



ที่ วว 0804/ 7790

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม
ซอยพินิจวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

8 กันยายน 2537

เรื่อง แจ้งมติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ด้านโครงการอุตสาหกรรม เรื่อง รายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย ชุดที่ 1 - 3 (3 x 600 MW) ของ
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 13/2537 วันที่ 15
สิงหาคม 2537

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

อ้างอิง หนังสือสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ที่ วว.0804/5338
ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2537

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. สำเนาหนังสือการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ที่ กฟผ. 90200/36325
ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2537
 2. มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมด้านโครงการอุตสาหกรรม ในคราวประชุมครั้งที่ 13/2537
เมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2537 เรื่อง รายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม
เพิ่มเติมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย ชุดที่ 1 - 3
(3 x 600 เมกกะวัตต์) เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 13/2537 วันที่ 15
สิงหาคม 2537

ตามที่ สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้แจ้งมติคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ
ในคราวประชุมครั้งที่ 5/2537 เมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2537 เรื่องรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย ชุดที่ 1-6 ความละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึงนั้น
ต่อมา การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ได้พิจารณาทางเลือกเพิ่มเติมเพื่อก่อสร้างเป็นโรงไฟฟ้าขนาด
ชุดละ 600 เมกกะวัตต์ จำนวน 3 ชุด และได้ส่งรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม

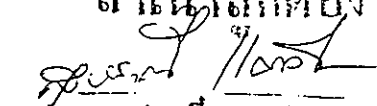
/โครงการ...

โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย ชุดที่ 1 - 3 (3x600 MW) ให้สำนักงานฯ พิจารณา
ตั้งรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 1

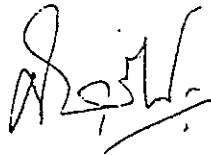
สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมได้นำรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม
โครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย ชุดที่ 1 - 3 (3 x 600 MW) เสนอต่อคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้านโครงการอุตสาหกรรม เมื่อคราว
ประชุมครั้งที่ 13/2537 วันที่ 15 สิงหาคม 2537 ซึ่งคณะกรรมการฯ มีมติเห็นชอบในรายงานดังกล่าว
โดยกำหนดให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ และมาตรการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ ของโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย
ชุดที่ 1 - 6 ฉบับเดิมที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติไปแล้ว และในรายงานฯ
เพิ่มเติมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย ชุดที่ 1 - 3 (3 x 600 MW) รวมทั้งต้องปฏิบัติตาม
มาตรการที่กำหนดเพิ่มเติมโดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ดังรายละเอียดปรากฏในสิ่งที่ส่งมาด้วย
หมายเลข 2

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

อำนาจเอกต้อง


(นางสุปราณี แต่งไทย)
เจ้าหน้าที่บริหารงานธุรการ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุกิตต์ สิริเดช)

รองเลขาธิการ ฯ รักษาราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร. 2785469

มติคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการ
อุตสาหกรรม เรื่องรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
วังน้อย ชุดที่ 1 - 3 (3 x 600 MW) ในคราวประชุมครั้งที่ 13/2537 วันที่ 15 สิงหาคม 2537

คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ด้านโครงการ
อุตสาหกรรมได้พิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วม
วังน้อย ชุดที่ 1 - 3 (3 x 600 MW) ของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยแล้ว มีมติเห็นชอบใน
รายงานฯ โดยกำหนดให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยดำเนินการดังต่อไปนี้

1. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการ
ติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตามที่ได้เสนอไว้ในรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการ
โรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย ชุดที่ 1 - 6 ฉบับเดิม ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว รวมทั้งในรายงานเพิ่มเติมโครงการโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมวังน้อย
ชุดที่ 1 - 3
2. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดเพิ่มเติมโดย
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ดังต่อไปนี้
 - 2.1 ให้พิจารณาการใช้น้ำหมุนเวียนในโรงไฟฟ้า โดยนำกลับมาใช้ประโยชน์ให้มากที่สุด
เพื่อเป็นการใช้ทรัพยากรน้ำอย่างคุ้มค่า และเพื่อลดผลกระทบจากการระบายน้ำทิ้งออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะ
 - 2.2 เห็นควรให้ใช้สารละลายที่มีองค์ประกอบของฟอสเฟตต่ำในโรงไฟฟ้า เพื่อป้องกัน
การเกิดผลกระทบต่อคุณภาพน้ำใน Holding Pond และแหล่งน้ำธรรมชาติ แต่ถ้าจำเป็นต้องใช้จะต้อง
มีวิธีกำจัด และให้มีมาตรการควบคุมฟอสเฟตเป็นพิเศษ
 - 2.3 ให้นำ Resin ที่หมดสภาพการใช้งานแล้วไปกำจัดอย่างถูกวิธี หรืออาจพิจารณานำไป
กำจัดที่ศูนย์บริการกำจัดกากอุตสาหกรรม และถ้าจะให้หน่วยงานท้องถิ่นเป็นผู้กำจัด การไฟฟ้าฝ่ายผลิต
แห่งประเทศไทยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายส่วนนี้
 - 2.4 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยควรพิจารณานำ Waste Oil ไปเป็นเชื้อเพลิง
สำหรับโรงไฟฟ้าอื่นที่ใช้น้ำมันเตาเป็นเชื้อเพลิง
 - 2.5 ให้มีมาตรการลดผลกระทบด้านเสียงดังรบกวน โดยติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง
(Silencer) ในตำแหน่งที่ก่อให้เกิดเสียงดัง
 - 2.6 ให้มีการตรวจสอบสภาพพนักงานด้านสมรรถนะการทำงานเฉพาะด้านเช่นการตรวจ
การรับฟังเสียง โดยการตรวจสอบสภาพพนักงานก่อนรับเข้าทำงาน และการตรวจสอบสภาพประจำปี

2.7 ให้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยพิจารณาดำเนินการปลูกต้นไม้ในบริเวณพื้นที่โรงไฟฟ้าให้มีต้นไม้หนาแน่นที่สุด เพื่อให้บริเวณโครงการมีทัศนียภาพที่ดี

2.8 เมื่อผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มที่จะก่อให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็วและต้องปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมโดยเคร่งครัดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป

2.9 หากเกิดเหตุการณ์ใดๆก็ตามที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยต้องแจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบโดยเร็ว เพื่อสำนักงานฯ จะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว

2.10 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต้องเสนอรายงานสรุปการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมทราบทุก 6 เดือน

2.11 หากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนรายละเอียดโครงการหรือการใช้เชื้อเพลิงเป็นชนิดอื่นที่ต่างไปจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยจะต้องเสนอรายละเอียดที่เปลี่ยนแปลงพร้อมทั้งประเมินผลกระทบและเสนอมาตรการลดผลกระทบ อันเนื่องมาจากการเปลี่ยนแปลงนั้น ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง

3. การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ต้องจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมกับผนวกรายละเอียดการติดตั้งระบบ Cooling Tower ซึ่งต้องมีประสิทธิภาพไม่ด้อยไปกว่าระบบ Cooling Tower เดิมที่เคยเสนอไว้

☐ ไม่เก็บส่งมอบ ☒ เก็บส่งมอบ... พ.ศ. ๒๖-๘ ก.ค. ๖๓