

รายงานการประชุม
คณะกรรมการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าและทำเรือขนถ่ายถ่านหินของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี
ระยะดำเนินการ ครั้งที่ 4/2552
วันพฤหัสบดีที่ 2 เมษายน 2552 เวลา 9:15 น.
ณ ห้องประชุม Generator อาคาร Administrative Building

รายนามคณะกรรมการฯ ที่เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|------------------|-------------|--|
| 1. นายรอฮีม | ปัตเย็นใจ | ผู้แทนชุมชนอิสลาม |
| 2. นายณรงค์ฤทธิ์ | แสวงหา | ผู้แทนกลุ่มประมงเรือเล็กตากวน-อ่าวประตู่ |
| 3. นายรัชชยุทธ์ | วงศ์ภูซงค์ | ผู้แทนชุมชนชอยร่วมพัฒนา |
| 4. ผศ.ดร.ประมุข | โอศิริ | บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
เป็นผู้ดำเนินการประชุม |
| 5. นายศุภณัฐ | คุณธนกาญจน์ | บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
เป็นเลขานุการการประชุม |

รายนามคณะกรรมการฯ ที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|-------------------|------------|--|
| 1. นายหัตถ์ชัย | ลิ่มเจริญ | โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี |
| 2. นายธนาวรรณ | พรหมมานนท์ | ผู้แทนชุมชนบ้านบน |
| 3. นายสัมฤทธิ์ชัย | สนสาขา | สำนักงานท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด |
| 4. นายจำเนียร | ไตรลักษณ์ | ผู้แทนชุมชนบ้านล่าง |
| 5. นายทวีชัย | โชคสมุทร | สำนักงานการขนส่งทางน้ำที่ 6 สาขาระยอง |
| 6. นายสนธิ | คชวัฒน์ | สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม |

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

- | | | |
|-----------------|---------------|---------------------------|
| 1. นายวีระพล | พวงพิทยาวุฒิ | โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี |
| 2. นายพงศกร | สง่าผล | โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี |
| 3. นายสัจจา | สายโรจน์พันธ์ | โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี |
| 4. นายสมเกียรติ | เจริญทรัพย์ | ผู้แทนชุมชนคลองน้ำหนู |
| 5. นายธกรกฤษ | ดิฐกุลไกร | ผู้แทนชุมชนวัดมาบตาพุด |
| 6. นายขวัญยืน | วงษ์ไพศาล | รองประธานชุมชนวัดมาบตาพุด |
| 7. นายสุระพงษ์ | ปิยะบุญชื่น | ผู้แทนชุมชนตลาดมาบตาพุด |

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- นายสุภณัฐแจ้งว่าในการประชุมวันนี้มีคณะทำงานฯ และผู้ร่วมสังเกตการณ์บางท่านติดภารกิจไม่สามารถเดินทางมาร่วมประชุมได้ อย่างไรก็ตามได้มีการติดต่อเพื่อขอสอบถามถึงประเด็นที่มีการติดค้างไว้ในการประชุมครั้งที่แล้ว ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบเมื่อดำเนินการประชุมในวาระที่ 3.1

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- นายชกรกฤษขอให้แก้ไขรายชื่อในรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2552 จาก “ชกรกฤษณ์” เป็น “ชกรกฤษ”
- ที่ประชุมมีมติรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 3/2552 วันที่ 5 มีนาคม 2552

วาระที่ 3 เรื่องเพื่อพิจารณา

3.1 เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมครั้งที่ผ่านมา

- 3.1.1 นายรัชชชยุทธสอบถามถึงเรื่องการจัดทำบัตรผ่านเข้า-ออกพื้นที่โครงการซึ่งได้รับแจ้งว่าจะมีการทำให้ใหม่แทนบัตรเก่าที่หายไป โดยนายสัจจาจะสอบถามไปยังฝ่ายที่เกี่ยวข้องให้อีกครั้งสำหรับผู้ร่วมสังเกตการณ์ซึ่งมีการเสนอแนะเรื่องบัตรผ่านเข้า-ออก นั้น คงไม่มีการออกบัตรเพิ่มเติมให้ ทั้งนี้คงต้องดำเนินการตามขั้นตอนที่โรงไฟฟ้ากำหนดไว้ตามเดิม
- 3.1.2 นายรัชชชยุทธชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการประกาศเขตควบคุมมลพิษ ในพื้นที่มาบตาพุด สรุปได้ว่าคงไม่มีการยื่นอุทธรณ์ ทั้งนี้คงขอให้มีการประกาศในพระราชกฤษฎีกาภายใน 60 วัน โดยระหว่างนี้จะมีการรวบรวมข้อมูล และจัดเตรียมแผนการดำเนินงานต่างๆ ซึ่งคงจะนำแผนที่มียู่แล้วมาปรับปรุงให้เหมาะสมขึ้น
- 3.1.3 นายประวิทย์ฝากข้อเสนอแนะไว้ทางโทรศัพท์เกี่ยวกับเรื่องการปลูกต้นไม้ทดแทนของเดิมบริเวณด้านทิศใต้ของลานกองถ่านหิน โดยแสดงความเห็นว่าต้นไม้ที่ปลูกมีขนาดเล็กเกินไป
- 3.1.4 สำหรับแนวทางแก้ไขเกี่ยวกับการติดตั้งสัญลักษณ์ที่เรือประมง ตามที่นายวีระพลได้แจ้งให้ ผอ. วิฑูรย์รับทราบแล้วนั้น ได้รับแจ้งจาก ผอ. วิฑูรย์ว่าคงต้องมีการปรึกษากับ Port User อีกครั้ง โดยนายวีระพลจะติดตามผลมาชี้แจงให้ทราบอีกครั้ง อย่างไรก็ตามหากผลการพิจารณาไม่น่าพอใจ โรงไฟฟ้าบีแอลซีพีอาจจะพิจารณาดำเนินการเองโดยร่วมกับ กนอ.

3.2 ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ในเดือนมีนาคม 2552

นายพงศกร ส่งาผล วิศวกรสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ทำการรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ในเดือนมีนาคม 2552 พบว่า ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องของโรงไฟฟ้าทั้ง 2 หน่วย มีค่าอยู่ในข้อกำหนดในรายงาน EIA ทั้งหมด

สำหรับผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศจากระบบ AQMS ทั้ง 4 สถานี พบว่า ในเดือนมีนาคม 2552 พบว่า ผลการติดตามตรวจสอบทุกดัชนี มีค่าอยู่ในมาตรฐานฯ ทั้งหมด ทั้งนี้คุณชกรภุชขอให้นำสรุปกรปรวมทั้ง 4 สถานีมานำเสนอเพิ่มเติมด้วยเพื่อดูเปรียบเทียบกัน นอกจากนี้ยังเสนอว่าควรมีการย้ายสถานีที่ติดตั้งในบาลสถานีซึ่งไม่น่าจะได้รับผลกระทบจากโครงการฯ โดยตรง ซึ่งในประเด็นนี้ ดร. ประมุขจะรับไปเสนอในที่ประชุมจะนำไปเสนอในที่ประชุมคณะกรรมการกำกับฯ โดยแจ้งว่าเป็นความคิดเห็นในที่ประชุมคณะทำงานฯ

สำหรับผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำที่ระบายออกทางคลองระบายน้ำหล่อเย็น ทั้ง 2 หน่วยผลิต พบว่า ดัชนีที่ติดตามตรวจสอบทั้งหมดมีค่าเป็นไปตามมาตรฐานฯ คุณภาพน้ำทิ้งอุตสาหกรรม โดยอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็นที่ระบายออกจากคลองทั้ง 2 คลอง มีค่าต่ำกว่ามาตรฐานฯ ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส โดยที่ค่าความเป็นกรด-ด่าง และค่าคลอรีนคงเหลือก็มีค่าอยู่ในมาตรฐานฯ ทั้งหมด

เดือนมีนาคม 2552 มีเรือขนถ่ายถ่านหินเข้ามาเทียบท่าทั้งหมด 3 ลำ และมีปริมาณกำมะถันอยู่ระหว่าง ร้อยละ 0.22-0.50 เป็นไปตามข้อกำหนดในรายงาน EIA ที่กำหนดให้มีค่าไม่เกินร้อยละ 0.70 ในแต่ละเที่ยวเรือ สำหรับค่าเฉลี่ยในปี 2552 มีค่าเท่ากับร้อยละ 0.42 ต่ำกว่าข้อกำหนดในรายงาน EIA ซึ่งกำหนดให้มีค่าไม่เกินร้อยละ 0.45

3.3 ผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ในระยะดำเนินการ

- 3.3.1 คณะทำงานฯ และผู้ร่วมสังเกตการณ์ ได้ร่วมกันติดตามตรวจสอบบริเวณโดยรอบพื้นที่โรงไฟฟ้า โดยในเดือนเมษายน 2552 ได้ขอเข้าติดตามตรวจสอบเกี่ยวกับขั้นตอน และวิธีการเก็บตัวอย่างถ่านหินเพื่อนำไปทดสอบหาปริมาณกำมะถันในถ่านหินที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ภายในโรงไฟฟ้า
- 3.3.2 นายชกรภุชสอบถามเรื่องรายละเอียดเกี่ยวกับระบบการจัดการคุณภาพอากาศ และการจัดการถ่านหิน ซึ่งนายสัจจาแจ้งให้ทราบว่าโรงไฟฟ้าติดตั้งระบบดักจับฝุ่นแบบใช้ไฟฟ้าสถิตย์ ซึ่งมีประสิทธิภาพสูง สามารถลดปริมาณฝุ่นละอองที่จะระบายออกทางปล่องได้มากกว่าร้อยละ 90 โดยถ่านหินที่ดักจับได้จะรวบรวมไว้ และขายให้กับโรงปูนซีเมนต์เพื่อผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ ทั้งนี้จะนำรายละเอียดเกี่ยวกับระบบบำบัดคุณภาพอากาศมานำเสนอให้พิจารณาอีกครั้ง

3.4 ผลการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน ของโรงไฟฟ้าบีแอลซีพี ระยะดำเนินการ

- 3.4.1 คณะทำงานฯ และผู้ร่วมสังเกตการณ์ ร่วมกันติดตามตรวจสอบกิจกรรมการขนถ่ายถ่านหิน และการลำเลียงถ่านหินของโครงการ รวมถึงการสู่มตัวอย่างเพื่อนำถ่านหินไปวิเคราะห์หาปริมาณกำมะถัน
- 3.4.2 คณะทำงานฯ ขอให้นำเสนอรายละเอียด และแสดงการบำบัดน้ำเสียจากลานกองถ่านหินให้ผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่านพิจารณาด้วยในการประชุมครั้งต่อไป

วาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ

4.1 นายชกรกฤษฎาสอบถามเพิ่มเติมเกี่ยวกับสารอินทรีย์ระเหย (VOCs) ซึ่งนายสัจจาแจ้งให้ทราบว่ากิจกรรมของโรงไฟฟ้าไม่มีการระบายสารกลุ่ม VOCs ออกสู่สิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่าสาร VOCs ในบรรยากาศ มีสาเหตุหลักจากการระบายออกจากถังกักเก็บ ซึ่งวิธีการแก้ไขที่ง่ายที่สุดคือการแก้ที่ต้นเหตุ

4.2 นายชกรกฤษฎาสอบถามเกี่ยวกับเรื่องอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เสนอให้จัดเตรียมสำหรับผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์ ซึ่งนายสัจจาแจ้งว่าโรงไฟฟ้าจะจัดเตรียมไว้ให้ในวันที่เดินทางมาประชุมทุกครั้ง

4.3 นัดตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการฯ ครั้งที่ 5/2552 วันพฤหัสบดีที่ 7 พฤษภาคม 2552 เวลา 9.00 น. ที่ห้องประชุม Generator อาคาร Administrative โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี

ปิดการประชุมเวลา 14.00 น.

..... ผู้บันทึกรายงานการประชุม
(นายสุภณัฐ คุณธนกาญจน์)



รูปที่ 1 การติดตามตรวจสอบกิจกรรมการขนถ่ายหิน บริเวณพื้นที่ท่าเรือขนถ่ายถ่านหิน



รูปที่ 2 คณะทำงาน และผู้ร่วมสังเกตการณ์ติดตามตรวจสอบบริเวณปฏิบัติการวิเคราะห์ ภายในพื้นที่โรงไฟฟ้าบีแอลซีพี และชมการสาธิตการวิเคราะห์หาปริมาณกำมะถันในถ่านหิน