

ภาคผนวก ก

หนังสือทั่วไป

ภาคผนวก ก-1

สำเนาหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงานผลิตเบียร์กระดาษ
ในสวนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

ตั้งอยู่ที่ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดนครราชสีมา
ที่บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 11 จำกัด หลังมีดถอยปฏิบัตินี้

หน้า 3

แผนติดตามและเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

| ประเภทผลกระทบ | มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม | ระยะดำเนินการ | หน่วยงานรับผิดชอบ | ผู้ติดตาม |
|------------------------|---|---------------|-------------------|-----------|
| ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม | ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสุดท้าย | ตลอดโครงการ | ผู้ดำเนินงาน | ผู้ติดตาม |
| | ดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสุดท้าย | ตลอดโครงการ | ผู้ดำเนินงาน | ผู้ติดตาม |
| | ดำเนินการตามมาตรการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสุดท้าย | ตลอดโครงการ | ผู้ดำเนินงาน | ผู้ติดตาม |
| ผลกระทบด้านสังคม | ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสุดท้าย | ตลอดโครงการ | ผู้ดำเนินงาน | ผู้ติดตาม |
| | ดำเนินการตามมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสุดท้าย | ตลอดโครงการ | ผู้ดำเนินงาน | ผู้ติดตาม |
| | ดำเนินการตามมาตรการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ระบุไว้ในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมฉบับสุดท้าย | ตลอดโครงการ | ผู้ดำเนินงาน | ผู้ติดตาม |

સાચી જાણ સચોટ સંચાલન
સાચી જાણ સચોટ સંચાલન
સાચી જાણ સચોટ સંચાલન

| સંખ્યા | સંબંધિત કાર્યકર | વર્ગ | વિભાગ | કાર્ય |
|--------|-----------------|------|-------|-------|
| ૧ | ... | ... | ... | ... |
| ૨ | ... | ... | ... | ... |
| ૩ | ... | ... | ... | ... |
| ૪ | ... | ... | ... | ... |




સાચી જાણ સચોટ સંચાલન
સાચી જાણ સચોટ સંચાલન
સાચી જાણ સચોટ સંચાલન

| સંખ્યા | સંબંધિત કાર્યકર | વર્ગ | વિભાગ | કાર્ય |
|--------|-----------------|------|-------|-------|
| ૧ | ... | ... | ... | ... |
| ૨ | ... | ... | ... | ... |
| ૩ | ... | ... | ... | ... |
| ૪ | ... | ... | ... | ... |
| ૫ | ... | ... | ... | ... |
| ૬ | ... | ... | ... | ... |
| ૭ | ... | ... | ... | ... |
| ૮ | ... | ... | ... | ... |
| ૯ | ... | ... | ... | ... |
| ૧૦ | ... | ... | ... | ... |




ภาคผนวก ก-2

สำเนาหนังสือแจ้งเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบมาตรการใน
รายงานผลการตรวจวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ที่ ทส ๓๐๐๕.๗/๗๙๐ ๑



สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๓๑๘/๓ อาคารทิปโก้ ๒ ถนนพระรามที่ ๖
แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑ 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 ๓๕ 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 ๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ ประกอบกิจการโรงงานลำดับ
ที่ ๘๘ (๒) ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต ๓๒.๕๐๐ เมกะวัตต์ ซึ่งสำนักงาน
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน โดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๕๔/๒๕๖๔
(ครั้งที่ ๗๖๓) เมื่อวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ มีมติรับทราบการโอนกิจการโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้า ของบริษัท
เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 จำกัด ทะเบียนโรงงานที่ ๓๐๒๕๐๓๐๐๓๒๕๕๐๕ ให้กับบริษัท เนชั่นแนล
เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด และจดทะเบียนใบอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ จึงรับทราบการแจ้งเปลี่ยน
ผู้รับผิดชอบมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงาน
ผลิตเยื่อกระดาษ ในส่วนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

จึงเวียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(มา

นางสาว

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๔๕๖ (นันทภัทรา)

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th



ที่ พส ๑๐๐๔.๗/๓ ๕ ๐ ๒

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 เอ จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด ที่ NPP5 SHEO-0365/029
ลงวันที่ ๓๕ มีนาคม ๒๕๖๕

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

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตรวจสอบข้อมูลตาม
ใบอนุญาตโอนการประกอบกิจการโรงงาน ครั้งที่ ๔ ลงวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ ประกอบกิจการโรงงานลำดับ
ที่ ๘๔ (๒) ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต ๓๒.๕๐๐ เมกะวัตต์ ซึ่งสำนักงาน
คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน โดยคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน ในการประชุมครั้งที่ ๕๔/๒๕๖๔
(ครั้งที่ ๗๖๓) เมื่อวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๔ มีมติรับทราบการโอนกิจการโรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้า ของบริษัท
เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด ทะเบียนโรงงานที่ ๑๐๒๕๐๓๐๐๓๒๕๔๐๕ ให้ บริษัท เนชั่นแนล
เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด และจดแจ้งในใบอนุญาตแล้ว สำนักงานนโยบายฯ จึงรับทราบการแจ้งเปลี่ยน
ผู้รับผิดชอบมาตรการฯ ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงงาน
ผลิตเยื่อกระดาษ ในส่วนโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร. ๐ ๒๖๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๔๕๖ (ในวันทำการ)
โทรสาร ๐ ๒๖๖๕ ๖๖๑๖
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sarabun@onep.go.th

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1

ข้อร้องเรียน มกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 ของโครงการ

ตารางบันทึกข้อร้องเรียนผลกระทบสิ่งแวดล้อมประจำปี 2567
โครงการเพิ่มกำลังการผลิตโรงผลิตเชื้อกระดาษ ในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกลับคืน)
บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ จำกัด สาขา2

ม.ค.-67

| ลำดับที่ | วันที่ | ประเภทข้อร้องเรียน | ผลกระทบที่ได้รับ | วิธีการแก้ไขปัญหา | สถานะการแก้ไข |
|----------|--------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| | | | ไม่มีข้อร้องเรียน | | |

ก.พ.-67

| ลำดับที่ | วันที่ | ประเภทข้อร้องเรียน | ผลกระทบที่ได้รับ | วิธีการแก้ไขปัญหา | สถานะการแก้ไข |
|----------|--------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| | | | ไม่มีข้อร้องเรียน | | |

มี.ค.-67

| ลำดับที่ | วันที่ | ประเภทข้อร้องเรียน | ผลกระทบที่ได้รับ | วิธีการแก้ไขปัญหา | สถานะการแก้ไข |
|----------|--------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| | | | ไม่มีข้อร้องเรียน | | |

เม.ย.-67

| ลำดับที่ | วันที่ | ประเภทข้อร้องเรียน | ผลกระทบที่ได้รับ | วิธีการแก้ไขปัญหา | สถานะการแก้ไข |
|----------|--------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| | | | ไม่มีข้อร้องเรียน | | |

พ.ค.-67

| ลำดับที่ | วันที่ | ประเภทข้อร้องเรียน | ผลกระทบที่ได้รับ | วิธีการแก้ไขปัญหา | สถานะการแก้ไข |
|----------|--------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| | | | ไม่มีข้อร้องเรียน | | |

มิ.ย.-67

| ลำดับที่ | วันที่ | ประเภทข้อร้องเรียน | ผลกระทบที่ได้รับ | วิธีการแก้ไขปัญหา | สถานะการแก้ไข |
|----------|--------|--------------------|-------------------|-------------------|---------------|
| | | | ไม่มีข้อร้องเรียน | | |

ภาคผนวก ข-2

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ฉบับล่าสุด



ที่ NPESA SHEQ-051/2567

บริษัท เนชั่นเนต เยาว์วี่ นพทนต์ 5๑๑ จำกัด
125 หมู่ 3 ตำบลท่าสูง อำเภอศรีมหาโพธิ
จังหวัดปราจีนบุรี

วันที่ 31 มกราคม 2567

เรื่อง ป่าสงวนราชการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566
เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษในส่วนของ
โรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกับหิน) ของบริษัท เนชั่นเนต เยาว์วี่ นพทนต์ 5๑๑ จำกัด ระยะดำเนินการ
ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566

ด้วยบริษัทฯ จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย
และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว
โดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ
จึงขอแจ้งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษ ในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกับหิน) ระยะดำเนินการ
ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งอธิการดำเนินงาน โยนตและ
แผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักบริหารมลพิษจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี,
ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, น.ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าสูงอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ชำนาญการกอง
บริการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค 7, เจ้าพนักงานสำนักงานคณะกรรมการกำกับ
กิจการพลังงาน, เจ้าพนักงานสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัด
ปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติและพลังงาน
ผู้รับผิดชอบด้าน

หน่วยงานสิ่งแวดล้อม



วันที่ 31 มกราคม 2567

- เรื่อง นำสำรายนผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรฐานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะตั้งนิคมการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566
- ที่ขอ ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี
- สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรฐานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกับคืน) ของบริษัท เนชั่นเนล เทาเวอร์ แพลนท์ ไรต์ จำกัด ระยะตั้งนิคมการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566

ด้วยบริษัท จะตั้งสำนักงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรฐานผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้มีขออนุญาตเป็นขออนุญาตสำนักงานโยธาและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว และบริษัท ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรฐานดังกล่าวโดยสมบูรณ์ก่อนวันราชการครบถ้วนทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัท ได้ปฏิบัติตามมาตรฐานการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทจึงขอ นำสำรายนผลการปฏิบัติตามมาตรฐานการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรฐานติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกับคืน) ระยะตั้งนิคมการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ. 2566 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำเสนอขอขออนุญาตสำนักงานโยธาและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, นายกองัดการนิคมส่วนตำบลท่าตมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองบริหารงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค 7, สาขาวิชาการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, สาขาวิชาการสำนักงานโยธาและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานโยธาและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย

สุวิมลธรรณาง



วันที่ 31 มกราคม 2567

- เรื่อง: นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566
- ด้วย: สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค 7
- ซึ่งมีผลด้วย: รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเชื้อเพลิงในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีถลุงหิน) ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5๑ จำกัด ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566

ด้วยบริษัทฯ ะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวโดยสรุปให้สำนักงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ จึงขอส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเชื้อเพลิงในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีถลุงหิน) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งถึง ราชการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตมอำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี, ชุดสภากรรมการวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองวิชาการและแผนงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, และวิธีการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, เจ้าหน้าที่สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม หน่วยงาน และอาสาสมัคร
ผู้รับผิดชอบงาน

สำนักงานสิ่งแวดล้อม



วันที่ 31 มกราคม 2567

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและกําจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะคํานึงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566

เรียน สํานักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการ ป้องกันและกําจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกําลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษในส่วนของโรงไฟฟ้า (หรือสารเคมีถักเส้น) ของบริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5เอ ซี ลีด ระยะคํานึงการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566

ด้วยบริษัทฯ ละคํานึงการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และกํารับปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการ วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้ได้รับความเห็นชอบจากสํานักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว และบริษัทฯ ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวโดยสรุปไปหน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสมํ่าเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ จึงขอ นำส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและกําจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกําลังการผลิต โรงงานผลิตเยื่อกระดาษในส่วนของโรงไฟฟ้า (หรือสารเคมีถักเส้น) ระยะคํานึงการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและ นำส่งนายอําเภอสรีมโหฬาร จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปราจีนบุรี, นายกองดีกาวนวิหิต ส่วนคํานึงการอําเภอสรีมโหฬาร จังหวัดปราจีนบุรี, อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้คํานึงการของนํ้าการงานอนุญาตโรงงาน 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, สํานักงานสิ่งแวดล้อมภาค 7, เขชานิการสํานักงานคณะกรรมการกํากับกํากับการพลังงาน, เขชานิการสํานักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สํานักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และ สํานักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

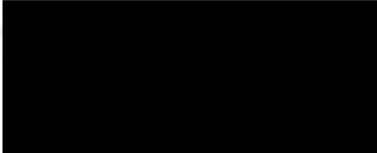
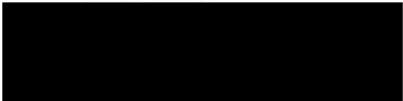


ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัย

ผู้รับมอบอำนาจ



วันที่ 31 มกราคม 2567

- เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566
- เรียน นายอำเภอศรีมทราโพธิ์ จังหวัดปทุมธานี
- สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเป็อกระดานในส่วนของบริษัท ไฟฟ้า (หม้อสารเคมีถักเส้น) ของบริษัท เนชั่นเนล เทาเวอร์ บลทนท์ 50 จำกัด ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566

ด้วยบริษัทฯ ขอส่งดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว และบริษัทฯ ขอเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวโดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัทฯ ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทฯ จึงขอ นำส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเป็อกระดานในส่วนของบริษัท ไฟฟ้า (หม้อสารเคมีถักเส้น) ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเลขที่การดำเนินงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปทุมธานี, ผู้ว่าราชการจังหวัดปทุมธานี, นายองค์การบริหารส่วนตำบลท่าชุมอำเภอศรีมทราโพธิ์ จังหวัดปทุมธานี, อุทยานธรรมจังหวัดปทุมธานี, ผู้อำนวยการโรงงานอุตสาหกรรม 2 กรมโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค 7, เลขานุการสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปทุมธานี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และอาชีวอนามัย
ผู้รับผิดชอบด้านฯ



หน่วยงานสิ่งแวดล้อม



วันที่ 31 มกราคม 2567

- เรื่อง** นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566
- เรียน** นายองค์การบริหารส่วนตำบลท่าสูงอำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี
- สิ่งที่ส่งมาด้วย** รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเอี๊ยะกระดาษ ในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกับหิน) ของบริษัท เมชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 510 จำกัด ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566

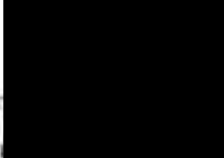
ด้วยบริษัท จะต้องดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วยแล้ว และบริษัท ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวโดยสรุปให้หน่วยงานราชการทราบทุก 6 เดือน

ทั้งนี้บริษัท ได้ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างสม่ำเสมอ และเพื่อให้เป็นไปตามระเบียบที่กำหนด บริษัทจึงขอ นำส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเพิ่มกำลังการผลิต โรงงานผลิตเอี๊ยะกระดาษ ในส่วนของโรงไฟฟ้า (หม้อสารเคมีกับหิน) ระยะดำเนินการระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม พ.ศ.2566 ซึ่งมีรายละเอียดตามที่ส่งมาด้วยและนำส่งเจ้าพนักงาน สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม, สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี, นายอำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้ตรวจการกรมจังหวัดปราจีนบุรี, ผู้อำนวยการกองบริหารงานอนุญาตโรงงานอุตสาหกรรม, สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาค 7, เจ้าพนักงานสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน, เจ้าพนักงานสำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน, สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทราบด้วยแล้ว.

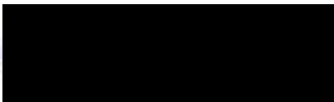
จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ขอแสดงความนับถือ



ผู้จัดการฝ่ายสิ่งแวดล้อม
[Redacted Name] อาชีวอนามัย



ภาคผนวก ข-3

ผลการตรวจวัด VOCs ในพื้นที่บริเวณหน่วยต่างๆ ของโครงการ

ค่าที่ใช้เผื่อระวัง : 1 ppm

| Plant | Floor | Area | VOCs(ppm) | | | | | | | | | | | | Remark |
|------------------|------------------|--|-----------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|--------|
| | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun | | | | | | | |
| Recover Boiler | # G | Space Dome | 0.01 | 0.03 | 0.07 | 0.02 | 0.05 | 0.00 | | | | | | | |
| | | Denim Plant Side | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.03 | 0.01 | | | | | | | |
| | | Quick Lime Side | 0.03 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.04 | | | | | | | |
| | # 1 | ESP Side | 0.00 | 0.03 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.00 | | | | | | | |
| | | Space Dome | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.03 | 0.02 | | | | | | | |
| | | Denim Plant Side | 0.04 | 0.03 | 0.01 | 0.00 | 0.02 | 0.01 | | | | | | | |
| | | Quick Lime Side | 0.06 | 0.04 | 0.08 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | | | | | | | |
| | | ESP Side | 0.00 | 0.02 | 0.04 | 0.07 | 0.03 | 0.04 | | | | | | | |
| | | Space Dome | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.03 | | | | | | | |
| | # 2 | Denim Plant Side* | 0.04 | 0.05 | 0.07 | 0.20 | 0.20 | 0.01 | | | | | | | |
| | | Quick Lime Side* | 0.01 | 0.00 | 0.03 | 0.07 | 0.06 | 0.04 | | | | | | | |
| | | ESP Side | 0.08 | 0.05 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | | | | | | | |
| | | จุดที่พบน้ำที่รั่วไหล ใน Mixing Tank* | 0.01 | 0.04 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | | | | | | | |
| | | SD gas fan* | 0.06 | 0.04 | 0.04 | 0.02 | 0.03 | 0.01 | | | | | | | |
| | | Space Dome | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.00 | | | | | | | |
| | # 3 | Space Dome | 0.02 | 0.00 | 0.01 | 0.03 | 0.05 | 0.09 | | | | | | | |
| | | Denim Plant Side | 0.10 | 0.08 | 0.04 | 0.03 | 0.06 | 0.01 | | | | | | | |
| | | Quick Lime Side | 0.08 | 0.04 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.04 | | | | | | | |
| | | ESP Side | 0.03 | 0.03 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | |
| | | HVLC fan* | 0.05 | 0.12 | 0.07 | 0.05 | 0.40 | 0.04 | | | | | | | |
| | | Space Dome | 0.04 | 0.02 | 0.04 | 0.01 | 0.00 | 0.03 | | | | | | | |
| | # 4 | Denim Plant Side | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.06 | 0.09 | 0.14 | | | | | | | |
| | | Quick Lime Side | 0.05 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.01 | 0.01 | | | | | | | |
| | | ESP Side | 0.04 | 0.00 | 0.03 | 0.01 | 0.08 | 0.05 | | | | | | | |
| Space Dome | | 0.03 | 0.05 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | | | | | | | | |
| Denim Plant Side | | 0.05 | 0.08 | 0.01 | 0.02 | 0.04 | 0.08 | | | | | | | | |
| Quick Lime Side | | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.05 | 0.03 | 0.01 | | | | | | | | |
| # 5 * | ESP Side | 0.04 | 0.05 | 0.04 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | | |
| | Space Dome | 0.03 | 0.06 | 0.02 | 0.01 | 0.03 | 0.05 | | | | | | | | |
| | Denim Plant Side | 0.02 | 0.04 | 0.08 | 0.02 | 0.03 | 0.13 | | | | | | | | |
| | Quick Lime Side | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | | |
| | ESP Side | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | | | | | | | | |
| | Space Dome | 0.03 | 0.06 | 0.02 | 0.01 | 0.03 | 0.05 | | | | | | | | |
| # 6 * | Denim Plant Side | 0.02 | 0.04 | 0.08 | 0.02 | 0.03 | 0.13 | | | | | | | | |
| | Quick Lime Side | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | | | | | | | | |
| | ESP Side | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | | | | | | | | |

| Plant | Floor | Area | VOCs(ppm) | | | | | | Remark |
|----------------|------------------|------------------|-----------|------|------|------|------|------|--------|
| | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | June | |
| Recover Boiler | # 7* | Space Dome | 0.00 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.01 | |
| | | Denim Plant Side | 0.04 | 0.03 | 0.06 | 0.03 | 0.04 | 0.12 | |
| | | Quick Lime Side | 0.03 | 0.02 | 0.04 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | |
| | # 8* | ESP Side | 0.00 | 0.01 | 0.04 | 0.01 | 0.02 | 0.03 | |
| | | Space Dome | 0.03 | 0.02 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.00 | |
| | | Denim Plant Side | 0.06 | 0.01 | 0.03 | 0.01 | 0.04 | 0.04 | |
| | # 9* | Quick Lime Side | 0.05 | 0.04 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.01 | |
| | | ESP Side | 0.00 | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | |
| | | Space Dome | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | |
| | # 10* | Denim Plant Side | 0.01 | 0.04 | 0.02 | 0.06 | 0.02 | 0.02 | |
| | | Quick Lime Side | 0.00 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | |
| | | ESP Side | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.03 | 0.02 | |
| | # 11* | Space Dome | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.04 | |
| | | Denim Plant Side | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.05 | 0.08 | 0.04 | |
| | | Quick Lime Side | 0.02 | 0.03 | 0.04 | 0.01 | 0.04 | 0.03 | |
| | # 12* | ESP Side | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.04 | 0.03 | |
| | | Space Dome | 0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | |
| | | Denim Plant Side | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.09 | |
| | # 13* | Quick Lime Side | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.04 | 0.01 | |
| | | ESP Side | 0.04 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.03 | |
| | | Space Dome | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.00 | 0.02 | 0.01 | |
| | # 13* | Denim Plant Side | 0.04 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | |
| | | Quick Lime Side | 0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | |
| | | ESP Side | 0.03 | 0.01 | 0.00 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | |
| # 13* | Space Dome | 0.01 | 0.00 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | | |
| | Denim Plant Side | 0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.04 | 0.06 | 0.05 | | |
| | Quick Lime Side | 0.00 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | | |
| # 13* | ESP Side | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.03 | 0.02 | | |

| Plant | Floor | Area | VOCs(ppm) | | | | | | Remark | |
|-------------|-------|--------------------------|-----------|------|------|------|------|------|--------|-----------------|
| | | | Jan | Feb | Mar | Apr | May | June | | |
| Evaporation | | ทางเดินเข้า Evap* | 0.02 | 0.04 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.04 | |
| | | Quench #1* | 0.01 | 0.04 | 0.06 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.01 | |
| | | Quench #2* | 0.02 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.03 | |
| | | Quench #3* | 0.01 | 0.03 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | |
| | | Quench #4* | 0.03 | 0.04 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | |
| | | Port รั่ว outlet quench* | 0.06 | 0.03 | 0.05 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | |
| | | หัวถัง WBL T004 | 0.01 | 0.00 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.04 | 0.04 | |
| | | หัวถัง WBL T005 | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | |
| | | หัวถัง SBL Tank | 0.01 | 0.02 | 0.00 | 0.03 | 0.02 | 0.04 | 0.04 | |
| | | หัวถัง Spill | 0.05 | 0.02 | 0.06 | 0.04 | 0.08 | 0.12 | 0.12 | มีกลิ่นเล็กน้อย |
| | | หัวถัง Firing | 0.01 | 0.03 | 0.02 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | |
| | | หัวถัง warm | 0.00 | 0.03 | 0.01 | 0.02 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | |
| | | หัวถัง condensate* | 0.04 | 0.03 | 0.04 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | มีกลิ่นเล็กน้อย |
| | | หัวถัง foul* | 0.00 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | |

* ตามมาตรฐาน EIA

ภาคผนวก ข-4

คู่มือการบำรุงรักษาเครื่องกรองดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์

WORK INSTRUCTION

Issued by : Sudeep K.

Approved by : Nattraaj K.

Document No: 001-E-5-SA-11-EM-007

Edition No: 01

Effective date: 30 Aug 2017

Page: 4/03

1.0 PURPOSE: To provide a clear and concise procedure for the safe and effective use of the following equipment:

| ITEM | DESCRIPTION | TYPE |
|------|-----------------------|---------|
| 1 | Hand saws (ISIP # 1) | Company |
| 2 | Hand saws (ISIP # 2) | Company |
| 3 | Chisels (ISIP # 1) | Company |
| 4 | Chisels (ISIP # 2) | Company |
| 5 | Chisels (ISIP # 3) | Vendor |
| 6 | Chisels (ISIP # 4) | Vendor |
| 7 | Power saws (ISIP # 1) | Company |
| 8 | Power saws (ISIP # 2) | Company |
| 9 | Power saws (ISIP # 3) | Vendor |
| 10 | Power saws (ISIP # 4) | Vendor |
| 11 | Power saws (ISIP # 5) | Vendor |

WORK INSTRUCTION

Issued by : Sudeep K.

Approved by : Nattraaj K.

Document No: 001-E-5-SA-11-EM-007

Edition No: 01

Effective date: 30 Aug 2017

Page: 3/03

1.0 PURPOSE: To provide a clear and concise procedure for the safe and effective use of the following equipment:

1.1 Hand saws (ISIP # 1)

1.2 Hand saws (ISIP # 2)

2.0 SCOPE

2.1 All employees (ISIP # 1)

2.2 All employees (ISIP # 2)

ISO 14001 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

WORK INSTRUCTION

Issued by : Sudeep K.

Approved by : Natthawat K.

Document No. WI-E-5-SA-11-EM-007

Edition No. 01

Effective date: 30 Aug 2017

Page 01 of 03

วัตถุประสงค์ : ระบุวิธีการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยและเหมาะสม

| ITEM | DESCRIPTION | FREQUENCY | | | |
|------|-------------------------------|-----------|--------|---------|--------|
| | | DAILY | WEEKLY | MONTHLY | YEARLY |
| 1 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | | | |
| 2 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | X | X | |
| 3 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 4 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | X | X | |
| 5 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | X | X | |
| 6 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | X | X | |
| 7 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | X | X | |
| 8 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | X | X | |
| 9 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 10 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 11 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | | | X |
| 12 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | | | X |
| 13 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 14 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 15 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 16 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 17 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | | X | |
| 18 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | | | | X |
| 19 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | X | X | X | X |

ISO 14001 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

WORK INSTRUCTION

Issued by : Sudeep K.

Approved by : Natthawat K.

Document No. WI-E-5-SA-11-EM-007

Edition No. 01

Effective date: 30 Aug 2017

Page 01 of 03

วัตถุประสงค์ : ระบุวิธีการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยและเหมาะสม

| ITEM | DESCRIPTION | PIR NUMBER | FREQUENCY | | | |
|------|-------------------------------|------------|-----------|---------|--------|--|
| | | | WEEKLY | MONTHLY | YEARLY | |
| 1 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0101 | | | X | |
| 2 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0102 | | | X | |
| 3 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0103 | | | X | |
| 4 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0104 | | | X | |
| 5 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0105 | | | X | |
| 6 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0106 | | | X | |
| 7 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0107 | | | X | |
| 8 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0108 | | | X | |
| 9 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0109 | | | X | |
| 10 | ปฏิบัติงานตามคู่มือปฏิบัติงาน | WI0110 | | | X | |

WORK INSTRUCTION

Issued by: Sadek K.

Approved by: Hattawat K.

Document No: 001-E-5-SA-11-EM-007

Edition No. 01

Effective date: 30 Aug 2017

Page 10 (3)

1. วัตถุประสงค์ของคู่มือปฏิบัติงานนี้คือ เพื่อให้พนักงานปฏิบัติงานตามขั้นตอนการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

4. ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

1. ตรวจสอบความพร้อมของวัสดุและเครื่องมือก่อนปฏิบัติงาน
2. ตรวจสอบพื้นที่ปฏิบัติงานก่อนปฏิบัติงาน
3. ปฏิบัติตามขั้นตอนการปฏิบัติงาน
4. ตรวจสอบและบันทึกผลการปฏิบัติงาน

หมายเหตุ

3. กรณีพบข้อบกพร่องหรือความผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานทราบ
4. กรณีพบข้อบกพร่องหรือความผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานทราบ

5. กรณีพบข้อบกพร่องหรือความผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานทราบ

หมายเหตุ
 5. กรณีพบข้อบกพร่องหรือความผิดปกติให้แจ้งหัวหน้างานทราบ

การปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงาน

1. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด

WORK INSTRUCTION

Issued by: Sadek K.

Approved by: Hattawat K.

Document No: 001-E-5-SA-11-EM-007

Edition No. 01

Effective date: 30 Aug 2017

Page 11 (3)

2. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
3. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
4. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
5. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด

การปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงาน

1. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
2. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
3. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
4. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
5. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด

การปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงาน

ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงาน

การปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงาน

1. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
2. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด
3. ปฏิบัติตามคู่มือปฏิบัติงานอย่างเคร่งครัด

WORK INSTRUCTION

Issued by: Sadeh K.

Approved by: Haidarwan K.

Document No: 001-E-SA-11-EM-007

Edition No: 01

Effective date: 30/Aug/2017

Page 11 (3)

References:

1. Standard for Environmental Management Systems (ISO 14001:2015)
2. Environmental Management System (EMS)
3. Standard for Environmental Management Systems (ISO 14001:2015)

ภาคผนวก ข-5

สถิติ EP Trip

รายงานการตรวจวัด Monitor Voltage ของ ระบบดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (ESP)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด

ประจำเดือน มกราคม 2567

ส่วนที่ 1 สรุปผลการตรวจสอบ

| ลำดับ | อุปกรณ์ / เครื่องมือวัด | NPP11 |
|-------|---|-----------------|
| 1 | ESP#1 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 2 | ESP#2 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 3 | ESP#3 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ผลปกติ
 ✕ หมายถึง ผลผิดปกติ

ส่วนที่ 2 การติดตามการแก้ไขและปรับปรุง ในช่วงเดือนที่ผ่านมา

รายงานการตรวจวัด Monitor Voltage ของ ระบบดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (ESP)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด

ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2567

ส่วนที่ 1 สรุปผลการตรวจสอบ

| ลำดับ | อุปกรณ์ / เครื่องมือวัด | NPP11 |
|-------|---|-----------------|
| 1 | ESP#1 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✘ |
| 2 | ESP#2 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✘ |
| 3 | ESP#3 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✘ |

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ผลปกติ
 ✘ หมายถึง ผลผิดปกติ

ส่วนที่ 2 การติดตามการแก้ไขและปรับปรุง ในช่วงเดือนที่ผ่านมา

วันที่ 17-29 งาน ANSD ESP1 ESP2 ESP3

Inspection and repair GD, Collecting, Emitting plate, Casing, Tr.power, Control

รายงานการตรวจวัด Monitor Voltage ของ ระบบดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (ESP)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด

ประจำเดือน มีนาคม 2567

ส่วนที่ 1 สรุปผลการตรวจสอบ

| ลำดับ | อุปกรณ์ / เครื่องมือวัด | NPP11 |
|-------|---|-----------------|
| 1 | ESP#1 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 2 | ESP#2 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 3 | ESP#3 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ผลปกติ
 ✕ หมายถึง ผลผิดปกติ

ส่วนที่ 2 การติดตามการแก้ไขและปรับปรุง ในช่วงเดือนที่ผ่านมา

รายงานการตรวจวัด Monitor Voltage ของ ระบบดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (ESP)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด

ประจำเดือน เมษายน 2567

ส่วนที่ 1 สรุปผลการตรวจสอบ

| ลำดับ | อุปกรณ์ / เครื่องมือวัด | NPP11 |
|-------|---|-----------------|
| 1 | ESP#1 | Power Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 2 | ESP#2 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 3 | ESP#3 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ผลปกติ
 ✕ หมายถึง ผลผิดปกติ

ส่วนที่ 2 การติดตามการแก้ไขและปรับปรุง ในช่วงเดือนที่ผ่านมา

รายงานการตรวจวัด Monitor Voltage ของ ระบบดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (ESP)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด

ประจำเดือน พฤษภาคม 2567

ส่วนที่ 1 สรุปผลการตรวจสอบ

| ลำดับ | อุปกรณ์ / เครื่องมือวัด | NPP11 |
|-------|---|-----------------|
| 1 | ESP#1 | Power Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 2 | ESP#2 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 3 | ESP#3 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ผลปกติ
 ✕ หมายถึง ผลผิดปกติ

ส่วนที่ 2 การติดตามการแก้ไขและปรับปรุง ในช่วงเดือนที่ผ่านมา

รายงานการตรวจวัด Monitor Voltage ของ ระบบดักจับฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิตย์ (ESP)

บริษัท เนชั่นเนล เพาเวอร์ แพลนท์ 5 เอ จำกัด

ประจำเดือน มิถุนายน 2567

ส่วนที่ 1 สรุปผลการตรวจสอบ

| ลำดับ | อุปกรณ์ / เครื่องมือวัด | NPP11 |
|-------|---|-----------------|
| 1 | ESP#1 | Power Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 2 | ESP#2 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |
| 3 | ESP#3 | Recovery Boiler |
| | Check Sec Volt Normal > 35 KV Abnormal ค้างที่ < 35 KV เกิน 10 sec | ✓ |

หมายเหตุ ✓ หมายถึง ผลปกติ
 ✕ หมายถึง ผลผิดปกติ

ส่วนที่ 2 การติดตามการแก้ไขและปรับปรุง ในช่วงเดือนที่ผ่านมา

ภาคผนวก ข-6

ผล CEMs เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566

Emission at Recover Boiler NPP11

January 2024

| Date | H ₂ S | SO ₂ | CO | O ₂ | Opacity | Dust | NOx | TRS |
|-----------|------------------|-----------------|---------|----------------|---------|-----------------------|---------|------|
| EIA Limit | 72 ppm | 54 ppm | 690 ppm | - | - | 150mg/Nm ³ | 180 ppm | - |
| 1 | 1.69 | 29.80 | 321.00 | 7.80 | 32.50 | 84.00 | 87.00 | 1.23 |
| 2 | 1.34 | 23.30 | 190.00 | 7.90 | 25.70 | 103.00 | 100.00 | 0.93 |
| 3 | 1.53 | 15.80 | 256.00 | 8.50 | 49.60 | 96.00 | 103.00 | 1.05 |
| 4 | 1.51 | 18.30 | 136.00 | 9.00 | 30.24 | 132.00 | 111.00 | 1.07 |
| 5 | 1.52 | 16.50 | 238.00 | 9.00 | 47.60 | 101.00 | 123.00 | 2.40 |
| 6 | 2.50 | 17.60 | 481.00 | 9.70 | 30.40 | 105.00 | 102.00 | 2.00 |
| 7 | 1.26 | 20.00 | 350.00 | 8.70 | 37.29 | 90.00 | 110.00 | 0.76 |
| 8 | 1.20 | 41.00 | 188.00 | 8.70 | 28.90 | 100.00 | 110.00 | 0.78 |
| 9 | 1.26 | 6.20 | 239.00 | 8.60 | 39.11 | 94.00 | 106.00 | 0.82 |
| 10 | 1.06 | 9.30 | 267.00 | 8.50 | 38.60 | 91.00 | 107.00 | 0.62 |
| 11 | 0.65 | 10.40 | 391.00 | 8.50 | 40.93 | 89.00 | 110.00 | 0.91 |
| 12 | 0.42 | 16.00 | 481.00 | 8.80 | 46.69 | 91.00 | 110.00 | 0.87 |
| 13 | 0.31 | 20.00 | 200.00 | 8.20 | 32.00 | 108.00 | 114.00 | 0.77 |
| 14 | 0.31 | 22.00 | 168.00 | 8.20 | 34.70 | 117.00 | 111.00 | 0.75 |
| 15 | 0.38 | 5.60 | 121.00 | 8.20 | 31.80 | 109.00 | 113.00 | 0.85 |
| 16 | 0.34 | 10.20 | 94.00 | 8.20 | 26.40 | 111.00 | 113.00 | 0.86 |
| 17 | 0.34 | 8.10 | 91.00 | 7.90 | 29.00 | 107.00 | 115.00 | 0.86 |
| 18 | 0.83 | 20.60 | 421.00 | 7.60 | 23.70 | 103.00 | 104.00 | 1.00 |
| 19 | 0.57 | 25.40 | 207.00 | 7.90 | 28.60 | 89.00 | 101.00 | 1.06 |
| 20 | 0.72 | 21.00 | 296.00 | 7.60 | 33.50 | 108.00 | 83.00 | 1.16 |
| 21 | 0.30 | 9.70 | 56.00 | 10.00 | 32.80 | 115.00 | 126.00 | 0.78 |
| 22 | 1.50 | 33.70 | 348.00 | 7.70 | 42.00 | 127.00 | 81.00 | 4.09 |
| 23 | 0.62 | 23.00 | 204.00 | 7.70 | 40.80 | 100.00 | 118.00 | 1.11 |
| 24 | 0.54 | 26.10 | 194.00 | 7.70 | 34.00 | 108.00 | 121.00 | 0.98 |
| 25 | 0.58 | 24.00 | 244.00 | 7.70 | 33.60 | 113.00 | 122.00 | 1.05 |
| 26 | 0.49 | 18.80 | 103.00 | 8.10 | 38.90 | 126.00 | 130.00 | 1.00 |
| 27 | 0.63 | 24.70 | 329.00 | 7.90 | 40.50 | 131.00 | 123.00 | 1.12 |
| 28 | 0.32 | 27.80 | 138.00 | 8.10 | 30.70 | 122.00 | 132.00 | 0.95 |
| 29 | 0.41 | 31.00 | 179.00 | 8.00 | 27.20 | 128.00 | 131.00 | 0.98 |
| 30 | 1.04 | 24.00 | 367.00 | 7.80 | 28.40 | 112.00 | 125.00 | 1.50 |
| 31 | 0.61 | 22.80 | 369.00 | 8.10 | 30.40 | 126.00 | 134.00 | 1.09 |
| Average | 0.86 | 20.09 | 247.32 | 8.27 | 34.41 | 107.61 | 112.13 | 1.14 |
| Max | 2.50 | 41.00 | 481.00 | 10.00 | 49.60 | 132.00 | 134.00 | 4.09 |
| Min | 0.30 | 5.60 | 56.00 | 7.60 | 23.70 | 84.00 | 81.00 | 0.62 |

Emission at Recover Boiler NPP11

February 2024

| Date | H ₂ S | SO ₂ | CO | O ₂ | Opacity | Dust | NOx | TRS |
|-----------|------------------|-----------------|---------|----------------|---------|-----------------------|---------|------|
| EIA Limit | 72 ppm | 54 ppm | 690 ppm | - | - | 150mg/Nm ³ | 180 ppm | - |
| 1 | 0.94 | 12.50 | 376.00 | 8.20 | 32.40 | 126.00 | 134.00 | 1.44 |
| 2 | 0.73 | 17.90 | 576.00 | 8.40 | 33.60 | 108.00 | 138.00 | 1.25 |
| 3 | 0.39 | 21.10 | 202.00 | 8.40 | 30.10 | 109.00 | 145.00 | 0.92 |
| 4 | 0.40 | 19.50 | 285.00 | 8.50 | 29.20 | 107.00 | 140.00 | 0.94 |
| 5 | 0.28 | 18.00 | 297.00 | 8.40 | 27.80 | 110.00 | 142.00 | 0.91 |
| 6 | 0.24 | 20.70 | 191.00 | 8.60 | 29.00 | 110.00 | 142.00 | 0.85 |
| 7 | 0.28 | 18.30 | 290.00 | 8.70 | 30.60 | 109.00 | 142.00 | 0.91 |
| 8 | 0.35 | 9.60 | 479.00 | 8.70 | 33.20 | 89.40 | 140.00 | 0.94 |
| 9 | 0.38 | 12.00 | 373.00 | 8.70 | 35.80 | 125.00 | 129.00 | 0.91 |
| 10 | 0.41 | 10.80 | 201.00 | 8.40 | 48.50 | 103.00 | 153.00 | 0.92 |
| 11 | 0.26 | 18.00 | 199.00 | 8.40 | 44.30 | 112.00 | 149.00 | 0.82 |
| 12 | 0.24 | 19.00 | 258.00 | 8.30 | 42.10 | 139.00 | 142.00 | 0.80 |
| 13 | 0.25 | 11.00 | 205.00 | 8.20 | 37.00 | 137.00 | 140.00 | 0.78 |
| 14 | 0.31 | 16.40 | 109.00 | 8.10 | 36.50 | 135.00 | 138.00 | 0.78 |
| 15 | 0.36 | 25.90 | 190.00 | 8.20 | 32.90 | 131.00 | 137.00 | 0.81 |
| 16 | 0.62 | 23.30 | 352.00 | 7.50 | 28.40 | 132.00 | 97.00 | 1.10 |
| 17 | หยุดซ่อมบำรุง | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | |
| Average | 0.40 | 17.13 | 286.44 | 8.36 | 34.46 | 117.65 | 138.00 | 0.94 |
| Max | 0.94 | 25.90 | 576.00 | 8.70 | 48.50 | 139.00 | 153.00 | 1.44 |
| Min | 0.24 | 9.60 | 109.00 | 7.50 | 27.80 | 89.40 | 97.00 | 0.78 |

Emission at Recover Boiler NPP11

March 2024

| Date | H ₂ S | SO ₂ | CO | O ₂ | Opacity | Dust | NOx | TRS |
|-----------|------------------|-----------------|---------|----------------|---------|-----------------------|---------|------|
| EIA Limit | 72 ppm | 54 ppm | 690 ppm | - | - | 150mg/Nm ³ | 180 ppm | - |
| 1 | หยุดซ่อมบำรุง | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | 1.40 | 10.90 | 207.00 | 8.00 | 40.68 | 89.00 | 66.00 | 0.10 |
| 4 | 1.70 | 3.90 | 288.00 | 7.90 | 38.50 | 105.00 | 78.00 | 2.00 |
| 5 | 4.40 | 6.00 | 497.00 | 7.90 | 35.20 | 121.00 | 77.00 | 4.80 |
| 6 | 6.60 | 13.10 | 409.00 | 7.90 | 33.80 | 140.00 | 76.00 | 7.00 |
| 7 | 6.40 | 14.50 | 320.00 | 7.90 | 36.50 | 119.00 | 80.00 | 6.80 |
| 8 | 7.10 | 28.50 | 127.00 | 7.90 | 37.80 | 120.00 | 83.00 | 7.50 |
| 9 | 7.00 | 23.50 | 111.00 | 7.90 | 28.20 | 140.00 | 105.00 | 7.40 |
| 10 | 7.00 | 24.10 | 201.00 | 7.90 | 25.60 | 141.00 | 95.00 | 7.40 |
| 11 | 6.90 | 23.40 | 220.00 | 7.70 | 32.40 | 138.00 | 87.00 | 7.30 |
| 12 | 7.00 | 25.20 | 163.00 | 7.80 | 30.00 | 136.00 | 89.00 | 7.40 |
| 13 | 4.60 | 16.40 | 149.00 | 7.80 | 33.60 | 142.00 | 110.00 | 5.10 |
| 14 | 6.70 | 21.10 | 150.00 | 7.40 | 41.10 | 122.00 | 115.00 | 7.10 |
| 15 | 6.60 | 18.00 | 127.00 | 7.30 | 30.50 | 111.00 | 108.00 | 7.00 |
| 16 | 6.40 | 17.00 | 158.00 | 7.30 | 31.20 | 125.00 | 99.00 | 6.70 |
| 17 | 6.40 | 16.00 | 242.00 | 7.20 | 29.50 | 113.00 | 96.00 | 6.80 |
| 18 | 6.40 | 16.40 | 290.00 | 7.10 | 28.30 | 111.00 | 91.00 | 1.00 |
| 19 | 6.60 | 24.00 | 351.00 | 7.00 | 30.30 | 116.00 | 94.00 | 7.00 |
| 20 | 6.15 | 14.20 | 173.00 | 7.20 | 35.60 | 136.00 | 102.00 | 6.53 |
| 21 | 1.80 | 18.80 | 412.00 | 8.90 | 33.70 | 135.00 | 113.00 | 2.30 |
| 22 | 0.20 | 24.40 | 323.00 | 9.50 | 39.00 | 136.00 | 116.00 | 0.60 |
| 23 | 0.90 | 27.40 | 522.00 | 9.20 | 40.60 | 127.00 | 112.00 | 1.30 |
| 24 | 0.20 | 25.70 | 325.00 | 9.00 | 38.40 | 126.00 | 126.00 | 0.60 |
| 25 | 0.40 | 22.20 | 327.00 | 9.70 | 35.30 | 113.00 | 131.00 | 0.70 |
| 26 | 0.00 | 15.90 | 127.00 | 9.30 | 34.97 | 84.00 | 134.00 | 0.30 |
| 27 | 0.20 | 12.40 | 257.00 | 8.60 | 39.20 | 120.00 | 129.00 | 0.50 |
| 28 | 0.10 | 15.00 | 265.00 | 8.50 | 33.40 | 129.00 | 120.00 | 0.40 |
| 29 | 0.00 | 26.10 | 201.00 | 8.50 | 30.20 | 121.00 | 125.00 | 0.30 |
| 30 | 0.00 | 27.00 | 161.00 | 8.50 | 33.80 | 125.00 | 122.00 | 0.30 |
| 31 | 0.00 | 19.60 | 138.00 | 8.00 | 40.50 | 121.00 | 140.00 | 0.30 |
| Average | 3.76 | 18.99 | 249.69 | 8.10 | 34.41 | 122.83 | 104.10 | 3.88 |
| Max | 7.10 | 28.50 | 522.00 | 9.70 | 41.10 | 142.00 | 140.00 | 7.50 |
| Min | 0.00 | 3.90 | 111.00 | 7.00 | 25.60 | 84.00 | 66.00 | 0.10 |

Emission at Recover Boiler NPP11

April 2024

| Date | H ₂ S | SO ₂ | CO | O ₂ | Opacity | Dust | NOx | TRS |
|-----------|------------------|-----------------|---------|----------------|---------|-----------------------|---------|-------|
| EIA Limit | 72 ppm | 54 ppm | 690 ppm | - | - | 150mg/Nm ³ | 180 ppm | - |
| 1 | 0.50 | 10.00 | 102.00 | 7.80 | 32.50 | 86.00 | 105.00 | 0.20 |
| 2 | 0.20 | 24.00 | 102.00 | 7.80 | 33.40 | 84.60 | 109.00 | 0.20 |
| 3 | 0.60 | 28.80 | 129.00 | 9.30 | 28.60 | 90.20 | 122.00 | 0.30 |
| 4 | 0.80 | 16.60 | 217.00 | 9.40 | 29.30 | 102.00 | 132.00 | 0.30 |
| 5 | 0.40 | 28.40 | 282.00 | 9.50 | 30.50 | 128.00 | 118.00 | 0.40 |
| 6 | 0.60 | 32.50 | 343.00 | 9.30 | 42.80 | 121.00 | 117.00 | 0.30 |
| 7 | 0.70 | 34.40 | 490.00 | 9.30 | 40.10 | 126.00 | 130.00 | 0.60 |
| 8 | 0.30 | 29.10 | 228.00 | 9.40 | 42.40 | 125.00 | 145.00 | 0.20 |
| 9 | 0.90 | 34.50 | 285.00 | 8.60 | 39.60 | 127.00 | 162.00 | 0.30 |
| 10 | 1.20 | 35.40 | 128.00 | 8.80 | 33.20 | 132.00 | 139.00 | 0.20 |
| 11 | 0.70 | 27.20 | 174.00 | 9.10 | 30.60 | 124.00 | 164.00 | 0.20 |
| 12 | 0.50 | 21.00 | 198.00 | 9.00 | 35.20 | 129.00 | 160.00 | 0.20 |
| 13 | 0.80 | 29.00 | 146.00 | 8.90 | 33.40 | 131.00 | 158.00 | 0.20 |
| 14 | 1.40 | 34.20 | 247.00 | 8.70 | 33.80 | 140.00 | 147.00 | 0.40 |
| 15 | 1.30 | 27.70 | 141.00 | 8.60 | 29.00 | 143.00 | 138.00 | 0.20 |
| 16 | 1.90 | 30.10 | 131.00 | 8.50 | 27.60 | 141.00 | 142.00 | 0.20 |
| 17 | 0.80 | 22.60 | 100.00 | 8.30 | 28.30 | 138.00 | 143.00 | 0.20 |
| 18 | 0.70 | 24.90 | 245.00 | 8.30 | 35.20 | 141.00 | 118.00 | 0.30 |
| 19 | 0.20 | 24.10 | 139.00 | 8.20 | 30.40 | 139.00 | 110.00 | 0.17 |
| 20 | 0.50 | 27.00 | 238.00 | 8.50 | 33.80 | 141.00 | 120.00 | 0.70 |
| 21 | 0.90 | 17.20 | 322.00 | 8.20 | 35.60 | 119.00 | 108.00 | 1.50 |
| 22 | 1.50 | 22.50 | 214.00 | 9.20 | 30.40 | 138.00 | 100.00 | 2.00 |
| 23 | 1.00 | 12.90 | 175.00 | 7.90 | 31.00 | 128.00 | 114.00 | 1.40 |
| 24 | 1.70 | 14.00 | 114.00 | 8.00 | 25.80 | 132.00 | 115.00 | 2.10 |
| 25 | 2.60 | 12.30 | 108.00 | 8.00 | 24.30 | 126.00 | 120.00 | 3.10 |
| 26 | 7.10 | 13.60 | 159.00 | 8.00 | 26.20 | 97.00 | 117.00 | 7.50 |
| 27 | 8.30 | 15.50 | 338.00 | 7.90 | 28.70 | 87.60 | 111.00 | 8.70 |
| 28 | 8.90 | 14.10 | 358.00 | 8.99 | 33.40 | 104.00 | 114.00 | 9.20 |
| 29 | 9.80 | 9.90 | 170.00 | 9.91 | 37.80 | 98.00 | 132.00 | 10.10 |
| 30 | 10.40 | 9.30 | 357.00 | 7.90 | 39.40 | 135.00 | 113.00 | 10.70 |
| Average | 2.24 | 22.76 | 212.67 | 8.64 | 32.74 | 121.78 | 127.43 | 2.07 |
| Max | 10.40 | 35.40 | 490.00 | 9.91 | 42.80 | 143.00 | 164.00 | 10.70 |
| Min | 0.20 | 9.30 | 100.00 | 7.80 | 24.30 | 84.60 | 100.00 | 0.17 |

Emission at Recover Boiler NPP11

May 2024

| Date | H ₂ S | SO ₂ | CO | O ₂ | Opacity | Dust | NOx | TRS |
|-----------|------------------|-----------------|---------|----------------|---------|-----------------------|---------|-------|
| EIA Limit | 72 ppm | 54 ppm | 690 ppm | - | - | 150mg/Nm ³ | 180 ppm | - |
| 1 | 10.30 | 8.80 | 527.00 | 7.90 | 45.96 | 101.00 | 114.00 | 10.60 |
| 2 | 5.20 | 14.40 | 195.00 | 8.70 | 41.85 | 95.00 | 113.00 | 5.70 |
| 3 | 0.20 | 25.30 | 140.00 | 9.00 | 41.51 | 97.00 | 105.00 | 0.70 |
| 4 | 0.10 | 33.10 | 188.00 | 8.50 | 37.67 | 82.00 | 94.00 | 0.60 |
| 5 | 0.40 | 27.10 | 156.00 | 8.50 | 37.56 | 83.00 | 105.00 | 1.00 |
| 6 | 0.30 | 29.00 | 151.00 | 8.00 | 37.12 | 79.00 | 103.00 | 0.80 |
| 7 | 0.20 | 15.10 | 135.00 | 8.70 | 42.70 | 99.00 | 101.00 | 0.80 |
| 8 | 0.00 | 19.50 | 128.00 | 8.40 | 42.67 | 94.00 | 127.00 | 0.10 |
| 9 | 0.00 | 20.70 | 148.00 | 8.20 | 46.25 | 108.00 | 139.00 | 0.00 |
| 10 | 0.00 | 19.80 | 163.00 | 8.10 | 30.10 | 109.00 | 137.00 | 0.00 |
| 11 | 0.00 | 21.70 | 195.00 | 8.20 | 33.50 | 89.00 | 127.00 | 0.00 |
| 12 | 0.00 | 17.00 | 153.00 | 10.00 | 34.40 | 91.00 | 121.00 | 0.00 |
| 13 | 0.00 | 10.80 | 300.00 | 10.00 | 34.40 | 115.00 | 120.00 | 0.00 |
| 14 | 0.00 | 14.40 | 277.00 | 10.10 | 34.50 | 116.00 | 114.00 | 0.00 |
| 15 | 0.00 | 22.00 | 267.00 | 10.10 | 42.50 | 108.00 | 108.00 | 0.00 |
| 16 | 2.00 | 24.00 | 584.00 | 9.60 | 41.99 | 102.00 | 107.00 | 2.40 |
| 17 | 0.80 | 16.80 | 542.00 | 9.80 | 43.91 | 91.00 | 121.00 | 1.30 |
| 18 | 0.00 | 19.70 | 517.00 | 10.00 | 30.40 | 94.00 | 117.00 | 0.00 |
| 19 | 0.00 | 25.70 | 488.00 | 10.00 | 25.20 | 93.00 | 101.00 | 0.00 |
| 20 | 0.50 | 15.90 | 509.00 | 10.30 | 28.60 | 96.00 | 98.00 | 1.00 |
| 21 | 0.50 | 11.50 | 533.00 | 9.30 | 39.80 | 97.00 | 95.00 | 1.00 |
| 22 | 0.50 | 10.70 | 567.00 | 8.10 | 40.20 | 82.00 | 87.00 | 1.10 |
| 23 | 0.20 | 12.10 | 193.00 | 9.30 | 35.60 | 76.00 | 123.00 | 0.60 |
| 24 | 0.20 | 11.80 | 209.00 | 8.70 | 34.70 | 72.00 | 130.00 | 0.50 |
| 25 | 0.20 | 8.80 | 298.00 | 9.00 | 32.30 | 70.00 | 122.00 | 0.60 |
| 26 | 0.20 | 12.40 | 209.00 | 9.50 | 36.70 | 71.00 | 122.00 | 0.60 |
| 27 | 0.30 | 33.10 | 399.00 | 10.30 | 40.10 | 80.00 | 125.00 | 0.80 |
| 28 | 0.70 | 10.20 | 320.00 | 8.50 | 44.20 | 85.00 | 127.00 | 1.10 |
| 29 | 0.40 | 18.30 | 515.00 | 9.40 | 39.50 | 90.00 | 130.00 | 0.80 |
| 30 | 0.10 | 9.30 | 295.00 | 8.70 | 38.70 | 99.00 | 128.00 | 0.60 |
| 31 | 0.30 | 8.70 | 380.00 | 10.20 | 42.60 | 107.00 | 122.00 | 0.80 |
| Average | 0.76 | 17.67 | 312.29 | 9.13 | 37.97 | 92.61 | 115.58 | 1.08 |
| Max | 10.30 | 33.10 | 584.00 | 10.30 | 46.25 | 116.00 | 139.00 | 10.60 |
| Min | 0.00 | 8.70 | 128.00 | 7.90 | 25.20 | 70.00 | 87.00 | 0.00 |

Emission at Recover Boiler NPP11

June 2024

| Date | H ₂ S | SO ₂ | CO | O ₂ | Opacity | Dust | NOx | TRS |
|-----------|------------------|-----------------|---------|----------------|---------|-----------------------|---------|------|
| EIA Limit | 72 ppm | 54 ppm | 690 ppm | - | - | 150mg/Nm ³ | 180 ppm | - |
| 1 | 1.94 | 38.40 | 390.00 | 9.40 | 30.20 | 67.80 | 114.00 | 2.33 |
| 2 | 0.69 | 28.60 | 465.00 | 9.20 | 33.40 | 66.00 | 127.00 | 1.12 |
| 3 | 0.61 | 24.00 | 478.00 | 9.00 | 35.70 | 68.40 | 130.00 | 1.07 |
| 4 | 0.95 | 11.70 | 485.00 | 9.50 | 36.80 | 78.00 | 77.00 | 1.46 |
| 5 | 0.26 | 21.90 | 383.00 | 9.10 | 32.00 | 78.00 | 129.50 | 0.78 |
| 6 | 0.73 | 6.60 | 300.00 | 8.40 | 33.40 | 90.00 | 85.00 | 1.43 |
| 7 | 0.50 | 11.10 | 350.00 | 8.00 | 31.50 | 82.20 | 113.00 | 0.98 |
| 8 | 0.62 | 8.70 | 326.00 | 7.70 | 28.20 | 93.00 | 123.00 | 1.08 |
| 9 | 0.97 | 12.50 | 484.00 | 7.20 | 25.30 | 68.00 | 124.00 | 1.48 |
| 10 | 0.70 | 32.00 | 387.00 | 7.70 | 26.80 | 74.00 | 138.00 | 3.47 |
| 11 | 1.60 | 6.60 | 376.00 | 7.80 | 32.30 | 70.00 | 106.00 | 2.30 |
| 12 | 0.50 | 7.60 | 357.00 | 7.60 | 30.10 | 59.00 | 97.00 | 1.00 |
| 13 | 1.50 | 8.60 | 494.00 | 8.20 | 37.48 | 65.00 | 114.00 | 2.00 |
| 14 | 1.50 | 11.90 | 283.00 | 8.80 | 37.93 | 68.00 | 78.00 | 2.10 |
| 15 | 1.30 | 44.00 | 281.00 | 8.70 | 42.28 | 79.00 | 89.00 | 1.80 |
| 16 | 1.50 | 6.50 | 281.00 | 8.40 | 41.09 | 73.00 | 103.00 | 2.10 |
| 17 | 1.80 | 10.30 | 277.00 | 8.00 | 41.94 | 73.00 | 112.00 | 2.40 |
| 18 | 2.20 | 7.90 | 341.00 | 8.00 | 39.60 | 85.00 | 82.00 | 2.80 |
| 19 | 2.50 | 18.10 | 174.00 | 8.00 | 35.20 | 94.00 | 124.00 | 3.00 |
| 20 | 2.20 | 11.30 | 319.00 | 7.70 | 30.00 | 91.80 | 132.00 | 2.70 |
| 21 | 3.10 | 23.50 | 478.00 | 7.30 | 33.40 | 105.00 | 145.00 | 3.70 |
| 22 | 2.40 | 19.90 | 490.00 | 7.10 | 37.40 | 78.00 | 117.00 | 2.90 |
| 23 | 4.30 | 7.20 | 324.00 | 7.90 | 26.20 | 77.00 | 120.00 | 2.20 |
| 24 | 2.10 | 11.40 | 445.00 | 7.00 | 30.50 | 85.00 | 115.00 | 2.60 |
| 25 | 3.60 | 14.40 | 345.00 | 8.50 | 32.30 | 85.00 | 78.00 | 3.20 |
| 26 | 5.40 | 17.50 | 432.00 | 8.80 | 33.30 | 84.00 | 108.00 | 5.90 |
| 27 | 3.20 | 8.20 | 327.00 | 8.80 | 34.60 | 90.00 | 127.00 | 3.80 |
| 28 | 1.30 | 11.60 | 285.00 | 9.10 | 35.10 | 89.00 | 135.00 | 3.30 |
| 29 | 2.40 | 13.40 | 278.00 | 9.20 | 38.20 | 104.00 | 130.00 | 3.50 |
| 30 | 3.70 | 21.00 | 344.00 | 9.20 | 32.60 | 99.60 | 138.00 | 2.80 |
| Average | 1.87 | 15.88 | 365.97 | 8.31 | 33.83 | 80.66 | 113.68 | 2.38 |
| Max | 5.40 | 44.00 | 494.00 | 9.50 | 42.28 | 105.00 | 145.00 | 5.90 |
| Min | 0.26 | 6.50 | 174.00 | 7.00 | 25.30 | 59.00 | 77.00 | 0.78 |

ภาคผนวก ข-7

สำเนาหนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน



ที่ ยก คณทศ/ ๒๑๖๓ /

115 ค.เ
NPS 564 037. 61.
กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพรหมรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๖ มิถุนายน ๒๕๖๗

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ ๕ เอ จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ ๐๒๖๕ ลงวันวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ บริษัท เนชั่นแนล เพาเวอร์ แพลนท์ ๕ เอ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ ๓๐๒๕๐๑๐๐๑๒๕๕๐๕ (๓๔๐๓/๕๐ ปี) ผลิตกระแสไฟฟ้า ผลิตไอน้ำ และผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงชีวมวล ขนาดกำลังการผลิต ๓๒.๙ เมกะวัตต์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๑๒๕ หมู่ที่ ๒ ตำบลท่าสูง อำเภอสคริมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี โทรศัพท์ ๐ ๓๗๒๐ ๘๘๐๐ ต่อ ๖๗๖๐ ความละเอียดแจ้งแล้ว นับ

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้มีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๗๐ โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

| ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม | | นายวิชัย เพ็ชรดี | | |
|----------------------|--|------------------|------------|--------------------|
| ลำดับ | | มลพิษน้ำ | มลพิษอากาศ | มลพิษกากอุตสาหกรรม |
| ๑ | | ✓ | | |
| ๒ | | | ✓ | |
| ลำดับ | | มลพิษน้ำ | มลพิษอากาศ | มลพิษกากอุตสาหกรรม |
| ๑ | | | ✓ | |
| ๒ | | ✓ | | |
| ๓ | | ✓ | | |
| ๔ | | | ✓ | |

ลำดับ ๕

| ลำดับ | ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด | ผลพืชน้ำ | ผลพืชอากาศ | ผลพืชกากอุตสาหกรรม |
|-------|-----------------------------|----------|------------|--------------------|
| ๕ | [REDACTED] | ✓ | ✓ | |
| ๖ | [REDACTED] | ✓ | | |

หมายเหตุ ๓. การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย
 ๔. ยกเลิกหนังสือแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ที่ ๐๓๑๓๓๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED SIGNATURE]

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
 กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
 โทรศัพท์ ๐ ๒๘๖๐ ๖๓๑๕ ถึง ๒๕๐๕
 โทรสาร ๐ ๒๘๖๐ ๖๓๑๕ ถึง ๒๕๐๕
 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

