

# ภาคผนวก



ภาคผนวก ก	หนังสือทั่วไป
ภาคผนวก ก-1	สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณารายงานการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ก-2	สำเนาหนังสือแจ้งเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-1	รายงานการดำเนินงานโครงการศูนย์รับเรื่องร้องเรียน
ภาคผนวก ข-2	สำเนาหนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับล่าสุด
ภาคผนวก ข-3	ผลการตรวจวัด VOCs ในพื้นที่บริเวณหน่วยต่างๆ ของโครงการ
ภาคผนวก ข-4	คู่มือการบำรุงรักษาเครื่องกรองดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์
ภาคผนวก ข-5	สถิติ EP Trip
ภาคผนวก ข-6	ผล CEMs เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566
ภาคผนวก ข-7	สำเนาหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
ภาคผนวก ข-8	แผนการซ่อมบำรุง ESP ของโครงการ ประจำปี 2565
ภาคผนวก ข-9	บันทึกการจ่ายไฟฟ้า
ภาคผนวก ข-10	กฎระเบียบข้อบังคับ และขั้นตอนการปฏิบัติงานของพนักงานขับรถ
ภาคผนวก ข-11	วิธีปฏิบัติการกำจัดสิ่งปฏิกูลที่ไม่ใช้แล้วจากกระบวนการผลิต
ภาคผนวก ข-12	หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ออกนอกบริเวณโรงงาน
ภาคผนวก ข-13	ใบอนุญาตประกอบกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือกำจัดมูลฝอย
ภาคผนวก ข-14	การประชาสัมพันธ์ข้อมูลบริษัทฯ และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ประจำปี 2566
ภาคผนวก ข-15	Work instruction การบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบกำจัดกลิ่น (NCG)
ภาคผนวก ข-16	รายงานผลการสำรวจกลิ่นตามทิศทางลมฤดูกาล ประจำปี 2566
ภาคผนวก ข-17	ขั้นตอนการตอบรับและตอบกลับข้อร้องเรียน
ภาคผนวก ข-18	ขั้นตอนการดำเนินงานกรณีระบบมลพิษขัดข้อง
ภาคผนวก ข-19	สำเนาหนังสือคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการไตรภาคีและบันทึกการประชุม
ภาคผนวก ข-20	ข่าวแจกด้านสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-21	รายงานความพร้อมใช้อุปกรณ์ดับเพลิงและแผนผังแสดงตำแหน่งอุปกรณ์ดับเพลิง

# ภาคผนวก



ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-22	คู่มือความปลอดภัย
ภาคผนวก ข-23	หนังสือแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานและแผนการอบรมประจำปี 2566
ภาคผนวก ข-24	เป้าหมายการดำเนินการและแผนความปลอดภัยอาชีวอนามัย และความปลอดภัยในการทำงาน
ภาคผนวก ข-25	การซ่อมแผนฉุกเฉิน/การซ้อมดับเพลิงและอพยพประจำปี 2566
ภาคผนวก ข-26	เอกสารขอขยายเวลาการตรวจสอบสุขภาพประจำปี 2566
ภาคผนวก ข-27	ผลการสำรวจความคิดเห็นชุมชนประจำปี 2566
ภาคผนวก ข-28	ระเบียบปฏิบัติงาน เรื่องการเตรียมความพร้อมเพื่อตอบสนองภาวะฉุกเฉิน
ภาคผนวก ค	ใบรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ คุณภาพอากาศในบรรยากาศ คุณภาพอากาศจากปล่องระบายอากาศเสีย ระดับความดังเสียงในบรรยากาศ คุณภาพน้ำทิ้ง คุณภาพน้ำผิวดิน คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน ระดับความดังของเสียงในพื้นที่ทำงาน ระดับความร้อนในพื้นที่ทำงาน สารเคมีในพื้นที่ทำงาน
ภาคผนวก ง	ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก จ	สำเนาหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



ภาคผนวก ก

หนังสือทั่วไป



## ภาคผนวก ก-1

---

---

สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณา  
รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
60/1 ซอยสุขุมวิทหน้า 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

10 กันยายน 2553

เรื่อง ผลการพิจารณาของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อมของบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน)

- อ้างถึง
1. หนังสือบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) ที่ อพ 01/648 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2553
  2. หนังสือบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) ที่ อว 19/414 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2553
  3. หนังสือบริษัท เมอริส เอแวนซ์ เพอเท็กซ์ 11 จำกัด ที่ นพพ. 1101/016 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2553
  4. หนังสือบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) ที่ อพ. 02/317 ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2553
  5. หนังสือบริษัท ซันบีเอส เอ (1991) จำกัด (มหาชน) ที่ ลพช 01/002 ลงวันที่ 6 กรกฎาคม 2553

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มติการประชุมร่วมกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ

คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ตั้งอยู่ที่  
ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ที่บริษัท ซันบีเอส เอ (1991) จำกัด  
(มหาชน) (เรื่องข้อ 2) ข้อจำกัดปฏิบัติ

2. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ในตำบล  
โรงไฟฟ้า (หน่วยผลิตถ่านหิน) ที่อยู่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัด  
ปราจีนบุรี ที่บริษัท เมอริส เอแวนซ์ เพอเท็กซ์ 11 จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติ

ตามหนังสือที่ส่งถึง 1 2 3 และ 5 บริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) ได้แจ้งเรื่องขอ  
แบ่งผู้รับผิดชอบมาตรการ ที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิ่มกำลังการผลิต  
โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ โรงข้อ 2 ของบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม  
อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี และขอเสนอให้โอนผู้รับผิดชอบมาตรการในส่วนโรงไฟฟ้า (หน่วยถ่านหิน)

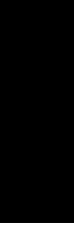
ณที่แนบ...

ฉบับต้น) ที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อ  
กระดาษ โรงข้อ 2 ของบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2) ให้กับบริษัท เมอริส เอแวนซ์  
เพอเท็กซ์ 11 จำกัด ที่มีการโอนกิจการ โรงไฟฟ้าและมาตรการฯ ดังกล่าว ให้สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณา ต่อมาภายหลังบริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2)  
ได้รับหนังสือแจ้งการเปิดข้อร้องเรียนโครงการเพิ่มกำลังการผลิต  
โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ โรงข้อ 2 โดยบริษัทฯ ได้ยื่นข้อร้องเรียนบริษัท ซันบีเอส เอ (1991) จำกัด (มหาชน) ให้  
สำนักงานพิจารณา ความละเอียดแล้วกัน

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อยุติดังกล่าว  
เบื้องต้นและนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้าน  
อุตสาหกรรมและระบบสาธารณสุข ปีแรกที่เก็บสำเนา ในการประชุมครั้งที่ 17/2553 เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2553  
คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้วมีมติให้ความเห็นชอบการขอแบ่งผู้รับผิดชอบมาตรการที่กำหนดใน  
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ โรงข้อ 2 ของ  
บริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2) และการโอนผู้รับผิดชอบมาตรการ โครงการเพิ่มกำลังการผลิต  
โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ บริษัท เอ็ดวานซ์ อะโกร จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2) ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอศรี  
มหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี โดยในส่วนของโรงผลิตเยื่อกระดาษ ให้บริษัท ซันบีเอส เอ (1991) จำกัด (มหาชน)  
(เรื่องข้อ 2) เป็นผู้รับผิดชอบและส่วนโรงไฟฟ้า ให้บริษัท เมอริส เอแวนซ์ เพอเท็กซ์ 11 จำกัด เป็นผู้  
ผู้รับผิดชอบ โดยให้บริษัท ซันบีเอส เอ (1991) จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2) และ บริษัท เมอริส เอแวนซ์  
เพอเท็กซ์ 11 จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 และ 2 ตามลำดับ  
ในการนี้ สำนักงานฯ ได้ส่งหมายแจ้งสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี และ  
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อทราบด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาให้ความเห็นการให้ถูกต้องตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ตำแหน่งวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โทร: 02-265-6500 ต่อ 6801  
โทรสาร 02-265-6616

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

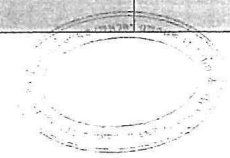
โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ  
ในสวนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี  
ที่บริษัทเนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด ต้องยึดถือปฏิบัติ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมร่างดำเนินการ  
โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเยื่อกระดาษในสวนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)  
ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด

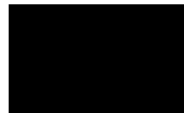
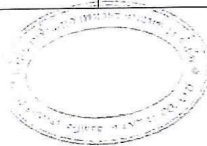
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. มาตรการทั่วไป	<ul style="list-style-type: none"> <li>ปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ที่เสนอไป รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ โรงที่ 2 ของบริษัท เนชั่นแนล ะโคร จำกัด (มหาชน) (เรื่องข้อ 2) ซึ่งอยู่ที่ ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งจัดทำโดย บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด</li> <li>เมื่อผลการติดตามตรวจสอบ ได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด ต้อง ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหาล่วงหน้า โดยวิธีและ คือ ปฏิบัติ ตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และ มาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยตรงหรือติดต่อ ประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนด ระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป</li> <li>หากเกิดเหตุการณ์ใด ๆ ที่สามารถก่อให้เกิดผลกระทบต่อ สิ่งแวดล้อม บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงาน อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรีทราบ โดยวิธีที่ถือว่ามีงาน จะ ได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว</li> <li>บริษัท เนชั่นแนล ะโคร จำกัด ต้องเสนอ รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยสรุปให้กรม โรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานนโยบายและ แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม สำนักงานทรัพยากร ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และ สำนักงาน อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี ทราบทุก 6 เดือน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ภายในที่โครงการ</li> <li>ภายในที่โครงการ</li> <li>ภายในที่โครงการ</li> <li>ภายในที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</li> <li>ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด</li> <li>บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด</li> <li>บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด</li> <li>บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด</li> </ul>

หน้า 9



**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงดำเนินการ**  
**โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเชื้อเพลิงเหลวในสวนของโรงไฟฟ้า (เขตอุตสาหกรรมถ่านหิน)**  
**ของบริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียด โครงการและ/หรือ มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งอาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม บริษัทฯ ขอแนะนำให้ เยาวอร์ เพตเทนท์ 11 จำกัด คัดเลือกหน่วยงานที่ปรึกษาที่มีความเชี่ยวชาญ ให้ดำเนินการประเมินและเสนอแนะทางเทคนิคและสิ่งแวดล้อมให้ ความเห็นชอบด้านสิ่งแวดล้อมก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง</li> <li>- จัดให้มีหน่วยงาน (Third Party) ที่ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ (Environmental Compliance Audit) ซึ่งจำเป็นที่ดังนี้               <ul style="list-style-type: none"> <li>ศึกษาและปฏิบัติตามกฎระเบียบกรมการผังเมืองโรงงานเพื่อ ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่จะเกิดขึ้น</li> <li>รวบรวมและสรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ที่เหมาะสม</li> <li>รวบรวมข้อมูลและสรุปผลตรวจการปฏิบัติตามมาตรการต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องตามและในเชิงวิชาการที่ขึ้นไปได้ในทางปฏิบัติ</li> <li>นำเสนอผลการตรวจประเมินทั้งหมดต่อสำนักงานโรงงาน และแผนกทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</li> <li>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี เพตเทนท์ 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี เพตเทนท์ 11 จำกัด</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- จัดทำแผนและดำเนินการตรวจวัด VOC ในพื้นที่บริเวณหน่วยต่าง ๆ ของโครงการ (Walk through Survey) ดังนี้               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recovery Boiler Plant                   <ul style="list-style-type: none"> <li>RB ชั้น 2 จุดที่อยู่ด้านบน mixing tank</li> <li>RB ชั้น 2 M4 mixing tank, new pond, Turbine</li> <li>RB ชั้น 3 คือ EP, port อู smelt คัง new pond</li> <li>SD gas fan like port เตา กระจกใส</li> <li>RB ชั้น 4 air port คัง EP, air port คัง turbine, HVLC fan</li> <li>RB ชั้น S-13</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- Recovery Boiler Plant</li> <li>- Evaporation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดระยะเวลา ดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี เพตเทนท์ 11 จำกัด</li> </ul>



**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงดำเนินการ**  
**โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเชื้อเพลิงเหลวในสวนของโรงไฟฟ้า (เขตอุตสาหกรรมถ่านหิน)**  
**ของบริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Evaporation               <ul style="list-style-type: none"> <li>ทางเดินเข้า Evap.</li> <li>cool and cooler</li> <li>Quench ชั้น 1, 2, 3, 4</li> <li>port วัด out let quench</li> <li>condensate</li> </ul> </li> </ul>			
2. คุณภาพอากาศ 2.1 มาตรการควบคุมคุณภาพ เชื้อเพลิงเพื่อป้องกันปัญหา ที่ตั้งแหล่ง 2.2 มาตรการควบคุมความเข้มข้น ของสารมลพิษ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ควบคุมความเข้มข้นของมลพิษทางอากาศที่ระเหยออกจากปล่อง ของโครงการ ให้อยู่ในเกณฑ์ดังนี้               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Recovery Boiler Stack                   <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่น ไม่เกิน 150 mg/Nm<sup>3</sup></li> <li>SO<sub>2</sub> ไม่เกิน 54 ppm</li> <li>NO<sub>x</sub> ไม่เกิน 180 ppm</li> <li>H<sub>2</sub>S ไม่เกิน 72 ppm</li> </ul> </li> <li>- Quench Stack                   <ul style="list-style-type: none"> <li>H<sub>2</sub>S ไม่เกิน 72 ppm</li> <li>CH<sub>3</sub>SH ไม่เกิน 9.78 ppm</li> <li>CH<sub>3</sub>SCH<sub>3</sub> ไม่เกิน 1.6 ppm</li> </ul> </li> <li>- Dissolving Tank Outlet                   <ul style="list-style-type: none"> <li>ต้องไม่มีการระบายมลพิษออกจากปล่องนี้</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>- ควบคุมอัตราการระบายของมลพิษทางอากาศที่ระเหยออกจากปล่อง ของโครงการ ให้อยู่ในเกณฑ์ดังนี้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ปล่อง Recovery Boiler, Quench like Dissolving Tank Outlet ของโครงการ</li> <li>- ปล่อง Recovery Boiler, Quench like</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี เพตเทนท์ 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เอนเนอร์จี้ เทคโนโลยี เพตเทนท์ 11 จำกัด</li> </ul>



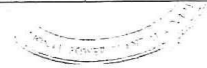
**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงดำเนินการ**  
**โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเอทานอลในครัวเรือนของโรงไฟฟ้า (หน่วยการผลิตถ่านหิน)**  
**ของบริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Recovery Boiler Stack                             <ul style="list-style-type: none"> <li>ฝุ่น Loading ไม่เกิน 20.32 g/s</li> <li>SO<sub>2</sub> Loading ไม่เกิน 19.20 g/s</li> <li>NO<sub>x</sub> Loading ไม่เกิน 45.88 g/s</li> <li>H<sub>2</sub>S Loading ไม่เกิน 13.56 g/s</li> </ul> </li> <li>Quench Stack                             <ul style="list-style-type: none"> <li>H<sub>2</sub>S Loading ไม่เกิน 0.02 g/s</li> <li>CH<sub>3</sub>SH Loading ไม่เกิน 0.004 g/s</li> <li>CH<sub>3</sub>SCH<sub>3</sub> Loading ไม่เกิน 0.0009 g/s</li> </ul> </li> <li>ควบคุมค่าฝุ่นละอองจาก Recovery Boiler ด้วยเครื่องสกัดฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (Electrostatic Precipitator)</li> <li>ตรวจสอบ และซ่อมแซมเครื่องสกัดฝุ่นทันทีที่พบว่าปริมาณฝุ่นละอองมีค่าเกินมาตรฐาน</li> <li>จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความชำนาญ และมีประสบการณ์ให้ควบคุมระบบตลอด 24 ชม.</li> </ul>	Dissolving Tank Outlet ของโรงการ  - ปล่อง Recovery Boiler  - เครื่องสกัดฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP)  - เครื่องสกัดฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP)	- ตลอดช่วงดำเนินการ  - ตลอดช่วงดำเนินการ  - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  - บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  - บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตรวจสอบ และบำรุงรักษาเครื่องสกัดฝุ่นเป็นประจำในช่วงการซ่อมบำรุงเครื่อง</li> <li>ควบคุมการจ่ายไฟฟ้าแรงสูงถึงเชิงเครื่องสกัดฝุ่นให้อยู่ในระดับที่เหมาะสม</li> <li>ทำความสะอาดเครื่องสกัดฝุ่น และปรับตั้งความเร็วในการทำความสะอาดตามแผนการกำหนด</li> <li>ติดตั้งเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMS : Continuous Emission Monitoring System) ที่ จีวตรวจวัด ฝุ่น, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S และ TRS</li> </ul>	- เครื่องสกัดฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP) - เครื่องสกัดฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP) - เครื่องสกัดฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (EP) - ปล่อง Recovery Boiler	- ตลอดช่วงดำเนินการ  - ตลอดช่วงดำเนินการ  - ตลอดช่วงดำเนินการ  - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  - บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  - บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  - บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด



**มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมช่วงดำเนินการ**  
**โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเอทานอลในครัวเรือนของโรงไฟฟ้า (หน่วยการผลิตถ่านหิน)**  
**ของบริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด**

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>ตั้งค่าขีดข้อยกเว้นความผิดปกติจาก CEMS ที่ตรวจวัดค่า TRS จากปล่อง                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Recovery Boiler                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>Warning Alarm ที่ 16 ppm</li> <li>High Alarm ที่ 18 ppm</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>ทำการตรวจสอบเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMS Audit) โดยหน่วยงานภายนอก (Third Party) เป็นประจำ ปีละ 1 ครั้ง</li> </ul>	- ปล่อง Recovery Boiler  - เครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องอย่างต่อเนื่อง (CEMS) ของปล่อง Recovery Boiler	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  - บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด
3. ระดับเสียง	<ul style="list-style-type: none"> <li>เนื่องจาก โรงเชื่อมมีการติดตั้งเครื่องปรับอากาศเป็นแผง ปะเก็นเสียงจากโรงเชื่อมไว้ตลอด 24 ชม.</li> </ul>	- ภายในตัวโรงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด
4. อากาศภายในอาคาร	<ul style="list-style-type: none"> <li>บุคลากรปฏิบัติงาน 4 บ่อย วันละ 8 ชม. 51.96 ม.น.ม. เพื่อป้องกันนำไวรัสเข้ามาในบริเวณปฏิบัติงาน</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โรงการ 304	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท 304 อินดัสตรี เทคโนโลยี จำกัด
5. คุณภาพน้ำผิวดิน	<ul style="list-style-type: none"> <li>น้ำที่ออกจากกระบวนการผลิต และจากคอกโรงจะถูกส่งเข้าระบบบำบัดน้ำเสียของโรงเมื่อ และทำการบำบัดให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานก่อนส่งไปปล่อยทิ้งที่</li> <li>น้ำที่ผลิตขึ้นจากกระบวนการผลิต และจากคอกโรงในปริมาณรวม 2,059 ลูกบาศก์เมตร/วัน จะถูกส่งเข้าระบบบำบัดน้ำเสียของโรงเมื่อ 2 ซึ่งเป็นแบบระบบต่อเนื่องที่มีความสามารถในการรองรับน้ำเสียรวม 23,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน โดยในปัจจุบันมีน้ำเสียจากโรงการผลิตกระดาษ ที่ 2 และ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ บริษัท เอนเนอร์ยี จำกัด (PM2) ส่งเข้าระบบบำบัดน้ำเสียด้วย ดังนั้น จึงทำให้ปริมาณน้ำเสียรวมถึงขั้นเป็น 24,488.9 ลูกบาศก์เมตร/วัน ดังนั้น บริษัทฯ จึงวางแผนที่จะเพิ่มขีดความสามารถเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียชุดที่ 2 ของโรงเมื่อ 1 จนมา 23,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน (แผนผังกระบวนการบำบัดน้ำเสียแนบหลังรูปที่ 2-1)</li> </ul>	- ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงเมื่อ 2  - ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงเมื่อ 2	- ตลอดช่วงดำเนินการ  - ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  - บริษัท เอนเนอร์ยี เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด

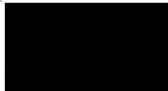
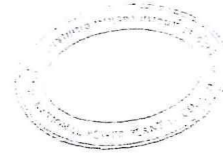






**มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคล**  
**โครงการพัฒนาระบบจัดการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ**  
**ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี**

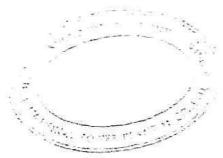
ผลกระทบเชิงลบ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคล	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>การรับข้อมูลจากภายนอกองค์กร ผิดประเภทสิทธิ์การรักษา</li> <li>เว็บไซต์โรงเรียน หรือเปิดโอกาสให้มีการดำเนินการตรวจสอบ และชี้แจงจากหน่วยงานนอก</li> </ul>	- ศูนย์แม่ข่าย	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด
11. มาตรการอื่นๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีระบบควบคุมสิ่งทางอากาศเพื่อควบคุมภายในห้องที่ จะรวมยอดผู้บรรยายภาคให้มัน ไปตามมาตรฐาน</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด
12. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดอุปกรณ์ป้องกัน เช่น หน้ากาก ไม่ควรนำที่ทำงานไปบริเวณที่มีผู้คนมาก</li> <li>จัดอุปกรณ์ป้องกัน เช่น เครื่องฉีดพ่นให้ทำงานในบริเวณที่มีเสียงดัง</li> <li>ติดตั้งแผนกเก็บรวบรวมข้อมูลเครื่องจักร</li> <li>จัดให้อาหารคนที่มีระบบปรับสภาพให้สู่วิทยุคน</li> <li>จัดเสิร์ชที่ป้องกันความชื้นไม่ให้คนงานที่เกี่ยวข้องกับการ ตรวจสอบอุปกรณ์ภาค</li> <li>ติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบอุณหภูมิ</li> <li>มีการจัดอบรมความปลอดภัย และการอาพา</li> <li>จัดทำแผนผังของอาคาร และระบบรวบรวมสารเคมีที่รั่วไหล</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> </ul>



**มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคล**  
**โครงการพัฒนาระบบจัดการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ**  
**ของวิทยาลัยนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี**

ผลกระทบเชิงลบ	มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาการเข้าถึงข้อมูลส่วนบุคคล	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดเตรียมเว็บไซต์ที่ทางคณะ และผู้มีความปลอดภัย</li> <li>จัดให้มีขั้นตอนการแจ้งเหตุและปฏิบัติตามระเบียบการฉุกเฉินเบื้องต้น (รูปที่ 2-5) และแผนผังการปฏิบัติตามกรณได้ภาวะฉุกเฉิน (รูปที่ 2-6)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> <li>- ภายในพื้นที่โครงการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> <li>- ตลอดช่วงดำเนินการ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> <li>- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด</li> </ul>
13. ฝึกอบรม	<ul style="list-style-type: none"> <li>บริษัทฯ ได้จัดให้มีการฝึกอบรม 5 ของพื้นที่ทั้งหมด ประมาณ 2,384 ตารางเมตร (1.5 ไร่)</li> </ul>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดช่วงดำเนินการ	- บริษัท เนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด

หมายเหตุ: มาตรการที่รับผิดชอบร่วมกัน (บริษัทแม่ 1991 จำกัด (มหาชน) (ฝั่งมือ 2) และบริษัทเนชั่นเนต เทคโนโลยี จำกัด 11 จำกัด)

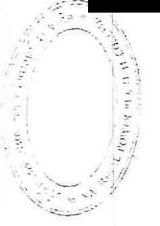
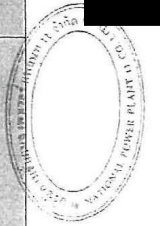


กรมการศึกษานานาชาติ  
โครงการศึกษานานาชาติ  
โรงเรียนนานาชาติ

ประเภทที่ตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ความถี่/ช่วงเวลาในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
2. ระบบเตือนภัย	ทุกระบบเตือนภัย	ปีละ 2 ครั้ง ครั้งละ 3 วันต่อเนื่อง	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
3. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
3.1. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
3.2. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
3.3. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
3.4. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
3.5. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.

กรมการศึกษานานาชาติ  
โครงการศึกษานานาชาติ  
โรงเรียนนานาชาติ

ประเภทที่ตรวจสอบ	บริเวณที่ตรวจสอบ	ความถี่/ช่วงเวลาในการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
1. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
1.1. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
1.2. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
1.3. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.
1.4. อุปกรณ์ดับเพลิง	ทุกระบบดับเพลิง	ทุกเดือน	บริษัท แอร์เนล เทคเซอร์ จำกัด 11 ธ.ค.

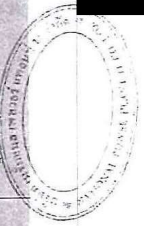


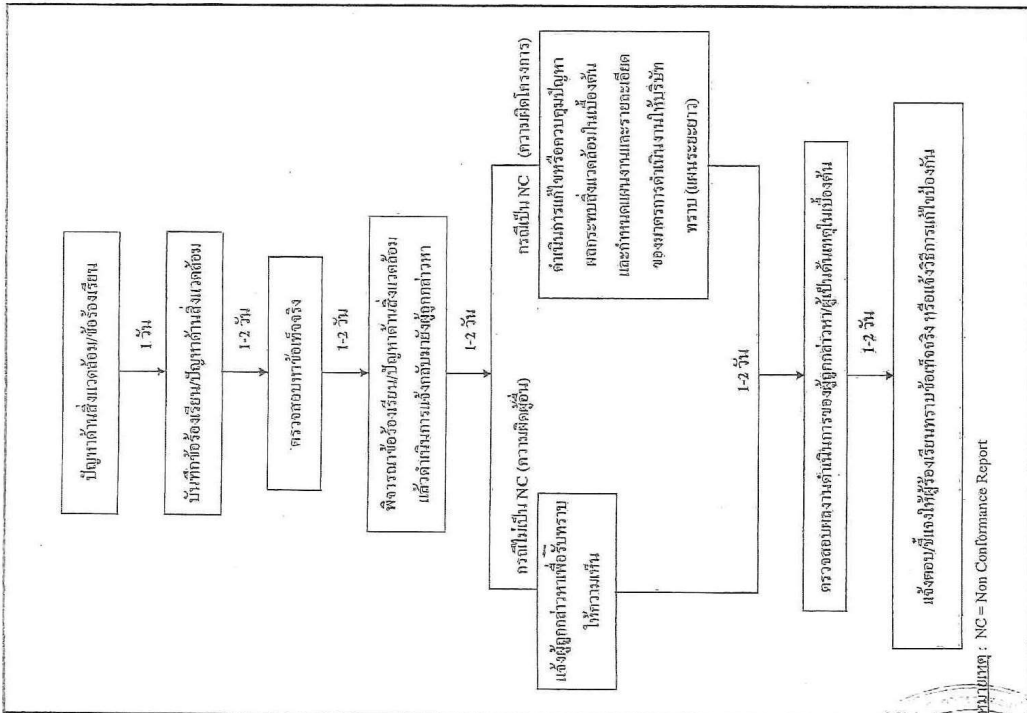
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
 กระทรวงพาณิชย์  
 กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
 กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
 กระทรวงพาณิชย์  
 กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ  
 กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ผู้รับผิดชอบ	รายละเอียดการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ
ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ

ผู้รับผิดชอบ	รายละเอียดการตรวจสอบ	ผลการตรวจสอบ	ผู้รับผิดชอบ
ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ
ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	การดำเนินงานและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ผู้รับผิดชอบ





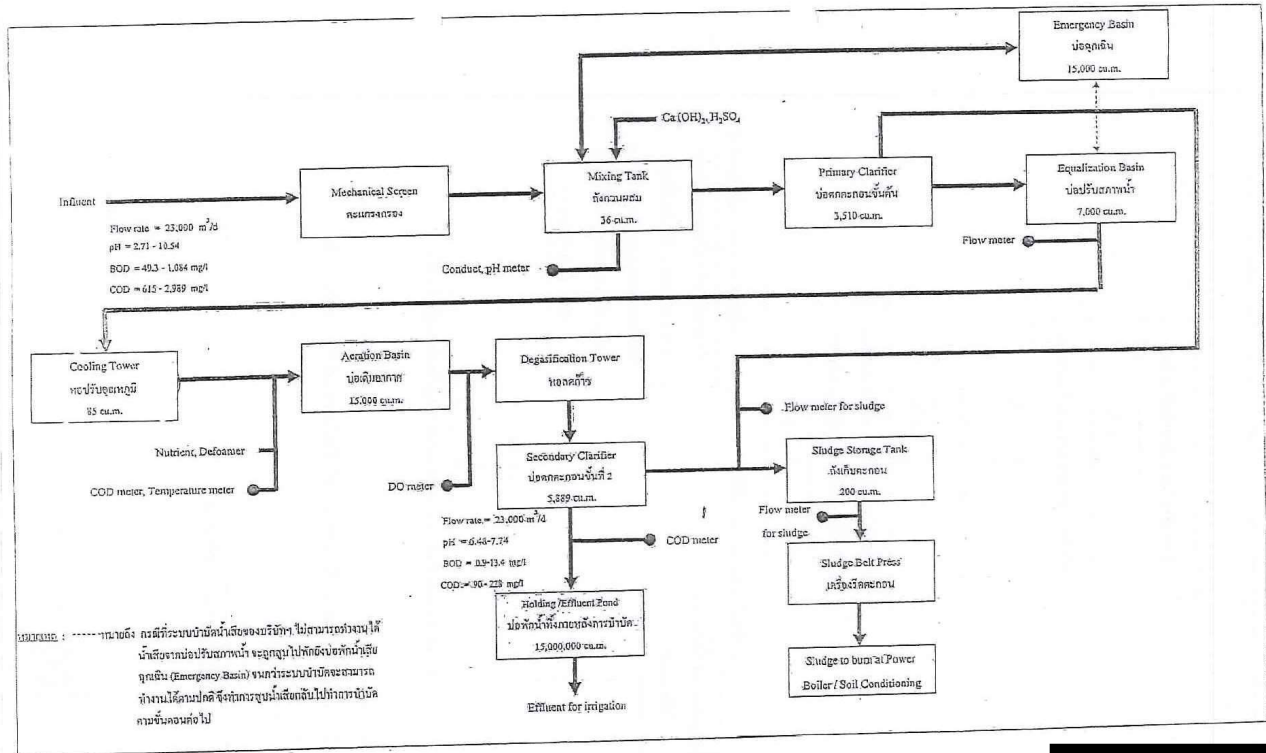
หมายเหตุ : NC = Non Conformance Report

รูปที่ 2-3 ขั้นตอนการรับและตอบกลับข้อร้องเรียน

พฤศจิกายน 2551



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



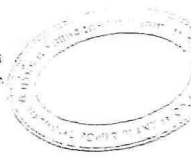
หมายเหตุ : ..... หมายถึง กรณีที่ระบบบำบัดน้ำเสียของบริษัทฯ ไม่สามารถรองรับน้ำได้ น้ำเสียจะล้นรับในสภาพน้ำ จะถูกสูบไปกำจัดยังเขตกักน้ำฉุกเฉิน (Emergency Basin) จนกว่าระบบบำบัดจะสามารถทำงานได้ตามปกติ ซึ่งผู้ดูแลระบบน้ำเสียต้องรีบไปทำการบำบัดภายในเวลาที่กำหนด

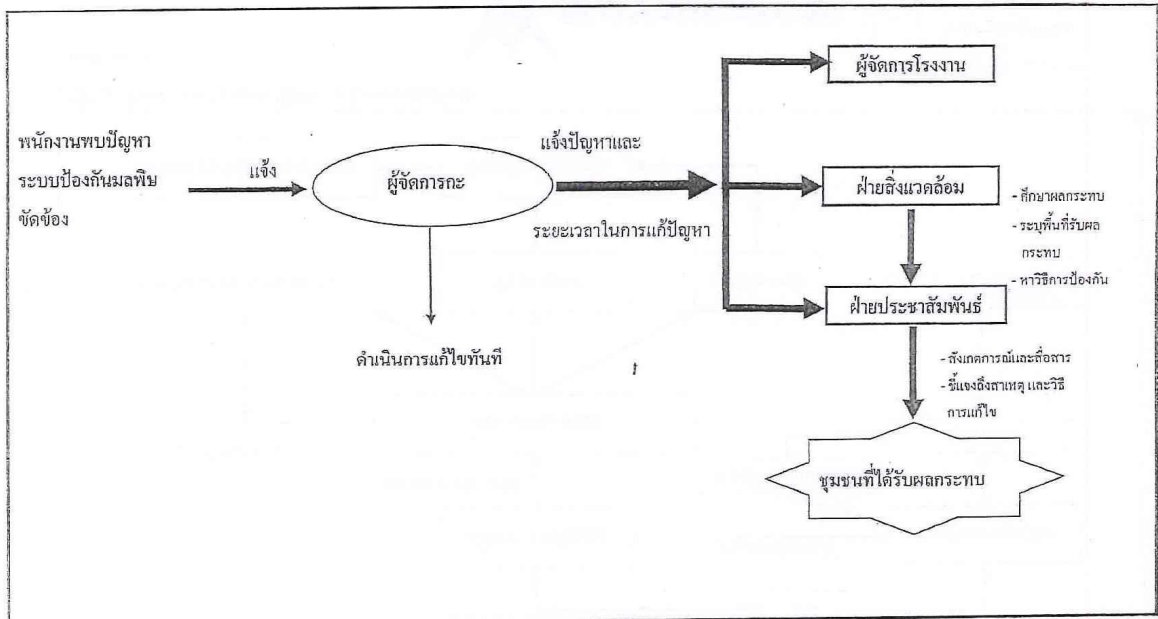
รูปที่ 2-1 แผนผังกระบวนการบำบัดน้ำเสียโรงงานผลิตเบียร์ตรา ไวท์ 2

พฤศจิกายน 2551



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



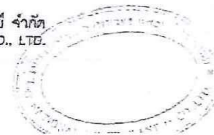


รูปที่ 2-4 ขั้นตอนการดำเนินงานกรณีระบบป้องกันมลพิษขัดข้อง

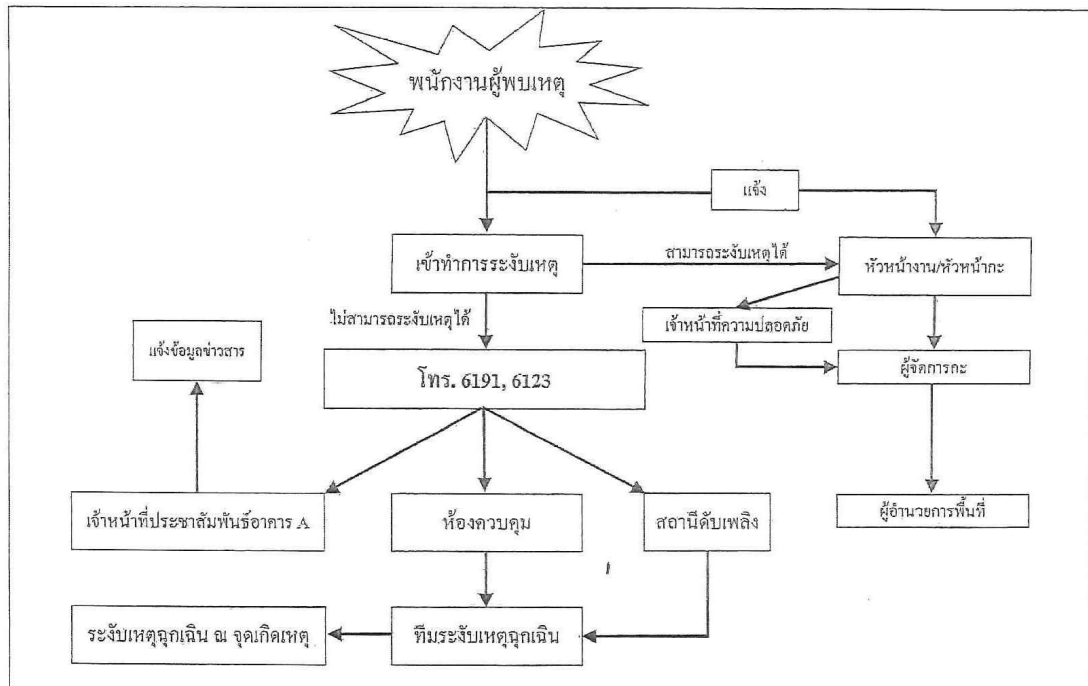
พฤศจิกายน 2551



บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



ผู้อำนวยการ

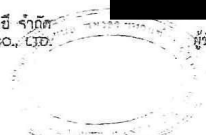


รูปที่ 2-5 ขั้นตอนการแจ้งเหตุและปฏิบัติการระงับเหตุฉุกเฉินเบื้องต้น

พฤศจิกายน 2551

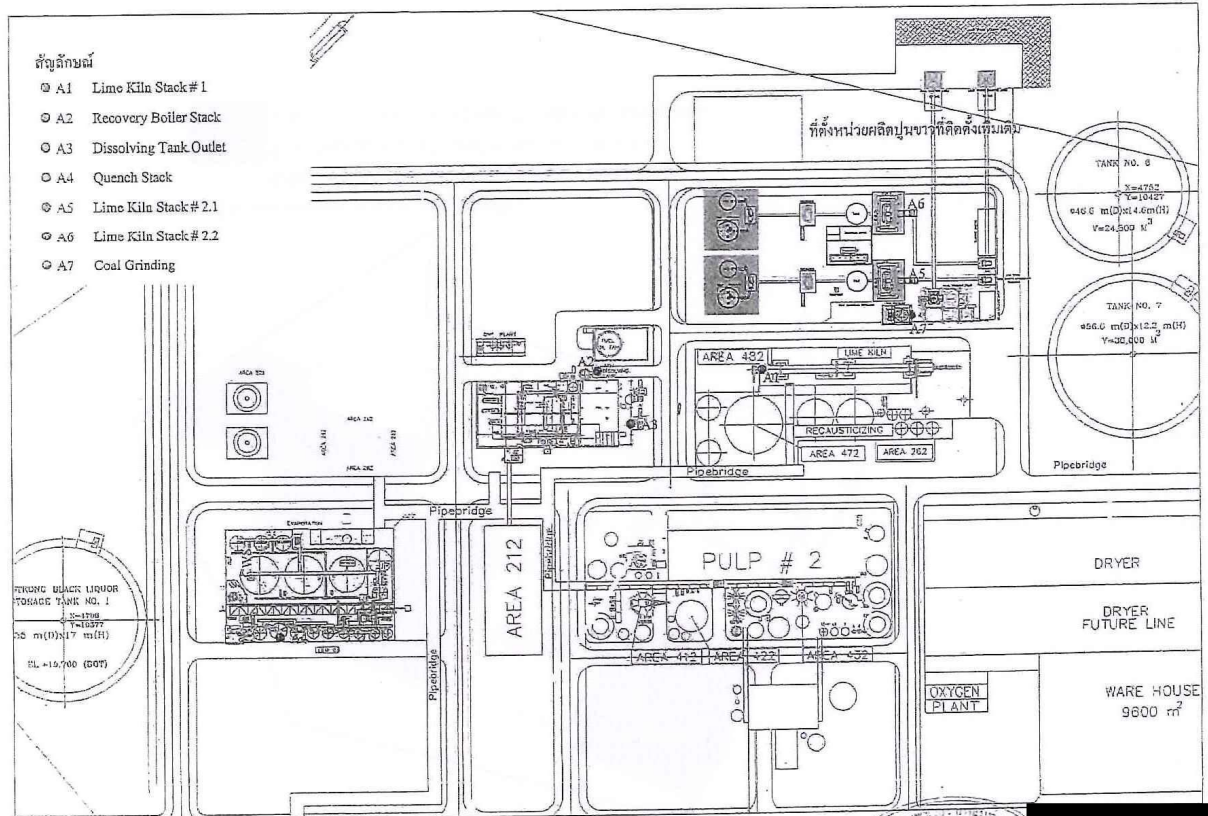


บริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



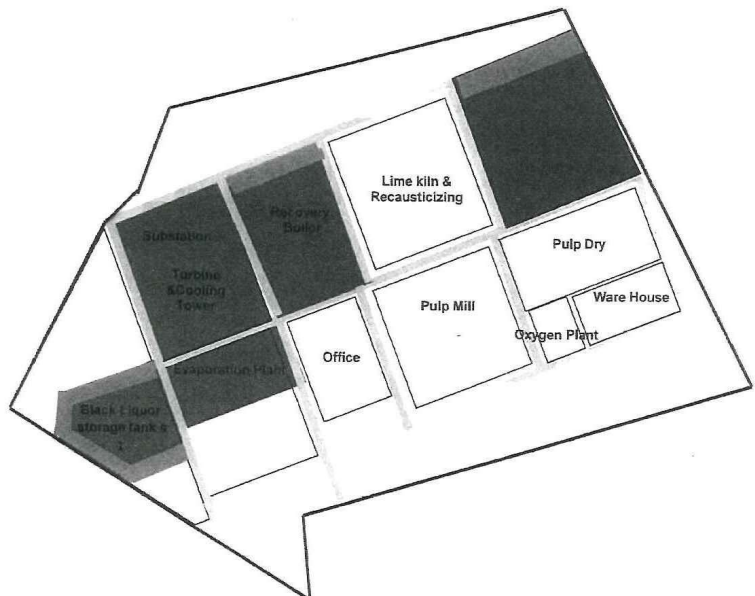
ผู้อำนวยการ



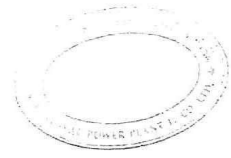


รูปที่ 3-2 จุดตรวจวัดคุณภาพอากาศจากปล่องของ โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ โรงที่ 2 ของ บริษัท ไม้คานซัน อะโกร จำกัด (มหาชน)  
พฤศจิกายน 2551

บริษัท คอนซัลแตนท์ เทคโนโลยี จำกัด  
CONSULTANTS OF TECHNOLOGY CO., LTD.



ภาพที่ 2 แสดงพื้นที่สีเขียวของบริษัทฯ ชันเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด  
หมายเหตุ:   
 - พื้นที่บริษัท ชันเนล 1991 จำกัด (มหาชน) (โรงเชื้อเพลิง) 126.992 ตารางเมตร  
 - พื้นที่บริษัท ชันเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด 23.968 ตารางเมตร  
 - พื้นที่สีเขียวบริษัท ชันเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด 2.520 ตารางเมตร





## ภาคผนวก ก-2

---

---

สำเนาหนังสือแจ้งเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการใน  
รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบล้างแวดล้อม

ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๗๙๐ ๑



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

พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รับทราบการแจ้งเปลี่ยนผู้รับผิดชอบมาตรการฯ โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ  
ในส่วนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ที่ NPP5 SHEQ-0365/054  
ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด แจ้งเปลี่ยนผู้รับผิดชอบ  
มาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ  
ในส่วนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน) ให้กับบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบ  
เป็นไปตามการโอนสิทธิและหน้าที่ต่าง ๆ จากการโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business transfer) ในการปรับ  
โครงสร้างภายในกลุ่มธุรกิจโรงไฟฟ้าและพลังงาน ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน)  
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตรวจสอบข้อมูลตาม  
ใบอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน ครั้งที่ ๔ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ ประกอบกิจการโรงงานลำดับ  
ที่ ๘๘ (๒) ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต ๓๒.๕๐๐ เมกะวัตต์ ซึ่งสำนักงาน  
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน โดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๕๔/๒๕๖๔  
(ครั้งที่ ๗๖๓) เมื่อวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ มีมติรับทราบการโอนกิจการโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้า ของบริษัท  
เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ทะเบียนโรงงานที่ ๑๐๒๕๐๑๐๐๓๒๕๔๐๕ ให้บริษัท เนชั่นแนล  
เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด และจัดแจ้งในใบอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ จึงรับทราบการแจ้งเปลี่ยน  
ผู้รับผิดชอบมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงาน  
ผลิตเยื่อกระดาษ ในส่วนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



เลขาธิการ

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๕๖ (นันทภัทร)

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th



ที่ ทส ๑๐๐๙.๓/๗ ๙ ๐ ๒

สำนักงานนโยบายและแผน  
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
๑๑๘/๑ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖  
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รับทราบการแจ้งเปลี่ยนผู้รับผิดชอบมาตรการฯ โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ  
ในส่วนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด ที่ NPP5 SHEQ-0365/029  
ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด แจ้งความประสงค์  
รับโอนกิจการทั้งหมด (Entire Business transfer) จากบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด  
โดยบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด (บริษัทผู้รับโอน) จะเป็นผู้รับผิดชอบมาตรการฯ ในรายงาน  
การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ในส่วนโรงไฟฟ้า  
(หม้อสารเคมีกลับคืน) แทนบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด (บริษัทผู้โอน) เนื่องมาจากการปรับ  
โครงสร้างภายในกลุ่มธุรกิจโรงไฟฟ้าและพลังงาน ของบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ ซัพพลาย จำกัด (มหาชน)  
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตรวจสอบข้อมูลตาม  
ใบอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน ครั้งที่ ๔ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ ประกอบกิจการโรงงานลำดับ  
ที่ ๘๘ (๒) ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต ๓๒.๙๐๐ เมกะวัตต์ ซึ่งสำนักงาน  
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน โดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๕๔/๒๕๖๔  
(ครั้งที่ ๗๖๓) เมื่อวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ มีมติรับทราบการโอนกิจการโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้า ของบริษัท  
เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ทะเบียนโรงงานที่ ๑๐๒๕๐๑๐๐๓๒๕๔๐๕ ให้ บริษัท เนชั่นแนล  
เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด และจดทะเบียนในใบอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ จึงรับทราบการแจ้งเปลี่ยน  
ผู้รับผิดชอบมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงาน  
ผลิตเยื่อกระดาษ ในส่วนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



เลขาธิการ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๘๕๖ (นันทภัทร)  
โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖  
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th