

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก
สำเนาหนังสือราชการ

ภาคผนวก ก1

สำเนาหนังสือราชการ

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ระยะดำเนินการ

- หนังสือแจ้งมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2
- หนังสือแจ้งผลการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 พ.ศ. 2560 และโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 (ครั้งที่ 2) พ.ศ. 2567
- ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ง.4) โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2
- ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และ ชุดที่ 2
- หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน และพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
- รายงานการประชุมคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ครั้งที่ 2/2568
- หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
- หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
- กรอบงบประมาณกองทุนพัฒนาไฟฟ้า โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
- หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน (กอ.1)



บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน)
วันที่ ๒๕/๑๕
วันที่ - ๕ ค.ค. ๒๕๔๘

ที่ ทส 1008/ ๑9981

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยติณวิวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

29 กันยายน 2548

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑2548 เรื่อง ความเห็นต่อรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 1 ของบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

เรียน กรรมการผู้ชำนาญการใหญ่ บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน)

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑2548

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑2548 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2548 ได้พิจารณาเรื่อง ความเห็นต่อรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 1 ของบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงขอแจ้งมติคณะกรรมการฯ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานของท่าน โดยมีรายละเอียดตามรายงานการประชุม วาระที่ 3.3 ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายปิติพงศ์ เฟื่องบุญ ณ อยุธยา)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรรมการและเลขานุการ

๒๕/๑๕
๒๕/๑๕
๒๕/๑๕
๒๕/๑๕
๒๕/๑๕
๒๕/๑๕
๒๕/๑๕
๒๕/๑๕

○ ดันฉบับ
△ ดันตั้งแนบ
× ไม่มีตั้งแนบ

๒๕/๑๕

- ๕ ค.ค. ๒๕๔๘

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

โทร. 0 2279-7180-9 ต่อ 181 190 283

โทรสาร 0 2298-8080 0 2298 6086 ต่อ 20

ส่งแนบ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ยังไม่ได้รับ

ส่งแบบ กฟผ. วันที่ 10414 ลงวันที่ ๕ - ๕ ค.ศ. 2548

สิ่งที่ส่งมาด้วย

รายงานการประชุม
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ครั้งที่ ๑/2548
วันจันทร์ที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2548 เวลา 10.00 น.
ณ ห้องประชุม 301 ตึกบัญชาการ ทำเนียบรัฐบาล

กรรมการผู้มาประชุม

- | | |
|---|---------------|
| 1. นายพินิจ จารุสมบัติ
รองนายกรัฐมนตรี | ประธานกรรมการ |
| 2. พลโทวิสูตร จุลยสุวรรณ
หัวหน้าศูนย์ประสานงานพัฒนาเพื่อความมั่นคง
สำนักงานนโยบายและแผนกลาโหม
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม | กรรมการ |
| 3. นายสุรชัย ภูพิชญ์พงษ์
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบและประเมินผล
สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง | กรรมการ |
| 4. นางสาวอำไพ เจริญผล
ที่ปรึกษาด้านเศรษฐกิจการขนส่งทางอากาศ
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม | กรรมการ |
| 5. นายสุรอรอด ทองนิมด
รองปลัดกระทรวงมหาดไทย
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย | กรรมการ |
| 6. นางสาวอรรพรรณ สุนทรชัย
ที่ปรึกษาด้านนโยบายและยุทธศาสตร์
สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ | กรรมการ |
| 7. แพทย์หญิง นันทา อ่วมกุล
นายแพทย์ 10 วช.
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |
| 8. นางสุสมมาลย์ กัลยาศิริ
รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม | กรรมการ |

- | | | |
|--|---|-------------|
| 7. นายเสถียร สุนธพันธ์ | ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรน้ำ
แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ | |
| 8. นายสมศักดิ์ อิศรางกูร ณ อยุธยา | รักษาการในตำแหน่งเจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน 9 ขช.
แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล | |
| 9. นายปรีชา วลีพิทักษ์เดช | ผู้อำนวยการสำนักฟื้นฟูและพัฒนาพื้นที่อนุรักษ์
แทนอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช | |
| 10. นายภฤชณะ พฤกษ์วัน | ผู้อำนวยการส่วนจัดการที่ดินป่าไม้
แทนอธิบดีกรมป่าไม้ | |
| 11. นายลัคน์ เข้มประสิทธิ์ | นายช่างใหญ่
แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ | |
| 12. นายประคิษฐ์ บุญคันทรานภิวัฒน์ | ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม
แทนอธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม | |
| 13. นายสมศักดิ์ ดันดีเสาวภาพ | นักวิชาการประมง 8 2
รักษาราชการแทนเลขาธิการกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
แทนอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง | |
| 14. นายบัณฑิต เศรษฐศิริโรตม์ | ผู้อำนวยการโครงการยุทธศาสตร์นโยบายฐานทรัพยากร คณะกรรมการ
สิทธิมนุษยชนแห่งชาติ แทน ท่านผู้หญิงสุชาวีย์ เสถียรไทย | |
| 15. เจ้าหน้าที่สำนักงานรัฐมนตรีกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | | จำนวน 2 คน |
| 16. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | | จำนวน 1 คน |
| 17. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม | | จำนวน 1 คน |
| 18. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย | | จำนวน 1 คน |
| 19. เจ้าหน้าที่กระทรวงอุตสาหกรรม | | จำนวน 1 คน |
| 20. เจ้าหน้าที่กระทรวงสาธารณสุข | | จำนวน 1 คน |
| 21. เจ้าหน้าที่สำนักงานงบประมาณ | | จำนวน 1 คน |
| 22. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรธรณี | | จำนวน 1 คน |
| 23. เจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ | | จำนวน 3 คน |
| 24. เจ้าหน้าที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม | | จำนวน 15 คน |

મુંચેલો

- | | |
|--------------------------------|--|
| 1. นายนิติ สุธิมชัยกุล | รองอธิบดีกรมประมง |
| 2. นายณรงค์ศักดิ์ วิเศษฐ์พันธ์ | ผู้จัดการใหญ่ธุรกิจพัฒนา
บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) |
| 3. นายจิตรพงษ์ กว้างสุขสถิตย์ | รองกรรมการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) |
| 4. นางศรินทร์ทิพย์ แวหวงษ์ | ผู้จัดการส่วนวิศวกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) |
| 5. นางสิรินมิตร วังสนทร | บริษัท ทีมา คอนซัลติ้ง เอนจิเนียริ่ง แอนด์ แมเนจเม้นท์ จำกัด |

เริ่มประชุมเวลา 10.20 น.

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานฯ แจ้งต่อที่ประชุม

ไม่มี

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมฯ ครั้งที่ 8/2548 เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2548

กรรมการและเลขานุการฯ ขอให้กรรมการฯ พิจารณารายงานการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อม ครั้งที่ 8/2548 เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2548 ซึ่งกรรมการฯ พิจารณาแล้ว ไม่มีการแก้ไข

มติที่ประชุม

รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 8/2548 เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2548 โดยไม่มีการแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องเพื่อพิจารณา

3.1 การกำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา

กรรมการและเลขานุการฯ รายงานต่อที่ประชุมว่า ปัจจุบันยังไม่มีมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ซึ่งท่าเทียบเรือประมงฯ ส่วนใหญ่ยังไม่มีการจัดการน้ำเสียที่เกิดขึ้น กรมควบคุมมลพิษจึงได้ยกร่างมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ขึ้นโดยกำหนดมาตรฐานให้เป็นกรด-ด่าง มีค่าระหว่าง 5-9 สารแขวนลอยทั้งหมดมีค่า < 200 มิลลิกรัมต่อลิตร น้ำมันและไขมันมีค่า < 20 มิลลิกรัมต่อลิตร บีโอดีมีค่า < 200 มิลลิกรัมต่อลิตร และทีเคเอ็นมีค่า < 250 มิลลิกรัมต่อลิตร รวมทั้งได้ยกร่างแผนปฏิบัติการจัดการน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมงฯ ด้วย ซึ่งคณะกรรมการควบคุมมลพิษในการประชุมครั้งที่ 4/2548 เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2546 ได้มีมติเห็นชอบกับ 1) การกำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา 2) การกำหนดให้ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ทุกขนาด เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ 3) ร่างแผนปฏิบัติการจัดการน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา 4) การเพิ่มเติมข้อความในประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ข้อ 1(9) คลาดตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ด้วยข้อความดังต่อไปนี้ "แต่ไม่รวมถึงท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือแพปลา" เพื่อให้เกิดความชัดเจนยิ่งขึ้น

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้เสนอเรื่องการกำหนดมาตรฐานน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมงฯ ต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ในการประชุมเมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2547 แต่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ขอให้เลื่อนพิจารณาเพราะดังกล่าว เนื่องจากองค์การสะพานปลาและกรมประมงขอจัดทำความเห็นเพื่อปรับปรุงมาตรฐานน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมงฯ ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีหนังสือแจ้งความเห็นมายังกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดังนี้ 1) ขอให้พิจารณาคำมาตรฐานน้ำทิ้งฯ โดยเฉพาะค่าบีโอดี 2) ขอให้พิจารณาไม่ประกาศให้ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลาและแพปลา เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ

เนื่องจากอาจส่งผลกระทบต่อทำเทียมเรือประมงชายฝั่งพื้นบ้าน 3) ขอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมมือกันในการปรับปรุงทำเทียมเรือประมง สะพานปลา และแพปลาให้มีมาตรฐานสุขอนามัยที่ดีและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมได้พิจารณาความเห็นของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แล้วมีข้อคิดเห็นดังนี้ 1) จากการทดสอบประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียที่มีความเค็มที่องค์การสะพานปลาสมุทรสาคร พบว่าค่ามาตรฐานน้ำทิ้ง โดยเฉพาะค่าบีโอดี (BOD) มีค่าไม่เกินร่างมาตรฐานน้ำทิ้งฯ ที่กำหนด จึงเห็นควรใช้ค่าบีโอดีตามที่ได้กำหนดไว้ 2) เห็นด้วยที่จะไม่ประกาศให้ทำเทียมเรือประมง สะพานปลาและแพปลา เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ แต่เพื่อให้สามารถบังคับใช้มาตรฐานน้ำทิ้งดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ควรมอบหมายให้มีหน่วยงานรับผิดชอบเข้าไปดำเนินการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากกิจกรรมดังกล่าวให้มีค่าไม่เกินมาตรฐานน้ำทิ้งฯ ที่กำหนด 3) ในการปรับปรุงทำเทียมเรือประมง สะพานปลาและแพปลาให้มีมาตรฐานสุขอนามัยที่ดีและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมนั้น กรมควบคุมมลพิษได้ดำเนินการมาโดยตลอด เช่น การพัฒนาเทคโนโลยีระบบบำบัดน้ำเสียที่มีความเค็ม การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสะอาดและเทคโนโลยีระบบบำบัดในการจัดการทำเทียมเรือประมง สะพานปลาและแพปลา

ความเห็นของที่ประชุม

1. เห็นด้วยกับการกำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากทำเทียมเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ตามมาตรา 55 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 โดยบังคับใช้ทันที และควรปรับปรุงร่างแผนปฏิบัติการจัดการน้ำทิ้งจากทำเทียมเรือประมง สะพานปลา และแพปลา โดยให้ความเหมาะสม และมีระยะเวลาดำเนินการตามแผนให้รวดเร็วขึ้น

2. การมีการมอบประกาศนียบัตรหรือหนังสือรับรองให้แก่ผู้ประกอบการทำเทียมเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ที่ผ่านการตรวจสอบมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งแล้ว

3. เห็นด้วยกับการกำหนดให้ทำเทียมเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ทุกขนาด เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ ตามมาตรา 69 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 โดยให้มีผลบังคับใช้ในเวลา 1 ปี นับจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

4. เห็นด้วยกับการเพิ่มเติมข้อความในประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ข้อ 1(9) ด้วยข้อความดังต่อไปนี้ "แต่ไม่รวมถึงทำเทียมเรือประมง สะพานปลา หรือแพปลา" เพื่อให้เกิดความชัดเจนยิ่งขึ้น ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเสนอ

มติที่ประชุม

1. เห็นชอบกับการกำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากทำเทียมเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ตามมาตรา 55 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ดังนี้

พารามิเตอร์	หน่วย	ค่ามาตรฐาน
1. ความเป็นกรด-ด่าง (pH)	-	5-9
2. สารแขวนลอยทั้งหมด (Total Suspended Solids)	มิลลิกรัม/ลิตร	≤ 200
3. น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	มิลลิกรัม/ลิตร	≤ 20
4. บีโอดี (BOD)	มิลลิกรัม/ลิตร	≤ 200
5. ทีเคเอ็น (TKN)	มิลลิกรัม/ลิตร	≤ 250

โดย:

1./ ทำเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ให้หมายถึง สถานที่หรือบริเวณที่ใช้สำหรับประกอบกิจการแพปลา ตามความหมายที่กำหนดในพระราชบัญญัติระเบียบกิจการแพปลา พ.ศ. 2493

2./ น้ำทิ้ง ให้มีความหมายดังนี้ น้ำเสียที่ผ่านระบบบำบัดน้ำเสียแล้วจนเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่กำหนดไว้ในประกาศนี้

3./ การตรวจสอบตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ให้ใช้วิธีการดังต่อไปนี้

- (1) ความเป็นกรด-ด่าง ให้กระทำโดยใช้เครื่องวัดความเป็นกรด-ด่างของน้ำ (pH Meter)
- (2) สารแขวนลอย ให้กระทำโดยวิธีการกรองผ่านกระดาษกรองใยแก้ว (Glass Fiber Filter Disc)
- (3) น้ำมันและไขมัน ให้กระทำโดยวิธีการสกัดด้วยตัวทำละลายแล้วแยกหาน้ำมันหรือน้ำมันและไขมัน
- (4) บีโอดี ให้กระทำโดยใช้วิธีอะไซด์โมดิฟิเคชัน (Azide Modification) ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส เป็นเวลา 5 วันติดต่อกัน
- (5) ทีเคเอ็น ให้กระทำโดยวิธีเจสเคฟ (Jeskef)

2. เห็นชอบกับการกำหนดให้ท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา ทุกขนาด เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ ตามมาตรา 69 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 โดยให้มีผลบังคับใช้ในเวลา 1 ปี นับจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

3. ให้ปรับปรุงร่างแผนปฏิบัติการจัดการน้ำทิ้งจากท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา โดยให้มีความเหมาะสมและระยะเวลาดำเนินการตามแผนให้รวดเร็วขึ้น และเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเพื่อทราบต่อไป

4. เห็นชอบกับการเพิ่มเติมข้อความในประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด ข้อ 1(9) ด้วยข้อความดังต่อไปนี้ "แต่ไม่รวมถึงท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา หรือแพปลา" เพื่อให้เกิดความชัดเจนยิ่งขึ้น เพราะการดำเนินการท่าเทียบเรือประมง สะพานปลา และแพปลา แตกต่างจากตลาดทั่วไป (ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข)

3.2 ความเห็นต่อรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม) โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติ เส้นที่ 3 ในทะเลและบนบก (ฝั่งตะวันออก) โดยการติดตั้งเครื่องเพิ่มความดันก๊าซ ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

กรรมการและเลขานุการฯ รายงานต่อที่ประชุมว่า บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เสนอขอติดตั้งเครื่องเพิ่มความดันก๊าซบนบกในพื้นที่โรงแยกก๊าซธรรมชาติระยอง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ซึ่งจะเพิ่มความดันก๊าซก่อนส่งเข้าสู่ระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เส้นที่ 3 บนบก และได้เสนอรายงานการศึกษามูลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม) โครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติ เส้นที่ 3 ในทะเลและบนบก (ฝั่งตะวันออก) โดยการติดตั้งเครื่องเพิ่มความดันก๊าซ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาเมื่อวันที่ 21 เมษายน 2548 และสำนักงานฯ ได้นำรายงานดังกล่าวเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของส่วน

ราชการ รัฐวิสาหกิจ และโครงการร่วมกับเอกชน พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 9/2548 เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2548 มีมติให้ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ปรับปรุงและเพิ่มเติมรายละเอียดของเนื้อหาใน รายงานฯ ตามประเด็นข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ และนำเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณาต่อไป โดยได้กำหนดเงื่อนไขและมาตรการที่โครงการฯ ต้องยึดถือปฏิบัติ รวมทั้งให้ความร่วมมือกับทางราชการ ได้แก่

1. ควบคุมอัตราการระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (Loading) ของแต่ละปล่องในพื้นที่ของโรงแยกก๊าซธรรมชาติระยองรวมถึงเครื่องเพิ่มความดันก๊าซของโครงการฯ ให้รวมกันไม่เกิน 76.4803 กรัม/วินาที ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานฯ ซึ่งผ่านความเห็นชอบเดิม

2. ให้ติดตั้งระบบลดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (DeNO_x) ในอนาคตหากบริเวณพื้นที่มาบตาพุดมีปัญหาด้านคุณภาพอากาศ ทั้งนี้ ให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จะต้องจัดเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งระบบลดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนเอาไว้ในอนาคต

3. เมื่อโครงการฯ เปิดดำเนินการ และหากพบว่าคุณภาพอากาศในบรรยากาศบริเวณพื้นที่มาบตาพุดที่ได้จากการตรวจวัดจริงมีค่าเกินค่ามาตรฐานฯ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) จะต้องลดสารมลพิษที่ระบายออกจากปล่องของโครงการฯ แม้ว่าอัตราการระบายสารมลพิษของโครงการจะไม่เกินค่ามาตรฐานของการระบายทั้งก็ตาม โดยต้องลดกำลังการผลิตหรือทำการติดตั้งอุปกรณ์เครื่องมืลดสารมลพิษนั้น

ความเห็นของที่ประชุม

1. ยังไม่เห็นชอบกับรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม) โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เส้นที่ 3 ในทะเลและบนบก (ฝั่งตะวันออก) โดยการติดตั้งเครื่องเพิ่มความดันก๊าซ ท่าบอมบาตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) เนื่องจากรายงานฯ ยังเสนอข้อมูลไม่ชัดเจน และเอกสารอ้างอิงที่นำมาใช้ประกอบในรายงานฯ จะต้องได้รับการลงนามรับรองความถูกต้องของข้อมูลจากหัวหน้าส่วนราชการฯ (ระดับอธิบดี/ผู้ว่าฯ) ที่เกี่ยวข้องก่อน

2. เห็นควรให้ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ร่วมหารือกับนางปราณี พันธุสินชัย และนายปริญญา นุดาลัย (ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ) เพื่อพิจารณารายละเอียดและความถูกต้องของข้อมูล ก่อนนำเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติต่อไป

มติที่ประชุม

1. ยังไม่เห็นชอบกับรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม (เพิ่มเติม) โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติ เส้นที่ 3 ในทะเลและบนบก (ฝั่งตะวันออก) โดยการติดตั้งเครื่องเพิ่มความดันก๊าซ ท่าบอมบาตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ทั้งนี้ เอกสารอ้างอิงที่นำมาใช้ประกอบในรายงานฯ เช่น เอกสารผลการวิเคราะห์ค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ในกฎหมาย จะต้องให้หัวหน้าหน่วยงานส่วนราชการที่รับผิดชอบ (ระดับอธิบดี/ผู้ว่าฯ) ลงนามรับรองข้อมูลดังกล่าว

2. มอบหมายให้ นายปริญญา นุดาลัย และนางปราณี พันธุสินชัย ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เป็นผู้พิจารณารายละเอียดและความถูกต้องของข้อมูล ก่อนนำเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติต่อไป

3.3 ความเห็นต่อรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครศรีอยุธยา ชุดที่ 1 ของบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี

กรรมการและเลขานุการฯ รายงานต่อที่ประชุมว่า โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครศรีอยุธยา ชุดที่ 1 เป็นโครงการในแผนพัฒนากำลังผลิตไฟฟ้าของประเทศ พ.ศ. 2547-2558 เพื่อรองรับความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มมากขึ้น บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาเมื่อวันที่ 1 เมษายน 2548 และสำนักงานฯ ได้นำรายงานดังกล่าวเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาในการประชุมครั้งที่ 9/2548 เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2548 มีมติเห็นควรนำความเห็นการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมฯ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณา โดยกำหนดมาตรการเพิ่มเติมในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครศรีอยุธยา ชุดที่ 1 ของบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ต้องยึดถือปฏิบัติ รวม 6 ข้อ และให้นำความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ความเห็นของที่ประชุม

1. เห็นด้วยกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครศรีอยุธยา ชุดที่ 1 ของบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และโครงการร่วมกับเอกชน โดยโครงการฯ จะต้องปฏิบัติตามมาตรการที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนดอย่างเคร่งครัด
2. เห็นควรให้กระทรวงพลังงาน โดยบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) นำความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อประกอบการพิจารณาต่อไป

มติที่ประชุม

1. เห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครศรีอยุธยา ชุดที่ 1 ของบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และโครงการร่วมกับเอกชน โดยจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

1.1 ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแบบปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครศรีอยุธยา ชุดที่ 1 อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พิจารณาดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ

1.2 ในกรณีบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) จะว่าจ้างบริษัทผู้รับจ้างในการออกแบบ/ก่อสร้าง/ดำเนินการ บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) จะต้องนำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดในเงื่อนไขสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้างและให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ

1.3 ทำการบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีเป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนในบริเวณใกล้เคียง

1.4 หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็วและหากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ต้องแจ้งให้จังหวัดนนทบุรี กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็วเพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

1.5 หากบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการและ/หรือแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมซึ่งแตกต่างจากที่นำเสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) จะต้องเสนอรายงานแสดงรายละเอียดการขอเปลี่ยนแปลง ผลการศึกษาและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่ขอเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิมให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงทุกครั้ง

1.6 หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อวิพากษ์และห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ บริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที

2. ให้กระทรวงพลังงาน โดยบริษัท กฟผ. จำกัด (มหาชน) นำความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อประกอบการพิจารณาต่อไป

3.4 การแต่งตั้งคณะอนุกรรมการพิจารณาจัดทำรายละเอียดการดำเนินโครงการ Environment Office House และ Ecocity ในประเทศไทย

กรรมการและเลขานุการฯ รายงานต่อที่ประชุมว่า ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 1 มีนาคม 2548 อนุมัติในหลักการให้กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ร่วมกับ โครงการสิ่งแวดล้อมแห่งสหประชาชาติ (United Nations Environment Programme: UNEP) ดำเนินการจัดทำโครงการ 2 โครงการ คือ 1) Environment Office House ในประเทศไทย เพื่อก่อสร้างอาคารสำนักงานต้นแบบ โดยใช้เทคโนโลยีและวัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และ 2) Ecocity การพัฒนาเมืองควบคู่ไปกับการจัดการสิ่งแวดล้อม และให้ร่วมกันจัดทำรายละเอียดของโครงการ นั้น

ในการดำเนินการนี้ กรมควบคุมมลพิษ ได้มีการจัดประชุมหารือร่วมกับสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยที่ประชุมได้มีมติเห็นชอบให้จัดตั้งคณะอนุกรรมการภายใต้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเพื่อพิจารณารายละเอียดการดำเนินงานโครงการทั้ง 2 โครงการ

ความเห็นของที่ประชุม

เสนอให้มีอนุกรรมการเพิ่มเติมในคณะอนุกรรมการพิจารณาจัดทำรายละเอียดการดำเนินโครงการ Environment Office House และ Ecocity ในประเทศไทย ดังนี้ 1) ผู้แทนสภาวิศวกร 2) ผู้แทนท้องถิ่น ได้แก่ ผู้แทนกรุงเทพมหานคร เนื่องจากเป็นเจ้าของพื้นที่ 3) ผู้แทนสมาคมนักผังเมืองไทย 4) ผู้แทนคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และ 5) ผู้ทรงคุณวุฒิ ได้แก่ นายปรีดี บุรณศิริ และผู้ทรงคุณวุฒิจากคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

มติที่ประชุม

เห็นชอบให้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาจัดทำรายละเอียดการดำเนินโครงการ Environment Office House และ EcoCity ในประเทศไทย ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เสนอ และให้เพิ่มผู้แทนในคณะกรรมการฯ ดังนี้

- ผู้แทนสภาวิศวกร
- ผู้แทนท้องถิ่น ได้แก่ ผู้แทนจากกรุงเทพมหานคร
- ผู้แทนสมาคมนักผังเมืองไทย
- ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
- ผู้ทรงคุณวุฒิ ได้แก่ นายปริษฐ์ บุรณศิริ และผู้ทรงคุณวุฒิจากคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

3.5 การเพิ่มเติมองค์ประกอบคณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ

กรรมการและเลขานุการฯ รายงานต่อที่ประชุมว่า ตามที่คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติได้มีคำสั่งที่ 7/2548 วันที่ 20 มิ.ย. 2548 แต่งตั้งคณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษขึ้น โดยมีนายปริญญา นาคาลัย เป็นประธาน และรองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นเลขานุการ และคณะกรรมการฯ ได้มีการประชุมครั้งที่ 1/2548 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2548 มีมติให้ปรับปรุงองค์ประกอบของคณะกรรมการดังกล่าว โดยเพิ่มเติมนายกสภาวิศวกรหรือผู้แทนเป็นกรรมการ

ความเห็นของที่ประชุม

เห็นด้วยกับการเพิ่ม นายกสภาวิศวกรหรือผู้แทน ในองค์ประกอบของคณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ และเห็นควรให้เพิ่ม นายกสมาคมนักผังเมืองไทยหรือผู้แทน ในองค์ประกอบของคณะกรรมการฯ ด้วย

มติที่ประชุม

เห็นชอบกับการเพิ่มเติมองค์ประกอบในคณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษ โดยเพิ่มนายกสภาวิศวกรหรือผู้แทน ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเสนอ และเห็นควรเพิ่มนายกสมาคมนักผังเมืองไทยหรือผู้แทน ในคณะกรรมการดังกล่าวด้วย

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

4.1 การดำเนินการตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เรื่อง ความเห็นต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติวังก้อย-แก่งคอย ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

กรรมการและเลขานุการฯ รายงานต่อที่ประชุมว่า ตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 8/2548 เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2548 เห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างก๊าซธรรมชาติวังก้อย-แก่งคอย ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และมอบหมายให้ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ดำเนินการเพิ่มเติมโดยให้มีตัวแทนประชาชนที่ถูกรอสิทธิ อยู่ในคณะกรรมการปรองดองรากาและกำหนดค่าตอบแทนทรัพย์สิน และให้สำเนากรรมสิทธิ์ประกันอุบัติเหตุของโครงการฯ ให้คณะกรรมการ

สิ่งแวดลอมแห่งชาติทราบ ทั้งนี้ในกรณีที่การเจรจามีปัญหาไม่สามารถตกลงกันได้ ขอให้เพิ่มเติมผู้แทนจากคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ และสภาทนายความแห่งประเทศไทย ในคณะกรรมการปรองดองราคาด้วย ซึ่ง บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการตามมติดังกล่าวแล้ว ดังนี้

1. เสนอแต่งตั้งตัวแทนประชาชนที่แนวท่อผ่านที่ดินเข้าเป็นอนุกรรมการปรองดองราคา และกำหนดค่าทดแทนทรัพย์สิน สำหรับพื้นที่โครงการก่อสร้างธรรมชาติวังน้อย-แก่งคอย ในคณะกรรมการปรองดองราคาและกำหนดค่าทดแทนทรัพย์สิน อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพิ่มเติมเมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2548 เพื่อให้การจ่ายค่าทดแทนทรัพย์สินในเขตรับขนส่งปิโตรเลียมทางท่อเกิดความเป็นธรรม และสอดคล้องกับกฎหมายรัฐธรรมนูญ

2. เสนอข้อมูลการประกันภัยของโครงการในระยะดำเนินการ ซึ่งปตท. ได้มีการทำประกันภัยในส่วนที่เกี่ยวข้องกับระบบท่อทางต่างๆ กับบริษัท คิปปยประกันภัย จำกัด (มหาชน) เป็นกรมธรรม์ประกันการเสียหายทุกชนิด (All Risks Policy) โดยได้รับความคุ้มครอง 40,000,000 เหรียญสหรัฐ ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง

3. บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ยินดีที่จะปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดลอมแห่งชาติ เรื่อง การเจรจาปรองดองราคาและกำหนดค่าทดแทนทรัพย์สินระหว่างประชาชนที่ถูกรอนสิทธิ หากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) มีปัญหาลดลงไม่ได้ จะเพิ่มเติมผู้แทนจากคณะกรรมการสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ และสภาทนายความแห่งประเทศไทย เป็นคณะกรรมการปรองดองราคาด้วย

ความเห็นของที่ประชุม

รับทราบและเห็นควรให้ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ดำเนินการตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดลอมแห่งชาติโดยเคร่งครัด

มติที่ประชุม

รับทราบผลการดำเนินการตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดลอมแห่งชาติ เรื่อง ความเห็นต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างธรรมชาติวังน้อย-แก่งคอย

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1 โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยโสมง จังหวัดปราจีนบุรี

นายปริญญา นาคาลัย ผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการสิ่งแวดลอมแห่งชาติ รายงานต่อที่ประชุมว่า จากข้อมูลในหนังสือพิมพ์ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจะนำโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยโสมง จังหวัดปราจีนบุรี ของกรมชลประทาน เสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาในการประชุมคณะรัฐมนตรี วันที่ 18 สิงหาคม 2548 แต่ทั้งนี้รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าว ยังไม่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการพัฒนาแหล่งน้ำ และคณะกรรมการสิ่งแวดลอมแห่งชาติ จึงอาจไม่ถูกต้องตามขั้นตอนของกฎหมาย

ความเห็นของที่ประชุม

1. เห็นควรให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบว่า รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

สิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้วหรือไม่ และให้รายงานประธานโดยด่วน และหากยังไม่ได้รับความเห็นชอบหรือยังไม่ดำเนินการให้ถูกต้องตามขั้นตอนของกฎหมาย ประธานจะขอลองเรื่องดังกล่าวออกจากวาระการประชุมคณะรัฐมนตรี

2. เห็นควรให้มีการพิจารณาโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยโสมง จังหวัดปราจีนบุรี ของกรมชลประทาน ด้วยความรอบคอบ เนื่องจากพื้นที่อ่างเก็บน้ำของโครงการประมาณ 2,000 ไร่ อยู่ในเขตอุทยานแห่งชาติทับลาน-ปางสีดา ซึ่งได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นมรดกโลกเมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2548 โดยในการดำเนินโครงการอาจก่อให้เกิดการคุกคามต่อแหล่งมรดกโลกดังกล่าว จนอาจถูกเพิกถอนออกจากทะเบียนมรดกโลกได้ จึงควรนำเสนอรายละเอียดของโครงการให้คณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยอนุสัญญาคุ้มครองมรดกโลก พิจารณาก่อน

มติที่ประชุม

1. มอบหมายให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมดำเนินการตรวจสอบว่า โครงการอ่างเก็บน้ำห้วยโสมง จังหวัดปราจีนบุรี ของกรมชลประทานได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้วหรือไม่ โดยให้แจ้งผลการตรวจสอบให้ประธานทราบโดยด่วน

2. ให้นำรายละเอียดโครงการอ่างเก็บน้ำห้วยโสมง จังหวัดปราจีนบุรี เสนอให้คณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยอนุสัญญาคุ้มครองมรดกโลกพิจารณาในเรื่องของผลกระทบต่อ การขึ้นทะเบียนแหล่งมรดกโลกของพื้นที่อุทยานแห่งชาติทับลาน-ปางสีดา

5.2 การเร่งรัดดำเนินการจัดทำมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในเขตชลประทาน พื้นที่ลุ่มเพื่อการเกษตรและประมง

ประธานกรรมการฯ มีบัญชาให้ติดตามผลการประสานการดำเนินงานระหว่างกระทรวงที่เกี่ยวข้อง ในการหาแนวทางการใช้มาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในเขตชลประทาน พื้นที่ลุ่มเพื่อการเกษตรและประมง

ความเห็นของที่ประชุม

เห็นควรมอบหมายให้ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นผู้กำกับ/ติดตามเร่งรัดการดำเนินงานจัดทำมาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในเขตชลประทาน พื้นที่ลุ่มเพื่อการเกษตรและประมง ให้แล้วเสร็จโดยเร็ว

มติที่ประชุม

มอบหมายให้ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำกับ/ติดตามผลการประสาน
การดำเนินงานในการหาแนวทางการใช้มาตรการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม ในเขตชลประทาน พื้นที่ลุ่มเพื่อ
การเกษตรและประมง ระหว่างกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กระทรวงมหาดไทย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

เลิกประชุมเวลา 11.30 น.

นางสาวอรุณการ์ สายเพชร
นางสาวกัญชดาณ เหมกรณ์
นางสาวเทพอรวิ จิงสถาปัตยกรรม
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

นายปิณฑุส ฝิ่งบุญ ณ อยุธยา
นางนิศากร โภษิตรัตน์
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	
รับที่	5627
วันที่	- 7 ก.พ. 2556

ที่ ทส (กกวล) ๑๐๐๕ / ว ๑๖๐๕

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๖๐/๑ ซอยพิบูลวัฒนา ๗ ถนนพระรามที่ ๖
สามเสนใน กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๖ ได้พิจารณา เรื่อง โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ จึงขอแจ้งมติการประชุมดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

1%

(นายโชติ ตราชู)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรรมการและเลขานุการ

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๐

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๐๒

ส่งแนบ ☒ ครบ ☐ ไม่ครบ ☐ ยังไม่ได้รับ

กมล-พฟ ☒ รับต้นฉบับ ☒ ดันส่งแนบไปดำเนินการเอง

รายงานการประชุม
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖
วันที่ ๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ เวลา ๙.๓๐ น.
ณ ห้องประชุม ๓๐๑ ตึกบัญชาการ ทำเนียบรัฐบาล

กรรมการผู้มาประชุม

- นายปลอดประสพ สุรัสวดี
รองนายกรัฐมนตรี (รองประธานกรรมการ คนที่ ๑) ปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการ
- นายปรีชา เร่งสมบูรณ์สุข
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รองประธานกรรมการ คนที่ ๒
- นายประเสริฐ บุญชัยสุข
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม กรรมการ
- นายนิกร จำนง
ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรรมการ
- หม่อมหลวงปนัดดา ดิศกุล
รองปลัดกระทรวงมหาดไทย
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย กรรมการ
- นายธีระพงษ์ รอดประเสริฐ
รองปลัดกระทรวงคมนาคม กรรมการ
- พลตรี รักศักดิ์ โรจน์พิมพ์พันธุ์
ผู้อำนวยการสำนักงานกิจการพลเรือน สำนักนโยบายและแผนกลาโหม
แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม กรรมการ
- นางสาวอัจฉรินทร์ พัฒนพันธ์ชัย
ที่ปรึกษาด้านการลงทุน
แทนเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน กรรมการ
- นางสาวลดาวัลย์ คำภา
รองเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กรรมการ
แทนเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๑๐. นางสาวนิลบล เครือณพรัตน์

รองผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

แทนผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ

กรรมการ

๑๑. นางสุรีย์ วงศ์ปิยชน

นักวิชาการสาธารณสุขทรงคุณวุฒิ (ด้านสาธารณสุข)

แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

กรรมการ

๑๒. นายประสงค์ เอี่ยมอนันต์

ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

๑๓. นายพนัส ทศนียนนท์

ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

๑๔. นายสุทิน อยู่สุข

ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

๑๕. นายวิเชียร กิรตินิจกาล

ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

๑๖. นางสาวแสงจันทร์ ลิ้มจิรกาล

ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

๑๗. นางศิรินธรา สิงหรา ณ อยุธยา

ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

๑๘. นายโชติ ตราชู

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กรรมการและเลขานุการ

กรรมการผู้ลาประชุม

๑. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง

กรรมการ

๒. รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

กรรมการ

๓. นายสันหัต สมชีวิตา ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

๔. นายพยุ่ง นพสุวรรณ ผู้ทรงคุณวุฒิ

กรรมการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายทศพร เสรีรักษ์

โฆษกประจำสำนักนายกรัฐมนตรี

๒. นายคุรุจิต นาครทรรพ

รองปลัดกระทรวงพลังงาน แทนปลัดกระทรวงพลังงาน

๓. นายสุรพล ปัตตานี

รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๔. นายวิจารณ์ สิมาฉายา

รองปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๕. นายวิเชียร จุ่งรุ่งเรือง	อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ	
๖. นายสันติ บุญประคับ	เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
๗. นางสุณี ปิยะพันธุ์พงศ์	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ	
๘. นายนพดล ธิยะใจ	รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
๙. นายพงศ์บุญย์ ปองทอง	รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
๑๐. นางรวิวรรณ ภูริเดช	รองเลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
๑๑. นายธีรภัทร ประยูรสิทธิ	รองอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	
	แทนอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	
๑๒. นายชลธิศ สุรัสวดี	รองอธิบดีกรมป่าไม้	
๑๓. นายเสรี โสภณดิเรกรัตน์	รองอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำ	
๑๔. นายทศพร นุชอนงค์	รองอธิบดีกรมทรัพยากรธรณี	
๑๕. นายสมชัย มาเสถียร	ผู้อำนวยการสำนักตรวจและประเมินผล	
	แทนหัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	
๑๖. นายวุฒิชัย เจนการ	ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านจัดการทรัพยากรทางทะเล	
	แทนอธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	
๑๗. นางโคกิชฐ์ ภิรมย์เลิศ	ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านนโยบายและแผนงานทรัพยากรน้ำบาดาล (งานทรัพยากรน้ำบาดาล)	
	แทนอธิบดีกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	
๑๘. นางสาวรณมา เตียรธสุวรรณ	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม	
	แทนอธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
๑๙. เจ้าหน้าที่สำนักเลขาธิการนายกรัฐมนตรี		จำนวน ๔ คน
๒๐. เจ้าหน้าที่กระทรวงพลังงาน		จำนวน ๒ คน
๒๑. เจ้าหน้าที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		จำนวน ๑ คน
๒๒. เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม		จำนวน ๑ คน
๒๓. เจ้าหน้าที่กระทรวงกลาโหม		จำนวน ๒ คน
๒๔. เจ้าหน้าที่กระทรวงมหาดไทย		จำนวน ๑ คน
๒๕. เจ้าหน้าที่กระทรวงสาธารณสุข		จำนวน ๑ คน
๒๖. เจ้าหน้าที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ		จำนวน ๒ คน
๒๗. เจ้าหน้าที่สำนักงานงบประมาณ		จำนวน ๑ คน
๒๘. เจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช		จำนวน ๑ คน

๒๙. เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้	จำนวน ๑ คน
๓๐. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรธรณี	จำนวน ๑ คน
๓๑. เจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ	จำนวน ๑๑ คน
๓๒. เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	จำนวน ๒ คน
๓๓. เจ้าหน้าที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	จำนวน ๒๘ คน

ผู้ชี้แจง

๑. นายไกรโชค ผลชีวิน	ผู้ช่วยผู้ว่าการชุมชนสัมพันธ์และสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
๒. นายสมภาพ พวงจิตต์	ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
๓. นายพงษ์ศักดิ์ วิจิตรพงษ์	ผู้อำนวยการโครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
๔. นายเชริต กัลยาณมิตร	หัวหน้ากองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา

๓.๖ โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เลขานุการคณะกรรมการ ฯ มอบให้เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายงานต่อที่ประชุมว่า โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี เป็นโครงการที่มีขนาดกำลังผลิตติดตั้ง ๙๒๐ เมกะวัตต์ โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ฯ ด้านการพัฒนาโครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือโครงการร่วมกับเอกชน ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๕ ได้พิจารณา และมีมติเห็นว่า รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ มีความถูกต้อง ครบถ้วน สมบูรณ์ จึงเรียนเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว เห็นชอบกับความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการ ฯ ต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ของ กฟผ. ทั้งนี้ คณะกรรมการ ฯ ขอความร่วมมือให้ กฟผ. ร่วมดำเนินการฟื้นฟูป่าไม้และสิ่งแวดล้อมอย่างจริงจังและต่อเนื่อง เพื่อประโยชน์ของประเทศชาติโดยรวม ต่อไป

มติที่ประชุม

เห็นชอบกับความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการพัฒนาโครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือโครงการร่วมกับเอกชนต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยดำเนินการ ดังนี้

๑. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านการพัฒนาโครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือโครงการร่วมกับเอกชน ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๕

๒. นำความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อประกอบการพิจารณาตามมาตรา ๔๗ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ ต่อไป

นางสาวสิริพร พรหมสูงวงศ์
นางนวรรตน์ รุ่งศรีรัตนวงศ์
นางสาวรัชชนันท์ ใจกุลสวัสดิ์
ผู้จัดรายงานการประชุม
นายโชติ ตราชู
นายสันติ บุญประคับ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



ที่ กพผ. 9A2200/ 29๐๙๘

๘ เมษายน 2559

เรื่อง การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1

เรียน เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประกอบการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1

ตามที่ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติในการประชุม ครั้งที่ 1/2556 เมื่อวันที่ 7 มกราคม 2556 ได้มีมติเห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 (ผนวกรวมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 ไว้ด้วยแล้ว) ตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการพัฒนาโครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจหรือโครงการร่วมกับเอกชน ในการประชุมครั้งที่ 11/2555 เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2555 โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กพผ.) ปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้ มีเงื่อนไขข้อหนึ่งระบุว่า “หาก กพผ. มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ และ/หรือ แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ที่แตกต่างจากที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ให้ กพผ. แจ้งหน่วยงานผู้อนุญาตพิจารณา” นั้น

เนื่องจาก กพผ. โดยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จะทำการปรับปรุง Compressor ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 จาก Enhance Compressor Package 2 เป็น Enhance Compressor Package 5 และ Upgrade Hot Gas Path เป็น Advanced Gas Path โดยไม่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมเพิ่มขึ้น

ในการนี้ กพผ. ได้จัดทำเอกสารประกอบการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 ดังกล่าว แสดงดังสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อพิจารณาให้ความเห็นในรายละเอียดตามเงื่อนไขข้างต้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ว่าที่พันตรี

(อนุชาต ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา)

ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

ทำการแทน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

โทร. 0 2436 1100

โทรสาร. 0 2436 1190



ที่ สกพ ๕๕๐๒/๕๕๓๗

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
๓๑๙ อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น ๑๙ ถนนพญาไท
แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ และโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
พระนครใต้ ชุดที่ ๒ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

- อ้างอิง ๑. หนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ. ๙A๒๒๐๐/๒๙๐๙๘ ลงวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๕๙
๒. หนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ. ๙A๒๒๐๐/๓๔๕๑๕ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๐

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ได้แจ้งความประสงค์ขอ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) โครงการโรงไฟฟ้าพลัง
ความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ และโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครใต้ ชุดที่ ๒ ต่อสำนักงาน
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ในฐานะหน่วยงานอนุญาตตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการ
พลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ โดยถือเป็นการดำเนินการตามมาตรการทั่วไปที่ระบุไว้ในรายงาน EIA ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงาน กกพ. ในฐานะเลขานุการของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ขอแจ้งว่า กกพ.
ในการประชุมครั้งที่ ๑๘/๒๕๖๐ (ครั้งที่ ๔๖๐) เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๐ พิจารณาแล้วเห็นชอบการขอ
เปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EIA โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ และ
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครใต้ ชุดที่ ๒ ในประเด็นการขอปรับปรุงอุปกรณ์เครื่องจักรให้มี
ประสิทธิภาพสูงขึ้น (ปรับปรุงชุด Compressor และเปลี่ยน Hot Gas Path) เป็นการเปลี่ยนแปลงที่ไม่กระทบต่อ
สาระสำคัญในรายงาน EIA ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามข้อ
กฎหมายที่เกี่ยวข้อง สำนักงาน กกพ. ขอให้ กฟผ. ปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมในรายงาน EIA
อย่างเคร่งครัด โดยต้องผลิตไฟฟ้าไม่เกินกว่าขนาดกำลังการผลิตไฟฟ้าตามที่ระบุไว้ในรายงาน EIA ทั้งนี้ ขอความ
ร่วมมือ กฟผ. จัดทำรายงานการขอเปลี่ยนแปลงดังกล่าว จำนวน ๑๕ ชุด เพื่อนำส่งสำนักงานนโยบายแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ตามขั้นตอนต่อไป

นอกจากนี้ ขอให้ กฟผ. ดำเนินการแจ้งขอเปลี่ยนแปลงรายการที่ได้มีการอนุญาตไว้ (กำลังการผลิต และ
รายละเอียดเครื่องจักร) ตามระเบียบ กกพ. ว่าด้วยการขอรับใบอนุญาตและการอนุญาตการประกอบกิจการพลังงาน
พ.ศ. ๒๕๕๑ ต่อสำนักงาน กกพ. โดยเร็ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ ทั้งนี้ สำนักงาน กกพ. ได้มีหนังสือแจ้ง สผ. และกรมโรงงานอุตสาหกรรมด้วยแล้ว

ขอแสดงความนับถือ

(นายคมกฤช ตันตระวาณิชย์)

ผู้ช่วยเลขาธิการ ปฏิบัติการแทน

เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ฝ่ายใบอนุญาต

โทร ๐ ๒๒๐๗ ๓๕๓๘ ต่อ ๗๖๑

โทรสาร ๐ ๒๒๐๗ ๓๕๐๖

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
รับที่ 34540
วันที่ - 3 ก.ค. 2560

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

ศาสตราจารย์

รับที่ 1293
วันที่ 5-7 ก.ค. 2560

เรื่อง ผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ และโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
พระนครใต้ ชุดที่ ๒ ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

☒ รวบรวม
☐ ดัชนีฉบับ
☐ ดัชนีถาวร
☒ ไม่ประสงค์

- 4 ก.ค. 2560

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ที่ สกพ ๕๕๐๒/๕๕๗๘ ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๐

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ได้แจ้งสำนักงาน

นโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ว่า การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้แจ้งความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ และโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครใต้ ชุดที่ ๒ ต่อสำนักงาน กกพ. ในฐานะหน่วยงานอนุญาตตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ ซึ่งคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมครั้งที่ ๑๘/๒๕๖๐ (ครั้งที่ ๔๖๐) เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๐ พิจารณาแล้วเห็นว่า การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EIA โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ และโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครใต้ ชุดที่ ๒ ในประเด็นการขอปรับปรุงอุปกรณ์เครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น (ปรับปรุงชุด Compressor และเปลี่ยน Hot Gas Path) เป็นการเปลี่ยนแปลงที่ไม่กระทบต่อสาระสำคัญในรายงาน EIA ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ในการนี้ สำนักงาน กกพ. จึงนำส่งเรื่องการขอเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายฯ เพื่อเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามขั้นตอนต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้นำเรื่อง ผลการพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการดังกล่าว เสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน ในการประชุมครั้งที่ ๒๗/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๐

เรียน ช.อสท.-อ., ช.อสท.-ผ.
เพื่อรับทราบ + ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
๗๐/ (นายณฐิต คินนิมา)
5 ก.ค. 60 อสค.

(นายวิวัฒน์ ชานเช็งพานิช)

รพพ. (นางสมใจ บุณยาค) Sch. 1.05 น. 1
ชอสค-น

๒๕๖๐ ซึ่งคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติรับทราบ ทั้งนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน และกรมโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ส.อ. อุบลรัตน์

(นายสุโข อุบลทิพย์)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๒๘

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ที่ ทส (กกวล) ๑๐๐๘/ว ๒ ๒ ๗ ๗ ๘



คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

เรื่อง มติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗

เรียน ผู้ว่าการการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สิ่งที่ส่งมาด้วย มติการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๗ มีเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน ๓ เรื่อง ได้แก่

๑. วาระที่ ๓.๒ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

๒. วาระที่ ๓.๓ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

๓. วาระที่ ๔.๑ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้าเพื่อรองรับโครงการไฟฟ้าพลังน้ำใน สปป.ลาว (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

โดย กก.วล. ได้รับรองรายงานการประชุมดังกล่าวในการประชุม กก.วล. ครั้งที่ ๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ทส.) ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ขอแจ้งมติการประชุมดังกล่าว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ สำหรับวาระที่ ๔.๑ ขอให้ดำเนินการตามมาตรา ๕๑/๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ กำหนดให้รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นจาก กก.วล. สามารถนำไปใช้เพื่อเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี หรือประกอบการพิจารณาอนุญาตตามกฎหมายได้เป็นระยะเวลา ๕ ปี นับแต่วันที่ ทส. ได้มีหนังสือแจ้งความเห็นของ กก.วล.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายจตุพร บุรุษพัฒน์)

ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กรรมการและเลขานุการ

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๐

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ neb@onep.go.th



<https://tinyurl.com/bdnkk5yj>

สิ่งที่ส่งมาด้วย

รายงานการประชุมคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗
วันพุธที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ น.
ณ ห้องประชุม ๓๐๑ ชั้น ๓ ตึกบัญชาการ ๑ ทำเนียบรัฐบาล

กรรมการผู้มาประชุม

๑.	นายประเสริฐ จันทรรวงทอง รองนายกรัฐมนตรี	ประธานกรรมการ
๒.	นางสาวอรพินทร์ เพชรทัต เลขาธิการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน แทน รองนายกรัฐมนตรี (นายพีระพันธุ์ สาลีรัฐวิภาค)	รองประธานกรรมการ คนที่ ๑
๓.	นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	รองประธานกรรมการ คนที่ ๒
๔.	นายเอกนัฏ พร้อมพันธุ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม	กรรมการ
๕.	นายเดชอิศม์ ขาวทอง รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงสาธารณสุข แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ
๖.	นางสาวชาปีดา ไทยเศรษฐ์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย	กรรมการ
๗.	นายธนรัช จงสุทธนามณี เลขาธิการรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง	กรรมการ
๘.	พลเอก ธราพงษ์ มะละคำ รองปลัดกระทรวงกลาโหม แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม	กรรมการ
๙.	นายวิทยา ยาม่วง รองปลัดกระทรวงคมนาคม แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม	กรรมการ
๑๐.	นายปรีดี ภูสีน้ำ หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ	กรรมการ
๑๑.	นายณฤช ฤชุพันธุ์ รองเลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน แทน เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน	กรรมการ
๑๒.	นายวิวัฒน์ชัย คงคำธาร ผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านควบคุมการก่อสร้าง) แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	กรรมการ
๑๓.	นายวุฒิพันธ์ ตันติวงศ์ ผู้อำนวยการกองจัดทำงบประมาณด้านเศรษฐกิจ ๒ แทน ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ	กรรมการ
๑๔.	นางสาววรรณภา คล้ายสวน ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์การพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แทน เลขาธิการสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	กรรมการ

๑๕. นายเจียรชัย ณ นคร ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๑๖. นายสุรศักดิ์ ฐานีพานิชกุล ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๑๗. นายขวัญชัย ดวงสถาพร ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๑๘. นายสุทิน เวียนวิวัฒน์ ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๑๙. นายยงธนิศร์ พิมลเสถียร ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๒๐. นายปานเทพ รัตนากร ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๒๑. นายชวลิต รัตนธรรมสกุล ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๒๒. นายวรพล จันทรงาม ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๒๓. นายจตุพร บุรุษพัฒน์ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	กรรมการและเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายประเสริฐ ศิรินภาพร	เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๒. นางสาวปรีญาพร สุวรรณเกษ	อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
๓. นางกัญชลี นาวิกภูมิ	รองอธิบดีกรมควบคุมมลพิษ
๔. นายนรินทร์ ประทวนชัย	รองอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
๕. นายสุพจน์ ภูริตันโอภา	รองอธิบดีกรมป่าไม้
๖. นายปวิช เกตวงศ์	รองอธิบดีกรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม
๗. คณะทำงานรองนายกรัฐมนตรี (นายประเสริฐ จันทรรวงทอง)	จำนวน ๕ คน
๘. คณะทำงานรองประธานคนที่ ๑	จำนวน ๑ คน
๙. เจ้าหน้าที่กระทรวงอุตสาหกรรม	จำนวน ๒ คน
๑๐. เจ้าหน้าที่กระทรวงสาธารณสุข	จำนวน ๗ คน
๑๑. เจ้าหน้าที่กระทรวงมหาดไทย	จำนวน ๒ คน
๑๒. เจ้าหน้าที่กระทรวงการคลัง	จำนวน ๑ คน
๑๓. เจ้าหน้าที่กระทรวงกลาโหม	จำนวน ๓ คน
๑๔. เจ้าหน้าที่กระทรวงคมนาคม	จำนวน ๒ คน
๑๕. เจ้าหน้าที่กระทรวงศึกษาธิการ	จำนวน ๑ คน
๑๖. เจ้าหน้าที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	จำนวน ๑ คน
๑๗. เจ้าหน้าที่กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	จำนวน ๒ คน
๑๘. เจ้าหน้าที่กรมป่าไม้	จำนวน ๑ คน
๑๙. เจ้าหน้าที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	จำนวน ๒ คน
๒๐. เจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษ	จำนวน ๑๒ คน
๒๑. เจ้าหน้าที่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	จำนวน ๑๕ คน

ผู้เข้าร่วมชี้แจง

๑. นายวิทยา แก้วมี	รองอธิบดีกรมชลประทาน
๒. นายสุนทร แก้วสว่าง	รองอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

๓. นายยุทธศิลป์ รักญาติ รักษาการแทนรองอธิบดี
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
๔. นายภาณุฉญ อุทุมมรรณภักดี รองผู้ว่าการฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน การทางพิเศษแห่งประเทศไทย
๕. นายสิทธิชัย บุญสะอาด วิศวกรใหญ่ที่ปรึกษาวิชาชีพเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา (ด้านสำรวจและ
ออกแบบ) กรมทางหลวง
๖. นางรัตเกล้า พันธุ์อร่าม ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
๗. นายหัสชัย ประหารภาพ กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

๓.๒ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

กรรมการและเลขานุการ มอบให้เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายงานต่อที่ประชุมว่า คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๕๔ มีมติเห็นชอบกับความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณา
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านการพัฒนาโครงการของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือโครงการ
ร่วมเอกชน ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๕๓ เมื่อวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ต่อรายงานวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ ๒ ตั้งอยู่ที่ตำบลป่าชิง และตำบลคลองเปี้ยะ อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา
ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) ต่อมา กก.วล. ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๗ เมื่อวันที่
๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๗ มีมติรับทราบกับความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ด้านโรงไฟฟ้าพลังความร้อน
ในการประชุมครั้งที่ ๓๙/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานชี้แจง
การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการโรงไฟฟ้าจะนะ (กรณีใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง) ตั้งอยู่ที่ตำบลป่าชิง
และตำบลคลองเปี้ยะ อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา ของ กฟผ. (ครั้งที่ ๑)

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) ได้พิจารณารายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) โครงการโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ ๒
(ครั้งที่ ๒) มีความเห็นว่า การขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ (ครั้งที่ ๒) ถือเป็นการเปลี่ยนแปลง
ที่มีสาระสำคัญ อันอาจกระทบด้านสิ่งแวดล้อม ดังนั้น สำนักงาน กกพ. จึงได้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการฯ ดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอ
คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาตามขั้นตอนต่อไป เมื่อวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๗

การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการ
โรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เป็นการขอปรับมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศ
ในหัวข้อการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบต่อเนื่อง เพื่อให้สอดคล้องตามประกาศกระทรวง
อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดให้โรงงานติดตั้งเครื่องมือหรือเครื่องอุปกรณ์พิเศษ เพื่อรายงานมลพิษอากาศ
จากปล่องโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบต่อเนื่อง และการตรวจสอบ
ความถูกต้องของ CEMS (Audit/RATA) จะเพิ่มดัชนีการตรวจวัดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ขอยกเลิก
มาตรการติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าความทึบแสงอย่างต่อเนื่อง (Continuous Opacity Monitoring System; COMS)
และขอยกเลิกการตรวจวัดฝุ่นละออง (PM) แบบต่อเนื่อง

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพลังงาน
ในการประชุมครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลง
รายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒)
ตั้งอยู่ที่ตำบลป่าชิง และตำบลคลองเปี้ยะ อำเภोजะนะ จังหวัดสงขลา ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
และให้นำเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อทราบต่อไป โดยรายงานฯ ได้กำหนด มาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านคุณภาพอากาศ
ในหัวข้อการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบต่อเนื่อง เช่น ๑) ติดตามตรวจสอบการระบายมลสาร

แบบต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring System; CEMS) จะตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ออกซิเจน (O₂) อัตราการไหล (Flow Rate) และอุณหภูมิ (Temperature) ของก๊าซร้อนจาก Heat Recovery Steam Generator (HRSG) ของแต่ละเครื่อง ๒) กำหนดมาตรการควบคุมคุณภาพน้ำมันดีเซลให้เป็นไปตามประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันดีเซล พ.ศ. ๒๕๖๗ ๓) จัดทำฐานข้อมูลปริมาณการใช้น้ำมันดีเซลเป็นเชื้อเพลิงสำรอง ๔) การตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องแบบต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring System; CEMS) จะตรวจวัดค่าความเข้มข้นของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO) ออกซิเจน (O₂) อัตราการไหล (Flow Rate) และอุณหภูมิของก๊าซร้อนที่ระบายออกทางปล่องระบายก๊าซร้อนอย่างต่อเนื่องตลอดเวลา และ ๕) การตรวจสอบความถูกต้องของ CEMS (Audit/RATA) ปีละ ๒ ครั้ง

จึงเรียนเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม

รับทราบมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๑๖/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ในการให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าจะนะ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ อย่างเคร่งครัด

๓.๓ รายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

กรรมการและเลขานุการ มอบให้เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายงานสรุปต่อที่ประชุมว่า คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (กก.วล.) ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๖ มีมติเห็นชอบกับรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (รายงาน EIA) โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒

คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๑๘/๒๕๖๐ (ครั้งที่ ๔๖๐) เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ได้พิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงาน EIA โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ (ซึ่งเป็นการเปลี่ยนแปลงครั้งที่ ๑) และได้แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบ เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ต่อมาสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานมีความเห็นว่า การขอเปลี่ยนแปลง (ครั้งที่ ๒) ส่งผลกระทบต่อรายละเอียดโครงการที่ได้ประเมินไว้ในรายงาน EIA โดยถือเป็นการเปลี่ยนแปลงที่มีสาระสำคัญอันอาจกระทบด้านสิ่งแวดล้อม จึงให้เสนอรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ให้ สผ. เพื่อนำเสนอคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาตามขั้นตอนต่อไป เมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๗

โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ตั้งอยู่ที่ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ปัจจุบันมีโครงการโรงไฟฟ้าจำนวน ๒ ชุด ได้แก่ โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ กำลังการผลิตติดตั้ง ๗๒๕ เมกะวัตต์ เริ่มจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๓ และโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ กำลังการผลิตติดตั้ง ๘๗๘.๗๗ เมกะวัตต์ เริ่มจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบเชิงพาณิชย์เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๙ โดยใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง โดยโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๑ และ ชุดที่ ๒ ใช้น้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาในการหล่อเย็น น้ำหล่อเย็นจากเครื่องควบแน่นจะมีอุณหภูมิสูง โดยจะนำไปผ่านหอหล่อเย็น (Cooling Tower) เพื่อลดอุณหภูมิลง น้ำที่ผ่านหอหล่อเย็นแล้วจะหมุนเวียนกลับเข้าไปในเครื่องควบแน่นอีกครั้ง โดยมีน้ำบางส่วนถูกระบายออก (Blowdown) เพื่อควบคุมระดับความเข้มข้นของแข็งละลายน้ำ (TDS) ในระบบหล่อเย็นไม่ให้สูงเกินไป เพื่อป้องกันการสึกกร่อนของอุปกรณ์ เนื่องจากน้ำที่นำมาใช้ในระบบหล่อเย็นจะสูบตรงจากแม่น้ำเจ้าพระยา โดยไม่ผ่านระบบปรับสภาพ (Pretreatment) และน้ำทิ้งที่ระบายออกจากหอหล่อเย็นจะควบคุมอุณหภูมิน้ำที่จู่ระบายน้ำให้แตกต่างจากสภาพธรรมชาติในแม่น้ำเจ้าพระยา ไม่เกิน ๒ องศาเซลเซียส โดยในครั้งนี้เป็นการเปลี่ยนแปลงมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น ให้สอดคล้องตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานผลิตไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยให้มีค่ามาตรฐานควบคุมทั้งหมด ๔ พารามิเตอร์ ได้แก่ ความเป็นกรดและด่าง (pH) อุณหภูมิ (Temperature) คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) และสังกะสี (Zn) และปรับปรุงแผนผังโครงการ ได้แก่ (๑) เพิ่มเติมอาคารเก็บอุปกรณ์บำรุงรักษา เพื่อใช้สำหรับจัดเก็บถังบรรจุก๊าซ และน้ำมันหล่อลื่น และ (๒) ก่อสร้างบ่อเก็บน้ำประปาใต้ดิน ขนาด ๕๐๐ ลูกบาศก์เมตร เพื่อทดแทนบ่อเก็บน้ำเดิมที่เสื่อมสภาพและรองรับกรณีเกิดภัยแล้ง

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๑๔/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และให้นำเสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเพื่อทราบ โดยรายงานฯ ได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ได้แก่ ติดตั้งตะแกรงบริเวณโรงสูบน้ำ (Intake Screen) เพื่อป้องกันสัตว์น้ำชนิดต่าง ๆ ถูกสูบติดไปกับน้ำ โดยตะแกรงมีขนาดไม่เกิน ๑ เซนติเมตร และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากหอหล่อเย็น ให้สอดคล้องตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานผลิตไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยให้มีค่ามาตรฐานควบคุมทั้งหมด ๔ พารามิเตอร์ ได้แก่ ความเป็นกรดและด่าง (pH) อุณหภูมิ (Temperature) คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) และสังกะสี (Zn)

จึงเรียนเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม

รับทราบมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ในการให้ความเห็นชอบรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ (ครั้งที่ ๒) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอไว้ในรายงานการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ อย่างเคร่งครัด

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๔.๑ รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า เพื่อรองรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำใน สปป.ลาว (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

กรรมการและเลขานุการ มอบให้เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายงานสรุปต่อที่ประชุมว่า โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้า เพื่อรองรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำใน สปป.ลาว (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑) ซึ่งเป็นการก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ เส้นใหม่เชื่อมโยงจากระบบโครงข่ายไฟฟ้าระหว่างประเทศไทยกับ สปป.ลาว บริเวณชายแดนไทย/ลาว จังหวัดน่าน ตำบลชนแดน อำเภอสองแคว จังหวัดน่าน ไปยังสถานีไฟฟ้าแรงสูงน่าน ตำบลคูใต้ อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน จนถึงสถานีไฟฟ้าแรงสูงเด่นชัย ตำบลไทรย้อย อำเภอเด่นชัย จังหวัดแพร่ ระยะทางประมาณ ๒๒๘.๕๐ กิโลเมตร ซึ่งมีบางส่วนของแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ จำนวน ๓ ช่วง รวมระยะทางประมาณ ๒.๖๔๐ กิโลเมตร จึงต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดโครงการกิจการ หรือการดำเนินการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๖ ลำดับที่ ๓๓ โครงการ กิจการ หรือการดำเนินการทุกประเภทที่อยู่ในพื้นที่ที่คณะกรรมการได้มีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑

โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้าเพื่อรองรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำใน สปป.ลาว (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑) เป็นระบบโครงข่ายไฟฟ้า ๕๐๐ กิโลโวลต์ เส้นใหม่เชื่อมโยงจากระบบโครงข่ายไฟฟ้าระหว่างประเทศไทยกับ สปป.ลาว บริเวณชายแดนไทย/ลาว จังหวัดน่าน ตำบลชนแดน อำเภอสองแคว

จังหวัดน่าน ไปยังสถานีไฟฟ้าแรงสูงน่าน ตำบลคูใต้ อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน จนถึงสถานีไฟฟ้าแรงสูงเด่นชัย ตำบลไทร้อย อำเภอด่านซ้าย จังหวัดแพร่ ระยะทางประมาณ ๒๒๘.๕๐ กิโลเมตร ซึ่งมีบางส่วนของแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ จำนวน ๓ ช่วง รวมระยะทางประมาณ ๒.๖๔๐ กิโลเมตร ดังนี้

๑) ช่วงที่ ๑ พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าน้ำยาวและป่าน้ำสวด ในท้องที่ตำบลชนแดน อำเภอสองแคว จังหวัดน่าน ระยะทางประมาณ ๐.๓๗๙ กิโลเมตร

๒) ช่วงที่ ๒ พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่สาครฝั่งขวา ในท้องที่ตำบลอายนาลัย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน ระยะทางประมาณ ๑.๕๙๐ กิโลเมตร

๓) ช่วงที่ ๓ พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่สาครฝั่งขวา ในท้องที่ตำบลอายนาลัย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน และป่าสงวนแห่งชาติ ป่าแม่คำมี ในท้องที่ตำบลห้วยโรง อำเภอร้องกวาง จังหวัดแพร่ รวมระยะทางประมาณ ๐.๖๗๑ กิโลเมตร

การก่อสร้างระบบโครงข่ายไฟฟ้าของโครงการฯ เป็นแบบเหนือนดิน โดยเสาระบบโครงข่ายไฟฟ้า ช่วงที่ผ่านพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ ๑ เป็นเสาโครงเหล็กทั้งชนิด Tension Tower และ Suspension Tower มีระยะห่างเสาส่งไฟฟ้า (Span) ๔๐๐ - ๕๐๐ เมตร เป็นระบบโครงข่ายไฟฟ้าวงจรคู่ ขนาด ๔ x ๑๒๗๒ MCM ACSR ต่อเฟส กิจกรรมการก่อสร้างประกอบด้วย งานเจาะสำรวจชั้นดิน (Sub-Soil Test) งานตัดต้นไม้จะตัดบริเวณที่เป็นที่ตั้งของเสาไฟฟ้า และบริเวณที่เป็นอันตรายต่อระบบส่งกระแสไฟฟ้าในแนวเขตโครงข่ายระบบไฟฟ้า (Right of Way) ข้างละ ๓๐ เมตร จากกึ่งกลางแนวระบบโครงข่ายไฟฟ้าเท่านั้น งานก่อสร้างฐานราก งานเทคอนกรีตฐานรากเสา งานกลบหลุมอัดดิน และเกลี่ยหน้าดิน ทั้งนี้ จะใช้พาหนะขนาดเล็กและกำลังคน ในการขนส่งวัสดุ - อุปกรณ์

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพลังงาน พิจารณารวม ๒ ครั้ง โดยในการประชุมครั้งที่ ๒๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ มีมติให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย รวบรวมข้อมูลรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้าเพื่อรองรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำใน สปป.ลาว (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ทุกฉบับ และข้อมูลที่ได้แก้ไขเพิ่มเติมตามแนวทาง รายละเอียดประเด็นหรือหัวข้อที่คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ กำหนด แล้วจัดทำเป็นรายงานฯ ฉบับสมบูรณ์ เสนอต่อ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพื่อเสนอความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป โดยรายงานฯ ได้กำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ได้แก่ ด้านคุณภาพอากาศ/เสียง ทรัพยากรดิน และการชะล้างพังทลายของดิน คุณภาพน้ำผิวดิน หลีกเลี่ยงการก่อสร้างช่วงฤดูฝน และทำการเปิดหน้าดิน และตัดฟันต้นไม้เฉพาะในส่วนเท่าที่จำเป็นเท่านั้น ห้ามล่าสัตว์ และทำลายที่อยู่อาศัย รวมทั้งปลูกป่าทดแทนไม่น้อยกว่า ๓ เท่าของพื้นที่ที่ขอใช้ประโยชน์ จำนวน ๒๙๗ ไร่ รวมถึงได้กำหนดมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่สำคัญ ได้แก่ คุณภาพน้ำผิวดิน ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน จำนวน ๗ สถานี ๑ ครั้ง ในช่วงฤดูฝน ติดตามตรวจสอบการเจริญเติบโต การรอดตายของไม้ที่ปลูกทดแทน และติดตามตรวจสอบจากบันทึกและรายงานข้อร้องเรียน (ถ้ามี) ให้เร่งดำเนินการแก้ไขปรับปรุงให้เรียบร้อย

จึงเรียนเสนอที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

ความเห็นที่ประชุม

ผู้ทรงคุณวุฒิฯ ด้านทรัพยากรป่าไม้และนิเวศวิทยา มีข้อสังเกตว่า เห็นควรเพิ่มเติมการศึกษา แนวทางการปลูกพืช เพื่อลดผลกระทบของการพังทลายของหน้าดินในพื้นที่ลาดชัน โดยพิจารณาเลือกชนิดพืช ที่มีลักษณะไม่กระทบกับโครงข่ายสายส่งไฟฟ้าและมีความเหมาะสมกับสภาพแวดล้อม นอกจากการปลูกหญ้าชนิดต่าง ๆ เช่น ไม้พุ่ม (shrub) เพื่อเป็นการป้องกันและลดความเร็วการไหลบ่าของน้ำและการพังทลายของหน้าดินในพื้นที่ลาดชัน เนื่องจากพื้นที่โครงการส่วนใหญ่ดำเนินการในพื้นที่ที่มีความลาดชัน

มติที่ประชุม

เห็นชอบตามความเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๒๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ต่อยางานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้าเพื่อรองรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำใน สปป.ลาว

(ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โดยให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยรับความเห็นของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ไปพิจารณาดำเนินการเพิ่มเติมในประเด็นแนวทางการปลูกพืชเพื่อลดผลกระทบของการพังทลายหน้าดินในพื้นที่ลาดชัน และดำเนินการ ดังนี้

๑. ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการระบบโครงข่ายไฟฟ้าเพื่อรองรับโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำใน สปป.ลาว (ส่วนที่พาดผ่านพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ ๑) ซึ่งผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ โครงการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๒๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗ อย่างเคร่งครัด

๒. ให้ตั้งงบประมาณเพื่อดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามที่กำหนดไว้

๓. นำความเห็นคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เสนอคณะรัฐมนตรี เพื่อประกอบการพิจารณาตามมาตรา ๔๙ และมาตรา ๕๑/๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๑ ต่อไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติได้รับรองมติที่ประชุมดังกล่าวในที่ประชุมแล้ว



(นายไชยยันต์ เทพศิริสุนทร)
นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ



(นายประเสริฐ ศิรินภาพร)
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



(นางสาวมณฑนา ศิริวรรณ)
ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน
ผู้จัดรายการประชุม



(นายจตุพร บุรุษพัฒน์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



ร.ง. 4
ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่
๓-๘๘-๒๘/๕๒ นบ...

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่(สข.๕)๐๒-๔๒๘/๒๕๕๒

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ ๗ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๒

อนุญาตให้ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สัญชาติ ไทย

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 53 ตรอก/ซอย - ถนน จรัลสนิทวงศ์

หมู่ที่ 2 ตำบล/แขวง บางกรวย อำเภอ/เขต บางกรวย จังหวัด นนทบุรี

ชื่อโรงงาน โครงการพัฒนาโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 1

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 88

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า กำลังการผลิต 725 เมกะวัตต์

กำลังเครื่องจักร -1,104,081- แรงม้า จำนวนคนงาน -125- คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 53 ตรอก / ซอย - ถนน จรัลสนิทวงศ์

หมู่ที่ 2 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง บางกรวย

อำเภอ/เขต บางกรวย จังหวัด นนทบุรี

ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด -1202- วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ทั้งนี้มีการสำราสาระสำคัญ ดังต่อไปนี้

- | | |
|---|----------------------|
| (1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสีป้ายใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |
| (9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร | แสดงไว้ในลำดับที่ 10 |

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

(นายสมชาย ใจดี)

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

-1.1. ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม.....
ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแบบแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการ.....
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 1.....
อย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ให้กรมโรงงาน.....
อุตสาหกรรม จังหวัดนนทบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม.....
พิจารณาตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทางการนำเสนอผลการ.....
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงาน.....
1.2. ในกรณีการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะว่าจ้างบริษัทผู้รับจ้างในการออกแบบ/
ก่อสร้าง/ดำเนินการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะต้องนำรายละเอียดมาตรการใน.....
แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดในเงื่อนไขสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้างและให้ถือปฏิบัติ.....
โดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ.....
1.3 ทำการบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดี.....
เป็นประจำ และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนในบริเวณใกล้เคียง.....
/1.4 หาก...

ลงชื่อ

(นายสุรชาติ อัครบวรกุล)
วิศวกร ระดับชำนาญการพิเศษ

เจ้าหน้าที่

(

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

(

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.4 หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มปัญหา

สิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว

และหากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง

ประเทศไทย ต้องแจ้งให้จังหวัดนนทบุรี กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไข

ปัญหาดังกล่าว

1.5 หากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียด

โครงการและ/หรือแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งแตกต่างจากที่นำเสนอในรายงานการ

วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จะต้องเสนอรายงานแสดง

รายละเอียดการขอเปลี่ยนแปลง ผลการศึกษาและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่ขอ

เปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิม ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบ

ก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงทุกครั้ง

1.6 หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อขัดข้องและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อจัดปัญหาความขัดแย้ง

ของชุมชนในพื้นที่ทันที

ลงชื่อ

(

(นายสุรชาติ อัครบวรกุล)
วิศวกร ระดับชำนาญการพิเศษ

เจ้าหน้าที่

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

(

เจ้าหน้าที่

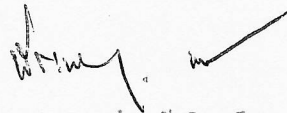
)

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสินอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต

1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 22 เดือน กันยายน พ.ศ. 2553
2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน วันที่ 15 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2553
3. กำหนดสินอายุใบอนุญาต วันที่ 31 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2557

ลงชื่อ

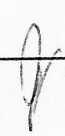
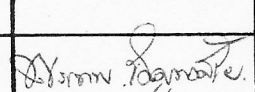
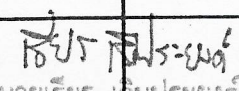
(


(นายพิระพันธุ์ แก้วฉิมพลี)
อุตสาหกรรมจังหวัดนนทบุรี

เจ้าหน้าที่

)

4. การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุ ครั้งต่อไป	แรงม้า /คนงาน	ค่าธรรมเนียม	ค่าปรับ	ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่	ผู้อนุญาต
					เล่มที่	เลขที่		
1	1 ม.ค. 63	1,104,087 / 130	60,000.-	-	15038	99	 (นายสมกฤษ ดันตระวานิชย์) ผู้อำนวยการฝ่ายใบอนุญาต	 (นายพรเทพ อัญญาพงศ์ชัย) ผู้อำนวยการการกำกับกิจการโรงงาน
ตามมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ให้ยกเลิกมาตรา ๑๕ และมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๒ ดังนั้น ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานจึงไม่กำหนดการสินอายุใบอนุญาต และไม่ต้องมีการต่ออายุใบอนุญาตอีกต่อไป ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป								
					 (นายเอียร เต็มประยงค์) หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม			

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

**เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข
ครั้งที่.....**

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

(

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ

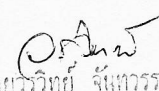
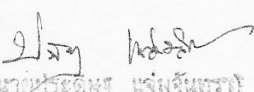
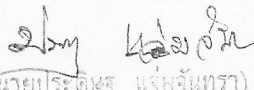
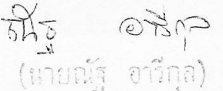
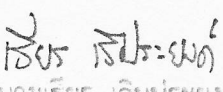
เจ้าหน้าที่

(

)

[illegible]

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
1	แจ้งเริ่มประกอบกิจการโรงงาน กำลังเครื่องจักรรวม 999,670.52 แรงม้า กำลังเครื่องจักรสิทธิเดิม 1,104,081 แรงม้า สงวนสิทธิ์กำลังเครื่องจักรไว้ 10,441.48 แรงม้า ตามใบแจ้งการประกอบกิจการโรงงาน ลงวันที่ 22 กันยายน 2553	 (นายวิฑูรย์ จันทรรตโกน) ปฏิบัติหน้าที่แทน ผ.ร.อ. 8 ก.ย. 2554
2	รับทราบการแจ้งเปลี่ยนชื่อโรงงานจากเดิมเป็น "โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ" ตามหนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ.933012/76503 ลงวันที่ 3 ธันวาคม 2555	 นายวิฑูรย์ จันทรรตโกน หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
3	ในการอนุญาตต่ออายุฯ ปี 2557 ตรวจพบเครื่องจักรรวม 999,670.52 แรงม้า ส่วนที่เหลือรวม 10,441.48 แรงม้า ขอสงวนสิทธิ์ไว้	 (นายวิฑูรย์ จันทรรตโกน) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม
4	- ได้มีการออกกฎกระทรวงฉบับที่ 23 (พ.ศ.2557) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2557 เพื่อแก้ไขเพิ่มเติมให้โรงงานในลำดับที่ 88 แยกออกเป็น 4 ลำดับจึงแก้ไขทะเบียนโรงงาน เลขที่ 3-88-28/52 นบ เป็น 3-88(2)-28/52 นบ	วิสา ทรัพย์อิทธินันต์ (นายวิสา ทรัพย์อิทธินันต์) ผู้อำนวยการส่วนที่ ๑
5	แก้ไขบันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ครั้งที่ 3 ให้ถูกต้อง ตามข้อเท็จจริง "ในการอนุญาตต่ออายุฯ ปี 2557 ตรวจพบเครื่องจักรรวม 999,670.52 แรงม้า ส่วนที่เหลือรวม 104,410.48 แรงม้า ขอสงวนสิทธิ์ไว้"	 (นายวิฑูรย์ จันทรรตโกน) หัวหน้าฝ่ายโรงงานอุตสาหกรรม ๑๓ พ.ค. ๒๕๕๘
6	ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานฉบับนี้ เปลี่ยนเลขทะเบียนโรงงานใหม่จากเดิม ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88(2)-28/52 นบ เป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10120002825523 เนื่องจากกระทรวงอุตสาหกรรมมีการปรับปรุงกระบวนการออกเลขทะเบียนโรงงานใหม่	 (นายเจียร เจิมประยงค์) หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/คนงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่	
1	15 ต.ค.53	22 ก.ย.53	999,670.81	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวง ลงวันที่ 21 กันยายน 2553			(นายสมเกียรติ ไททอง) เจ้าพนักงานตรวจโรงงานชำนาญงาน
2	15 ต.ค.54	15 ต.ค.54	999,670.81	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวง ลงวันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2553			(นายสมเกียรติ ไททอง) เจ้าพนักงานตรวจโรงงานชำนาญงาน
3	15 ต.ค.55	15 ต.ค.55	999,670.8	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
4	15 ต.ค.56	15 ต.ค.56	999,670.81	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
5	15 ต.ค.57	15 ต.ค.57	999,670.81	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
6	15 ต.ค.58	15 ต.ค.58	999,670.81	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
7	15 ต.ค.59	-	999,670.81	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
8	15 ต.ค.60	15 ต.ค.60	999,670.81	18,000.-	-	17577	26	(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
9	15 ต.ค.61	15 ต.ค.61	999,670.81	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี (ISO14001) ตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
10	15 ต.ค.62	15 ต.ค.62	999,670.81	18,000.-	-	-	-	(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
11	15 ต.ค.63	-	999,670.81	-	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2563			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
12	15 ต.ค.64	-	999,670.81	-	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๔			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
13	15 ต.ค.65	-	999,670.81	-	ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๕			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
14	15 ต.ค.66	15 ต.ค.66	999,670.81	-	ไม่ได้ยกเว้นค่าภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา (ISO14001) ตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
15	15 ต.ค.67	15 ต.ค.67	999,670.81	-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางรัชณี ด้านพรประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

[illegible]



ร.ง. 4
ลำดับที่ 1

ทะเบียนโรงงานเลขที่
3-88-143/56นบ

ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ที่.(สรข.5)02-172/2556...

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2556

อนุญาตให้ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สัญชาติ ไทย

อยู่บ้าน/สำนักงานเลขที่ 53 ตรอก/ซอย - ถนน จรัญสนิทวงศ์

หมู่ที่ 2 ตำบล/แขวง บางกรวย อำเภอ/เขต บางกรวย จังหวัด นนทบุรี

ชื่อโรงงาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่ 88

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ ขนาดกำลังการผลิต 878.77 เมกะวัตต์

กำลังเครื่องจักร -1,589,950.81- แรงม้า จำนวนคนงาน -87- คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 53 ตรอก / ซอย - ถนน จรัญสนิทวงศ์

หมู่ที่ 2 คลอง - แม่น้ำ - ตำบล/แขวง บางกรวย

อำเภอ/เขต บางกรวย จังหวัด นนทบุรี

ประกอบกิจการได้โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด -360- วัน นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ทั้งนี้มีการสำราญสำคัญ ดังต่อไปนี้

- | | |
|---|----------------------|
| (1) เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 2 |
| (2) การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสีป้ายใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต | แสดงไว้ในลำดับที่ 3 |
| (3) ใบอนุญาตขยายโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 4 |
| (4) เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข | แสดงไว้ในลำดับที่ 5 |
| (5) การแจ้งประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยาย | แสดงไว้ในลำดับที่ 6 |
| (6) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ | แสดงไว้ในลำดับที่ 7 |
| (7) การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน | แสดงไว้ในลำดับที่ 8 |
| (8) บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี | แสดงไว้ในลำดับที่ 9 |
| (9) ลำดับและจำนวนของเอกสาร | แสดงไว้ในลำดับที่ 10 |

ลงชื่อ

(

(นายอรรถ ฤทธิพิทักษ์)
ประธานกรรมการกำกับโรงงาน

ผู้อนุญาต

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อำศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.1 ให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

ในคราวประชุมครั้งที่ 1/2556 ลงวันที่ 7 มกราคม 2556 โดยดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ

สิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยอย่างเคร่งครัด พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้าน

สิ่งแวดล้อมให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม จังหวัดนนทบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ

สิ่งแวดล้อม พิจารณาดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนดในแผนปฏิบัติการ โดยให้เป็นไปตามแนวทาง การนำเสนอผลการติดตาม

ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของสำนักงานฯ

1.2 ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากสถานีควบคุมความดันและวัดปริมาณก๊าซ

ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สำหรับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ตามที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

1.3 ในกรณีที่การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยจะว่าจ้างบริษัทผู้รับจ้างในการออกแบบ/ก่อสร้าง/ดำเนินการ

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยจะต้องนำรายละเอียดมาตรการในแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อมไปกำหนดใน

เงื่อนไขสัญญาจ้างบริษัทผู้รับจ้างและให้ถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลในทางปฏิบัติ

1.4 ต้องมี...

ลงชื่อ

(

(นายวิสา ทรัพย์อินทร์)

ผู้อำนวยการส่วนที่ ๑

เจ้าหน้าที่

)

2. ผู้อนุญาตได้อำศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

(

เจ้าหน้าที่

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.4 ต้องมีและใช้ระบบบำบัดน้ำทิ้งที่มีขนาดและประสิทธิภาพเพียงพอปรับปรุงคุณภาพน้ำทิ้งทั้งหมดของโรงงานให้มีลักษณะเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ตลอดเวลาทำงาน และห้ามระบายน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดแล้วออกนอกบริเวณโรงงาน

1.5 ให้ติดตั้งระบบตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring System, CEMS) ที่ปล่องหน่วยผลิตไอน้ำแบบนำความร้อนกลับมาใช้ใหม่ (HRSG) ทั้ง 2 ปล่อง ให้เสร็จพร้อมที่จะใช้งานได้ทันทีเมื่อเริ่มประกอบกิจการโรงงาน ทั้งนี้ระบบ CEMS ดังกล่าวจะต้องส่งข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศผ่านระบบเครือข่ายการเชื่อมโยงข้อมูลตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดและการตรวจสอบให้วัดอย่างน้อย 2 พารามิเตอร์ คือ ค่า NO_x และ O_2

1.6 ให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำหนดชนิดและขนาดของโรงงานกำหนดวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษหรือสิ่งใดๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม กำหนดคุณสมบัติของผู้ควบคุมดูแลผู้ปฏิบัติงานประจำและหลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมดูแลสำหรับระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ พ.ศ. 2545

1.7 หากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมแสดงให้เห็นแนวโน้มว่าจะเกิดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยจะต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม จังหวัดนนทบุรี และสำนักงานโยธาและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ประสานให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

1.8 ทำการบำรุง...

ลงชื่อ



เจ้าหน้าที่

(

(นายวิสา หรรษอิทธิพันธ์)

)

ผู้อำนวยการส่วนที่ ๑

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

(

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12 วรรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

1.8 ทำการบำรุงรักษาดูแลการทำงานของระบบหล่อเย็นให้อยู่ในสภาพที่ใช้ได้ดีเป็นประจำ

มีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนที่อาศัยในบริเวณข้างเคียง

1.9 หากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย มีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ และ/หรือ แผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งแตกต่างจากที่นำเสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยจะต้องนำเสนอรายงานแสดงรายละเอียดการขอเปลี่ยนแปลง ผลการศึกษาและประเมินผลกระทบในรายละเอียดที่ขอเปลี่ยนแปลงเปรียบเทียบกับข้อมูลเดิม ให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงทุกครั้ง

1.10 หากยังมีประเด็นปัญหา ข้อขัดข้องและห่วงใยของชุมชนต่อการดำเนินการของโครงการฯ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อขจัดปัญหาความขัดแย้งของชุมชนในพื้นที่ทันที

1.11 ต้องจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วด้วยวิธีการที่เหมาะสม ไม่ก่อให้เกิดเหตุอันตราย ความเสียหาย หรือความเดือดร้อนแก่ผู้ปฏิบัติงานและผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง โรงงาน ทั้งนี้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548 ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

ลงชื่อ



เจ้าหน้าที่

(

(นายวิลา หรรษอิทธินันต์)

)

ผู้อำนวยการส่วนที่ ๑

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่


(

)

การแจ้งประกอบกิจการโรงงาน กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต และการต่ออายุใบอนุญาต

- | | | | | | | |
|----------------------------|--------|----|-------|---------|------|------|
| 1. แจ้งประกอบกิจการโรงงาน | วันที่ | 16 | เดือน | ธันวาคม | พ.ศ. | 2558 |
| 2. เริ่มประกอบกิจการโรงงาน | วันที่ | 31 | เดือน | ธันวาคม | พ.ศ. | 2558 |
| 3. กำหนดสิ้นอายุใบอนุญาต | วันที่ | 1 | เดือน | มกราคม | พ.ศ. | 2563 |

ลงชื่อ



เจ้าหน้าที่

(

(นายวิรัตน์ รุ่งเรือง)

อุตสาหกรรมจังหวัดนนทบุรี

)

4. การต่ออายุใบอนุญาต

ครั้งที่	วันสิ้นอายุ ครั้งต่อไป	แรงม้า /คนงาน	ค่าธรรมเนียม	ค่าปรับ	ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่	ผู้อนุญาต	
					เล่มที่	เลขที่			
			ตามมาตรา ๑๐ แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ใช้บังคับเมื่อตรา ๑๕ และเมื่อ ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๖๒						
			ดังนั้น ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานจึงไม่กำหนดการสิ้นอายุใบอนุญาต และไม่ต้องมีการต่ออายุใบอนุญาต อีกต่อไป ตั้งแต่วันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป						
					ศิรินทร์ ธรรมะ (นายเอียร เจริญประสงค์) หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม				

ใบอนุญาตขยายโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญญาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญญาติ.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักรเพิ่มขึ้น.....แรงม้า รวมเป็น.....แรงม้า

การเพิ่มหรือแก้ไขเกี่ยวกับอาคารโรงงาน ทำให้ฐานรากเดิมของอาคารโรงงานฐานใดฐานหนึ่งต้องรับน้ำหนักเพิ่มขึ้นตั้งแต่
ห้าร้อยกิโลกรัมขึ้นไป (มี / ไม่มี)

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประกอบกิจการโรงงานในส่วนที่ขยายนี้ได้ โดยให้เริ่มประกอบกิจการโรงงานภายในกำหนด.....วัน

นับแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

เงื่อนไขการอนุญาตให้ขยายโรงงาน และการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไข ครั้งที่.....

1. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 12, วรคห้าแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้กำหนดเงื่อนไขที่ผู้ประกอบการโรงงาน จะต้องปฏิบัติเป็นพิเศษไว้ ดังต่อไปนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่

(

)

2. ผู้อนุญาตได้อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 20 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ให้ยกเลิก / เปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติม เงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น ดังต่อไปนี้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ลงชื่อ


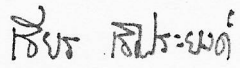
เจ้าหน้าที่

(

)

[illegible]

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ

ครั้งที่	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับโรงงาน	เจ้าหน้าที่
1.	<p>เพิ่มกำลังเครื่องจักรของหม้อน้ำ (Heat Recovery Steam Generator) จำนวน 2 เครื่อง เครื่องละ 177,120.35 แรงม้า รวมกำลังแรงม้าเพิ่มขึ้น 354,240.70 แรงม้า ทำให้กำลังแรงม้าของเครื่องจักรรวมทั้งสิ้นเป็น 1,944,151.22 แรงม้า เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการพิจารณาออกใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้าที่ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม มีบันทึกข้อความให้ถือปฏิบัติ เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2556 ทั้งนี้เป็นเครื่องจักรที่ปรากฏอยู่ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งถือว่าได้ผ่านกระบวนการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนแล้วด้วย</p>	 (นายวิสา ทรัพย์อิทธินันต์) ผู้อำนวยการส่วนที่ ๑
2	<p>ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานฉบับนี้ เปลี่ยนเลขทะเบียนโรงงานใหม่ จากเดิม ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-88-143/56 นบ เป็น ทะเบียนโรงงานเลขที่ 40120014325565 เนื่องจากกระทรวงอุตสาหกรรมมีการปรับปรุงกระบวนการออกเลขทะเบียนโรงงานใหม่</p>	 (นายเชียร เจริมประยงค์) หัวหน้ากลุ่มโรงงานอุตสาหกรรม

การอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

ครั้งที่.....

ที่...../.....

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

อยู่บ้าน / สำนักงานเลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....ตำบล / แขวง.....อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....

ประเภทหรือชนิดของโรงงานลำดับที่.....

ประกอบกิจการ.....

กำลังเครื่องจักร.....แรงม้า จำนวนคนงาน.....คน

ตั้งอยู่ ณ เลขที่.....ตรอก / ซอย.....ถนน.....

หมู่ที่.....คลอง.....แม่น้ำ.....ตำบล / แขวง.....

อำเภอ / เขต.....จังหวัด.....ประกอบกิจการโรงงานได้

ลงชื่อ

ผู้อนุญาต

(

)

บันทึกการชำระค่าธรรมเนียมรายปี

ครั้งที่	วันครบกำหนด	วันชำระเงิน	เครื่องจักร/คนงาน	ค่าธรรมเนียม		ใบเสร็จรับเงิน		เจ้าหน้าที่
				ปกติ	เสียเพิ่ม	เล่มที่	เลขที่	
1	31 ธ.ค.58	16 ธ.ค.58	1,589,950.81/87	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557			(นายธีรศักดิ์ พูลแก้ว) เจ้าพนักงานตรวจโรงงานชำนาญงาน
2	31 ธ.ค.59	-	1,589,950.81/87	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2557			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
3	31 ธ.ค.60	7 พ.ย.60	1,944,151.22/87	18,000.-	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี (ISO14001) ตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
A	31 ธ.ค.61	13 ก.ย.61	1,944,151.22	18,000	ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปี (ISO14001) ตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
5	31 ธ.ค.62	31 ธ.ค.62	1,944,151.22	18,000	" ——— "			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
6	31 ธ.ค.63	-	1,944,151.22		ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2563			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
7	31 ธ.ค.64	10 ก.ย.64	1,944,151.22		ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2563			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
8	31 ธ.ค.65	-	1,944,151.22		ได้รับยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีให้แก่ผู้ประกอบการโรงงาน พ.ศ. 2563			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
9	31 ธ.ค.66	11 ธ.ค.66	1,944,151.22		ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
10	31 ธ.ค.67	31 ธ.ค.67	1,944,151.22		ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
11	31 ธ.ค.68	13 ธ.ค.68	1,944,151.22		ได้รับการยกเว้นค่าธรรมเนียมรายปีตามกฎกระทรวงฯ ลงวันที่ 26 เมษายน 2547			(นางวันดี คำนพระประเสริฐ) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
12	31 ธ.ค.69							

เลขที่ กกพ ๐๑-๑ (๓)/๕๓-๐๓๗



คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า

ใบอนุญาตนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

(โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ ๑)

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๑๑๓๐ เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าขนาดเกินกว่า ๑๕๐ เมกะวัตต์ ตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐

โดยมีสถานประกอบการตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๑๑๓๐ รวมกำลังการผลิตติดตั้ง ๘๕๑,๗๒๔ กิโลวัตต์แอมแปร์ ใช้ก๊าซธรรมชาติ เป็นเชื้อเพลิง

ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าฉบับนี้ มีผลนับตั้งแต่วันที่ออกใบอนุญาต และมีกำหนดอายุ ๒๕ ปี โดยผู้รับใบอนุญาต ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ และเงื่อนไขประกอบใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า

ออกให้ ณ วันที่ ๓๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๓

ใช้ได้ถึง วันที่ ๒๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๘

(ลงชื่อ).....

(นายดิเรก ลาวรัตนศิริ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ผู้อนุญาต

เลขที่ กกพ ๐๑-๑(๓)/๕๓-๐๔๙



คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า

ใบอนุญาตนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๑๑๓๐ เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการผลิตไฟฟ้าที่กำลังการผลิตติดตั้งเกินกว่า ๑๕๐ เมกะวัตต์ ตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐

สถานประกอบกิจการชื่อ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ ตั้งอยู่เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๑๑๓๐ กำลังการผลิตติดตั้งรวม ๑,๑๖๐,๐๐๐.๐๐ กิโลวัตต์แอมแปร์ ผลิตไฟฟ้าโดยใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิง

ใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าฉบับนี้มีผลนับตั้งแต่วันที่ออกใบอนุญาต และมีกำหนดอายุ ๒๕ ปี โดยผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ และเงื่อนไขประกอบใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า

ออกให้ ณ วันที่ ๒๗ มีนาคม ๒๕๕๓

ใช้ได้ถึง วันที่ ๒๖ มีนาคม ๒๕๗๘

(นายดิเรก ลาวัณย์ศิริ)

ประธานกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

เงื่อนไขเฉพาะใบอนุญาต

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒) จะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข จำนวน ๗ ข้อ ดังนี้

ข้อที่	เงื่อนไขเฉพาะในการประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า
๑	ให้ผู้รับใบอนุญาตนำส่งเงินเข้ากองทุนพัฒนาไฟฟ้าครั้งแรกตามประกาศคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เรื่อง การนำส่งเงินเข้ากองทุนพัฒนาไฟฟ้าสำหรับผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการไฟฟ้าประเภทใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๕๓ โดยนับจากวันที่ผู้รับใบอนุญาตเริ่มดำเนินการฐานรากเพื่อก่อสร้างสถานประกอบกิจการในวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๕๖ ตามที่ได้แจ้งไว้ในคำขอรับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้า
๒	ให้ผู้รับใบอนุญาตผลิตไฟฟ้าได้ไม่เกินกว่า ๙๒๐ เมกะวัตต์ โดยต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ฉบับล่าสุด หรือฉบับที่มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมที่ได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการและคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติโดยเคร่งครัด
๓	กรณีที่ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีแนวโน้มที่จะเกิดปัญหา รวมถึงกรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชนที่มีเหตุมาจากการดำเนินโครงการ ให้ผู้รับใบอนุญาตปรับปรุงแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว และแจ้งหน่วยงานอนุญาต พร้อมทั้งสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว
๔	หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงชนิดของเชื้อเพลิง รายละเอียดโครงการและ/หรือมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม แตกต่างจากที่เสนอไว้จากการขออนุญาตประกอบกิจการพลังงาน จะต้องเสนอรายละเอียดของการเปลี่ยนแปลงให้คณะกรรมการให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว
๕	ให้ผู้รับใบอนุญาตจัดส่งเอกสารดังต่อไปนี้ก่อนแจ้งเริ่มประกอบกิจการผลิตไฟฟ้า <ol style="list-style-type: none"> ๑. ผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์สำคัญที่ได้รับรองอย่างเป็นทางการจากผู้ผลิต ๒. ผลการทดสอบสมรรถนะและประสิทธิภาพของระบบผลิตไฟฟ้า ซึ่งรวมถึง Heat Balance, Mass Balance, Water Balance และปริมาณมลพิษทางอากาศที่ระบายจากปล่อง ซึ่งได้รับรองอย่างเป็นทางการหลังจากการทดลองเดินเครื่องและทดสอบระบบ
๖	ผู้รับใบอนุญาตต้องนำส่งรายงานสมดุลของการผลิต ซื้อ ใช้ และจำหน่ายไฟฟ้าประจำวัน (ตามแบบที่สำนักงานกำหนด) ให้สำนักงานทุกเดือน ภายในวันที่ ๑๐ ของเดือนถัดไป นับแต่วันที่เริ่มประกอบกิจการ
๗	ผู้รับใบอนุญาตต้องบำรุงรักษา ดูแลการทำงานของเครื่องจักรและอุปกรณ์ต่างๆ ให้อยู่ในสภาพการใช้งานได้ดีเป็นไปตามมาตรฐานทางวิศวกรรม สิ่งแวดล้อม และมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและประชาชนใกล้เคียง



คำสั่งจังหวัดนันทบุรี

ที่ ๓๘๖๔ /๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ตามที่จังหวัดนันทบุรี ได้มีคำสั่ง ที่ ๑๘๓๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ แต่งตั้ง
คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
เพื่อทำหน้าที่ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ตามมติ
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๗ มกราคม ๒๕๕๖ นั้น

เนื่องจากกรรมการตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนันทบุรี อำเภอบางกรวย เขตบางพลัด
และเขตบางซื่อ ในคณะกรรมการดังกล่าว จำนวน ๙ ราย ได้พ้นจากตำแหน่งด้วยเหตุเสียชีวิตและปัญหาสุขภาพ
ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามมติ
คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ในคราว
การประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๗ จึงยกเลิกคำสั่งจังหวัดนันทบุรี ที่ ๑๘๓๒/๒๕๖๐ ลงวันที่
๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐ และแต่งตั้งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบของคณะกรรมการฯ ประกอบด้วย

- | | |
|---|------------------|
| ๑. ผู้ว่าราชการจังหวัดนันทบุรี | ประธานกรรมการ |
| ๒. รองผู้ว่าราชการจังหวัดนันทบุรีที่กำกับดูแล | รองประธานกรรมการ |
| ๓. ปลัดจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๔. นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๕. ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๖. ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๖ (นันทบุรี) | กรรมการ |
| ๗. อุตสาหกรรมจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๘. หัวหน้าสำนักงานจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๙. พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๑๐. พัฒนาการจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๑๑. พลังงานจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |
| ๑๒. ท้องถิ่นจังหวัดนันทบุรี | กรรมการ |

/๑๓. เจ้าพนักงานที่ดิน...

๑๓. เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี		กรรมการ
๑๔. ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขานนทบุรี		กรรมการ
๑๕. หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดนนทบุรี		กรรมการ
๑๖. ผู้อำนวยการเขตบางซื่อ		กรรมการ
๑๗. ผู้อำนวยการเขตบางพลัด		กรรมการ
๑๘. ผู้อำนวยการเขตดุสิต		กรรมการ
๑๙. นายอำเภอเมืองนนทบุรี		กรรมการ
๒๐. นายอำเภอบางกรวย		กรรมการ
๒๑. นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี		กรรมการ
๒๒. นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย		กรรมการ
๒๓. นายอัศวิน พ่วงสมจิตร	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
๒๔. นางนฤมล ปิณฑะบุตร	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
๒๕. นายนิกร ทรงจิตต์	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
๒๖. นางสาววนิดา จูอี	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
๒๗. นางสาวณัฐชา คะระรัมย์	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
๒๘. นายสุพล พรหมโรกุล	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
๒๙. ร.ต.ณรงค์ เทศขวัญ	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
๓๐. นายวีรพงษ์ ศิริพานิช	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
๓๑. นางสาวณัฐภัทร์ พานิช	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
๓๒. นายนพดล วัฒนศิริ	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
๓๓. นางประนอม สุขสวัสดิ์	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
๓๔. นายสำรวย ลาภขจร	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
๓๕. นายเทอดเกียรติ ล้วนโกศล	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
๓๖. นายสมเกียรติ บวรกิจธารัง	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
๓๗. นายครรชิต เกิดกันการ	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
๓๘. นางสุรีย์ อยู่เฟือก	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
๓๙. นายมนตรี พิมพาศ	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
๔๐. นายสุเทพ โตเจิม	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
๔๑. นางสาวกมลวรรณ แยมพยัคฆ์	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
๔๒. นางยุพา เสื่องามเอี่ยม	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
๔๓. นายวีรศักดิ์ หาญโชคชัยสกุล	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
๔๔. นางมณี จิระติมงคลกุล	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
๔๕. นายอุบล ม่วงทิม	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
๔๖. นางสาวนัยนา ยลจ่อหอ	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
๔๗. นายวันชัย นักสอดสี	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
๔๘. ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ		กรรมการ

/๔๙. ผู้อำนวยการ...

๔๙. ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กรรมการ
๕๐. ผู้อำนวยการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์โครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กรรมการ
๕๑. ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ กรรมการและเลขานุการ
๕๒. ผู้ปฏิบัติงานสายโรงไฟฟ้า การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

โดยให้คณะกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. ร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และข้อกำหนดเพิ่มเติมตามมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
๒. ร่วมพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโดยรอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
๓. แต่งตั้งคณะปฏิบัติงาน/คณะทำงานเพื่อตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ในปัจจัยที่เป็นความวิตกกังวลหรือเป็นความสนใจของชุมชน
๔. แจ้งผลในการดำเนินการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมต่อชุมชน

อนึ่ง สำหรับการเบิกจ่ายเบี้ยประชุมและค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการดำเนินงานของคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน ให้เบิกจ่ายจาก กฟผ. ตามระเบียบปฏิบัติด้านงบประมาณและการเงินของ กฟผ. ในฐานะเจ้าของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗


(นายสุธี พongniam)
ผู้อำนวยการจังหวัดนนทบุรี



คำสั่งคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ที่ ๔๐๙/๗ /๒๕๖๗

เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบ
การดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ตามที่จังหวัดนนทบุรี ได้มีคำสั่ง ที่ ๓๘๖๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ แต่งตั้ง
คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
โดยมติคณะกรรมการฯ ในคราวการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ เห็นชอบให้
แต่งตั้งคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อม
ชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ นั้น

เพื่อเป็นการสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและ
พัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สามารถติดตามตรวจสอบการ
ดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมได้ตลอดอายุโครงการ จึงอาศัยอำนาจตามความในข้อ ๓ ตามคำสั่งจังหวัดนนทบุรี
ที่ ๓๘๖๔/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ แต่งตั้งคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วม
ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ โดยมีองค์ประกอบ
และอำนาจหน้าที่ ดังนี้

องค์ประกอบของคณะทำงานฯ ประกอบด้วย

- | | | |
|-----|--|-----------------------------------|
| ๑. | ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี | ประธานคณะทำงาน |
| ๒. | ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ | รองประธานคณะทำงาน |
| ๓. | ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย | คณะทำงาน |
| ๔. | ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ ๖ (นนทบุรี) หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๕. | ปลัดงานจังหวัดนนทบุรี หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๖. | อุตสาหกรรมจังหวัดนนทบุรี หรือผู้แทน | คณะทำงาน |
| ๗. | นายสมจิตต์ วุฒิสุทธิ์ | ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี |
| ๘. | นางธนดล เพชรบุรีกุล | ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี |
| ๙. | นายทรงพล กิริติชัยกุล | ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย |
| ๑๐. | นางพิทยาภรณ์ บุญช่วย | ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย |
| ๑๑. | นายจักรกฤษณ์ ยิ่งใหญ่ | ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด |
| ๑๒. | นางพิมพ์พรรณ นิ่มเนียม | ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด |
| ๑๓. | นายวินัย รุมนธกาศ | ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ |
| ๑๔. | นายสุชาติ จวงสันทัด | ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ |
| ๑๕. | นายภาสกร ไชยมุกข์ | ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต |

/๑๖. นายกฤษฎา...

- | | | |
|--|---|---------------------------------|
| ๑๖. นายกฤษฎา อรจันทร์ | ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต | คณะทำงาน |
| ๑๗. นายสำรวย เข้มกลัด | ตัวแทนอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)
จากอำเภอเมืองนนทบุรี | คณะทำงาน |
| ๑๘. นายสมบูรณ์ พลับนิล | ตัวแทนอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)
จากอำเภอเมืองนนทบุรี | คณะทำงาน |
| ๑๙. นายธีรวัฒน์ กลีบมั่ง | ตัวแทนอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)
จากอำเภอบางกรวย | คณะทำงาน |
| ๒๐. นางสาวสิริพร แก้วอยู่ | ตัวแทนอาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อมหมู่บ้าน (ทสม.)
จากอำเภอบางกรวย | คณะทำงาน |
| ๒๑. ผู้อำนวยการส่วนสิ่งแวดล้อม
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี | | คณะทำงาน
และเลขานุการ |
| ๒๒. ผู้ปฏิบัติงานโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ | | คณะทำงาน
และผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยให้คณะทำงานฯ มีอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. ติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ให้เป็นไปตามมาตรการป้องกัน
แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมในรูปแผนปฏิบัติการ
ด้านสิ่งแวดล้อม ตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒

๒. รายงานผลการติดตามตรวจสอบฯ ในข้อ ๑ รวมทั้งให้ความเห็นและข้อเสนอแนะ
การดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบ
การดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

๓. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนา
สิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ มอบหมาย

อนึ่ง สำหรับค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของคณะทำงานสิ่งแวดล้อม รวมถึงเบี้ยประชุม
ตามคำสั่งฉบับนี้ให้เบิกจ่ายจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ตามระเบียบปฏิบัติด้านงานงบประมาณ
และการเงินของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ในฐานะเจ้าของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายสุธี ทองแย้ม)

ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี

ประธานกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน
และพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

รายงานการประชุม คณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามและตรวจสอบการดำเนินงาน และพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ครั้งที่ 2/2568 วันพฤหัสบดีที่ 11 กันยายน 2568 เวลา 09.30-12.00 น. ณ ห้องประชุม 4 ชั้น 15 อาคาร 50 ปี กฟผ. (ท.103) การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่			
ผู้มาประชุม			
1. นายสืบสกุล	หนูไชยา	ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี	ประธานคณะกรรมการ
2. นายอลงกรณ์	พุ่มรักธรรม	ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	รองประธานคณะกรรมการ
3. นางอิศรา	ประวิณวรกุล	แทน ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ	คณะกรรมการ
4. นางจันทนา	ภาคย์ทองสุข	ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)	คณะกรรมการ
5. นางสาวสุชีรา	ปักขาพันธ์	แทน พลังงานจังหวัดนนทบุรี	คณะกรรมการ
6. นายวัฒน์ธักข์ ทินกร	ณ อยู่ยยา	แทน อุตสาหกรรมจังหวัดนนทบุรี	คณะกรรมการ
7. นายสมจิตต์	วุฒิสุทธิ	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	คณะกรรมการ
8. นายธนดล	เพชรบุรีกุล	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	คณะกรรมการ
9. นายทรงพล	กิริติชัยกูร	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	คณะกรรมการ
10. นางพิทยาภรณ์	บุญช่วย	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	คณะกรรมการ
11. นางพิมพ์พรรณ	นิมเนียม	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	คณะกรรมการ
12. นายวินัย	รุมรณาศ	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	คณะกรรมการ
13. นายสุชาติ	จงสันต์	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	คณะกรรมการ
14. นายภาสกร	ไชยมุกข์	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	คณะกรรมการ
15. นายกฤษฎา	อรจันทร์	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	คณะกรรมการ
16. นายสำรวย	เข้มกลัด	ตัวแทน ทสม. อำเภอเมืองนนทบุรี	คณะกรรมการ
17. นายสมบูรณ์	พลับนิล	ตัวแทน ทสม. อำเภอเมืองนนทบุรี	คณะกรรมการ
18. นายธีรวัฒน์	กลีบฝั่ง	ตัวแทน ทสม. อำเภอบางกรวย	คณะกรรมการ
19. นางสาวสิริพร	แก้วอยู่	ตัวแทน ทสม. อำเภอบางกรวย	คณะกรรมการ
20. นางจิตติมา ธาราภูมิ	เรืองเรือ	ผู้อำนวยการส่วนสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนนทบุรี	คณะกรรมการและเลขานุการ
21. นางสาวมณีนรัตน์	วงษ์อุดม	หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	คณะกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม			
1. นายจักรกฤษณ์	ยิ่งใหญ่	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	คณะกรรมการ
ผู้เข้าร่วมประชุม			
1. นายจาร์วัฒน์	วัชรนันทพงศ์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี	
2. นายชาณูวิทย์	ศิริณัย	นักวิชาการสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี	
3. นางอรอนงค์	อุทัยหงษ์	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)	
4. นายสมพร	แก้วเกิด	เจ้าหน้าที่ประชาสัมพันธ์ สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี	
5. นายวรวัฒน์	คงตั้งจิตต์	วิศวกรระดับ 11 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
6. นางปรียานุช	ภูษิตาภรณ์	หัวหน้ากองบริหาร โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
7. นางสาวสงกรานต์	พุลชวัญ	หัวหน้ากองสารสนเทศและกิจกรรมชุมชน ฝ่ายชุมชนสัมพันธ์โครงการ	
8. นางธญา	ชินนทังกูร	นักบัญชีระดับ 10 ทำหน้าที่ หัวหน้าแผนกบัญชีการเงิน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
9. นายชัยพร	ทวนเงิน	วิศวกรระดับ 9 ทำหน้าที่ หัวหน้าแผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
10. นายวิภพ	ภาณุอำเภอ	หัวหน้าแผนกประชาสัมพันธ์และชุมชนสัมพันธ์โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
11. นายภาณุพงศ์	เย็นทรง	หัวหน้าแผนกธุรการและบริการ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
12. นายพงศ์นาท	ทวยเจริญ	หัวหน้าแผนกคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยา ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ	
13. นางสาวน้องนุช	สมวงษ์อินทร์	วิทยากรระดับ 7 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
14. นางสาวมลิษา	ธรรมเสรีกุล	นักวิทยาศาสตร์ระดับ 7 ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ	
15. น.ส.อุสา	ศิริสวัสดิ์พัฒน์	นักบัญชีระดับ 7 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
16. น.ส.ชนิษฐา	ยุวรี	นักบัญชีระดับ 7 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
17. นางสาววัชรวิศา	โกลแสน	วิทยากรระดับ 7 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
18. นายพัฒนภูมิ	คุ้มสะอาด	วิทยากรระดับ 6 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
19. นางสาวกฤติยาภรณ์	สุริยะลังกา	วิทยากรระดับ 6 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	
20. นางสาวสุพาริณี	ปุ่นแย้ม	พนักงานวิชาชีพระดับ 5 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	

เริ่มประชุม เวลา 09.30 น.

วาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

1.1 การปรับเปลี่ยนตำแหน่งบังคับบัญชา

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ตำแหน่งและส่วนราชการเดิม
นายสืบสกุล หนูไชยา	ผู้อำนวยการสำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดนนทบุรี (ประธานคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ)	ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่งที่ 3 (จังหวัดเพชรบุรี)

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2568

วาระที่ 3 เรื่องติดตามการประชุมครั้งที่แล้ว

มติที่ประชุม : ไม่มี

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

4.1 รายงานผลตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

นางสาวมลนิรา ธรรมเสรีกุล นักวิทยาศาสตร์ระดับ 8 ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ กล่าวรายงาน

4.1.1 การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และ 2 ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ในทุกหัวข้อ ทั้งด้านคุณภาพอากาศ ระดับเสียง คุณภาพน้ำ นิเวศวิทยาทางน้ำ/ประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การคมนาคม เศรษฐกิจ สังคม การมีส่วนร่วมของประชาชน การสาธารณสุข และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เช่น การติดตั้ง

ระบบ Dry low NO_x burner เพื่อควบคุม NO_x ที่จะเกิดขึ้นในช่วงที่มีการผลิตกระแสไฟฟ้าให้มีค่าไม่เกิน 96 และ 70 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ การติดตั้งจอและแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องบริเวณทางเข้าโรงไฟฟ้า ถนนจรัญสนิทวงศ์ และถนนบางกรวย-ไทรน้อย ช่วงระหว่างห้างโลตัส (ย่อย) บางกรวย กับอู่บัญชายนต์ การติดตั้งชุดลดเสียง (Silencer) เพื่อลดระดับเสียงจากเครื่องจักร การควบคุมคุณภาพน้ำที่มีการปนเปื้อนให้ได้มาตรฐานตามกฎหมาย ก่อนนำกลับมาใช้ในกิจกรรมอื่นภายในโรงไฟฟ้า (รดน้ำต้นไม้) การสนับสนุนและร่วมพัฒนาชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โรงไฟฟ้า การจัดประชุมคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน เพื่อนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะมาเป็นแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมชุมชนโดยรอบโรงไฟฟ้า เป็นต้น สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA เช่นเดียวกัน ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ตั้งแต่เดือน มกราคม – มิถุนายน 2568 สรุปประเด็นสำคัญได้ดังนี้

4.1.2 รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1.) คุณภาพอากาศ

• คุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องอย่างต่อเนื่อง

ผลการตรวจวัดก๊าซซอกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ของโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซเครื่องที่ 1 และ 2 ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ด้วยระบบการติดตามตรวจสอบการระบายมลสารต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring System; CEMS) ตั้งแต่เดือนมกราคม – มิถุนายน 2568 พบค่าเฉลี่ยของก๊าซซอกไซด์ของไนโตรเจนมีค่าอยู่ระหว่าง 2.42 – 57.01 ส่วนในล้านส่วน ทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2547 (มาตรฐานฯ กำหนดให้ปริมาณก๊าซซอกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 120 ส่วนในล้านส่วน) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และค่าควบคุมที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าฯ (กำหนดให้โรงไฟฟ้าฯ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ระบายก๊าซซอกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 96 ส่วนในล้านส่วน และไม่เกิน 70 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ)

• คุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องแบบครั้งคราว

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และ 2 ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องแบบครั้งคราวปีละ 2 ครั้ง ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องแบบครั้งคราวของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 1 และ 2 ในปี 2568 ตรวจวัดครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 14 – 22 พฤษภาคม 2568 ผลการตรวจค่าก๊าซซอกไซด์ของไนโตรเจนมีค่า 6.46 – 42.84 ส่วนในล้านส่วน ค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์น้อยกว่า 0.5 ส่วนในล้านส่วน และค่าฝุ่นละอองอยู่ระหว่าง 1.28 – 3.68 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร โดยผลการตรวจวัด ตั้งแต่ปี 2565 – มิถุนายน 2568 พบว่า ก๊าซซอกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และฝุ่นละออง (Particulate) ที่ระบายจากปล่องระบายมลสารมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2547) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และค่าควบคุมที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าฯ มาโดยตลอด

• คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน (PM10) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณจุดตรวจวัด 4 จุด ได้แก่ บริเวณ

พื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 โรงเรียนวัดเชิงกระบือ โรงเรียนกลาโหมอุทิศ และวัดสัวยทอง ซึ่งกำหนดให้ดำเนินการปีละ 2 ครั้ง ในปี 2568 ตรวจวัดครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 16 – 22 พฤษภาคม 2568 ผลการตรวจค่าเฉลี่ยก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 7 - 77 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 26 - 48 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 16 - 38 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้ผลการตรวจวัดตั้งแต่ปี 2565 – มิถุนายน 2568 พบว่า ค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์มีค่าอยู่ในเกณฑ์ มาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) มาโดยตลอด และค่าเฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองรวม ฝุ่นละอองขนาดเล็ก 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) มาโดยตลอดตลอด

ทั้งนี้ ได้มีการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน ซึ่งเป็นการตรวจวัดเพิ่มเติมจากมาตรการที่กำหนดไว้ใน EIA จากผลการตรวจวัด พบว่า ค่าฝุ่นละออง PM 2.5 ในบรรยากาศ มีค่าระหว่าง 10.1 – 20.0 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) เมื่อเปรียบเทียบกับผลการตรวจวัด ตั้งแต่ เดือนกรกฎาคม 2566 – มิถุนายน 2568 พบว่า ค่าฝุ่นละออง PM 2.5 ในบรรยากาศ ในช่วงเดือนกรกฎาคม 2566 และเดือนมกราคม 2567 ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ยกเว้นในบริเวณวัดสร้อยทอง (13 มกราคม 2567) เนื่องจากบริเวณลานจอดรถของวัดสร้อยทอง ซึ่งเป็นจุดตรวจวัด มีปริมาณของรถเข้า-ออก เป็นจำนวนมาก สำหรับในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2567 พบว่า มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ บริเวณวัดเชิงกระบือ วัดสร้อยทอง และโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เนื่องจากสถานการณ์ฝุ่นละออง PM 2.5 ประจำปี

2.) ระดับเสียง

ผลการตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr}$) ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L_{90}) ระดับเสียงต่ำสุด (L_{min}) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) บริเวณริมรั้ว กฟผ.ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโรงไฟฟ้า แนวรั้วด้านทิศตะวันตกของโรงไฟฟ้า และบริเวณบ้านพักพนักงาน (เดิม) ด้านทิศตะวันออกของโรงไฟฟ้า โดยในระยะดำเนินการจะตรวจวัดระดับเสียงทุกๆ 6 เดือน (2 ครั้งต่อปี) ในปี 2568 ครั้งที่ 1 ดำเนินการระหว่างวันที่ 16 – 20 พฤษภาคม 2568 พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ($L_{eq\ 24\ hr}$) มีค่าระหว่าง 56.4 - 63.4 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าระหว่าง 86.4 - 97.8 เดซิเบลเอ ทั้งนี้ผลการตรวจวัดตั้งแต่ปี 2565 – มิถุนายน 2568 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2548) มาโดยตลอด

3.) คุณภาพน้ำ

• น้ำทิ้ง

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และบริเวณปลายท่อหล่อเย็นจากโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ดำเนินการปีละ 3 ครั้ง โดยดำเนินการตรวจวัดครั้งที่ 1 และ 2 เมื่อวันที่ 10 มกราคม และ 15 พฤษภาคม 2568 ตามลำดับ ดำเนินการโดยบริษัท ยูไนเต็ค แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแตนท์ จำกัด (UAE) และฝ่ายเคมี กฟผ. ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำดังกล่าว พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้งของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และ ชุดที่ 2 ในเดือน มกราคม และ พฤษภาคม มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน

ควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ.2560) และตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2565) ทั้งหมด อย่างไรก็ตามกิจกรรมการใช้น้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าดำเนินการเพียงนำน้ำมาลดอุณหภูมิในกระบวนการผลิตไฟฟ้าเท่านั้น จากนั้นน้ำหล่อเย็นจะถูกลดอุณหภูมิให้มีค่าตามธรรมชาติก่อนระบายคืนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาตามเดิม

• น้ำผิวดิน

การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในแม่น้ำเจ้าพระยา ดำเนินการปีละ 3 ครั้ง ในเดือนมกราคม เมษายน และ กันยายน ครอบคลุมบริเวณเหนือน้ำและท้ายน้ำ 500 เมตร โดยจุดเก็บตัวอย่าง 4 จุด ได้แก่ บริเวณระบายน้ำทิ้ง รฟ.พระนครเหนือ ชุดที่ 1 (คลองระบายน้ำ) บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 (คลองระบายน้ำ) เหนือน้ำและท้ายน้ำห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 1 และ ชุดที่ 2 จุดละประมาณ 500 เมตร) ตรวจวัดครั้งที่ 1 และ 2 ในวันที่ 27 กุมภาพันธ์ และ 29 เมษายน 2568 ตามลำดับ โดยภาคชีววิทยาประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ บริษัท เอส.ที.เอส คอนซิลต์ เซอร์วิส จำกัด ผลการตรวจวัด พบว่า คุณภาพน้ำผิวดินส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 4 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ยกเว้นค่าออกซิเจนละลาย และค่าไนเตรดที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ เนื่องจากแม่น้ำเจ้าพระยาเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งที่ปนเปื้อนสารอินทรีย์จากกิจกรรม 2 มิของแม่น้ำ อย่างไรก็ตาม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ไม่มีการระบายน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาแต่อย่างใด โดยจะนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ในกิจกรรมของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือทั้งหมด ใช้ในการรดน้ำต้นไม้

• น้ำหล่อเย็น

การตรวจวัดการแพร่กระจายอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ในแม่น้ำเจ้าพระยา ดำเนินการปีละ 2 ครั้ง โดยดำเนินการตรวจวัดครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2568 บริเวณกึ่งกลางลำน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา พบว่า อุณหภูมิของน้ำจากท่อหล่อเย็นที่บริเวณกึ่งกลางลำน้ำ มีค่าไม่สูงกว่าอุณหภูมิของน้ำปกติตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ประเภทที่ 4

4.) นิเวศวิทยาทางน้ำ/การประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ดำเนินการสำรวจชนิด ความหนาแน่น และความหลากหลายทางชีวภาพของสิ่งมีชีวิตในน้ำ ดำเนินการ 6 เดือนต่อครั้ง (ปีละ 2 ครั้ง) ครอบคลุมฤดูแล้ง และฤดูฝน โดยภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บริเวณจุดเก็บตัวอย่างในแม่น้ำเจ้าพระยาซึ่งเป็นจุดเดียวกับจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน ดำเนินการสำรวจครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568 ผลการสำรวจ พบแหล่งกอนพิชกลุ่มโดยะตอมปริมาณสูงสุดทุกสถานี (ชนิดเด่นที่พบเป็นชนิดที่บ่งชี้ถึงแหล่งน้ำที่มีสารอาหารสูง) พบแหล่งกอนสัตว์ ส่วนใหญ่เป็นชนิดที่พบได้ทั่วไปในแหล่งน้ำจืด โดยพบแหล่งกอนสัตว์กลุ่มอาร์โทรพอด มีปริมาณความหนาแน่นสูงสุด สำรวจพบลูกปลาวัยอ่อน 2 วงศ์ ได้แก่ ลูกปลานิล และลูกปลาหัวตะกั่ว โดยพบที่สถานีแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณหน้าจุดระบายน้ำทิ้งของโรงไฟฟ้า ชุดที่ 1 ทั้งนี้ จากการเปรียบเทียบผลการสำรวจตั้งแต่ปี 2565 – มิถุนายน 2568 พบว่า จำนวนชนิดและความหนาแน่นของสัตว์น้ำดิน มีความแปรผันแปรตามฤดูกาลในรอบปี เช่น น้ำขึ้น น้ำลง น้ำหลาก ความแรงของกระแส น้ำ และอิทธิพลการหมุนของน้ำทะเล

เป็นหลัก โดยสัตว์หน้าดินที่พบประจำ ได้แก่ กลุ่มไส้เดือน และหอย ซึ่งเป็นกลุ่มที่พบได้ทั่วไปในแหล่งน้ำที่ดินตะกอนมีปริมาณสารอินทรีย์ค่อนข้างสูง สามารถทนต่อความเค็มได้ระดับหนึ่ง และทนต่อสภาวะมลพิษได้

5.) กากของเสียอุตสาหกรรม

ในช่วงเดือน มกราคม – มิถุนายน 2568 มีกากของเสียอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียไม่อันตราย ส่งกำจัดจำนวน 25.80 ตัน ได้แก่ กากตะกอนดิน และเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากงานก่อสร้าง สารดูดความชื้นเสื่อมสภาพ Air Filter เสื่อมสภาพ เป็นต้น ของเสียอันตราย ส่งกำจัด 39.02 ตัน ได้แก่ ขยะปนเปื้อนน้ำมัน น้ำมันตัวทำลายลาย ฉนวนกันความร้อนเสื่อมสภาพ หลอดไฟชำรุด น้ำมันเสื่อมสภาพ เป็นต้น บริษัทขนส่ง คือ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และหน่วยงานกำจัดของเสีย คือ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ แคร จำกัด และ บริษัท บริหารและพัฒนาเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม จำกัด ซึ่งได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

6.) สถิติการเกิดอุบัติเหตุ

ระหว่างเดือน มกราคม – มิถุนายน 2568 ไม่มีอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในโรงไฟฟ้า

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.2 รายงานผลการปฏิบัติงานด้านชุมชนสัมพันธ์

สรุปกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์รอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เดือนมกราคม – มิถุนายน 2568 มีรายละเอียดดังนี้

1.) กิจกรรมสร้างสัมพันธ์ชุมชนและการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
11 ม.ค. 68	ร่วมจัดงานวันเด็กแห่งชาติ กฟผ. ประจำปี 2568 โดยกิจกรรมประกอบด้วย การนั่งรถ EV เยี่ยมชมโรงไฟฟ้าสัมผัสประสบการณ์จริงในห้อง Control Room เกมตกไข่ลุ้นรางวัล และบริการถ่ายรูปที่ระลึก พร้อมมอบอาหารและเครื่องดื่มให้แก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรม
14 ม.ค. 68	ร่วมกิจกรรมมอบของขวัญปีใหม่ ประจำปี 2568 ให้แก่ประชาชน ของสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 พร้อมมอบน้ำดื่ม "น้ำใจ" กฟผ. จำนวน 17 โหล และปฏิทิน กฟผ. จำนวน 100 ชุด สนับสนุนการจัดงาน ณ สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี
21 ม.ค. 68	นายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี พร้อมหัวหน้าส่วนราชการเข้าตรวจเยี่ยมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ โดยมีนายวิภู พิวัฒน์ รวฟ. นายณพลพันธ์เงิน ขฟฟ.1. นายอลงกรณ์ พุ่มรักธรรม อฟน. ร่วมให้การต้อนรับพร้อมรายงานการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
25 ม.ค. 68	ร่วมพิธีมอบทุนการศึกษาของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือและกรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ 2567 พื้นที่แขวงลาดยาว แขวงจอมพล แขวงจตุจักร โดยมีนายอภิชัย อร่ามศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี ในฐานะรองประธานกรรมการคนที่ 1 ครรพ. เป็นประธานในพิธี ณ โรงเรียนวัดเสมียนนารี เขตจตุจักร กรุงเทพฯ
3 ก.พ. 68	เข้าร่วมพิธีเปิดงานมีสการพระบรมสารีริกธาตุ ปีที่ 70 ประจำปี 2568 ของวัดเขมาภิรตาราม ราชวรวิหาร ซึ่งกำหนดจัดขึ้นระหว่างวันที่ 3 - 12 กุมภาพันธ์ 2568 เพื่อให้ประชาชนได้สักการบูชาพระบรมสารีริกธาตุ อันศักดิ์สิทธิ์ของจังหวัดนนทบุรี
6 ก.พ. 68	ร่วมกิจกรรมโครงการสนับสนุนผ้าอ้อมผู้ใหญ่ แผ่นรองขับ และแผ่นเสริมซึมซับสำหรับบุคคลที่มีภาวะพึ่งพิงและบุคคลที่มีภาวะปัญหาการกลั้นปัสสาวะหรืออุจจาระไม่ได้ในพื้นที่เขตบางพลัด จัดโดยศูนย์บริการสาธารณสุข 31 เียบ - จิตร ทั้งสุบุตร ร่วมกับสำนักงานเขตบางพลัด ณ ห้องประชุม ชั้น 7 สำนักงานเขตบางพลัด
6 ก.พ. 68	มอบงบประมาณให้แก่อำเภอบางกรวย สนับสนุนการจัดงาน "กาชาดอำเภอบางกรวย" ประจำปี 2568 ซึ่งกำหนดจัดระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 9 มีนาคม 2568 ณ บริเวณสวนสาธารณะเชิงสะพานพระราม 7 โดยมีว่าที่ร้อยตรียุทธภูมิ จัปจิตต์ นายอำเภอบางกรวย รับมอบ
11 ก.พ. 68	ร่วมกับเทศบาลเมืองบางกรวย และสถานดับเพลิงและกู้ภัยบางอ้อ ผักซ้อมแผนรองรับเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟที่มีความรุนแรงระดับ 3 (ED 3) ประจำปี 2568 โดยมีนายสมนึก คำนวน รองนายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้แทนชุมชนเข้าร่วมการฝึกซ้อมและสังเกตการณ์
13 ก.พ. 68	กฟผ. เข้าร่วมประชุมหารือข้อราชการ "สากาแฟ" หรือ Night Talk จังหวัดนนทบุรี ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2568 เพื่อให้หัวหน้าส่วนราชการและหน่วยงานต่างๆ ร่วมพบปะเสวนาแลกเปลี่ยนข้อราชการและสานสัมพันธ์ที่ดีระหว่างหน่วยงาน โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธาน ณ สำนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี
15 ก.พ. 68	นายธวัชชัย สำราญวานิช รองผู้ว่าการยุทธศาสตร์ (รย.) พร้อมด้วยผู้บริหาร กฟผ. ถวายมุทิตาสักการะและร่วมงานบุญพิธีเนื่องในเจริญอายุวัฒนมงคลครบรอบ 40 ปี พระครูพิพิธธรรมเทภัก์, ดร. (สุรเชษฐ์ สุรชฎา) เจ้าอาวาสวัดไตนอน และเลขานุการเจ้าคณะอำเภอบางกรวย พร้อมทั้งเยี่ยมชมและให้กำลังใจกลุ่มเยาวชนจิตอาสาโครงการ Chef Kids Show ณ วัดไตนอน

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
17 ก.พ. 68	จัดกิจกรรมโครงการอาหารกลางวันส่งเสริมสุขภาพเยาวชนมอบอาหารกลางวันให้แก่นักเรียนโรงเรียนวิมุตยารามพิทยากร จำนวน 245 คน เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมให้เยาวชนมีภาวะโภชนาการและสุขภาพอนามัยที่ดี
17 - 18 ก.พ. 68	นำชุมชนคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
18 ก.พ. 68	ร่วมเป็นเจ้าภาพทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อการศึกษา โรงเรียนวัดเขมาภิรตาราม มอบเงินจำนวน 10,000 บาท สนับสนุนงบประมาณในการปรับปรุงห้องพยาบาล และติดตั้งจอภาพแบบ LED พร้อมปรับปรุงเวทีหน้าเสาธง
21 ก.พ. 68	เข้าร่วมกิจกรรมการอบรมถ่ายทอดความรู้การอนุรักษ์และสร้างความมั่นคงทางอาหารนกแก้วโม่งซึ่งเป็นสัตว์ใกล้สูญพันธุ์ที่เป็นอัตลักษณ์ของจังหวัดนนทบุรี โดยมีนายกนก ชียงคุปตร ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรีเป็นประธานเปิดการอบรม ณ วัดไผ่เหลือง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี
26 - 27 ก.พ. 68	กฟผ. ร่วมกับ บริษัท หอแว่นกรุป จำกัด ออกหน่วยโครงการแว่นแก้ว หน่วยที่ 572 ให้บริการตรวจวัดสายตาประกอบแว่นสำหรับประชาชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จำนวน 1,500 คน โดยมีนายอภิชัย อร่ามศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการ ณ ศูนย์กีฬาถ้ำสนธิ์ วานนท์ สำนักงานใหญ่ กฟผ.
27 ก.พ. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จำนวน 3 คน เข้าร่วมสังเกตการณ์การปฏิบัติงานตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยาหน้าโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
28 ก.พ. 68	ร่วมพิธีเปิดงานประจำปี ศาลเจ้าพ่อไชยสร-เจ้าแม่ภาณี ปากคลองบางกรวย พร้อมมอบน้ำดื่ม "น้ำใจ" กฟผ. จำนวน 34 โหล สนับสนุนการจัดงาน โดยมีว่าที่ร้อยตรียุทธภูมิ จัฒจิตต์ นายอำเภอบางกรวย เป็นประธานในพิธี ณ บริเวณศาลเจ้าฯ ริมเขื่อนวัดชลอ
6 - 7 มี.ค. 68	นำชุมชนคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
27 - 31 มี.ค. 68	ร่วมจัดกิจกรรมและนิทรรศการ “สถานีพลังงาน” ร่วมกับสำนักงานพลังงานจังหวัดนนทบุรี เพื่อให้ความรู้ด้านพลังงานแก่ประชาชน ในงานวัฒนธรรมสองฝั่งเจ้าพระยา มหาเจษฎาบดินทร์ ประจำปี 2568 ณ อุทยานเฉลิมกาญจนาภิเษก

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
1 เม.ย. 68	ร่วมกิจกรรมการมอบรางวัลโครงการยกระดับอาหารถิ่นรสไทยแท้ (จาก Local สู้ เลือดค่า) ตำบลบางกรวย 3 สืบสานอาหารพื้นถิ่นให้ดำรงอยู่ โดยใช้เสน่ห์ ภูมิปัญญา และความคิดสร้างสรรค์ โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธานมอบรางวัล ณ ฐานเฮอริเทจ ต.บางม่วง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี
1 - 2 เม.ย. 68	นำชุมชนคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
4 เม.ย. 68	กฟผ. มูลนิธินายช่างไทย ใจอาสา และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ร่วมปล่อยขบวนคาราวานวิศวกรและช่างอาสา กฟผ. เข้าพื้นที่ตรวจสอบโครงสร้างอาคารของโรงเรียนภายใต้สังกัด สพฐ. ที่ได้รับความเสียหายจากแผ่นดินไหว
4 เม.ย. 68	นางมนพร เจริญศรี รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงคมนาคม เป็นประธานในพิธีเปิดท่าเรือพระราม 7 ซึ่งได้รับการออกแบบภายใต้แนวคิด “ท่าเรือที่ใช้พลังงานอย่างชาญฉลาด” โดยมีนายกริชเพชร ชัยช่วย อธิบดีกรมเจ้าท่า นายเทพรัตน์ เทพพิทักษ์ ผู้ว่าการ กฟผ. พร้อมด้วยผู้บริหาร กฟผ. และนายอภิชัย อร่ามศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เข้าร่วมพิธี ณ ท่าเรือพระราม 7
9 เม.ย. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ตรวจวัดการแพร่กระจายอุณหภูมิน้ำหล่อเย็น
23 - 24 เม.ย. 68	นำชุมชนคณะคณะสมาคมผู้นำสตรีพัฒนาชุมชนไทย นนทบุรี ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
24 เม.ย. 68	ร่วมกิจกรรมประชุมชี้แจงงานรื้อถอนกลุ่มอาคาร เพื่อสร้างการรับรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานของ กฟผ. ในพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 3 ให้แก่ ชุมชนริมทางรถไฟ ชุมชนลินพัฒนา และชุมชนร่วมใจวัดเชิง ณ วัดเชิงกระบือ
29 เม.ย. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน และสำรวจด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ
6 - 7 พ.ค. 68	นำคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
13 - 14 พ.ค. 68	นำคณะชุมชน อ.เมืงนนทบุรี ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
20 พ.ค. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมตรวจวัดคุณภาพอากาศและระดับเสียง ครั้งที่ 1 ประจำปี 2568
27 - 28 พ.ค. 68	นำคณะชุมชนเขตบางพลัด ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
30 พ.ค. 68	ร่วมกิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 3 มิถุนายน 2568 ณ สำนักงานเขตบางพลัด
30 พ.ค. 68	โครงการสร้างสรรค์สีเขียว โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ร่วมจัดกิจกรรมถนนปลอดภัยรวมแรง ร่วมใจ @วัดพุทธนิม โรงเรียนวัดพุทธนิมปรังค์พรโมทย์
4 - 5 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนเขตบางซื่อ ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
5 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรม “Ending Plastic Pollution” โดยเชิญคณะครูและนักเรียนจากโรงเรียนบดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) นนทบุรี เข้าร่วม เพื่อเรียนรู้และสร้างความตระหนักเกี่ยวกับปัญหาขยะพลาสติก
9 - 10 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนอำเภอบางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
15 มิ.ย. 68	เข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขันกีฬาเพื่อการท่องเที่ยว “2nd Night Run Nonthaburi” ณ ลานหน้าสำนักงานเทศบาลเมืองบางศรีเมือง อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี
17 มิ.ย. 68	เข้าร่วมโครงการชี้แจงทำความเข้าใจการจัดทำแผนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ณ โรงแรมริชมอนด์ จ.นนทบุรี
17 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่เขตบางซื่อ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
18 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่เขตบางพลัด เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
18 - 19 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนเขตดุสิต ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
19 - 20 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนอำเภอบางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
23 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่อำเภอมืองนนทบุรี เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
25 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่เขตดุสิต เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
30 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่อำเภอบางกรวย เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
ม.ค. - มิ.ย. 68	กิจกรรมเยี่ยมชม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ มีจำนวนผู้เข้าเยี่ยมชม ตั้งแต่เดือนม.ค. - มิ.ย. 68 รวมจำนวน 1,315 คน

2.) สนับสนุนกิจกรรมชุมชนและสังคม

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
16 ม.ค. 68	มอบงบประมาณให้กับอำเภอบางกรวย สำหรับจัดประชุมประจำเดือนก้านัน ผู้ใหญ่บ้าน ฯลฯ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568 โดยมี ว่าที่ร้อยตรี ยุทธภูมิ จัปจิตต์ นายอำเภอบางกรวย เป็นผู้รับมอบ ณ ที่ว่าการอำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี
29 ม.ค. 68	มอบเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 10 เครื่อง และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 5 เครื่อง เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติราชการของสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาบางกรวย เขต 1
30 ม.ค. 68	มอบเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 10 เครื่อง และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 5 เครื่อง ให้กับโรงเรียนวัดใหม่ผดุงเขต เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนนักเรียนให้มีคุณภาพ

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
1 ก.พ. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนการจัดงานรียาต์สัมพันธ์ของมัสยิดรียาดีสุสุนัน เพื่อหารายได้บำรุงกิจการมัสยิดและพัฒนาด้านการเรียนการสอนศาสนาให้เยาวชน
4 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการแข่งขันกิจกรรมส่งเสริมเยาวชน งานนมัสการพระบรมสารีริกธาตุ วัดเขมาภิรตาราม ปีที่ 70 ประจำปี 2568 จำนวน 84 โหล
4 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มภารกิจส่งมอบผ้าอ้อมผู้ใหญ่สำหรับบุคคลที่มีภาวะพึ่งพิงของศูนย์บริการสาธารณสุข 31 เอ็ม - จิตร ทั้งสุบุตร จำนวน 40 โหล
6 ก.พ. 68	ถวายงบประมาณให้กับพระอุคมสิทธิธนายก เจ้าอาวาสวัดบางอ้อยช้าง รองเจ้าคณะจังหวัดนนทบุรี ปฏิบัติหน้าที่แทนเจ้าคณะจังหวัดนนทบุรี สำหรับใช้ในการจัดโครงการอบรมบาลีก่อนสอบสนามหลวง พ.ศ. 2568 ระหว่างวันที่ 6 – 20 กุมภาพันธ์ 2568
6 ก.พ. 68	มอบงบประมาณให้กับอำเภอบางกรวย สำหรับใช้ในการจัดงาน “กาชาดอำเภอบางกรวย” ประจำปี 2568 ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ – 9 มีนาคม 2568 ณ บริเวณสวนสาธารณะ เชิงสะพานพระราม 7 อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี
10 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มงานทำบุญเนื่องในวันมาฆบูชาและทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อสมทบทุนบูรณะกุฎิตำหนัก วัดคตินันดา วรวิหาร จำนวน 42 โหล
12 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดพิธีเททองหล่อพระเจ้าเปิดโลก วัดกล้วย จำนวน 84 โหล
13 ก.พ. 68	มอบงบประมาณให้กับโรงเรียนวัดใหม่ผดุงเขต สำหรับใช้ในการปรับปรุงซ่อมแซมห้องวิทยาศาสตร์ เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนให้มีคุณภาพ
28 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดงานประจำปี ศาลเจ้าพ่อไชยสร-เจ้าแม่ภาณี ปากคลองบางกรวย จำนวน 34 โหล
6 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดงานวันรমন้ำใจให้เหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568 จำนวน 42 โหล
17 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อนของเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน 84 โหล
27 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดนิทรรศการและกิจกรรมสถานที่หลังงานของสำนักงานพลังงานจังหวัดนนทบุรี ในงานวัฒนธรรมสองฝั่งเจ้าพระยา มหาเจษฎาบดินทร์ ประจำปี พ.ศ. 2568 จำนวน 84 โหล
28 มี.ค. 68	มอบงบประมาณและน้ำดื่ม "น้ำใจ" กฟผ. จำนวน 42 โหล สนับสนุนงานวันรมน้ำใจให้เหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568 โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี และนางพรศรี ตรงศิริ นายกเหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี รับมอบ ณ สำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
30 มี.ค. 68	สนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน วัดกล้วย จำนวน 100 โหล
30 มี.ค. 68	สนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน วัดกำแพง จำนวน 150 โหล
30 มี.ค. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน ประจำปี 2568 วัดกล้วย (สามเณร 30 รูป)
30 มี.ค. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน ประจำปี 2568 วัดกำแพง (สามเณร 70 รูป)
31 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน วัดทางหลวง จำนวน 150 โหล
31 มี.ค. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน ประจำปี 2568 วัดทางหลวง (สามเณร 50 รูป)
31 มี.ค. 68	มอบงบประมาณให้มัสยิดรียาดีสุสุนัน สนับสนุนการจัดงานวันอีดิลฟิตรีฮิจเราะห์ศักราช 1446 ซึ่งเป็นวันสำคัญของของชาวมุสลิมที่จะร่วมประกอบพิธีกรรมทางศาสนาและเฉลิมฉลอง หลังจากถือศีลอดมาตลอดทั้งเดือนรอมฎอน ณ มัสยิดรียาดีสุสุนัน
2 เม.ย. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนการทอดผ้าป่าสมทบกองทุนพัฒนาเด็กชนบทในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568
25 เม.ย. 68	มอบพัสดุ จำนวน 3 รายการ ประกอบด้วย 1. เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 4 เครื่อง 2. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 3 เครื่อง 3. เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24,000 BTU จำนวน 1 เครื่อง สนับสนุนการปฏิบัติงานราชการของสถานีตำรวจภูธรบางกรวย
25 เม.ย. 68	มอบงบประมาณและน้ำดื่ม "น้ำใจ" กฟผ. จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดงานบำเพ็ญกุศลอุทิศถวายอดีตบูรพาจารย์เจ้าอาวาสวัดผาง งานทอดผ้าป่าสามัคคี ประจำปี 2568 เพื่อร่วมสมทบทุนงบประมาณในการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมและพื้นที่ภายในวัด
เดือน เม.ย. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนการจัดกิจกรรมประเพณีสงกรานต์ของชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จำนวน 42 ชุมชน
4 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดโครงการประเพณีวันสงกรานต์ ประจำปี 2568 ของเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน 42 โหล
4 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มโครงการประเพณีทำบุญห่มผ้าพระประธานในพระอุโบสถ พุทธสถานเชิงท่าหน้าโบสถ์ ประจำปี 2568 ของเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน 42 โหล

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
6 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของวัดกนิษฐาราม วรวิหาร จำนวน 84 โหล
8 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมวันสงกรานต์ของสำนักงานเขตบางซื่อ จำนวน 84 โหล
10 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมวันผู้สูงอายุของสำนักงานเขตบางพลัด จำนวน 25 โหล
21 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมงานวันผู้สูงอายุจังหวัดนนทบุรี ของสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนนทบุรี จำนวน 25 โหล
23 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมส่งเสริมการออกกำลังกายจังหวัดนนทบุรี ของสำนักงานสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดนนทบุรี จำนวน 17 โหล
23 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดทำโครงการ "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" จังหวัดนนทบุรี ประจำปี พ.ศ. 2568 จำนวน 75 โหล
8 พ.ค. 68	มอบน้ำดื่มจำนวน 150 โหล และมอบงบประมาณสนับสนุนกิจกรรม "ปรับ-ปลูก-ปัน วันแรงงานสร้างสุข ปลูกพลังจิตอาสา" เนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธานในพิธี ณ สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งนนทบุรี
13 พ.ค. 68	มอบข้าวไข่เจียว จำนวน 200 จาน และน้ำดื่ม จำนวน 30 โหล สนับสนุนพิธีปิดโครงการกีฬาฟุตบอลสัมพันธ์ ครั้งที่ 1 ระหว่างหน่วยงานในพื้นที่เขตบางพลัด ณ โรงเรียนวัดบวรเมศ
16 พ.ค. 68	ร่วมกับ กฟผ. สำนักงานไทรน้อย มอบข้าวไข่เจียว จำนวน 250 จาน และน้ำดื่ม จำนวน 50 โหล สนับสนุนการจัดโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ฯ และโครงการ "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" จังหวัดนนทบุรี ณ โรงเรียนราษฎร์นิยม อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี
23 พ.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มกิจกรรมส่งมอบผ้าอ้อมผู้ใหญ่ของศูนย์บริการสาธารณสุข 31 เอ็ม - จิตร ทุ่งสุบุตรจำนวน 40 โหล
2 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 42 โหล สนับสนุนการจัดงานพิธีบำเพ็ญกุศลอดีตข้าราชการเจ้าอาวาสวัดประจักษ์ศิลปาคม
4 มิ.ย. 68	มอบงบประมาณให้มัสยิดริยาดัสสุนัน สนับสนุนการจัดงานวันอีดิ้ลอัฎฮา ซึ่งเป็นวันสำคัญทางศาสนาอิสลาม ณ มัสยิดริยาดัสสุนัน
6 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดพิธีถวายราชสักการะพระบรมราชานุสาวรีย์ ร.8 ของสำนักงานเขตบางพลัด
13 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 167 โหล สนับสนุนโครงการจัดการแข่งขันกีฬาเพื่อการท่องเที่ยว "2nd Night Run @ Nonthaburi"

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
23 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนโครงการจัดกิจกรรมประกวดเทียนพรรษาและประเพณีแห่เทียนพรรษาของเทศบาลนครนนทบุรี
26 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 โหล สนับสนุนการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของศูนย์ศึกษาพระพุทธศาสนาวันอาทิตย์วัดทางหลวง
26 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 42 โหล สนับสนุนการจัดกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้เนื่องในวันต่อต้านยาเสพติดโลกของศูนย์อำนวยการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดจังหวัดนนทบุรี
27 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดงานวันคล้ายวันสถาปนาคณะลูกเสือแห่งชาติของสำนักงานลูกเสือจังหวัดนนทบุรี
27 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 17 โหล สนับสนุนโครงการ "พช. ทำความดีด้วยหัวใจ เทิดทูนสถาบันหลักของชาติ" ของสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนนทบุรี
27 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดงานพิธีสมโภชสมณศักดิ์พระครูสัญญาบัตรของเจ้าอาวาสวัดสิงห์
ม.ค. – มิ.ย. 68	สนับสนุนข้าวกล่องไข่เจียว จำนวน 1,700 จาน ข้าวกล่อง จำนวน 1,060 กล่อง และน้ำดื่ม 2,375 ขวด ร่วมกิจกรรมของส่วนราชการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียน รพ.สต. วัด และชุมชน ในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี

3.) การพัฒนาชุมชนและส่งเสริมอาชีพ

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
13 ก.พ. 68	ร่วมกิจกรรมและเป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “เยาวชนไทยกับการใช้พลังงาน” ในโครงการส่งเสริมสุขภาพเยาวชนไทย ห่างไกลสิ่งเสพติดให้โทษ และการรณรงค์การใช้พลังงานในอนาคตอย่างสร้างสรรค์ จัดขึ้นโดยสถานีตำรวจภูธรปทุมธานี
18 – 19 มี.ค. 68	ร่วมกับสำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอบางกรวย จัดอบรม เรื่องการถักตุ๊กตาไหมพรม สร้างสรรค์ ตุ๊กตานกแก้วไม้ ซึ่งเป็นอัตลักษณ์ของอำเภอบางกรวย เพื่อส่งเสริมอาชีพและสร้างรายได้ให้ชุมชน
28 มี.ค. 68	จัดโครงการเรียนรู้อาชีพชุมชน ประจำปี 2568 กิจกรรมการพัฒนาอาชีพหลักสูตร ท็อปพีเคและบราวนี่ เพื่อส่งเสริมพัฒนาทักษะด้านอาชีพและสร้างโอกาสในการนำความรู้ที่ได้รับไปต่อยอด เพิ่มรายได้ให้ชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้ ณ โรงเรียนวัดศรีสวัสดิ์สามาราม
31 พ.ค. 68	จัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนรอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ นำคณะชุมชนเขตบางพลัด ท่องเที่ยวเส้นทาง "บางกรวย แดนอารยธรรมลุ่มน้ำสามคลอง สามราชาณี"

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
5 มิ.ย. 68	ร่วมกับโรงเรียนศึกษาบัณฑิต และกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองบางกรวย จัดกิจกรรมวันสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2568 ณ โรงเรียนศึกษาบัณฑิต โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้ถึงวิธีการร่วมกันรักษาสิ่งแวดล้อมผ่านแนวความรู้ด้านชีวิตตามหลัก BCG Model
7 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนรอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ นำคณะชุมชนเขตบางซื่อ ท่องเที่ยวเส้นทาง "บางกรวย แดนอารยธรรมลุ่มน้ำสามคลองสามราชนานี"
10, 13 มิ.ย. 68	เข้าร่วมกิจกรรมโครงการอบรมการพัฒนาเครื่องสำอางจากสารสกัดสมุนไพรและอบรมองค์ความรู้ดอกไม้กินได้ ตำบลบางกรวย 3 ภายใต้กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ณ โรงแรม Bella B Hotel
14 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนรอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ นำคณะชุมชนเขตดุสิต ท่องเที่ยวเส้นทาง "บางกรวย แดนอารยธรรมลุ่มน้ำสามคลองสามราชนานี"
15 มิ.ย. 68	เข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงานเรื่องถังดักไขมันในครัวเรือน ณ โรงไฟฟ้าบางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา
18 มิ.ย. 68	ร่วมกับโรงเรียนวัดสร้อยทอง จัดกิจกรรม “โครงการโรงเรียนรักโลก ตามหลัก BCG Model โดยได้มอบวัสดุอุปกรณ์สำหรับจัดทำระบบน้ำแบบพ่นหมอกเพื่อลดปริมาณฝุ่น PM2.5 ในโรงเรียน รวมถึงบรรยายสาธิตวิธีการปลูกต้นครามาชิซึ่งเป็นต้นไม้ฟอกอากาศ เพื่อเป็นการลดปริมาณฝุ่น PM2.5 และเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้แก่โรงเรียน
20 มิ.ย. 68	ร่วมกับเทศบาลเมืองบางกรวย จัดกิจกรรม "ปรับปรุงภูมิทัศน์แปลงเกษตรชุมชนภายในศูนย์เรียนรู้ชุมชน" ณ ศูนย์เรียนรู้ชีวิตบ้านพอเพียง โครงการบ้านศิรินทร์

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.3 ข้อร้องเรียนและข้อเสนอแนะ

- ไม่มีข้อร้องเรียน

- ข้อเสนอแนะ ดังนี้

1.) เรื่องการตรวจวัดคุณภาพอากาศ

นายสำรวย เข้มกลัด
ตัวแทน ทสม. อำเภอเมืองนนทบุรี

สอบถาม ในการตรวจวัดคุณภาพอากาศมีการตรวจวัดมลสารเพียงตัวเดียวใช่หรือไม่

นายพงศนัท ทวยเจริญ
หัวหน้าแผนกคุณภาพน้ำและ
นิเวศวิทยา ฝ่ายสิ่งแวดล้อม
โครงการ

ตอบ ใน EIA มีการกำหนดให้ตรวจวัดคุณภาพอากาศ 2 วิธี คือ 1. การตรวจวัดแบบต่อเนื่อง ซึ่งจะมีการตรวจวัดเฉพาะค่าออกไซด์ของไนโตรเจนเท่านั้น เนื่องจากเป็นมลสารหลักที่เกิดขึ้นจากกระบวนการของโรงไฟฟ้า โดยผ่านการประเมินจากคณะกรรมการผู้ชำนาญการเรียบร้อยแล้ว และ 2. การตรวจวัดแบบครั้งคราว จะมีการตรวจวัดมลสาร 3 ตัวหลัก ที่อาจเกิดขึ้น ได้แก่ ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ออกไซด์ของไนโตรเจน และฝุ่นละออง เพื่อเป็นการเฝ้าระวัง สำหรับมลสารตัวอื่นนอกเหนือจากที่กล่าวมา เช่น คาร์บอนมอนนอกไซด์ หรือโอโซน เป็นต้น เป็นมลสารที่ไม่ได้เกิดขึ้นโดยกิจกรรมของโรงไฟฟ้า

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

2.) ผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศบริเวณวัดสร้อยทอง

นายภาสกร ไชยมุกข์
ตัวแทนประชาชนจาก
เขตดุสิต

ให้ข้อมูล จากการลงพื้นที่ร่วมตรวจวัดคุณภาพอากาศพบว่าจุดตรวจวัดบริเวณวัดสร้อยทอง ที่พบว่ามีค่าสูงกว่าจุดอื่นๆ เนื่องจากจุดดังกล่าว ตั้งอยู่บริเวณใต้สะพาน ซึ่งมีรถยนต์สัญจรผ่านไปมาตลอด ประกอบกับบริเวณติดตั้งเครื่องมือตรวจวัด อยู่บริเวณหินคลุก ซึ่งอาจจะมีส่วนที่เกิดความแห้งและมีฝุ่นขึ้นมา

นายสืบสกุล หนูไชยา
ผู้อำนวยการสำนักงาน
ทรัพยากรธรรมชาติ
และสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี

เสริม จากข้อมูลที่แจ้งมีส่วนเป็นไปได้ เนื่องจากค่าฝุ่นที่สูงส่วนหนึ่งน่าจะมาจากท่อรถยนต์ดีเซล และส่วนของหินคลุกก็มีส่วนเสริมให้เกิดฝุ่น แต่หากชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ที่มีความเข้าใจและยอมรับได้ ก็ไม่มีปัญหา

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

3.) น้ำที่ใช้ในโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

นางจันทนา ภาคย์ทองสุข
ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
และควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)

สอบถาม น้ำใช้ทั้งหมดนอกจากน้ำหล่อเย็น มาจากแหล่งใดบ้าง

นางสาวมณีรัตน์ วงษ์อุดม
หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ตอบ น้ำที่ใช้จะแบ่งเป็น 2 ส่วน ในส่วนของการอุปโภคบริโภคทั่วไปจะใช้น้ำประปานครหลวง และส่วนหนึ่งของน้ำประปานครหลวงจะมาใช้ในการผลิตของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 1 ส่วนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 จะใช้น้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยาทั้งหมด

นายธนดล เพชรบุรีกุล
ตัวแทนประชาชน
อำเภอเมืองนนทบุรี

สอบถาม อยากสอบถามความรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับหลักการจัดการน้ำ 3 R ว่ามีอะไรบ้าง

นางจันทนา ภาคย์ทองสุข
ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
และควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)

ให้ข้อมูล การดูแลน้ำก็คล้ายกับการจัดการขยะ ต้องเริ่มจากต้นทางดีที่สุด เราต้องใช้น้ำอย่างคุ้มค่า ใช้ให้เกิดประโยชน์ โดยการลดการใช้ (Reduce) ใช้ซ้ำ (Reuse) และนำกลับมาหมุนเวียนใช้ใหม่ (Recycle)

นายวรวัฒน์ คงตั้งจิตต์
วิศวกรระดับ 11
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ชี้แจงเพิ่มเติม น้ำที่ใช้ในโรงไฟฟ้าพระนครเหนือแบ่งเป็น 2 ส่วน น้ำหล่อเย็น มีการใช้ประมาณ 1 แสนคิวต่อวัน โดยน้ำดังกล่าวนำมาระบายความร้อน ซึ่งจะมีการระเหยไปประมาณ 30,000 คิวต่อวัน และส่งคืนสู่แหล่งน้ำธรรมชาติ ประมาณ 70,000 บาท ส่วนน้ำอีกส่วนหนึ่งคือน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิตประมาณวันละ 1,000 คิว ซึ่งเข้าสู่หลัก 3 R คือเรานำน้ำส่วนนี้มาปรับเป็นน้ำบริสุทธิ์ เป็นน้ำปราศจากแร่ธาตุ โดยใช้น้ำในส่วนนี้ให้สูญเสียน้อยที่สุด นั่นก็คือการ Reduce ส่วนน้ำที่จำเป็นต้องปล่อยออกมา จะนำมาไว้ในบ่อพักน้ำทั้ง ปรับสภาพและนำมา Reuse ใช้รดน้ำต้นไม้ ซึ่งในกระบวนการของโรงไฟฟ้ายังขาดการ Recycle อยู่

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.) การจัดการกากขยะ

นายสำราญ เข้มกลัด
ตัวแทน ทสม. อำเภอเมืองนนทบุรี

สอบถาม โรงไฟฟ้ามีการคัดแยกขยะให้เกิดประโยชน์ และมีการนำไปแจกจ่ายหรือไม่ และจากข้อมูลในการประชุมครั้งที่แล้วมีการรายงานนำไปกำจัดที่ จังหวัดราชบุรี แต่นี่พบว่า มีการนำขยะไปทำลายที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ราชบุรี และสระบุรี อยากทราบว่าในการนำขยะไปทำลายนั้นทางโรงไฟฟ้ามีการติดตามหรือไม่ และบริหารจัดการอย่างไร

นางสาวมณีรัตน์ วงษ์อุดม
หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ตอบ จากข้อมูลการประชุมครั้งที่ผ่านๆมา ที่มีการรายงานเฉพาะจังหวัดราชบุรีนั้น เนื่องจากในแต่ละรอบการขนส่งขึ้นอยู่กับผู้รับกำจัด แต่ละรอบจะไม่เหมือนกัน

ในส่วนของรอบนี้ ช่วงต้นปีจะมีงานซ่อมบำรุงรักษาของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 2 เพราะฉะนั้นขยะที่เกิดขึ้นจะมีประเภทที่แตกต่างกันในแต่ละรอบ โดยในรอบนี้บริเวณปลายทางหลุมกำจัด จะมีในส่วนในพื้นที่ของจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และสระบุรี เพิ่มขึ้นตามประเภทของของขยะของเสียอันตรายที่เกิดขึ้น ซึ่งจะดำเนินการถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด และเป็นบริษัทที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรมทั้งหมด

นายวรวัฒน์ คงตั้งจิตต์
วิศวกรระดับ 11
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ชี้แจงเพิ่มเติม บริษัทที่กำจัดเหล่านี้มาจากการแข่งราคา ซึ่งทุกบริษัทจะต้องมีใบรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรม เป็นมาตรฐานเดียวกัน สำหรับการคัดแยกขยะ จะมีการคัดแยกตามหลักการ ขยะทั่วไปที่ไม่ใช่ขยะจากโรงไฟฟ้าจะส่งทางเทศบาลมารับ

นางจันทนา ภาคย์ทองสุข
ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
และควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)

เสนอแนะ ให้โรงไฟฟ้ามีการคัดแยกขยะ เช่น การคัดแยกขยะอาหารจากโรงอาหาร ซึ่งส่วนนี้อยู่เหนือเหนือจากที่ EIA กำหนด อาจเป็นมาตรการเสริมทำแล้วเราจะลดขยะจากต้นทาง เป็นการช่วยกันรณรงค์เบื้องต้น

นางสาวณัฏฐิณี วงษ์อุดม
หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ให้ข้อมูล ทางโรงไฟฟ้ามีการคัดแยกขยะบางส่วน แต่ยังไม่ได้นำมาดำเนินการ 100% เช่น แยกขวดน้ำพลาสติก

นายวรวัฒน์ คงตั้งจิตต์
วิศวกรระดับ 11
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ให้ข้อมูลเพิ่มเติม ในโรงไฟฟ้ามีผู้ปฏิบัติงานอยู่จำนวนประมาณ 100 กว่าคน แต่ในสำนักงานกลางมีพนักงานอยู่จำนวนเยอะ ซึ่งมีโครงการรณรงค์อยู่หลายโครงการ

นางปริยาณัฐ ภูษิตาภรณ์
หัวหน้ากองบริหาร
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ให้ข้อมูลเพิ่มเติม ปัจจุบันทางโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ กำลังดำเนินการทำเครื่องปั้นเศษอาหารเพื่อนำไปทำเป็นปุ๋ย คาดว่าประมาณปี 2569 จะเริ่มนำมาใช้โดยนำเศษอาหารจากโรงไฟฟ้ามาทำ

นางจันทนา ภาคย์ทองสุข
ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อม
และควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)

ให้ข้อมูลเพิ่มเติม ในพื้นที่ทางสำนักงานได้งบจากกองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้า ซึ่งดำเนินการทำกับวัดและโรงเรียน จำนวน 10 แห่ง จำนวน 10 เครื่อง โดยผู้ศึกษาวิจัยจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ งบประมาณอยู่ที่ประมาณหลักหมื่น

นางอสิรา ประวีณวรกุล
แทน ผู้อำนวยการ
ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ

ให้ข้อมูลเพิ่มเติม ในภาพใหญ่ของ กฟผ. มีโครงการ Circular Economy ซึ่งจะมีการจัดการในหลายเรื่อง รวมถึงเรื่องการจัดการขยะด้วย โดยมีการจัดการขยะในบ้านพักของพนักงานกำลังจะดำเนินการที่โรงไฟฟ้ากระบี่ นอกจากนี้ยังมีโครงการนำเศษอาหารที่เหลือมาเป็นกระถางต้นไม้ และนำมาแจกให้กับผู้ที่เข้าร่วมกิจกรรม CSR

นางพิทยาภรณ์ บุญช่วย
ตัวแทนประชาชน
อำเภอบางกรวย

ให้ข้อมูลเพิ่มเติม เรื่องถังขยะทางเทศบาลเมืองบางกรวย จะมีถึงอยู่ 3 สี สีเขียว สีเหลือง สีแดง และจะเข้ามาเก็บในพื้นที่ สัปดาห์ละ 2 วัน หากมีขยะขึ้นใหญ่ สามารถแจ้งทางเทศบาลเข้ามาจัดเก็บให้ได้

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

5.) ความเชื่อมั่นในการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

นายภาสกร ไชยมุข
ตัวแทนประชาชนจาก
เขตดุสิต

แจ้ง จากการลงพื้นที่ร่วมตรวจวัดคุณภาพน้ำ มีความเชื่อมั่นในกระบวนการตรวจวัดของ กฟผ. และหน่วยงานภายนอกที่มาตรวจวัด เนื่องจากได้ลงพื้นที่และเห็นเชิงประจักษ์

นายธีรวัฒน์ กลีบผึ้ง
ตัวแทน ทสม. อำเภอบางกรวย

เสริมข้อมูล นอกเหนือจากการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตาม EIA เห็นว่าทาง กฟผ. มีการดำเนินงานหลายโครงการ กับ ทสม. ในพื้นที่ ซึ่งเข้าใจว่าแต่ละโครงการจะต้องค่อยเป็นค่อยไป ซึ่งจากการทำงานเป็นคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมกับทางโรงไฟฟ้า เห็นว่าการดำเนินงานทั้งหมดผ่านเกณฑ์

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 5 เรื่องอื่นๆ

5.1 รายงานการเปลี่ยนแปลงการปรับผังโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ความคืบหน้าการก่อสร้างอาคารเก็บอุปกรณ์บำรุงรักษา ได้บริษัท ไอที-สโตร์ จำกัด เข้ามาดำเนินการ โดยจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างในเดือน กันยายน 2568

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

5.2 รายงานความก้าวหน้าโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 3

เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2568 คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ร่วมลงพื้นที่สังเกตการณ์ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากงานรื้อถอน ณ พื้นที่สถานีควบคุมความดันและวัดปริมาณก๊าซธรรมชาติ กฟผ. สำนักงานกลาง



ทั้งนี้ ในการดำเนินการตรวจวัดเป็นไปตามมาตรการ EIA ในระยะรื้อถอน โดยขอความอนุเคราะห์ คณะกรรมการชุดเดิมทำหน้าที่ก่อน และภายหลัง ครม. อนุมัติให้ก่อสร้างโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 3 จะมีการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่ โดยยกคณะชุดเดิมไปทั้งชุด และแต่งตั้งพื้นที่ที่ขาดเพิ่มเติม

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

5.3 เรื่องพาหนะในการตรวจวัดคุณภาพน้ำ

นายธีรวัฒน์ กลีบผึ้ง

ตัวแทน ทสม. อำเภอบางกรวย

เสนอแนะ จากการร่วมลงเรือตรวจวัดคุณภาพน้ำ อยากให้ กฟผ. ดำเนินการพิจารณาหาเรือที่ใช้ในการตรวจวัดใหม่ เนื่องจากมีปัญหาเรื่องกลิ่นน้ำมัน กลิ่นท่อไอเสีย และในการตรวจวัดให้ตัวแทนที่ร่วมตรวจวัดเป็นผู้ที่ไม่สูงอายุมาก

นางพิทยาภรณ์ บุญช่วย

ตัวแทนประชาชน

อำเภอบางกรวย

เสนอแนะเพิ่มเติม เรือที่ใช้ในการตรวจสอบ เป็นเรือเล็กมาก และเมื่อเจอคลื่นมา ทำให้เกิดการเวียนหัว อยากให้มีการปรับเปลี่ยน

นายสำรวย เข้มกลัด

ตัวแทน ทสม. อำเภอเมืองนนทบุรี

เสนอแนะเพิ่มเติม จากการร่วมตรวจวัด อยากให้มีการปรับปรุงเรือที่ใช้ในการตรวจวัด เนื่องจากบางครั้งเวลานั่งบริเวณท้ายเรือจะได้รับไอเสียหายใจไม่ออก ส่วนเรื่องเชื้อชีพทางโรงไฟฟ้ามีการดูแลอย่างดี ต้องขอขอบคุณ

นายภาสกร ไชยมุกข์

ตัวแทนประชาชนจาก

เขตดุสิต

เสนอแนะ เข้าใจว่าเรือที่ใช้ในการตรวจวัด คนขับมีความเชี่ยวชาญในพื้นที่ แต่สภาพเรือที่ใช้มีการทรุดโทรมลงไป จึงอยากให้มีการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุง

นายอลงกรณ์ พุ่มภักธรรม

ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ตอบ ทาง กฟผ. รับข้อเสนอไปปรับปรุงในการตรวจวัด

ครั้งต่อไป

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

5.4 กิจกรรมศึกษาดูงานคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือและคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

กฟผ. จัดกิจกรรมศึกษาดูงานคณะกรรมการร่วมติดตามฯ และคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ นำโดยนายอภิชัย อารัมศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี และผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 60 คน เมื่อวันที่ 8-9 กันยายน 2568 โดยศึกษาดูงานการดำเนินงานด้านกระบวนการผลิตไฟฟ้า การดูแลสิ่งแวดล้อม และสร้างคุณค่าเพื่อสังคมร่วมกับชุมชนของโรงไฟฟ้าบางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา, ศึกษาดูงานด้านการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง จ.ชลบุรี รวมถึงศึกษาดูงานศูนย์การเรียนรู้เชิงเกษตรและสิ่งแวดล้อม ณ อรุณฟาร์มวิลเลจ จ.ชลบุรี

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

เลิกประชุมเวลา 12.00 น.

นางสาววิรัชญา โกมลเสน

นางสาวณิรัตน์ วงษ์อุดม

บันทึกการรายงานการประชุม

บันทึกและตรวจทานรายการการประชุม

รายงานการประชุม
คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ครั้งที่ 2/2568
วันพฤหัสบดีที่ 18 กันยายน พ.ศ.2568 เวลา 09.30-12.00 น.
ณ ห้องประชุม 4 ชั้น 15 อาคาร ท.103
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) สำนักงานใหญ่ จังหวัดนนทบุรี

ผู้มาประชุม

1. นายอภิชัย	อร่ามศรี	รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี	ทำหน้าที่ประธาน
2. นายจร	ชั้นหัว	แทน ปลัดจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
3. นายสันติ	โพธิ์ทอง	แทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
4. นายสืบสกุล	หนูไชยา	ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
5. นางจันทนา	ภาคย์ทองสุข	ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)	กรรมการ
6. นายอาทิตย์	อิงคุทานนท์	อุตสาหกรรมจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
7. นายวิหส	ศรีขวัญ	แทน หัวหน้าสำนักงานจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
8. น.ส.ครุณี	มนสวานิช	พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
9. น.ส.โสภิตา	บุญเยาว์	แทน พัฒนาการจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
10. นายฤชดา	เชยคาน	พลังงานจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
11. นางสาวรี	ชิตชลธาร	ท้องถิ่นจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
12. นางนิตยา	ฉิมสง่า	แทน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
13. น.ส.ภักศิณี	สุขสวัสดิ์	แทน ผู้อำนวยการสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขานนทบุรี	กรรมการ
14. น.ส.ยุพาพร	สังข์ธรรม	แทน หัวหน้าสำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย จังหวัดนนทบุรี	กรรมการ
15. นายนพพร	บุตรแพ	แทน ผู้อำนวยการเขตบางซื่อ	กรรมการ
16. น.ส.จุฑาทอง	บุญตัน	แทน ผู้อำนวยการเขตบางพลัด	กรรมการ
17. นายนิวัฒน์	เสียงลอย	แทน ผู้อำนวยการเขตดุสิต	กรรมการ
18. นายสุเจตน์	บุญยักดิ์	แทน นายอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
19. ว่าที่ ร.ต.ยุทธภูมิ	จับจิตต์	นายอำเภอบางกรวย	กรรมการ
20. นายชยาววัฒน์	รัตนเกื้อ	แทน นายกเทศมนตรีนครนนทบุรี	กรรมการ
21. นายสุรศักดิ์	วิชินโรจน์เจริญ	นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย	กรรมการ
22. นายอัศวิน	พวงสมจิตร	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
23. นางนฤมล	ปิ่นทะบุตร	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
24. นายนิกร	ทรงจิตต์	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
25. น.ส.วันิดา	จูอี	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ

26.	น.ส.ณัฐยา	คะเรรัมย์	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอเมืองนนทบุรี	กรรมการ
27.	นายสุพล	พรหมโรกุล	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
28.	ร.ต.ณรงค์	เทศขันธ์	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
29.	นายวีรพงษ์	ศิริพานิช	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
30.	น.ส.ณัฐปภัสร์	พานิช	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
31.	นายนพดล	วัฒนศิริ	ตัวแทนประชาชนจากอำเภอบางกรวย	กรรมการ
32.	นางประนอม	สุขสวัสดิ์	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
33.	นายสำรวย	ลาภขจร	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
34.	นายเทอดเกียรติ	ล้วนโกศล	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
35.	นายสมเกียรติ	บวรกิจอ้าง	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางพลัด	กรรมการ
36.	นางสุรีย์	อยู่เฝือก	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
37.	นายมนตรี	พิมพ์าศ	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
38.	นายสุเทพ	โตเจิม	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
39.	น.ส.กมลวรรณ	แย้มพยัคฆ์	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
40.	นางยุพา	เลื่องงามเยี่ยม	ตัวแทนประชาชนจากเขตบางซื่อ	กรรมการ
41.	นายวีรศักดิ์	หาญไชยสกุล	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
42.	นายอุบล	ม่วงทิม	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
43.	น.ส.นัยนา	ยลจอหอ	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
44.	นายวันชัย	นักสอดสี	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	กรรมการ
45.	นายอลงกรณ์	พุ่มรักธรรม	ผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	กรรมการ
46.	นางรัตเกล้า	พันธุ่อราม	ผู้อำนวยการฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ	กรรมการ
47.	นายชัยยศ	หาญอมร	ผู้อำนวยการฝ่ายชุมชนสัมพันธ์โครงการ	กรรมการ
48.	นายวรวัดน์	คงตั้งจิตต์	แทน ผู้ช่วยผู้อำนวยการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	กรรมการและ เลขานุการ
	นายวิภพ	ภาณุอำเภอ	หัวหน้าแผนกประชาสัมพันธ์และชุมชนสัมพันธ์โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ	กรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

1. นางมณี	จิรีโชติมงคลกุล	ตัวแทนประชาชนจากเขตดุสิต	ติดภารกิจ
-----------	-----------------	--------------------------	-----------

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. นางสาวศิริลักษณ์	แอปคำ	ผู้ติดตาม ผู้แทน ผู้อำนวยการสำนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี
2. นายอดิศักดิ์	สมทบสุข	ผู้ติดตาม นายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย
3. นายภาณุวัฒน์	เสาวเรือง	ผู้ติดตาม ผู้แทน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตดุสิต
4. นายธีรวัฒน์	เกียรติธนิชกานต์	ผู้ติดตาม รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี
5. นายธรรมบุญ	อินทรนารี	ผู้ติดตาม รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี
6. นายสมพร	แก้วเก็บ	ผู้ติดตาม ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี
7. นางอรอนงค์	อุทัยหงษ์	ผู้ติดตาม ผู้อำนวยการสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 (นนทบุรี)
8. นางสาวนฤชา	ขวัญตา	ผู้ติดตาม ผู้แทน นายอำเภอเมืองนนทบุรี
9. นางปรียานุช	ภูษิตาภรณ์	หัวหน้ากองบริหาร โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
10. น.ส.ณิชนันทน์	สวัสดิ์พานิช	หัวหน้ากองประชาสัมพันธ์และชุมชนสัมพันธ์โรงไฟฟ้า
11. นางอศรา	ประวิณารกุล	หัวหน้ากองติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
12. นายชัยพร	ทวนเงิน	นักวิทยาศาสตร์ระดับ 9 ทำหน้าที่ หัวหน้าแผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน
13. น.ส.มณีนรัตน์	วงษ์อุดม	หัวหน้าแผนกสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
14. น.ส.สิริกาญจน์	สว่างไสว	หัวหน้าแผนกเคมีโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
15. นายพงศ์นาท	ทวยเจริญ	หัวหน้าแผนกคุณภาพน้ำและนิเวศวิทยา
16. น.ส.มลนรา	ธรรมเสรีกุล	นักวิทยาศาสตร์ระดับ 8 ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ
17. นางปริศนา	สีปัทมวิทย์	วิทยาการระดับ 7 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
18. น.ส.วริษฐา	โสมเสณ	วิทยาการระดับ 7 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
19. น.ส.พัชรินทร์	ฐิติวิทยากรณ์	นักวิทยาศาสตร์ระดับ 7 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
20. น.ส.กฤติยาภรณ์	สุริยะลังกา	วิทยาการระดับ 6 โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องประธานแจ้งเพื่อทราบ

1.1 การปรับเปลี่ยนตำแหน่งบังคับบัญชา

รายชื่อ	ตำแหน่ง	ตำแหน่งและส่วนราชการเดิม
นายแพทย์ปริพนท์ จุลเจิม	นายแพทย์สาธารณสุข จังหวัดนนทบุรี	นายแพทย์สาธารณสุข จังหวัดนครศรีธรรมราช
นายสืบสกุล หนูไชยา	ผู้อำนวยการสำนักงาน ทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรี	ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากร ทางทะเลและชายฝั่งที่ 3 (จังหวัดเพชรบุรี)
นางสาวศุภณีย์ มนต์วานิช	พัฒนาลังคมและความมั่นคง ของมนุษย์จังหวัดนนทบุรี	พัฒนาลังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จังหวัดชัยนาท
นายศักดิ์ชัย ศิริวรรณ	ผู้อำนวยการเขตบางซื่อ	ผู้ช่วยผู้อำนวยการเขตพระโขนง
นายสหชัย แจ่มประสิทธิ์สกุล	นายอำเภอเมืองนนทบุรี	ผู้อำนวยการสำนักบริหาร การปกครองท้องที่ กรมการปกครอง

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน และพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ครั้งที่ 1/2568 วันที่ 5 มีนาคม 2568

มติที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 1/2568

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเพื่อทราบ

4.1 รายงานผลการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

4.1.1 หน่วยพลังงานไฟฟ้า Energy (kWh) และเงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า เดือน มกราคม – มิถุนายน ปี 2568

เดือน	หน่วยพลังงานไฟฟ้า Energy (kWh)		เงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า (บาท)	
	ชุดที่ 1	ชุดที่ 2	ชุดที่ 1	ชุดที่ 2
มกราคม	436,934,025.00	463,777,155.00	4,369,340.25	4,637,771.55
กุมภาพันธ์	447,197,550.00	378,772,112.00	4,471,975.50	3,787,721.12
มีนาคม	495,312,960.00	558,917,240.00	4,953,129.60	5,589,172.40
เมษายน	265,763,440.00	284,851,470.00	2,657,634.40	2,848,514.70
พฤษภาคม	387,581,060.00	545,642,410.00	3,875,810.60	5,456,424.10
มิถุนายน	473,940,980.00	533,589,900.00	4,739,409.80	5,335,899.00
ผลรวม	2,506,730,015.00	2,765,550,287.00	25,067,300.15	27,655,502.87

ผลรวมเดือน มกราคม – มิถุนายน ปี 2568

- โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1
หน่วยพลังงานไฟฟ้า Energy (kWh) 2,506,730,015.00 kWh
เงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า 25,067,300.15 บาท
- โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2
หน่วยพลังงานไฟฟ้า Energy (kWh) 2,765,550,287.00 kWh
เงินกองทุนพัฒนาไฟฟ้า 27,655,502.87 บาท

4.1.2 การดำเนินงานระบบการจัดการด้านคุณภาพสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐาน ISO 14001/ISO 45001/ISO 9001 ภายใต้การรับรองของคณะกรรมการแห่งชาติว่าด้วยการรับรองระบบงาน (National Accreditation Council : NAC)

ลำดับ	การดำเนินงาน
1	<p>รักษาการรองรับมาตรฐาน ISO 14001:2015 /ISO 45001:2018 อย่างต่อเนื่องและยังคงการปฏิบัติตามแนวทางของระบบการบริหารคุณภาพ ISO 9001</p> <p>1. ตรวจประเมินภายใน ISO 14001/ISO 45001 เมื่อวันที่ 10-13 มีนาคม 2568 ขอบเขตโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ดำเนินการตรวจประเมินการปฏิบัติงานตามข้อกำหนด ISO เพื่อเตรียมพร้อมรับการตรวจประเมินภายนอก โดย ผู้ตรวจประเมินจาก สรอ. (MASCI) ในเดือนกรกฎาคม 2568</p> <p>ผลการตรวจประเมิน พบข้อบกพร่อง 1 NC ข้อสังเกต 94 Obs ได้รับการแก้ไขครบทุกรายการ</p>

4.1.3 การเข้าร่วมโครงการของภาคราชการและภาคเอกชน

ลำดับ	การดำเนินงาน
1	โรงไฟฟ้าพระนครเหนือได้รับรางวัลประกาศเกียรติคุณระดับทองกิจกรรมการรณรงค์ลดสถิติอุบัติเหตุจากการทำงานให้เป็นศูนย์ ประจำปี 2568 (Zero Accident Campaign 2025) ระดับทอง ปีที่ 3 เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2568 จากสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)

4.1.4 การชดเชยสัตว์น้ำคืนสู่ระบบนิเวศน์

ลำดับ	การดำเนินงาน
1	วันที่ 8 กรกฎาคม 2568 จัดโครงการอนุรักษ์และเพิ่มผลผลิตสัตว์น้ำ โดยร่วมปล่อยปลานวลจันทร์ ปลายี่สกไทย ปลาดุกเทศ และกึ่งก้ามกราม รวมทั้งสิ้น จำนวน 64,000 ตัว ณ บริเวณริมแม่น้ำเจ้าพระยา โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.2 รายงานผลการดำเนินงานชุมชนสัมพันธ์

สรุปกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์รอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 มีรายละเอียดดังนี้

4.2.1 กิจกรรมสร้างสัมพันธ์ชุมชนและการมีส่วนร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
11 ม.ค. 68	ร่วมจัดงานวันเด็กแห่งชาติ กฟผ. ประจำปี 2568 โดยกิจกรรมประกอบด้วย การนั่งรถ EV เยี่ยมชมโรงไฟฟ้าสัมผัสประสบการณ์จริงในห้อง Control Room เกมตกไข่ลุ้นรางวัล และบริการถ่ายรูปที่ระลึก พร้อมมอบอาหารและเครื่องดื่มให้แก่ผู้เข้าร่วมกิจกรรม
14 ม.ค. 68	ร่วมกิจกรรมมอบของขวัญปีใหม่ ประจำปี 2568 ให้แก่ประชาชน ของสำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 พร้อมมอบน้ำดื่ม "น้ำใจ" กฟผ. จำนวน 17 โหล และปฏิทิน กฟผ. จำนวน 100 ชุด สนับสนุนการจัดงาน ณ สำนักงานสิ่งแวดล้อมและควบคุมมลพิษที่ 6 อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี
21 ม.ค. 68	นายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี พร้อมหัวหน้าส่วนราชการ เข้าตรวจเยี่ยมโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ โดยมีนายวิฑูรย์ พิพัฒน์ รวฟ. นายพพล พันธุ์เงิน ขฟฟ1. นายอลงกรณ์ พุ่มรักธรรม อฟน. ร่วมให้การต้อนรับพร้อมรายงานการดำเนินงานของโรงไฟฟ้า
25 ม.ค. 68	ร่วมพิธีมอบทุนการศึกษาของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือและกรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ 2567 พื้นที่แขวงลาดยาว

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
	แขวงจอมพล แขวงจตุจักร โดยมีนายอภิชัย อร่ามศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี ในฐานะรองประธานกรรมการคนที่ 1 ศพรพ. เป็นประธานในพิธี ณ โรงเรียนวัดเสมียนนารี เขตจตุจักร กรุงเทพฯ
3 ก.พ. 68	เข้าร่วมพิธีเปิดงานมัสการพระบรมสารีริกธาตุ ปีที่ 70 ประจำปี 2568 ของวัดเขมาภิรตาราม ราชวรวิหาร ซึ่งกำหนดจัดขึ้นระหว่างวันที่ 3 - 12 กุมภาพันธ์ 2568 เพื่อให้ประชาชนได้สักการะบูชาพระบรมสารีริกธาตุ อันศักดิ์สิทธิ์ของจังหวัดนนทบุรี
6 ก.พ. 68	ร่วมกิจกรรมโครงการสนับสนุนผ้าอ้อมผู้ใหญ่ แผ่นรองขับ และแผ่นเสริมซึมซับสำหรับบุคคลที่มีภาวะพึ่งพิงและบุคคลที่มีภาวะปัญหาการกลั้นปัสสาวะหรืออุจจาระไม่ได้ในพื้นที่เขตบางพลัด จัดโดยศูนย์บริการสาธารณสุข 31 เอ็ม - จิตร ทั้งสุบุตร ร่วมกับสำนักงานเขตบางพลัด ณ ห้องประชุม ชั้น 7 สำนักงานเขตบางพลัด
6 ก.พ. 68	มอบงบประมาณให้แก่อำเภอบางกรวย สนับสนุนการจัดงาน "กาชาดอำเภอบางกรวย" ประจำปี 2568 ซึ่งกำหนดจัดระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 9 มีนาคม 2568 ณ บริเวณสวนสาธารณะเชิงสะพานพระราม 7 โดยมีว่าที่ร้อยตรียุทธภูมิ จัจิตต์ นายอำเภอบางกรวย รับมอบ
11 ก.พ. 68	ร่วมกับเทศบาลเมืองบางกรวย และสถานีดับเพลิงและกู้ภัยบางอ้อ ฝึกซ้อมแผนรองรับเหตุฉุกเฉินเพลิงไหม้และอพยพหนีไฟที่มีความรุนแรงระดับ 3 (ED 3) ประจำปี 2568 โดยมีนายสมนึก คำนวน รองนายกเทศมนตรีเมืองบางกรวย หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และผู้แทนชุมชนเข้าร่วมการฝึกซ้อมและสังเกตการณ์
13 ก.พ. 68	กฟผ. เข้าร่วมประชุมหารือข้อราชการ "สภากาแฟ" หรือ Night Talk จังหวัดนนทบุรี ประจำเดือนกุมภาพันธ์ 2568 เพื่อให้หัวหน้าส่วนราชการและหน่วยงานต่างๆ ร่วมพบปะเสวนาแลกเปลี่ยนข้อราชการและสานสัมพันธ์ที่ดีระหว่างหน่วยงาน โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธาน ณ สำนักงานที่ดินจังหวัดนนทบุรี
15 ก.พ. 68	นายธวัชชัย สำราญวานิช รองผู้ว่าราชการยุทธศาสตร์ (ราย.) พร้อมด้วยผู้บริหาร กฟผ. ถวายมุทิตาสักการะและร่วมงานบุญพิธีเนื่องในเจริญอายุวัฒนมงคลครบรอบ 40 ปี พระครูพิพิธธรรมเทศก์, ดร. (สุรเชษฐ์ สุรเชษฐ) เจ้าอาวาสวัดโตนด และเลขานุการเจ้าคณะอำเภอบางกรวย พร้อมทั้งเยี่ยมชมและให้กำลังใจกลุ่มเยาวชนจิตอาสาโครงการ Chef Kids Show ณ วัดโตนด
17 ก.พ. 68	จัดกิจกรรมโครงการอาหารกลางวันส่งเสริมสุขภาพเยาวชนมอบอาหารกลางวันให้แก่นักเรียนโรงเรียนวิมุตยารามพิทยากร จำนวน 245 คน เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการส่งเสริมให้เยาวชนมีภาวะโภชนาการและสุขภาพอนามัยที่ดี
17 - 18 ก.พ. 68	นำชุมชนคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
18 ก.พ. 68	ร่วมเป็นเจ้าภาพทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อการศึกษา โรงเรียนวัดเขมาภิรตาราม มอบเงินจำนวน 10,000 บาท สนับสนุนงบประมาณในการปรับปรุงห้องพยาบาลและติดตั้งจอภาพแบบ LED พร้อมปรับปรุงเวทีหน้าเสาธง
21 ก.พ. 68	เข้าร่วมกิจกรรมการอบรมถ่ายทอดความรู้การอนุรักษ์และสร้างความมั่นคงทางอาหารนกแก้วโม่งซึ่งเป็นสัตว์ใกล้สูญพันธุ์ที่เป็นอัตลักษณ์ของจังหวัดนนทบุรี โดยมีนายกนก ชียงคนบุตร ผู้อำนวยการสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดนนทบุรีเป็นประธานเปิดการอบรม ณ วัดไผ่เหลือง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี
26 - 27 ก.พ. 68	กฟผ. ร่วมกับ บริษัท หอแว่นกรุ๊ป จำกัด ออกหน่วยโครงการแว่นแก้ว หน่วยที่ 572 ให้บริการตรวจวัดสายตาประกอบแว่นสำหรับประชาชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จำนวน 1,500 คน โดยมีนายอภิชัย อร่ามศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธานในพิธีเปิดโครงการ ณ ศูนย์กีฬาภักโธ สโมสรอานนท์ สำนักงานใหญ่ กฟผ.
27 ก.พ. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จำนวน 3 คน เข้าร่วมสังเกตการณ์การปฏิบัติงานตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยาหน้าโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ
28 ก.พ. 68	ร่วมพิธีเปิดงานประจำปี ศาลเจ้าพ่อไชยสร-เจ้าแม่ถาฬ ปากคลองบางกรวย พร้อมมอบน้ำดื่ม "น้ำใจ" กฟผ. จำนวน 34 โหล สนับสนุนการจัดงาน โดยมีว่าที่ร้อยตรียุทธภูมิ จัจิตต์ นายอำเภอบางกรวย เป็นประธานในพิธี ณ บริเวณศาลเจ้า ริมเขื่อนวัดชลอ
6 - 7 มี.ค. 68	นำชุมชนคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
20 มี.ค. 68	จัดกิจกรรมออกหน่วยทันตกรรมเคลื่อนที่ ประจำปี 2568 ให้บริการตรวจรักษาสุขภาพทางช่องปากแก่ประชาชนในพื้นที่เขตบางซื่อ จำนวน 50 คน ณ วัดมัทนังดิการาม
20 มี.ค. 68	กฟผ. เป็นเจ้าภาพจัดประชุมหารือข้อราชการ "ไนท์ทอล์ค" (Night Talk) จังหวัดนนทบุรี ประจำเดือนมีนาคม 2568 โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธาน พร้อมด้วยนายเทพรัตน์ เทพพิทักษ์ ผู้ว่าราชการ และหัวหน้าส่วนราชการเข้าร่วมประชุม ณ ห้องประชุมเฟื่องฟ้า 3 กฟผ. สำนักงานใหญ่
27 - 31 มี.ค. 68	ร่วมจัดกิจกรรมและนิทรรศการ “สถานีพลังงาน” ร่วมกับสำนักงานพลังงานจังหวัดนนทบุรี เพื่อให้ความรู้ด้านพลังงานแก่ประชาชน ในงานวันธรรมสงฆ์แห่งเจ้าพระยา มหาเจษฎาบดินทร์ ประจำปี 2568 ณ อุทยานเฉลิมกาญจนาภิเษก
1 เม.ย. 68	ร่วมกิจกรรมการมอบรางวัลโครงการยกระดับอาหารถิ่นไทยแท้ (จาก Local สู่ เลือค่า) ตำบลบางกรวย 3 สืบสานอาหารพื้นถิ่นให้ดำรงอยู่ โดยใช้เสน่ห์ภูมิปัญญา และความคิดสร้างสรรค์ โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการ

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
	จังหวัดนนทบุรี เป็นประธานมอบรางวัล ณ ฐานเฮอริเทจ ต.บางม่วง อ.บางใหญ่ จ.นนทบุรี
1 – 2 เม.ย. 68	นำชุมชนคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
4 เม.ย. 68	กฟผ. มูลนิธิยานุรักษ์ไทย ใจอาสา และสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ร่วมปล่อยขบวนคาราวานวิศวกรและช่างอาสา กฟผ. เข้าพื้นที่ตรวจสอบโครงสร้างอาคารของโรงเรียนภายใต้สังกัด สพฐ. ที่ได้รับความเสียหายจากแผ่นดินไหว
4 เม.ย. 68	นางมนพร เจริญศรี รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงคมนาคม เป็นประธานในพิธีเปิดทำเรือพระราม 7 ซึ่งได้รับการออกแบบภายใต้แนวคิด “ทำเรือที่ใช้พลังงานอย่างชาญฉลาด” โดยมีนายกริชเพชร ชัยช่วย อธิบดีกรมเจ้าท่า นายเทพรัตน์ เทพพิทักษ์ ผู้จัดการ กฟผ. พร้อมด้วยผู้บริหาร กฟผ. และนายอภิชัย อารัมศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เข้าร่วมพิธี ณ ทำเรือพระราม 7
9 เม.ย. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ตรวจสอบการแพร่กระจายอุณหภูมิน้ำหล่อเย็น
23 - 24 เม.ย. 68	นำชุมชนคณะคณะสมาคมผู้นำสตรีพัฒนาชุมชนไทย นนทบุรี ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
24 เม.ย. 68	ร่วมกิจกรรมประชุมชี้แจงงานรื้อถอนกลุ่มอาคาร เพื่อสร้างการรับรู้เกี่ยวกับการดำเนินงานของ กฟผ. ในพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 3 ให้แก่ ชุมชนริมทางรถไฟ ชุมชนสินพัฒนา และชุมชนร่มโพธิ์วัดเชิง ณ วัดเชิงกระบือ
29 เม.ย. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ตรวจสอบวัดคุณภาพน้ำผิวดิน และสำรวจด้านนิเวศวิทยาทางน้ำ
6 - 7 พ.ค. 68	นำคณะชุมชน ต.บางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
13 - 14 พ.ค. 68	นำคณะชุมชน อ.เมืองนนทบุรี ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
20 พ.ค. 68	นำคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ ร่วมตรวจวัดคุณภาพอากาศและระดับเสียง ครั้งที่ 1 ประจำปี 2568
27 - 28 พ.ค. 68	นำคณะชุมชนเขตบางพลัด ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
30 พ.ค. 68	ร่วมกิจกรรมวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 3 มิถุนายน 2568 ณ สำนักงานเขตบางพลัด
30 พ.ค. 68	โครงการสร้างสรรค์สีเขียว โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ร่วมจัดกิจกรรมถนนปลอดภัย รวมแรง ร่วมใจ @วัดพุทธ ณ โรงเรียนวัดพุทธปรางค์ปราโมทย์
4 - 5 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนเขตบางซื่อ ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
5 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรม “Ending Plastic Pollution” โดยเชิญคณะครูและนักเรียนจาก โรงเรียนดินทรเดชา (สิงห์ สิงหเสนี) นนทบุรี เข้าร่วม เพื่อเรียนรู้และสร้างความตระหนักเกี่ยวกับปัญหาขยะพลาสติก
9 – 10 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนอำเภอบางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
15 มิ.ย. 68	เข้าร่วมกิจกรรมการแข่งขันกีฬาเพื่อการท่องเที่ยว “2nd Night Run Nonthaburi” ณ ลานหน้าสำนักงานเทศบาลเมืองบางศรีเมือง อ.เมืองนนทบุรี จ.นนทบุรี
17 มิ.ย. 68	เข้าร่วมโครงการชี้แจงทำความเข้าใจการจัดทำแผนงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ณ โรงแรมริชมอนด์ จ.นนทบุรี
17 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่เขตบางซื่อ เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
18 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่เขตบางพลัด เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
18 - 19 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนเขตดุสิต ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
19 – 20 มิ.ย. 68	นำคณะชุมชนอำเภอบางกรวย ศึกษาดูงานเชิงประจักษ์ ณ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และเขื่อนศรีนครินทร์
23 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่อำเภอเมืองนนทบุรี เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
25 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่เขตดุสิต เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
30 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมประชุมชุมชนสัมพันธ์สัญจร ในพื้นที่อำเภอบางกรวย เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม รวมถึงการใช้ไฟฟ้าอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย พร้อมรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากชุมชน
ม.ค. – มิ.ย. 68	กิจกรรมเยี่ยมชม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ มีจำนวนผู้เข้าเยี่ยมชม ตั้งแต่เดือน ม.ค. – มิ.ย. 68 รวมจำนวน 1,315 คน

4.2.2 สนับสนุนกิจกรรมชุมชนและสังคม

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
16 ม.ค. 68	-มอบงบประมาณให้กับอำเภอบางกรวย สำหรับจัดประชุมประจำเดือนก้านัน ผู้ใหญ่บ้าน ฯลฯ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568 โดยมี ว่าที่ร้อยตรี ยุทธภูมิ จีบจิตต์ นายอำเภอบางกรวย เป็นผู้รับมอบ ณ ที่ว่าการ อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี
29 ม.ค. 68	-มอบเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 10 เครื่อง และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 5 เครื่อง เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติราชการของสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษานนทบุรี เขต 1
30 ม.ค. 68	มอบเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 10 เครื่อง และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 5 เครื่อง ให้กับโรงเรียนวัดใหม่ผดุงเขต เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียน การสอนนักเรียนให้มีคุณภาพ
1 ก.พ. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนการจัดงานรียาดสัมพันธ์ของมัสยิดริยาดิสสุนัน เพื่อ ทหารายได้บำรุงกิจการมัสยิดและพัฒนาด้านการเรียนการสอนศาสนาให้เยาวชน
4 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการแข่งขันกิจกรรมส่งเสริมเยาวชน งานนมัสการพระบรม สารริกธาตุ วัดเขมาภิรตาราม ปีที่ 70 ประจำปี 2568 จำนวน 84 โหล
4 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มภารกิจส่งมอบผ้าอ้อมผู้ใหญ่สำหรับบุคคลที่มีภาวะพึ่งพิงของ ศูนย์บริการสาธารณสุข 31 เอบี - จิตร ทั้งสุบุตร จำนวน 40 โหล
6 ก.พ. 68	ถวายงบประมาณให้กับพระอุคมสิทธินายก เจ้าอาวาสวัดบางอ้อยช้าง รองเจ้าคณะ จังหวัดนนทบุรี ปฏิบัติหน้าที่แทนเจ้าคณะจังหวัดนนทบุรี สำหรับใช้ในการจัด โครงการอบรมบวชศีลก่อนสอบสนามหลวง พ.ศ. 2568 ระหว่างวันที่ 6 – 20 กุมภาพันธ์ 2568
6 ก.พ. 68	มอบงบประมาณให้กับอำเภอบางกรวย สำหรับใช้ในการจัดงาน “กาชาดอำเภอ บางกรวย” ประจำปี 2568 ซึ่งจัดขึ้นระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ – 9 มีนาคม 2568 ณ บริเวณสวนสาธารณะ เขิงสะพานพระราม 7 อำเภอบางกรวย จังหวัด นนทบุรี
10 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มงานทำบุญเนื่องในวันมาฆบูชาและทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อสมทบทุน บูรณะกุฏิตำหนัก วัดกคินันถ วรวิหาร จำนวน 42 โหล
12 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดพิธีเททองหล่อพระเจ้าเปิดโลก วัดกล้วย จำนวน 84 โหล
13 ก.พ. 68	มอบงบประมาณให้กับโรงเรียนวัดใหม่ผดุงเขต สำหรับใช้ในการปรับปรุง ซ่อมแซมห้องวิทยาศาสตร์ เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนให้มีคุณภาพ
28 ก.พ. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดงานประจำปี ศาลเจ้าพ่อไชยสร-เจ้าแม่กามณี ปากคลอง บางกรวย จำนวน 34 โหล
6 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดงานวันรมน้ำใจให้เหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568 จำนวน 42 โหล
17 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อนของเทศบาลคร นนทบุรี จำนวน 84 โหล

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
27 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดนิทรรศการและกิจกรรมสถานีพลังงานของสำนักงาน พลังงานจังหวัดนนทบุรี ในงานวัฒนธรรมสองฝั่งเจ้าพระยา มหาเจษฎาบดินทร์ ประจำปี พ.ศ. 2568 จำนวน 84 โหล
28 มี.ค. 68	มอบงบประมาณและน้ำดื่ม “น้ำใจ” กฟผ. จำนวน 42 โหล สนับสนุนงานวันรมน น้ำใจให้เหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี ประจำปี 2568 โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี และนางพรศรี ตรงศิริ นายกเหล่ากาชาด จังหวัดนนทบุรี รับมอบ ณ สำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดนนทบุรี
30 มี.ค. 68	สนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน วัดกล้วย จำนวน 100 โหล
30 มี.ค. 68	สนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน วัดกำแพง จำนวน 150 โหล
30 มี.ค. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน ประจำปี 2568 วัดกล้วย (สามเณร 30 รูป)
30 มี.ค. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน ประจำปี 2568 วัดกำแพง (สามเณร 70 รูป)
31 มี.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน วัดทางหลวง จำนวน 150 โหล
31 มี.ค. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน ประจำปี 2568 วัดทางหลวง (สามเณร 50 รูป)
31 มี.ค. 68	มอบงบประมาณให้มีสัณติริยาดิสสุนัน สนับสนุนการจัดงานวันอีดิลฟิตรี อิจเราะห์ศักราช 1446 ซึ่งเป็นวันสำคัญของของชาวมุสลิมที่จะร่วมประกอบ พิธีกรรมทางศาสนาและเฉลิมฉลอง หลังจากถือศีลอดมาตลอดทั้งเดือนรอมฎอน ณ มัสยิดริยาดิสสุนัน
2 เม.ย. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนการทอดผ้าป่าสมทบกองทุนพัฒนาเด็กชนบทใน พระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จังหวัด นนทบุรี ประจำปี 2568
25 เม.ย. 68	มอบพัสดุ จำนวน 3 รายการ ประกอบด้วย 1. เครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน 4 เครื่อง 2. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน 3 เครื่อง 3. เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24,000 BTU จำนวน 1 เครื่อง สนับสนุนการปฏิบัติงานราชการของ สถานีดารวจภูธรบางกรวย
25 เม.ย. 68	มอบงบประมาณและน้ำดื่ม “น้ำใจ” กฟผ. จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดงาน บำเพ็ญกุศลอุทิศถวายอดีตบูรพาจารย์เจ้าอาวาสวัดผาง งานทอดผ้าป่าสามัคคี ประจำปี 2568 เพื่อร่วมสมทบทุนงบประมาณในการปรับปรุงสิ่งแวดล้อมและ พื้นที่ภายในวัด
เดือน เม.ย. 68	มอบงบประมาณสนับสนุนการจัดกิจกรรมประเพณีสงกรานต์ของชุมชน ในพื้นที่โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ จำนวน 42 ชุมชน
4 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดโครงการประเพณีวันสงกรานต์ ประจำปี 2568 ของ เทศบาลนครนนทบุรี จำนวน 42 โหล

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
4 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มโครงการประเพณีทำบุญห่มผ้าพระประธานในพระอุโบสถ พุทธสถานเชิงท่า-หน้าโบสถ์ ประจำปี 2568 ของเทศบาลนครนนทบุรี จำนวน 42 โหล
6 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดโครงการบรรพชาสามเณรภาคฤดูร้อน เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของวัดกนิษฐาราม วรวิหาร จำนวน 84 โหล
8 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมวันสงกรานต์ของสำนักงานเขตบางพลัด จำนวน 84 โหล
10 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมวันผู้สูงอายุของสำนักงานเขตบางพลัด จำนวน 25 โหล
21 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมงานวันผู้สูงอายุจังหวัดนนทบุรี ของสำนักงานพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดนนทบุรี จำนวน 25 โหล
23 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดกิจกรรมส่งเสริมการออกกำลังกายจังหวัดนนทบุรี ของสำนักงานสำนักงานการท่องเที่ยวและกีฬาจังหวัดนนทบุรี จำนวน 17 โหล
23 เม.ย. 68	สนับสนุนน้ำดื่มการจัดทำโครงการ "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" จังหวัดนนทบุรี ประจำปี พ.ศ. 2568 จำนวน 75 โหล
8 พ.ค. 68	มอบน้ำดื่มจำนวน 150 โหล และมอบงบประมาณสนับสนุนกิจกรรม "ปรับ-ปลูก-ปัน วันแรงงานสร้างสุข ปลูกพลังจิตอาสา" เนื่องในวันแรงงานแห่งชาติ โดยมีนายเกียรติศักดิ์ ตรงศิริ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธานในพิธี ณ สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งนนทบุรี
13 พ.ค. 68	มอบข้าวไข่เจียว จำนวน 200 จาน และน้ำดื่ม จำนวน 30 โหล สนับสนุนพิธีปิดโครงการกีฬาฟุตบอลสัมพันธ์ ครั้งที่ 1 ระหว่างหน่วยงานในพื้นที่เขตบางพลัด ณ โรงเรียนวัดบวรมงคล
16 พ.ค. 68	ร่วมกับ กฟน. สำนักงานไทรน้อย มอบข้าวไข่เจียว จำนวน 250 จาน และน้ำดื่ม จำนวน 50 โหล สนับสนุนการจัดโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ฯ และโครงการ "หน่วยบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน" จังหวัดนนทบุรี ณ โรงเรียนราษฎร์นิยม อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี
23 พ.ค. 68	สนับสนุนน้ำดื่มกิจกรรมส่งมอบผ้าอ้อมผู้ใหญ่ของศูนย์บริการสาธารณสุข 31 เอ็ม - จิตร ทั้งสุตรจำนวน 40 โหล
2 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 42 โหล สนับสนุนการจัดงานพิธีบำเพ็ญกุศลออกศตวรรษการเจ้าอาวาสวัดประชาศรีธารธรรม
4 มิ.ย. 68	มอบงบประมาณให้มัสยิดรียาดิสสุนัน สนับสนุนการจัดงานวันอีดิ้ลอัฎฮา ซึ่งเป็นวันสำคัญทางศาสนาอิสลาม ณ มัสยิดรียาดิสสุนัน
6 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดพิธีถวายราชสักการะพระบรมราชานุสาวรีย์ ร.8 ของสำนักงานเขตบางพลัด
13 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 167 โหล สนับสนุนโครงการจัดการแข่งขันกีฬาเพื่อการท่องเที่ยว "2nd Night Run @ Nonthaburi"

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
23 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนโครงการจัดกิจกรรมประกวดเทียนพรรษาและประเพณีแห่เทียนพรรษาของเทศบาลนครนนทบุรี
26 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 100 โหล สนับสนุนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้การสอนของศูนย์ศึกษาพระพุทธศาสนาวันอาทิตย์วัดทางหลวง
26 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 42 โหล สนับสนุนการจัดกิจกรรมรณรงค์ประชาสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้เนื่องในวันต่อต้านยาเสพติดโลกของศูนย์อำนวยการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดจังหวัดนนทบุรี
27 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดงานวันคล้ายวันสถาปนาคณะลูกเสือแห่งชาติของสำนักงานลูกเสือจังหวัดนนทบุรี
27 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 17 โหล สนับสนุนโครงการ "พช. ทำความดีด้วยหัวใจ เกิดทุนสถาบันหลักของชาติ" ของสำนักงานพัฒนาชุมชนจังหวัดนนทบุรี
27 มิ.ย. 68	มอบน้ำดื่ม จำนวน 84 โหล สนับสนุนการจัดงานพิธีสมโภชสมณศักดิ์พระครูสัญญาบัตรของเจ้าอาวาสวัดสิงห์
ม.ค. - มิ.ย. 68	สนับสนุนข้าวกล่องไข่เจียว จำนวน 1,700 จาน ข้าวกล่อง จำนวน 1,060 กล่อง และน้ำดื่ม 2,375 ขวด ร่วมกิจกรรมของส่วนราชการ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น โรงเรียน รพ.สต. วัด และชุมชน ในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี

4.2.3 การพัฒนาชุมชนและส่งเสริมอาชีพ

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
13 ก.พ. 68	ร่วมกิจกรรมและเป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ “เยาวชนไทยกับการใช้พลังงาน” ในโครงการส่งเสริมสุขภาพเยาวชนไทย ห่างไกลสิ่งเสพติดให้โทษ และการรณรงค์การใช้พลังงานในอาคารอย่างสร้างสรรค์ จัดขึ้นโดยสถานีตำรวจภูธรปลายบาง
18 - 19 มี.ค. 68	ร่วมกับสำนักงานพัฒนาชุมชนอำเภอบางกรวย จัดอบรม เรื่องการถักตุ๊กตาไหมพรม สร้างสรรค์ ตุ๊กตานกแก้วโม่ง ซึ่งเป็นอัตลักษณ์ของอำเภอบางกรวย เพื่อส่งเสริมอาชีพและสร้างรายได้ให้ชุมชน
28 มี.ค. 68	จัดโครงการเรียนรู้อาชีพชุมชน ประจำปี 2568 กิจกรรมการพัฒนาอาชีพหลักสูตร ทอผ้าฝ้ายและบราวนี่ เพื่อส่งเสริมพัฒนาทักษะด้านอาชีพและสร้างโอกาสในการนำความรู้ที่ได้รับไปต่อยอด เพิ่มรายได้ให้ชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้ ณ โรงเรียนวัดสวัสดิ์วาริมาราม
31 พ.ค. 68	จัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนรอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ นำคณะชุมชนเขตบางพลัด ท่องเที่ยวเส้นทาง "บางกรวย แดนอารยธรรมลุ่มน้ำสามคลองสามราชาธานี"
5 มิ.ย. 68	ร่วมกับโรงเรียนศึกษานันท์ และกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม เทศบาลเมืองบางกรวย จัดกิจกรรมวันสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2568 ณ โรงเรียนศึกษา

วัน / เดือน / ปี	กิจกรรม
	บันทึก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้ถึงวิธีการร่วมกันรักษาสิ่งแวดล้อมผ่านแนวความรู้ด้านชีวิตตามหลัก BCG Model
7 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนรอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ นำคณะชุมชนเขตบางซื่อ ท่องเที่ยวเส้นทาง "บางกรวย แดนอารยธรรมลุ่มน้ำสามคลองสามราชธานี"
10, 13 มิ.ย. 68	เข้าร่วมกิจกรรมโครงการอบรมการพัฒนาเครื่องสำอางจากสารสกัดสมุนไพรและอบรมองค์ความรู้ดอกไม้กินได้ ตำบลบางกรวย 3 ภายใต้กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ ณ โรงแรม Bella B Hotel
14 มิ.ย. 68	จัดกิจกรรมส่งเสริมการท่องเที่ยวชุมชนรอบโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ นำคณะชุมชนเขตดุสิต ท่องเที่ยวเส้นทาง "บางกรวย แดนอารยธรรมลุ่มน้ำสามคลองสามราชธานี"
15 มิ.ย. 68	เข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงานเรื่องถังดักไขมันในครัวเรือน ณ โรงไฟฟ้าบางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา
18 มิ.ย. 68	ร่วมกับโรงเรียนวัดสร้อยทอง จัดกิจกรรม “โครงการโรงเรียนรักษาสภาพแวดล้อม ตามหลัก BCG Model โดยได้มอบวัสดุอุปกรณ์สำหรับจัดทำระบบน้ำแบบพ่นหมอกเพื่อลดปริมาณฝุ่น PM2.5 ในโรงเรียน รวมถึงบรรยายสาธิตวิธีการปลูกต้นไม้เศรษฐกิจซึ่งเป็นต้นไม้ฟอกอากาศ เพื่อเป็นการลดปริมาณฝุ่น PM2.5 และเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้แก่โรงเรียน
20 มิ.ย. 68	ร่วมกับเทศบาลเมืองบางกรวย จัดกิจกรรม "ปรับปรุงภูมิทัศน์แปลงเกษตรชุมชนภายในศูนย์เรียนรู้ชุมชน" ณ ศูนย์เรียนรู้วิถีบ้านพอเพียง โครงการบ้านศิรินทร์

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.3 รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (รฟที่มีก๊าซทำของชุดเล็ก)

น.ส.มลินรา ธรรมเสรีกุล นักวิทยาศาสตร์ระดับ 8 ฝ่ายสิ่งแวดล้อมโครงการ กล่าวรายงาน

4.3.1 การดำเนินงานตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และ 2 ได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) ในทุกหัวข้อ ทั้งด้านคุณภาพอากาศ ระดับเสียง คุณภาพน้ำ นิเวศวิทยาทางน้ำ/ประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ การคมนาคม เศรษฐกิจสังคม การมีส่วนร่วมของประชาชน การสาธารณสุข และอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เช่น การติดตั้งระบบ Dry low NO_x burner เพื่อควบคุม NO_x ที่เกิดขึ้นในช่วงที่มีการผลิตกระแสไฟฟ้าให้มีค่าไม่เกิน 96 และ 70 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ การติดตั้งจอและแสดงผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องบริเวณทางเข้าโรงไฟฟ้า ถนนจรัญสนิทวงศ์ และถนนบางกรวย-ไทรน้อย ช่วงระหว่างห้างโลตัส (ย่อย) บางกรวย กับอู่บัญชายนต์ การติดตั้งชุดลดเสียง (Silencer) เพื่อลดระดับเสียงจากเครื่องจักร การควบคุมคุณภาพน้ำที่มีการปนเปื้อนให้ได้มาตรฐานตามกฎหมาย ก่อนนำกลับมาใช้ในกิจกรรมอื่นภายในโรงไฟฟ้า (รดน้ำต้นไม้) การสนับสนุนและร่วมพัฒนาชุมชนบริเวณโดยรอบพื้นที่โรงไฟฟ้า การจัดประชุมคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชน เพื่อนำข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะเป็นแนวทางในการพัฒนาคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมชุมชนโดยรอบโรงไฟฟ้า เป็นต้น สำหรับโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 จะปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในรายงาน EIA เช่นเดียวกัน ผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ตั้งแต่เดือนมกราคม – มิถุนายน 2568 สรุปประเด็นสำคัญได้ดังนี้

4.3.2 รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1.) คุณภาพอากาศ

● คุณภาพอากาศที่ระบายออกจากปล่องอย่างต่อเนื่อง

ผลการตรวจวัดก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x) ของโรงไฟฟ้ากังหันก๊าซเครื่องที่ 1 และ 2 ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ด้วยระบบการติดตามตรวจสอบการระบายนสารต่อเนื่อง (Continuous Emission Monitoring System; CEMS) ตั้งแต่เดือนมกราคม - มิถุนายน 2568 พบค่าเฉลี่ยของก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนมีค่าอยู่ระหว่าง 2.42-57.01 ppm ส่วนในล้านส่วน ทั้งหมดมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานปริมาณสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้าตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2547 (มาตรฐานฯ กำหนดให้ปริมาณก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 120 ส่วนในล้านส่วน) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และค่าควบคุมที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าฯ (กำหนดให้โรงไฟฟ้าฯ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ระบายก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนไม่เกิน 96 ส่วนในล้านส่วน และไม่เกิน 70 ส่วนในล้านส่วน ตามลำดับ)

● คุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องแบบครั้งคราว

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และ 2 ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องแบบครั้งคราวปีละ 2 ครั้ง ผลการตรวจสอบคุณภาพอากาศที่ระบายจากปล่องแบบครั้งคราวของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 1 และ 2 ในปี 2568 ตรวจวัดครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 14 – 22 พฤษภาคม 2568 ผลการตรวจวัดค่าก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจนมีค่า 6.46 – 42.84 ส่วนในล้านส่วน ค่าก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์น้อยกว่า 0.5 ส่วนในล้านส่วน และค่าฝุ่นละอองอยู่ระหว่าง 1.28 – 3.68 มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร

โดยผลการตรวจวัด ตั้งแต่ปี 2565 – 2568 พบว่า ก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NOx) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และฝุ่นละออง (Particulate) ที่ระบายจากปล่องระบายมลสารมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2547) ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2566 และค่าควบคุมที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าฯ มาโดยตลอด

● คุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM₁₀) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) บริเวณจุดตรวจวัด 4 จุด ได้แก่ บริเวณพื้นที่โครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 โรงเรียนวัดเชิงกระบือ โรงเรียนกลาโหมอุทิศ และวัดสร้อยทอง ซึ่งกำหนดให้ดำเนินการปีละ 2 ครั้ง ในปี 2568 ตรวจวัดครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 16 – 22 พฤษภาคม 2568 ผลการตรวจวัดค่าเฉลี่ยก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ เฉลี่ย 1 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 7 - 77 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ฝุ่นละอองรวม เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 26 - 48 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน เฉลี่ย 24 ชั่วโมง มีค่าระหว่าง 16 - 38 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร ทั้งนี้ผลการตรวจวัด ตั้งแต่ปี 2565 – 2568 พบว่า ค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานค่าก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 33 (พ.ศ. 2552) มาโดยตลอด และค่าเฉลี่ยในเวลา 24 ชั่วโมงของฝุ่นละอองรวม ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) มาโดยตลอดตลอด

ทั้งนี้ ได้มีการตรวจวัดฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ซึ่งเป็นการตรวจวัดเพิ่มเติมจากมาตรการที่กำหนดไว้ใน EIA จากผลการตรวจวัด พบว่า ค่าฝุ่นละออง PM 2.5 ในบรรยากาศ มีค่าระหว่าง 10.1 – 20.0 ไมโครกรัมต่อลูกบาศก์เมตร มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 2.5 ไมครอน ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ (พ.ศ. 2565) บริเวณวัดเชิงกระบือ วัดสร้อยทอง และโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เมื่อเปรียบเทียบผลการตรวจวัด ตั้งแต่ เดือน กรกฎาคม 2566 – มิถุนายน ปี 2568 พบว่า ค่าฝุ่นละออง PM 2.5 ในบรรยากาศ ในช่วงเดือนกรกฎาคม 2566 และเดือนมกราคม 2567 ส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ ยกเว้นในบริเวณวัดสร้อยทอง (13 มกราคม 2567) เนื่องจากบริเวณลานจอดรถของวัดสร้อยทอง ซึ่งเป็นจุดตรวจวัด มีปริมาณของรถเข้า-ออก เป็นจำนวนมาก สำหรับในช่วงเดือนพฤศจิกายน 2567 พบว่า มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ บริเวณวัดเชิงกระบือ วัดสร้อยทอง และโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ เนื่องจากสถานการณ์ฝุ่นละออง PM 2.5 ประจำปี ทั้งนี้ในช่วงเดือนพฤษภาคม 2568 ตรวจวัดแล้วพบว่ามีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ

2.) ระดับเสียง

ผลการตรวจวัดระดับเสียงระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq_{24 hr}) ระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90 (L₉₀) ระดับเสียงต่ำสุด (L_{min}) และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) บริเวณริมรั้ว กฟผ.ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของโรงไฟฟ้า แนวรั้วด้านทิศตะวันตกของโรงไฟฟ้า และบริเวณบ้านพักพนักงาน (เดิม) ด้านทิศตะวันออกของโรงไฟฟ้า โดยในระยะดำเนินการจะตรวจวัดระดับเสียงทุก 6 เดือน (2 ครั้งต่อปี) ในปี 2568 ครั้งที่ 1 ดำเนินการระหว่างวันที่ 16 – 20 พฤษภาคม 2568 พบว่า ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq_{24 hr}) มีค่าระหว่าง 56.4 -63.4 เดซิเบลเอ และระดับเสียงสูงสุด (L_{max}) มีค่าระหว่าง 86.4 -97.8 เดซิเบลเอ ทั้งนี้ผลการตรวจวัดตั้งแต่ปี 2565 – 2568 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2548) มาโดยตลอด

3.) คุณภาพน้ำ

● น้ำทิ้ง

ดำเนินการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง และบริเวณปลายท่อหอหล่อเย็นจากโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 ดำเนินการปีละ 3 ครั้ง โดยดำเนินการตรวจวัดครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2568 ดำเนินการโดยบริษัท ยูนิเด็ค แอนด เอนจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด (UAE) และฝ่ายเคมี กฟผ. ซึ่งผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำดังกล่าว พบว่า คุณภาพน้ำทิ้งในบ่อกักน้ำทิ้ง ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ.2560) และตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2565) ทั้งหมด ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งจากปลายท่อหอหล่อเย็น ของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และชุดที่ 2 พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ.2560) และตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2565) ทั้งหมด อย่างไรก็ตามกิจกรรมการใช้น้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าฯ ดำเนินการเพียงนำน้ำมาลควินในกระบวนการผลิตไฟฟ้าเท่านั้น จากนั้นน้ำหล่อเย็นจะถูกลดอุณหภูมิให้มีค่าตามธรรมชาติก่อนระบายคืนลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาตามเดิม

● น้ำผิวดิน

การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในแม่น้ำเจ้าพระยา ดำเนินการปีละ 3 ครั้ง ในเดือนกุมภาพันธ์ เมษายน และ กันยายน ครอบคลุมบริเวณเหนือน้ำและท้ายน้ำ 500 เมตร โดยจุดเก็บตัวอย่าง 4 จุด ได้แก่ บริเวณระบายน้ำทิ้ง รฟ.พระนครเหนือ ชุดที่ 1 (คลองระบายน้ำ) บริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2 (คลองระบายน้ำ) เหนือน้ำและท้ายน้ำห่างจากจุดระบายน้ำทิ้งของ โรงไฟฟ้าพระนครเหนือชุดที่ 1 และ ชุดที่ 2 จุดละประมาณ 500 เมตร) ตรวจวัดครั้งที่ 2 วันที่ 29 เมษายน 2568 โดยภาคชีววิทยาประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และบริษัท เอส.พี.เอส คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด ผลการตรวจวัด พบว่า คุณภาพน้ำผิวดินส่วนใหญ่มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 4 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ยกเว้นค่าออกซิเจนละลาย และค่าไนเตรด ที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานฯ เนื่องจาก แม่น้ำเจ้าพระยาเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งที่ปนเปื้อนสารอินทรีย์จากกิจกรรมริม 2 ฝั่งของแม่น้ำ อย่างไรก็ตาม โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ไม่มีการระบายน้ำทิ้งจากกระบวนการผลิตลงสู่แม่น้ำเจ้าพระยาแต่อย่างใด โดยจะนำน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้วไปใช้ในกิจกรรมของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือทั้งหมด ใช้ในการรดน้ำต้นไม้

● น้ำหล่อเย็น

การตรวจวัดการแพร่กระจายอุณหภูมิของน้ำหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 1 และ ชุดที่ 2 ในแม่น้ำเจ้าพระยา ดำเนินการปีละ 2 ครั้ง โดยดำเนินการตรวจวัดครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2568 บริเวณกึ่งกลางลำน้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา พบว่า อุณหภูมิของน้ำจากหอหล่อเย็นที่บริเวณกึ่งกลางลำน้ำ มีค่าไม่สูงกว่าอุณหภูมิของน้ำปกติตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำผิวดิน ประเภทที่ 4

4.) นิเวศวิทยาทางน้ำ/การประมง และการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ

ดำเนินการสำรวจชนิด ความหนาแน่น และความหลากหลายทางชีวภาพของสิ่งมีชีวิตในน้ำ ดำเนินการ 6 เดือนต่อครั้ง (ปีละ 2 ครั้ง) ครอบคลุมฤดูแล้ง และฤดูฝน โดยภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บริเวณจุดเก็บตัวอย่างในแม่น้ำเจ้าพระยาซึ่งเป็นจุดเดียวกับจุดเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำผิวดิน ดำเนินการสำรวจครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2568 ผลการสำรวจ พบแพลงก์ตอนพืชกลุ่มไดอะตอมปริมาณสูงสุดทุกสถานี (ชนิดเด่นที่พบเป็นชนิดที่บ่งชี้ถึงแหล่งน้ำที่มีสารอาหารสูง) พบแพลงก์ตอนสัตว์ ส่วนใหญ่เป็นชนิดที่พบได้ทั่วไปในแหล่งน้ำจืด โดยพบแพลงก์ตอนสัตว์กลุ่มอาร์โทรพอดมีความหนาแน่นสูงสุด พบลูกปลาวัยอ่อน จำนวน 2 วงศ์ ได้แก่ วงศ์ Cichlidae (ลูกปลานิล) และวงศ์ Atherinidae (ลูกปลาหัวตะกั่ว) โดยพบที่สถานีแม่น้ำเจ้าพระยา บริเวณหน้าอุโมงค์ระบายน้ำทั้งของโรงไฟฟ้าชุดที่ 1 (NB 3) เพียงสถานีเดียว ซึ่งการที่พบลูกปลาวัยอ่อนเพียงไม่กี่ชนิดขณะที่สำรวจ อาจเนื่องมาจากยังไม่ใช่ช่วงผสมพันธุ์วางไข่ของปลาน้ำจืด สัตว์หน้าดิน พบกลุ่มหอยมีปริมาณสูงสุด โดยสัตว์หน้าดินที่พบเป็นชนิดที่แพร่กระจายได้ทั่วไปและทนต่อสภาวะมลพิษได้ดี สามารถพบได้ทั่วไปในแหล่งน้ำจืด และอาศัยอยู่ในน้ำที่มีความเค็มได้ระดับหนึ่ง โดยมักจะพบในระดับคุณภาพน้ำต่ำถึงปานกลาง ทั้งนี้ จากการเปรียบเทียบผลการสำรวจ ตั้งแต่ปี 2565 – 2568 พบว่า แพลงก์ตอนพืชมีการเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาล โดยพบปริมาณของแพลงก์ตอนพืชในฤดูแล้งมากกว่าช่วงฤดูฝนเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งสอดคล้องกับธาตุอาหารของแพลงก์ตอนพืชในน้ำ ได้แก่ ปริมาณไนโตรเจน และแอมโมเนีย-ไนโตรเจน ที่มีค่าสูงเช่นกัน ส่วนช่วงฤดูฝน น้ำมีความขุ่นสูง ทำให้แพลงก์ตอนพืชลดปริมาณลง สำหรับจำนวนชนิด พบว่า ในช่วงฤดูแล้งส่วนใหญ่มีจำนวนชนิดน้อยกว่าในช่วงฤดูฝนของปีเดียวกัน ผลการสำรวจแพลงก์ตอนสัตว์ มีจำนวนชนิด และปริมาณของแพลงก์ตอนสัตว์มีการเปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาล และส่วนใหญ่มีแนวโน้มไปในทิศทางเดียวกับแพลงก์ตอนพืช ซึ่งเป็นอาหารธรรมชาติของแพลงก์ตอนสัตว์ ทั้งนี้ พบความหนาแน่นของแพลงก์ตอนสัตว์ลดลงอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่เดือนกันยายน 2565 เป็นต้นมา ผลการสำรวจลูกปลาวัยอ่อน ในฤดูแล้ง ของสถานีส่วนใหญ่ จะพบจำนวนวงศ์ และปริมาณของลูกปลาวัยอ่อนน้อยกว่าในฤดูฝน และในการสำรวจบางครั้ง (เดือน เม.ย. 65) ไม่พบลูกปลาวัยอ่อนเนื่องจากปลาน้ำจืดส่วนใหญ่ผสมพันธุ์และวางไข่เป็นเวลาล้านๆ เพียงครั้งเดียวในรอบปีของช่วงฤดูฝน ประมาณกลางเดือนพฤษภาคม-กันยายน ซึ่งการที่สำรวจพบลูกปลาวัยอ่อนบางชนิดในฤดูนี้อาจเนื่องมาจากสภาพภูมิอากาศและอุทกวิทยาในแต่ละปี ส่งผลให้ปลามีการผสมพันธุ์และวางไข่เร็วขึ้น สำหรับในเดือนกันยายน 2567 ไม่พบลูกปลาวัยอ่อนขณะสำรวจ เนื่องจากในช่วงการสำรวจ พบว่า น้ำในแม่น้ำเจ้าพระยาไหลค่อนข้างแรง ทำให้ลูกปลาไม่สามารถอาศัยอยู่ได้ ผลการสำรวจสัตว์หน้าดิน มีจำนวนชนิดและความหนาแน่นผันแปรตามฤดูกาลในรอบปี โดยสัตว์หน้าดินที่พบเป็นประจำ ได้แก่ กลุ่มไส้เดือน และหอย ซึ่งเป็นกลุ่มที่พบได้ทั่วไปในแหล่งน้ำที่ดินตะกอนมีปริมาณสารอินทรีย์ค่อนข้างสูง สามารถทนต่อความเค็มได้ระดับหนึ่ง และทนต่อสภาวะมลพิษได้

5.) กากของเสียอุตสาหกรรม

ในช่วงเดือน มกราคม – มิถุนายน 2568 มีกากของเสียอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียไม่อันตราย ส่งกำจัดจำนวน 25.80 ตัน ได้แก่ กากตะกอนดิน และเศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากการเสื่อมสภาพของเสียอันตราย ส่งกำจัด 39.02 ตัน ได้แก่ ขยะปนเปื้อนน้ำมัน ภาชนะปนเปื้อนสารเคมี ฉนวนกันความร้อนเสื่อมสภาพ หลอดไฟชำรุด เป็นต้น บริษัทขนส่ง คือ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และ

หน่วยงานกำจัดของเสีย คือ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ แกร์ จำกัด และได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

6.) สถิติการเกิดอุบัติเหตุ

ระหว่างเดือน มกราคม - มิถุนายน 2568 ไม่มีอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในโรงไฟฟ้า

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.4 รายงานการทำงานของคณะทำงานสิ่งแวดล้อม

จากการประชุมคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ 2/2568 วันพฤหัสบดีที่ 11 กันยายน พ.ศ. 2568 สรุปผลดังนี้

4.4.1 ผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (เดือนมกราคม – มิถุนายน 2568)

การดำเนินงานตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1. การตรวจวัดคุณภาพอากาศอย่างต่อเนื่องด้วยระบบ CEMS เมื่อเดือนมกราคม – มิถุนายน 2568 มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานและ ค่าที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ (EIA)
2. การตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไปและตรวจวัดระดับเสียงโดยทั่วไปทุก 6 เดือน มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน
3. การตรวจวัดคุณภาพน้ำทั้งจากบ่อกักน้ำทิ้ง และน้ำทิ้งจากปลายท่อหล่อเย็นของโรงไฟฟ้า ทั้ง 2 ชุด พบว่า มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม (พ.ศ.2560) และมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้า ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (พ.ศ.2565) ทั้งหมด
4. การตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดินในแม่น้ำเจ้าพระยา ปี 2568 ครั้งที่ 1 เมื่อเดือนกุมภาพันธ์ 2568 และครั้งที่ 2 ตรวจวัดเมื่อเดือน เมษายน 2568 พบว่า ดัชนีคุณภาพน้ำผิวดินส่วนใหญ่ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 4 ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) ยกเว้นค่าออกซิเจนละลาย และค่าไนเตรด ที่มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน เนื่องจาก แม่น้ำเจ้าพระยาเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งที่ปนเปื้อนสารอินทรีย์จากกิจกรรม 2 ผังของแม่น้ำ
5. การตรวจวัดการแพร่กระจายอุณหภูมิน้ำหล่อเย็น ปี 2568 ครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2568 อุณหภูมิของน้ำจากหอหล่อเย็นที่บริเวณกึ่งกลางลำน้ำ มีค่าไม่สูงกว่าอุณหภูมิน้ำปกติตามธรรมชาติเกิน 3 องศาเซลเซียส ตามประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) เรื่องกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ประเภทที่ 4

6. การสำรวจข้อมูลนิเวศวิทยาทางน้ำ ปีละ 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 ตรวจวัดเมื่อ 29 เมษายน 2568 พบแหล่งกักตุนพืชกลุ่มไดอะตอมมีปริมาณสูงสุดทุกสถานี พบแหล่งกักตุนสัตว์กลุ่มอาร์โทรพอดมีความหนาแน่นสูงสุด พบลูกปลาวัยอ่อน วงศ์ Cichlidae (ลูกปลานิล) และวงศ์ Atherinidae (ลูกปลาหัวตะกั่ว)
7. กากของเสียอุตสาหกรรม ปริมาณของเสียอันตรายที่รวบรวมส่งกำจัด 39.02 ตัน ได้แก่ถ่านหิน ความร้อนเสื่อมสภาพ เศษผ้าปนเปื้อนน้ำมันและสารเคมี หลอดไฟเสื่อมสภาพ เป็นต้น ปริมาณของเสียที่ไม่อันตรายประมาณ 25.80 ตัน ได้แก่ กากตะกอนดินจากกระบวนการผลิตน้ำดี Air Filter เสื่อมสภาพ และ เศษวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากงานก่อสร้าง เป็นต้น
8. สถิติอุบัติเหตุ ไม่พบอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นภายในโรงไฟฟ้า

4.4.2 ข้อร้องเรียนจากชุมชนรอบโรงไฟฟ้า (ติดตาม)

- ไม่มีข้อร้องเรียน

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.5 รายงานความก้าวหน้าโครงการโรงไฟฟ้าพลังงานความร้อนร่วมพระนครเหนือ ชุดที่ 3

วันที่ 16 มิถุนายน 2568 คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ และคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ร่วมลงพื้นที่สังเกตการณ์ตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมจากงานรื้อถอน ณ พื้นที่สถานีควบคุมความดันและวัดปริมาณก๊าซธรรมชาติ กฟผ. สำนักงานกลาง

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

4.6 ข้อร้องเรียนและข้อเสนอแนะ

- ข้อร้องเรียน จำนวน 0 เรื่อง
- ข้อเสนอแนะ จำนวน 1 เรื่อง ดังนี้

1. กากของเสียอุตสาหกรรม

นายอาทิตย์ อิงคุทานนท์
อุตสาหกรรมจังหวัดนนทบุรี

เสนอแนะ ให้โรงไฟฟ้าพระนครเหนือติดตามการกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรมจนถึงปลายทาง เนื่องจากบางบริษัทกำจัดกากของเสียฯ ไม่เรียบร้อย

นายอภิชัย อร่ามศรี
รองผู้ว่าราชการ
จังหวัดนนทบุรี

ให้ข้อมูลเพิ่มเติม บางบริษัทมีการดำเนินการกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรมไม่ถูกต้อง ซึ่งส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างร้ายแรง

นายอลงกรณ์ พุ่มรักธรรม
ผู้อำนวยการ
โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ตอบคำถาม ทุกครั้งที่มีการกำจัดกากของเสียอุตสาหกรรม ทาง กฟผ. จะดำเนินการติดตามการกำจัดตั้งแต่หน้าโรงงานจนถึงกระบวนการนำเข้าเตาเผา เพื่อให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

2. ถังดับเพลิง

นายเทอดเกียรติ ล้วนโกศล
ตัวแทนประชาชนจาก
เขตบางพลัด

ขอความอนุเคราะห์ กฟผ. พิจารณาแจกถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ให้กับชุมชนเขตบางพลัด เนื่องจากเกิดเหตุอัคคีภัยในพื้นที่เขตบางพลัดบ่อยๆ

นายอภิชัย อร่ามศรี
รองผู้ว่าราชการ
จังหวัดนนทบุรี

แจ้ง ทาง กฟผ. พิจารณาแจกถังดับเพลิงฯ ให้กับชุมชนเขตบางพลัด ทั้งนี้ หากทางชุมชนเขตบางพลัดได้รับถังดับเพลิงเรียบร้อยแล้ว แนะนำให้เก็บถังเก่าไว้เพื่อใช้ในการเดิมผงเคมีในครั้งต่อไป

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ และทาง กฟผ. รับดำเนินการต่อไป

ระเบียบวาระที่ 5

เรื่องเพื่อพิจารณา

- ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 6

เรื่องอื่นๆ

6.1 รายงานการเปลี่ยนแปลงการปรับผังโครงการโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ความคืบหน้าการก่อสร้างอาคารเก็บอุปกรณ์บำรุงรักษา ได้บริษัท ไอที-สตีล จำกัด เข้ามาดำเนินการ โดยจะเริ่มดำเนินการก่อสร้างในเดือน กันยายน 2568

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

6.2 กิจกรรมศึกษาดูงานคณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือและคณะทำงานสิ่งแวดล้อมภายใต้คณะกรรมการร่วมติดตามตรวจสอบการดำเนินงานและพัฒนาสิ่งแวดล้อมชุมชนโรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

กฟผ. จัดกิจกรรมศึกษาดูงานคณะกรรมการร่วมติดตามฯ และคณะทำงานสิ่งแวดล้อมฯ นำโดยนายอภิชัย อรัมย์ศรี รองผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี และผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 60 คน เมื่อวันที่ 8-9 กันยายน 2568 โดยศึกษาดูงานการดำเนินงานด้านกระบวนการผลิตไฟฟ้า การดูแลสิ่งแวดล้อม และสร้างคุณค่าเพื่อสังคมร่วมกับชุมชนของโรงไฟฟ้าบางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา, ศึกษาดูงานด้านการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ณ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมแหลมฉบัง จ.ชลบุรี รวมถึงศึกษาดูงานศูนย์การเรียนรู้เชิงเกษตรและสิ่งแวดล้อม ณ อรุณฟาร์มวิลเลจ จ.ชลบุรี

มติที่ประชุม : ที่ประชุมรับทราบ

ประธานกล่าวขอบคุณและกล่าวปิดประชุม

เลิกประชุมเวลา 12.00 น.

ผู้บันทึกรายงานการประชุม:

น.ส.กฤติยาภรณ์ สุริยะลังกา

ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม:

น.ส.วิรัชฐา โกมลเสน

หัวหน้าแผนกประชาสัมพันธ์และชุมชนสัมพันธ์

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

คู่มือ

ที่ อก ๐๓๑๓/๓๖๔๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๖ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

(นางสาวอ.
นักวิทยาศาสตร์

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๒๔๖ ลงรับวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๒๘/๕๒ นบ ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้า
ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี
โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๖ ๗๘๕๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๔
โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม		นายวรวัฒน์ คงตั้งจิตต์			
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นางสาวมณีนรีรัตน์ วงษ์อุดม	๐๐๓-๕๘-๐๐๔๔๗			✓
๒	นายปวรพงศ์ เทพรรัตน์	๑๒๓-๕๓-๐๐๒๐๑	✓	✓	✓
๓	นางบัวแก้ว สุขใส	๑๒๐-๕๑-๐๐๔๔๒	✓	✓	
๔	นางสาวสุภาพร ยุติมิตร	๑๒๓-๕๐-๐๐๓๕๐	✓	✓	✓

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นายธีรวัช พูนบำเพ็ญ	✓		✓
๒	นายพิชัย บุรีรัตน์	✓		
๓	นายวัฒนา เอมอ่อง		✓	
๔	นายกรสุทธิ พงศ์สวัสดิ์		✓	
๕	นายชาคริต จันทร์บำรุง		✓	
๖	นายอดิกันต์ สมิตะเกษตริน			✓
๗	นายศรัน จงปลื้มปิติ			✓
๘	นายธันยวัชร ไกรศรีวรรณระ			✓
๙	นายเอกฉันท สีสหัง	✓		
๑๐	นายวิฑูรย์ เกรียงไกรเพชร		✓	

เอกสารใช้แทนต้นฉบับ

(นางสาวอังกา สุกใส)
นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ
ผู้รับรอง
วันที่ ๒ ก.ย. ๖๑

/ ลำดับ ๑๑ ...

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑๑	นายยุทธภูมิ ศิริประกอบ	✓	✓	
๑๒	นายสุทธิรัตน์ เทพไทย		✓	
๑๓	นายฉัตรชัย พันธุ์ดา	✓		

หมายเหตุ การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวอังคณา
นักวิทยาศาสตร์)



(นางอรอนงค์ ทรงกิตติ)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๙๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๗๐
<http://www.diw.go.th>

เอกสารใช้แทนต้นฉบับ

๕๖๓๓

(นางสาวอังคณา สุกใส)

นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

ผู้รับรอง

วันที่ ๒๕ ก.ค. ๖๑

๒๕ กรกฎาคม ๖๑
๕๖๓๓
๕๖๓๓
๕๖๓๓



ที่ อก ๐๓๑๓/ ๑ ๓ ๐๓ ๕

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
รับที่ 544
วันที่ 5 ม.ค. 2565

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ ๒

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๑๖๙๔ ลงรับวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓-๘๘-๑๔๓/๕๖ นบ ประกอบกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า จากเชื้อเพลิงก๊าซธรรมชาติ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนจรัญสนิทวงศ์ ตำบลบางกรวย อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี โทรศัพท์ ๐ ๒๔๓๖ ๗๘๕๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายเสกสันต์ เบญจธรรมรักษ์		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	นางสาวพัชรินทร์ ฐิติวิทยากรณ์	๑๒๐-๕๗-๐๐๑๘๓		✓	
ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด				
๑	นายกฤษฎา เล็กบำรุง			✓	
๒	นายเฉลิมพร น่วมนวล			✓	
๓	นายนิธพงศ์ สดางพงษ์			✓	
๔	นายทองศักดิ์ ธรรมเจริญนิยม			✓	
๕	นายภาณุมาศ รัตนะ			✓	

หมายเหตุ ๑. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

๒. ยกเลิกหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ อก ๐๓๑๓/๑๐๘๐๗ ลงวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางนพลักษณ์ สุคอนสินเชชม)

นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ วิชาการการแทน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๐๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๕ ต่อ ๒๔๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ดูวันที่สุด
เสนอ

ออฟ	๐

○ ดันฉบับ

△ ดันสิ่งแนบ

X ไม่มีสิ่งแนบ

☆ หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

- 5 ม.ค. 2565

- 5 ม.ค. 2565

11.46

สามารถได้รับ เมื่อวันที่ 11.46

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๕๕๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๓ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน ผู้อำนวยการฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๖

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๓๑๒ สถานที่ตั้งเลขที่ ๘๑ หมู่ที่ ๑๑ ถนนบางกรวย-ไทรน้อย ตำบลไทรน้อย อำเภอกอเตยน้อย จังหวัดนนทบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางธันยบุรณ ธัญญโชติไพบุลย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-ค-๐๐๐๑ |
| ๒) นายพรเทพ กฤตยเกษม | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-ค-๐๐๐๒ |
| ๓) นางพรพรรณ บุญจึงมงคล | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-ค-๐๐๐๓ |
| ๔) นางปานสุดา ขวนะโชติ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-ค-๐๐๐๔ |
| ๕) นางชนิษฐา คั่นซอทอง | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-ค-๐๐๐๕ |
| ๖) นายเอกสิทธิ มหาดิกรัตน์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-ค-๐๐๐๖ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| ๑) นางสาวอุษณีย์ ไกรอำ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๑ |
| ๒) นางสาวอภิญญา มัควานิช | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๒ |
| ๓) นางสาววลัยพรรณ มณีดุลย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๓ |
| ๔) นางสาวฐิติมา ธโนศวรรย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๔ |
| ๕) นายวัชรวิศ ฅนอมทรัพย์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๕ |
| ๖) นายอานนท์ ภาวัญพงษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๖ |
| ๗) นายชิตศักดิ์ นุ่มนัม | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๗ |
| ๘) นางสาวกชกร กิระจิรัฐติกาล | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๘ |
| ๙) นายณัฐวัฒน์ อินทรพงษ์ | ทะเบียนเลขที่ ว-๓๑๒-จ-๐๐๐๙ |

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสียและอากาศเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน
อุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้
สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายศิริะ จันทรเลิศ)

นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



เอกสารแนบท้ายต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ฝ่ายเคมี การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

เลขทะเบียน ว-๓๑๒

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๕ ๙ ๑

ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๒๙ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 25 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1]
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method ^[1] 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method ^[1]
4	Cadmium	Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1]
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Colorimetric Method ^[1]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ^[1]
8	Chromium (VI)	Colorimetric Method ^[1]
9	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method ^[1]
10	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
11	Free Chlorine	DPD Colorimetric Method ^[1]
12	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ^[1]
13	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
14	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
15	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1]
16	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
17	pH	Electrometric Method ^[1]
18	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method ^[1]
19	Selenium	Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1]
20	Sulfide	Iodometric Method ^[1]
21	Temperature	Laboratory and Field Methods ^[1]
22	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ^[1]
23	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl Method ^[1]
24	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C ^[1]
25	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]

อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 4 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method ^[2]
2	Oxides of Nitrogen	Instrumental Analyzer Method ^[2]
3	Sulfur Dioxide	Instrumental Analyzer Method ^[2]
4	Total Suspended Particulate	1) Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[2] 2) Paired Train, Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ^[2]

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 23rd ed. Washington, DC: APHA, 2017.
2. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources.** 40 CFR 60 Appendix A, 2019.



๐๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด จำนวน ๒ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท
แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรและสารมลพิษที่วิเคราะห์ที่
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้อยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๓ ราย

๑) นายสุเชษฐ์ พันสิงห์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๔๕-๙-๐๐๐๓

๒) นางสาวสุกัญญา เลื่อนเงิน ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๔๕-๙-๐๐๑๔

๓) นางสาวชานดา ภิมาคม ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๔๕-๙-๐๐๑๖

๒. ให้เพิ่มผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย

นายสุเชษฐ์ พันสิงห์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๔๕-๙-๐๐๑๔

๓. ให้เพิ่มขอบข่ายสารมลพิษที่วิเคราะห์ในไม่ได้นิน ยากาเมียว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

/s/ ๑๓/

(นายประชัย สว่างผล)

ผู้อำนวยการกองบริหารมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
ปฏิบัติการทางเคมีและชีวเคมี กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๒๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๒๒ ต่อ ๒๑๑๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dw.mail.go.th

UAE
UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED
ดำเนินการถูกต้อง

"อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว"



- ๒ -

3. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.

4. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A, 2014.

5. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2018.

6. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8260D, 2018.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

UAE
UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED
ดำเนินการถูกต้อง

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๑ รายการ

นำสืบ จำนวน ๔ รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
2	Copper	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
3	Iron	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[1] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]
4	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[1]

วาดกวดเสีย (ปล่อยขนาด) จำนวน ๑ รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Oxides of Nitrogen	Absorption Sampling, Ion Chromatographic Method ^[2]

สืบ จำนวน ๖ รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
2	Copper	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
3	Iron	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^[3,4] 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
4	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^[3,4]
5	pH	Electrometric Method ^[5]
6	TPH (C ₇ -C ₉)	Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^[6,7]

เอกสารอ้างอิง

1. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
2. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2023.

3. United States...



๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ยูนิค แอนาไลติก แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๑๔๕ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓ ซอยอุดมสุข ๔๑ ถนนสุขุมวิท
แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้อยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จำนวน ๓ ราย ได้แก่

๑) นายอภิสิทธิ์ ศรีคงแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๔๕-๙-๐๐๕๘

๒) นางสาวนันทิรา พรหมภักดี ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๔๕-๙-๐๐๑๐

๓) นายภูวดล เปรมมา ทะเบียนเลขที่ ๖-๑๔๕-๙-๐๐๑๘

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

/s/ ๑๓/ (นายธีรพงศ์ อิศราภรณ์ ณ อุบลราชธานี)
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๒๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๒๒ ต่อ ๒๑๑๔

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dw.mail.go.th

UAE
UNITED ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED
ดำเนินการถูกต้อง

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
25	Endrin aldehyde	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾
26	Formaldehyde	Distillation, Colorimetric Method ⁽²⁾
27	Free Chlorine	1) Iodometric Method ⁽⁴⁾ 2) DPD Ferrous Titrimetric Method ⁽⁴⁾
28	Heptachlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾
29	Heptachlor Epoxide	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾
30	Hexavalent Chromium	Colorimetric Method ⁽⁴⁾
31	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
32	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
33	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁴⁾
34	Methoxychlor	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾
35	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
36	Oil & Grease	1) Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method ⁽⁴⁾ 2) Soxhlet Extraction Method ⁽⁴⁾
37	pH	Electrometric Method ⁽⁴⁾
38	Phenols	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ⁽⁴⁾ 2) Distillation, Direct Photometric Method ⁽⁴⁾
39	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
40	Sulfide	1) Iodometric Method ⁽⁴⁾ 2) Methylene Blue Method ⁽⁴⁾
41	Temperature	Laboratory and Field Methods ⁽⁴⁾
42	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C ⁽⁴⁾
43	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method ⁽⁴⁾
44	Total Suspended Solids	Dried from 103 to 105 °C ⁽⁴⁾
45	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ⁽⁴⁾
46	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾

นำได้ดังนี้...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
2	Acetone	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
3	Aldrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
4	Anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
7	Atrazine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
9	Benz(a)anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
10	Benzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
11	Benzo(b)fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
12	Benzo(k)fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
13	Benzoic acid	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

14 Benzo(a)pyrene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
14	Benzo(a)pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
15	Benzo(g,h,i)perylene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
20	Bromoform	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
21	Butanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
22	Butyl benzyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
23	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁴⁾ 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
24	Carbazole	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
25	Carbon disulfide	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
26	Carbon tetrachloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
27	Chlordane	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
28	p-Chloroaniline	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

29 Chlorobenzene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
29	Chlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
31	Chloroform	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
32	2-Chlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
33	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
34	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Colorimetric Method; Calculation ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Colorimetric Method; Calculation ⁽⁴⁾
35	Chromium (VI)	Colorimetric Method ⁽⁴⁾
36	Chrysene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
37	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method ⁽⁴⁾
38	2,4-D	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾
39	DDD	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
40	DDE	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
41	DDT	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
42	Dibenz(a,h)anthracene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

43 Di-n-butyl phthalate...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
43	Di-n-butyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
47	3,3'-Dichlorobenzidine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
48	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
49	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
50	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
51	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
52	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
53	2,4-Dichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
57	Dieldrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
58	Diethyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
59	2,4-Dimethylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
60	2,4-Dinitrophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

61 2,4-Dinitrotoluene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
61	2,4-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
62	2,6-Dinitrotoluene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
63	Di-n-Octyl phthalate	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
64	Endosulfan	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
65	Endrin	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
66	Ethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
67	Fluoranthene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
68	Fluorene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
69	Heptachlor	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
70	Heptachlor epoxide	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
71	Hexachlorobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
73	n-Hexane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

74 α -HCH...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
74	α -HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
75	β -HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
76	γ -HCH	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
77	Hexachlorocyclopentadiene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
78	Hexachloroethane	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
80	Isophorone	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
81	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁴⁾ 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
82	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
83	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁴⁾
84	Methanol	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
85	Methoxychlor	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
86	Methyl bromide	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

87 Methylene chloride...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
87	Methylene chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
88	2-Methylphenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
89	2-Methylnaphthalene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
91	Naphthalene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
92	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
93	Nitrobenzene	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
94	N-Nitrosodiphenylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
96	Polychlorinated Biphenyls - PCB 1016 - PCB 1221 - PCB 1232 - PCB 1242 - PCB 1248 - PCB 1254 - PCB 1260	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
97	Pentachlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
98	pH	Electrometric Method ⁽⁴⁾
99	Phenanthrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

100 Phenol...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
100	Phenol	1) Distillation, Chloroform Extraction Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
101	Pyrene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
102	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
103	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
104	Styrene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
105	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
106	Tetrachloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
107	Toluene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
108	Toxaphene	1) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽⁴⁾ 2) Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
109	TPH (C ₃ - C ₆)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^(12,22) 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass spectrometric Method ^(12,21)
110	TPH (C ₉ - C ₁₆)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(9,22)
111	TPH (C ₁₈ - C ₃₆)	Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(9,22)
112	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
113	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
114	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
115	Trichloroethylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾

116 2,4,5-Trichlorophenol...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
116	2,4,5-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
117	2,4,6-Trichlorophenol	Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
118	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
119	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾
120	Vinyl acetate	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
121	Vinyl chloride	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
122	m-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
123	o-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
124	p-Xylene	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
125	Xylene (Total)	Purge and Trap Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ⁽⁴⁾
126	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁴⁾ 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁴⁾

ตารางเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 25 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
2	Arsenic	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁵⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
3	Cadmium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁵⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
4	Carbon Monoxide	Instrumental Analytic Method ⁽⁵⁾
5	Chlorine	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽⁵⁾
6	Chromium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁵⁾

Chromium (ห่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
6	Chromium (ห่อ)	2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
7	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
8	Copper	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁵⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
9	Cresol	Absorption Sampling, Gas Chromatographic Method ⁽⁵⁾
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling ⁽⁵⁾
11	Hydrogen Chloride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽⁵⁾
12	Hydrogen Fluoride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method ⁽⁵⁾
13	Hydrogen Sulfide	Absorption Sampling, Iodometric Method ⁽⁵⁾
14	Lead	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁵⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
15	Manganese	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁵⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
16	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁵⁾
17	Nickel	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method ⁽⁵⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
18	Opacity	Ringelmann's Method ⁽¹⁾
19	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic acid Method ⁽⁵⁾ 2) Instrumental Analyzer Method ⁽⁵⁾
20	Selenium	1) Isokinetic Sampling, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽⁵⁾ 2) Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
21	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ⁽⁵⁾ 2) Instrumental Analyzer Method ⁽⁵⁾
22	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method ⁽⁵⁾

23 Total Suspended Particulate...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
23	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method ⁽⁵⁾
24	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ⁽⁵⁾
25	Xylene	1) Bag Sampling, Gas Chromatographic Method ⁽⁵⁾ 2) Adsorption Sampling, Gas Chromatographic Method ⁽⁵⁾

สิ่งกีดขวางหรือวัตถุที่ไม่ใช่ตัว จำนวน 35 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
2	Antimony	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,9,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
3	Arsenic	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,9,14) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,9,14) 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
4	Barium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,9,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
5	Beryllium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,9,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
6	Cadmium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,9,13) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,9,14) 3) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
7	Chlordane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)

8 Chromium...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Chromium	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,6,15) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,13) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
9	Chromium (III)	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation ^(3,6,13,17) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Waste Extraction, Colorimetric Method; Calculation ^(3,6,14,17) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^(7,8,13,17) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^(7,8,14,17)
10	Chromium (VI)	1) Waste Extraction, Colorimetric Method ^(3,17) 2) Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(8,17)
11	Cobalt	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
12	Copper	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,6,15) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,13) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
13	2,4-D	1) Waste Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
14	DDD	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)

15 DDE...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
15	DDE	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
16	DDT	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
17	Dieldrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
18	Endrin	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
19	Heptachlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
20	Lead	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,6,15) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,13) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
21	Lindane	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
22	Mercury	1) Waste Extraction, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(1,18) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 3) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽¹⁹⁾ 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)

Mercury (IIb)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
22	Mercury (IIb)	5) Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽²⁰⁾
23	Methoxychlor	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)
24	Molybdenum	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
25	Nickel	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,6,15) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,13) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
26	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016 - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260 - 2-Chlorobiphenyl - 2,3-Dichlorobiphenyl - 2,2',5-Trichlorobiphenyl - 2,4',5-Trichlorobiphenyl - 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5'-Pentachlorobiphenyl - 2,2',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl - 2,3,3',4',6-Pentachlorobiphenyl	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,24)

Polychlorinated Biphenyls(IIb)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
	Polychlorinated Biphenyls(IIb) - 2,2',3,4,4',5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,5,5',6'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5',6'-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4',5,5',6'-Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5,5',6-Nonachlorobiphenyl	
27	Pentachlorophenol	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(3,9,28) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
28	pH	Electrometric Method ^(31,32)
29	Selenium	1) Waste Extraction, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,6,21) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 3) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,21) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
30	Silver	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
31	Thallium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)

32 Toxaphene...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
32	Toxaphene	1) Waste Extraction, Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method ^(3,9,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,28)
33	Trichloroethylene	1) Waste Extraction, Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,2,7) 2) Waste Extraction, Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,1,27) 3) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 4) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
34	Vanadium	1) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
35	Zinc	1) Waste Extraction, Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(3,6,15) 2) Waste Extraction, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(3,6,14) 3) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,15) 4) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)

ดิน จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acenaphthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
2	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
3	Aldrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
4	Anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25)

Anthracene (ต่อ)...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
4	Anthracene (ต่อ)	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
5	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
6	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
7	Atrazine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
8	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
9	Benz(a)anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
10	Benzene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
11	Benzo(b)fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
12	Benzo(k)fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
13	Benzoic acid	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
14	Benzo(a)pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
15	Benzo(g,h,i)perylene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
16	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)

17 Bis(2-chloroethyl)ether...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	Bis(2-chloroethyl)ether	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
18	Bis(2-ethylhexyl)phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
19	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
20	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
21	Butanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
22	Butyl benzyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
23	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
24	Carbazole	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
25	Carbon disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
26	Carbon tetrachloride	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
27	Chlordane	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
28	p-Chloroaniline	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
29	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
30	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
31	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
32	2-Chlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)

33 Chromium...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
33	Chromium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,15) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
34	Chromium (III)	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^(7,8,15,17) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Alkaline Digestion, Colorimetric Method; Calculation ^(7,8,15,17)
35	Chromium (VI)	Alkaline Digestion, Colorimetric Method ^(8,17)
36	Chrysene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
37	Cyanide	Extraction, Distillation, Colorimetric Method ^(29,30)
38	2,4-D	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ⁽²⁶⁾
39	DDD	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
40	DDE	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
41	DDT	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
42	Dibenz(a,h)anthracene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,25) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
43	Di-n-butyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
44	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)

45 1,3-Dichlorobenzene...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
45	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
46	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
47	3,3'-Dichlorobenzidine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
48	1,1-Dichloroethane	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
49	1,2-Dichloroethane	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
50	1,1-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
51	cis-1,2-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
52	trans-1,2-Dichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
53	2,4-Dichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
54	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
55	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
56	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
57	Dieldrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)

58 Diethyl phthalate...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
58	Diethyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
59	2,4-Dimethylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
60	2,4-Dinitrophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
61	2,4-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
62	2,6-Dinitrotoluene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
63	Di-n-Octyl phthalate	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
64	Endosulfan	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
65	Endrin	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
66	Ethylbenzene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
67	Fluoranthene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
68	Fluorene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
69	Heptachlor	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
70	Heptachlor epoxide	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)



Heptachlor epoxide (พีบี)...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
70	Heptachlor epoxide (พีบี)	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
71	Hexachlorobenzene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
72	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
73	n-Hexane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
74	α-HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
75	β-HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
76	γ-HCH	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
77	Hexachlorocyclopentadiene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
78	Hexachloroethane	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
79	Indeno(1,2,3-cd)pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
80	Isophorone	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
81	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
82	Manganese	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)

83 Mercury...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
83	Mercury	1) Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Thermal Decomposition Amalgamation and Atomic Absorption Spectrometric Method ⁽²⁰⁾
84	Methanol	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
85	Methoxychlor	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
86	Methyl bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
87	Methylene chloride	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(11,27)
88	2-Methylphenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
89	2-Methylnaphthalene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
90	Methyl tert-butyl ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
91	Naphthalene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
92	Nickel	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,14) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,14)
93	Nitrobenzene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
94	N-Nitrosodiphenylamine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
95	N-Nitrosodi-n-propylamine	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
96	Polychlorinated Biphenyls - Aroclor 1016	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,23)

Polychlorinated Biphenyls(พีบี)...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
96	Polychlorinated Biphenyls(พีบี) - Aroclor 1221 - Aroclor 1232 - Aroclor 1242 - Aroclor 1248 - Aroclor 1254 - Aroclor 1260 Polychlorinated Biphenyls - 2-Chlorobiphenyl - 2,3-Dichlorobiphenyl - 2,2',5-Trichlorobiphenyl - 2,4',5-Trichlorobiphenyl - 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl - 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5'- Pentachlorobiphenyl - 2,2',4,5,5'- Pentachlorobiphenyl - 2,3',4',6- Pentachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5'- Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,4,5,5'- Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,5,5',6- Hexachlorobiphenyl - 2,2',4,4',5,5'- Hexachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5,5'- Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,5'- Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,4,4',5,5',6- Heptachlorobiphenyl - 2,2',3,3',4,4',5,5',6- Nonachlorobiphenyl	2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,24)   ดำเนินการถูกต้อง อนุมัติ

97 Pentachlorophenol...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
97	Pentachlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
98	Phenanthrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,28) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
99	Phenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
100	Pyrene	1) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,28) 2) Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
101	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,21) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,16)
102	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,16)
103	Styrene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
104	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
105	Tetrachloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
106	Toluene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
107	Toxaphene	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,28)
108	TPH (C ₅ -C ₆)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic Method ^(13,27) 2) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
109	TPH (C ₈ -C ₁₀)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,28)
110	TPH (C ₁₀ -C ₁₅)	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic Method ^(10,28)

111 1,2,4-Trichlorobenzene...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
111	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
112	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
113	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
114	Trichloroethylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
115	2,4,5-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
116	2,4,6-Trichlorophenol	Ultrasonic Extraction, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(10,28)
117	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
118	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,16)
119	Vinyl acetate	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
120	Vinyl chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
121	m-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
122	o-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
123	p-Xylene	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)
124	Xylene (Total)	1) Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27) 2) Equilibrium Headspace, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method ^(13,27)

125 Zinc...

ลำดับ	สารเคมี	วิธีวิเคราะห์
125	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrometric Method ^(7,18) 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method ^(7,16)

เอกสารอ้างอิง

- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณมาตรฐานที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานหรือท่าเรือซึ่งเกินกว่าขีดเพิกษราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125.
- สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4. กรุงเทพฯ: เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
- กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2566. เรื่อง การจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วราชกิจจานุเบกษา. 31 พฤษภาคม 2566. เล่มที่ 140 ตอนพิเศษ 126 ก.
- APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.
- United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2020.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. SW-846, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods: Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium, SW-846 Method 3060A, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste 3. Physical/Chemical Methods. Separatory Funnel Liquid-Liquid Extraction. SW-846 Method 3510C, 1996.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Ultrasonic Extraction. SW-846 Method 3550C, 2007.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds in Various Sample Matrices Using Equilibrium Headspace Analysis. SW-846 Method 5021A, 2014.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods: Purge and Trap for Aqueous Samples. SW-846 Method 5030C, 2003.
- United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Closed System Purge and Trap and Extraction for Volatile Organics in Soil and Waste Sample. SW-846 Method 5035A, 2000.
- United States...

14. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D, 2014.

15. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7000B, 2007.

16. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Arsenic (Atomic Absorption, Gaseous Hydride). SW-846 Method 7061A, 1992.

17. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). SW-846 Method 7196A, 1992.

18. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Liquid Waste (Manual Cold Vapor Technique). SW-846 Method 7470A, 1994.

19. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B, 1998.

20. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Mercury in Solids and Solutions by Thermal Decomposition, Amalgamation, and Atomic Absorption Spectrophotometry. SW-846 Method 7473, 2007.

21. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). SW-846 Method 7742, 1994.

22. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Nonhalogenated Organics Using GC/FID. SW-846 Method 8015D, 2003.

23. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B, 2007.

24. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Polychlorinated Biphenyls (PCBs) by Gas Chromatography. SW-846 Method 8082A, 2007.

25. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Organochlorine Pesticides by Gas Chromatography. SW-846 Method 8081B, 2007.

26. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Chlorinated Herbicides by GC Using Methylation or Pentafluorobenzoylation Derivatization. SW-846 Method 8151A, 1996.

27. United States...

27. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8260D, 2018.

28. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Semivolatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry. SW-846 Method 8270E, 2018.

29. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide Extraction Procedure for Solids and Oils. SW-846 Method 9013A, 2014.

30. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Cyanide in Waters and Extracts using Titrimetric and Manual Spectrophotometric Procedures. SW-846 Method 9014, 2014.

31. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004.

32. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D, 2004.

๑๗

UAE **อำนวยการ**

UAE **อำนวยการ**
LEITEN ANALYST AND ENGINEERING
CONSULTANT COMPANY LIMITED

ด่วนที่สุด

ที่ สกพ ๕๕๐๒/ว ๗/๒๕๖



สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน
๓๑๙ อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น ๑๙ ถนนพญาไท
แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ ๑๐๓๓๐

๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๘

เรื่อง กรอบงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (เพิ่มเติม) ของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าในพื้นที่
ประกาศ ขนาดใหญ่และขนาดกลาง
เรียน ประธานกรรมการพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
พระนครเหนือ
สิ่งที่ส่งมาด้วย กรอบงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (เพิ่มเติม) จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมครั้งที่ ๑๗/๒๕๖๘ (ครั้งที่ ๙๕๙) เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘ มีมติเห็นชอบกรอบงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (เพิ่มเติม) ของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าเพื่อกิจการตามมาตรา ๙๗(๓) สำหรับกองทุนขนาดใหญ่และกองทุนขนาดกลาง เพื่อให้คณะกรรมการพัฒนาชุมชนในพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า (คพรฟ.) จัดทำแผนงานประจำปีโรงไฟฟ้า ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของพระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. ๒๕๕๐ ตามนัยมาตรา ๙๗ (๓) เพื่อการพัฒนาหรือฟื้นฟูท้องถิ่นที่ได้รับผลกระทบจากการดำเนินงานของโรงไฟฟ้าต่อไป

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) จึงขอแจ้ง กรอบงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (เพิ่มเติม) รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อเป็น งบประมาณในการจัดทำแผนงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เสนอ กกพ. ทราบตามระเบียบคณะกรรมการ กำกับกิจการพลังงานว่าด้วยกองทุนพัฒนาไฟฟ้า เพื่อการพัฒนาหรือฟื้นฟูท้องถิ่นที่ได้รับผลกระทบจากการ ดำเนินงานของโรงไฟฟ้า พ.ศ. ๒๕๖๓ ตามขั้นตอน ทั้งนี้ ขอให้ คพรฟ. และเจ้าหน้าที่กองทุน ดำเนินการให้เป็นไป ตามระเบียบ ประกาศ และหลักเกณฑ์ ตลอดจนแนวปฏิบัติในการเสนอแผนงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ให้ครบถ้วนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวธิดารัตน์ สุวรรณชัยโชค)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติการแทน

เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน

ฝ่ายกองทุนพัฒนาไฟฟ้า

โทร ๐ ๒๒๐๗ ๓๕๙๙ ต่อ ๓๕๐, ๓๒๐

โทรสาร ๐ ๒๒๐๗ ๓๕๗๒

กรอบงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (เพิ่มเติม)

กองทุนพัฒนาไฟฟ้าโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมพระนครเหนือ

สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (สำนักงาน กกพ.) โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในการประชุมครั้งที่ ๑๗/๒๕๖๘ (ครั้งที่ ๙๕๙) เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘ เห็นชอบกรอบงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (เพิ่มเติม) สำหรับการจัดทำแผนงานประจำปีของกองทุนพัฒนาไฟฟ้าในพื้นที่ประกาศ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

รายละเอียดงบประมาณ	งบประมาณ ในการบริหารจัดการ	งบประมาณ ในการดำเนินโครงการชุมชน
กรอบงบประมาณประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ตามมาติ กกพ. ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ (ครั้งที่ ๙๔๓) เมื่อวันที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๘)	๙.๐๕ ล้านบาท	๙๑.๙๖ ล้านบาท
กรอบงบประมาณประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (เพิ่มเติม) (ตามมาติ กกพ. ครั้งที่ ๑๗/๒๕๖๘ (ครั้งที่ ๙๕๙) เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๘)	๘.๖๕ ล้านบาท	๗๒.๙๙ ล้านบาท
รวมกรอบงบประมาณประจำปี งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	๑๗.๗๐ ล้านบาท	๑๖๔.๙๕ ล้านบาท
	รวมทั้งสิ้น ๑๘๒.๖๕ ล้านบาท	

หมายเหตุ ๑. งบประมาณประจำปี คำนวณจาก (๑) เงินนำส่งเข้ากองทุนที่ได้รับจริงจำนวน ๑๒ เดือน (ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๗) โดยรวมดอกเบี้ยรับ และเงินรายได้รับ (ถ้ามี) รวมจำนวน ๑๐๑,๐๐๕,๕๒๗.๗๙ บาท จำแนกเป็น งบประมาณในการบริหารจัดการ ๙,๐๕๐,๒๗๖.๓๙ บาท และงบประมาณในการดำเนินโครงการชุมชน ๙๑,๙๕๕,๒๕๑.๔๐ บาท (๒) เงินสมทบงบประมาณก่อนหน้า

๒. สัดส่วนงบประมาณโครงการชุมชนในแผนงานที่ ๗ (ด้านอื่นๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาชุมชน) กำหนดวงเงินขั้นสูง ไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของงบประมาณโครงการชุมชนที่ได้รับจัดสรรรายปี โดยไม่รวมเงินสมทบจากปีก่อนหน้า (คิดเป็นจำนวนเงินไม่เกิน ๑๓,๗๙๓,๒๘๗.๗๑ บาท) และไม่เกิน ๒๕ ล้านบาทต่อปี ทั้งนี้ กรณีที่มีความจำเป็นต้องใช้กรอบวงเงินเกิน ๒๕ ล้านบาทต่อปี ให้ คพรพ. สามารถพิจารณาอนุมัติเกินกรอบวงเงินได้ โดยต้องไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของเงินจัดสรรรายปีตามที่ กกพ. กำหนด



**หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม**

เลขที่ 2568-1686

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 10120002825523

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับดำเนินการ	เหตุผล
1	130111	น้ำมันเสื่อมสภาพ Waste Oil	50.000	042	10190000825494	
2	190905	เรซินเสื่อมสภาพ	1.000	071	20190300225401	
3	140603	สารเคมีเสื่อมสภาพ	1.000	042	10190000825494	
4	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพ	0.500	073	20190300225401	
5	160213	อุปกรณ์ไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.200	073	20190300225401	
6	170603	ฉนวนหุ้มกันความร้อนเสื่อมสภาพ	10.000	073	20190300225401	
7	150111	กระป๋องสเปรย์เปื้อนสีใช้งานแล้ว	1.000	073	20190300225401	
8	161001	น้ำมันเบื่อน้ำมัน	100.000	042	82170009625627	
9	150202	ขยะปนเบื่อน้ำมัน	15.000	042	10190000825494	
10	160602	ถ่านไฟฉายเสื่อมสภาพ	0.500	073	20190300225401	
11	150110	ภาชนะปนเบื่อน	3.000	073	20190300225401	
12	150203	สารดูดความชื้นเสื่อมสภาพ	1.000	071	20190300225401	
13	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ (จากไฟฉุกเฉิน)	0.500	021	10190000825494	
14	170904	เศษวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากงานก่อสร้าง	5.000	071	20190300225401	
15	190999	MF Membrane เสื่อมสภาพ RO Membrane เสื่อมสภาพ	5.000	071	20190300225401	
16	100199	ตะกั่วหินหม้อต้มไอน้ำ (Slag Sulfur)	20.000	073	20190300225401	
17	150203	Air Filter เสื่อมสภาพ	25.000	042	72070000125407	
18	161001	น้ำผสมตัวทำลายลาย	30.000	065	20190300225401	
19	160507	สารเคมีจากการล้าง Fin Tube HRSG	0.090	045	10190000825494	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 10 มกราคม 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อนุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ
- 031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช่แล้วนั้น ๆ
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
- 033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
- 039 นำกลับมามีใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช่แล้วนั้น ๆ ให้ระบุ
- 041 ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (use as fuel substitution or burn for energy recovery) โดยตรงในเตาเผา (incinerator) หรือเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending) เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาเผา (incinerator) เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง
- 043 เเผาเพื่อใช้เป็นพลังงาน (burn for energy recovery) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสำหรับเตาไฟ (stove) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace)
- 044 ใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
- 045 ทำวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง
- 046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากรัสตที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง
- 047 ใช้วัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
- 048 ใช้วัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรง ในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
- 049 นำกลับมามีใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ (other recycle methods)
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมามีใหม่ (solvent reclamation/regeneration)
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมามีใหม่ (reclamation/regeneration of metal and metal compounds)
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง (acid/base regeneration)
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา (catalyst regeneration)
- 055 เข้ากระบวนการคืนสภาพ ถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (spent activated carbon regeneration)
- 056 เข้ากระบวนการคืนสภาพเรซินหรือเมมเบรนที่ใช้งานแล้ว (spent resin or membrane regeneration)

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว พ.ศ. 2566

เหตุผลการไม่อนุญาต

- 99 อื่นๆ ระบุ.....

- 057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหล่อนแบบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)
- 059 นำวัสดุที่ไม่ใช่แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)
- 062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment) หรือบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)
- 066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)
- 067 ปรับเปลี่ยนด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)
- 068 ปรับเสถียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)
- 069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ๆ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ
- 071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)
- 073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว (secure landfill of stabilized and/or solidified wastes)
- 074 เเผาทำลาย (burn for destruction) ในเตาเผาขยะชุมชน หรือเตาเผาเฉพาะสำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 075 เเผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย (burn for destruction in hazardous waste incinerator)
- 076 เเผาทำลายรวมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)
- 077 ฉีดฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)
- 078 กำจัดด้วยวิธีอื่น ๆ (other disposal methods) ให้ระบุ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ (collect and export)
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม (land reclamation) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน (composting or soil conditioner) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 084 ทาอาหารสัตว์ (animal feed) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 085 ศึกษา วิจัยและพัฒนา (study research and develop) เพื่อการทดลองในลักษณะโครงการนำร่องเท่านั้น

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสประเภทหรือชนิดหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสการจัดการไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านสนใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ 2568-1685

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

โรงไฟฟ้าพระนครเหนือ ชุดที่ 2

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 40120014325565

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

ลำดับที่	รหัสสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ชื่อสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ปริมาณ(ตัน)	รหัสการจัดการ	ผู้รับผิดชอบการ	เหตุผล
1	190902	กากตะกอนดิน	60.000	071	10700001425472	
2	150203	Air Filter เสื่อมสภาพ	28.000	042	72070000125407	
3	170603	ฉนวนหุ้มกันความร้อนเสื่อมสภาพ	5.000	073	20190300225401	
4	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพ	0.200	073	20190300225401	
5	160213	อุปกรณ์ไฟฟ้าเสื่อมสภาพ	0.100	073	20190300225401	
6	150111	กระป๋องสเปรย์เบื่อนสีใช้งานแล้ว	0.500	073	20190300225401	
7	160602	ถ่านไฟฉายเสื่อมสภาพ	0.050	073	20190300225401	
8	130113	น้ำมันเสื่อมสภาพ Waste Oil	15.000	042	10190000825494	
9	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ (จากไฟฉุกเฉิน)	0.050	021	10190000825494	
10	170904	เศษวัสดุที่ไม่ใช่แล้วจากงานก่อสร้าง	3.000	071	20190300225401	
11	150110	ภาชนะปนเปื้อน	3.000	073	20190300225401	
12	150202	ขยะปนเปื้อนน้ำมัน	10.000	042	10190000825494	
13	140603	สารเคมีเสื่อมสภาพ	0.500	042	10190000825494	
14	161001	น้ำผสมตัวทำลาย	30.000	042	10190000825494	
15	150203	สารดูดความชื้นเสื่อมสภาพ	1.000	071	20190300225401	
16	100199	ตะกั่วไหม้ผสมกำมะถัน (Slag Sulfur)	15.000	073	20190300225401	
17	190999	CEDI เสื่อมสภาพ MF Membrane เสื่อมสภาพ RO Membrane เสื่อมสภาพ	3.000	071	20190300225401	

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2568 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2568

ออกให้ ณ วันที่ 10 มกราคม 2568

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินุญาตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์

รหัสการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ (sorting)
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ (storage) ให้ระบุลักษณะการกักเก็บและภาชนะบรรจุ
- 031 นำกลับมาใช้ซ้ำ (reuse) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด (return to original producer for disposal) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
- 033 นำบรรจุภัณฑ์กลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ (reuse container; to be refilled) ให้ระบุชื่อผู้ขายที่รับคืน
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่น ๆ (other reuse methods) ตามวัตถุประสงค์เดิมของวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ๆ ให้ระบุ
- 041 ใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทน (use as fuel substitution or burn for energy recovery) โดยตรงในเตาเผา (incinerator) หรือเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม (fuel blending) เพื่อนำไปใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับเตาเผา (incinerator) เตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace) ระบุปลายทาง
- 043 เผาเพื่อใช้เป็นพลังงาน (burn for energy recovery) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายสำหรับเตาไฟ (stove) หรือหม้อไอน้ำและเตาอุตสาหกรรม (boiler and industrial furnace)
- 044 ใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace)
- 045 ทารวัสดุผสม (material blending) เพื่อใช้เป็นวัตถุดิบทดแทน (use as raw material substitution) ในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (cement industrial furnace) ระบุปลายทาง
- 046 ทำเชื้อเพลิงทดแทนจากวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย สำหรับเตาอุตสาหกรรม เพื่อใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าโดยเฉพาะ (use as fuel blending for energy recovery) ระบุปลายทาง
- 047 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรงในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
- 048 ใช้วัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เป็นของเสียอันตราย เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนโดยตรง ในเตาเผา (incinerator) เพื่อผลิตกระแสไฟฟ้า
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่น ๆ (other recycle methods)
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำละลายกลับมาใหม่ (solvent reclamation/regeneration)
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่ (reclamation/regeneration of metal and metal compounds)
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง (acid/base regeneration)
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา (catalyst regeneration)
- 055 เข้ากระบวนการคืนสภาพ ถ่านกัมมันต์ใช้งานแล้ว (spent activated carbon regeneration)
- 056 เข้ากระบวนการคืนสภาพเรซินหรือเมมเบรนที่ใช้งานแล้ว (spent resin or membrane regeneration)

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/ กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในสวนขยาย
- 07 ไม่เข้าข่ายต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2566

เหตุผลกรณีไม่อนุญาต

- 99 อื่นๆ ระบุ.....

หมายเหตุ

- กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้
- หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

- 057 เข้ากระบวนการคืนสภาพทรายหล่อแบบที่ใช้งานแล้ว (spent green sand / no bake sand regeneration)
- 059 นำวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่น ๆ กลับคืนมาใหม่ (other recovery unlisted materials) ให้ระบุ
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) หรือวิธีเคมีชีวภาพ (chemical biological treatment)
- 062 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ (biological treatment) เพื่อใช้ก๊าซชีวภาพหรือก๊าซไฮโดรเจนเป็นพลังงาน
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี (chemical treatment) หรือนำมาบำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ (physical treatment) หรือนำมาบำบัดด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment)
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ (physico-chemical treatment of wastewater)
- 066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม (discharge into central wastewater treatment plant)
- 067 ปรับเสียรด้วยวิธีทางเคมี (chemical stabilization)
- 068 ปรับเสียรหรือตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic (chemical fixation using cementitious and/or pozzolanic material)
- 069 ใช้วิธีบำบัดอื่น ๆ เพื่อทำลายความเป็นพิษ (other detoxification methods) ให้ระบุ
- 071 ผังกลบตามหลัสุขาภิบาล (sanitary landfill) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 072 ผังกลบอย่างปลอดภัย (secure landfill)
- 073 ผังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว (secure landfill of stabilized and/or solidified wastes)
- 074 เผาทำลาย (burn for destruction) ในเตาเผาขยะชุมชน หรือเตาเผาเฉพาะสำหรับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย (burn for destruction in hazardous waste incinerator)
- 076 เผาทำลายรวมในเตาอุตสาหกรรมซีเมนต์ (co-incineration in cement kiln)
- 077 ฉีดฉีดลงบ่อใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล (deep well or underground injection; sea-bed insertion)
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่น ๆ (other disposal methods) ให้ระบุ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ (collect and export)
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม (land reclamation) เฉพาะวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน (composting or soil conditioner) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 084 ทาอาหารสัตว์ (animal feed) เฉพาะสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่ไม่เป็นของเสียอันตรายเท่านั้น
- 085 ศึกษา วิจัยและพัฒนา (study research and develop) เพื่อการทดลองในลักษณะโครงการนำร่องเท่านั้น

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนิดวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับไปยังประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสประเภทหรือชนิดหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสการจัดการไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย