกรรมโดยรอบ และใช้ภูมิสถาปัตยกรรมที่เหมาะสม

4.3.3 ผลการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระยะดำเนินการ โครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี และโครงการทำเทียบเรือขนถ่ายถ่านหิน ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 โดยคณะทำงานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ

การเข้าติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบรอบบริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้า โดยคณะทำงานติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้ครั้งที่ 2/2568 ดำเนินการเมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2568 และครั้งที่ 3/2568 ดำเนินการเมื่อวันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 โดยสามารถสรุปข้อเสนอแนะ แสดงดังรูปที่ 8 และรูปที่ 9



รูปที่ 8 ข้อเสนอแนะของคณะทำงานฯ ในการประชุมครั้งที่ 2/2568



รูปที่ 9 ข้อเสนอแนะของคณะทำงานฯ ในการประชุมครั้งที่ 3/2568

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

เรื่องที่ 4.4 การดำเนินกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร (CSR)

คุณธันท์ นันทนาการณ์ (บริษัท บีแอลซีพี เพาเวอร์ จำกัด) : สรุปผลการดำเนินงานด้าน CSR ของโครงการฯ ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 โดยมีรายละเอียดดังนี้

4.4.1 กิจกรรม/โครงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารองค์กรอย่างต่อเนื่อง

- โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีคืนภาษีสู่ท้องถิ่น โดยระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 นำส่งภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นจำนวน 89.9 ล้านบาท สำหรับภาษีหัก ณ ที่จ่าย จำนวน 8.9 ล้านบาท และนำส่งสมทบกองทุนพัฒนาชุมชนรอบโรงไฟฟ้าทั้งสิ้นจำนวน 47.3 ล้านบาท และระหว่างเดือนกันยายน พ.ศ. 2544 - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 นำส่งภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นจำนวน 8,096 ล้านบาท สำหรับภาษีหัก ณ ที่จ่าย จำนวน 1,054 ล้านบาท และนำส่งสมทบกองทุนพัฒนาชุมชนรอบโรงไฟฟ้าทั้งสิ้นจำนวน 3,057 ล้านบาท

4.4.2 กิจกรรม/โครงการพัฒนาสังคม สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมวัฒนธรรมชุมชนอย่างต่อเนื่อง สามารถสรุปรายละเอียดกิจกรรมระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568 ดังรูปที่ 10



รูปที่ 10 ตัวอย่างการสนับสนุนโครงการพัฒนาสังคม สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมวัฒนธรรมชุมชน ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568

ส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชน อำเภอ ECO Tourism

โครงการ "ท่องเที่ยวชุมชน" (Community Tourism Project) ได้รับการสนับสนุนจาก...

สร้างรายได้ กว่า **341,500** บาท

30 พ.ค. เข้าชมเครื่องหอยรับรองมาตรฐานการท่องเที่ยวไทย ประจำปี 2568 ระดับ ดี "แห่งแรกในเขต นครเขื่อนขันธ์"

ร่วมพัฒนาการออกแบบ และจัดจำหน่าย "กระเป๋ากาจากอวนทะเล ภายใต้แบรนด์ Seacrafty"

โรงไฟฟ้าแอลซีพี ร่วมสนับสนุน และเป็นพี่เลี้ยงในการจัดกิจกรรมท่องเที่ยว

เตรียมวัตถุดิบ และดูแลการผลิต

ลงทุน: **104** kg. ผลิตได้ **830** ชิ้น

สร้างรายได้กว่า **215,000** บาท

จัดจำหน่าย และหาช่องทางการตลาด

ยกระดับอาชีพศึกษาการพัฒนาทำสังคณคุณภาพ

โรงไฟฟ้าแอลซีพี ยกระดับอาชีพศึกษา พัฒนาการทำสังคณคุณภาพ ร่วมกับวิทยาลัยอาชีวศึกษาในจังหวัดระยอง

- 20 ผ.ศ. วิทยาลัยเทคนิคบางตาตุ่ง
- 23 เม.ย. วิทยาลัยเทคนิคในอีอีอี (IRPCT) โครงการพัฒนาทำสังคณคุณภาพ

นอกจากสนับสนุนโครงการ การศึกษา แล้ว ยังได้ช่วยในด้านอื่นๆ ในการสร้างโอกาสการเรียนรู้ และฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการ

มอบทุนการศึกษาบุตรหลาน 38 ทุน ในเขตเทศบาลนครบางตาตุ่ง และประมงเรือเล็กพื้นบ้าน 12 ทุน

มอบทุนกว่า **700** ทุน (ครอบคลุมเขตเทศบาลนครบางตาตุ่ง)

ลดรายจ่ายในครัวเรือน **80%**

สร้างโอกาสทางการเรียน **20%** (ครอบคลุมเขตเทศบาลนครบางตาตุ่ง)

ร่วมสืบสานงานสงกรานต์และประเพณีวัฒนธรรมนครบางตาตุ่ง และประมงเรือเล็กพื้นบ้าน

สนับสนุนงานสงกรานต์ 38 ทุน เขตเทศบาลนครบางตาตุ่ง

ประมงเรือเล็ก 3 หน่วยงานรัฐ

ร่วมสนับสนุนกิจกรรมรณรงค์จากกรมการศาสนา และประมงเรือเล็กพื้นบ้าน

ร่วมสนับสนุนกิจกรรมรณรงค์จากกรมการศาสนา และประมงเรือเล็กพื้นบ้าน

สนับสนุนงานเทศกาลผลไม้ และของดีจังหวัดระยอง และสนับสนุนงานกิจกรรมสำนักงานด้านเมืองระยอง

สนับสนุนงานเทศกาลผลไม้ และของดีจังหวัดระยอง และสนับสนุนงานกิจกรรมสำนักงานด้านเมืองระยอง

นำร่องเทคโนโลยี CCUS (ส่งเสริมเทคโนโลยีดีทดแทน และใช้ประโยชน์จากคาร์บอน

นำร่องเทคโนโลยี CCUS (ส่งเสริมเทคโนโลยีดีทดแทน และใช้ประโยชน์จากคาร์บอน)

ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางเทคนิค กับ บริษัท ไฟฟ้า หงสา จำกัด

7 ผ.ศ. โรงไฟฟ้าแอลซีพี บริษัท ไฟฟ้า หงสา จำกัด และบริษัท ไฟฟ้า หงสา จำกัด ได้ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางเทคนิค ระหว่าง 3 หน่วยงาน

- บันทึกความเข้าใจร่วมกัน กำหนดกรอบความร่วมมือระหว่างทั้ง 3 หน่วยงาน
- การแลกเปลี่ยนความรู้และข้อมูลทางเทคนิค
- การพัฒนาโครงการเริ่มต้นความยั่งยืน
- การนำแบบปฏิบัติงานที่ได้ผลมาประยุกต์ใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพดำเนินงาน
- การร่วมมือกันเพื่อบรรลุเป้าหมายร่วมกัน

ความร่วมมือนี้สะท้อนถึง 3 ภารกิจร่วมกัน ของทั้งสองหน่วยงาน การเสริมสร้างความร่วมมือกัน ในด้านทรัพยากรพลังงานไฟฟ้า และพลังงาน พัฒนาอย่างยั่งยืน ในภูมิภาค

รับรางวัล สถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์ และสวัสดิการแรงงาน

19 ผ.ศ. โรงไฟฟ้าแอลซีพี ได้รับรางวัล สถานประกอบการดีเด่นด้านแรงงานสัมพันธ์และสวัสดิการแรงงาน

ยังจัดโดย สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดระยอง

ภายในงาน Rayong Labour Management Excellence Award 2024

รูปที่ 10 (ต่อ) ตัวอย่างการสนับสนุนโครงการพัฒนาสังคม สิ่งแวดล้อม และส่งเสริมวัฒนธรรมชุมชน ระหว่างเดือนมีนาคม - พฤษภาคม พ.ศ. 2568

- คุณอดิศักดิ์ ประเสริฐ (ประธานชุมชนหนองน้ำเย็น) : กล่าวขอบคุณและชื่นชมโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ที่ได้จัดกิจกรรมความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร โดยการมอบทุนการศึกษาให้แก่บุตรหลานของชุมชนและกลุ่มประมง รวมถึงร่วมยกระดับการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

คุณอานัติ จันดี (ผู้แทนรองผู้ว่าราชการ (สายงานปฏิบัติการ 3) การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย) กล่าวปิดประชุมและขอบคุณคณะกรรมการทุกท่านที่เข้าร่วมประชุมในครั้งนี้

ปิดประชุมเวลา 16:00 น.



(นางสาวสินันฐ ชันชะบัลลัง)
ผู้บันทึกรายงานการประชุม



(นางสาวปรานีย์ บุญช่วย)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม