

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก-1	สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติตาม รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข	เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-1	สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก ข-2	แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-3	ประกาศโรจนะด้านสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-4	สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโรงงานอุตสาหกรรม ที่เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-5	คู่มือการตรวจสอบภาระการระบายมลพิษที่ระบายออกต่อหน่วยพื้นที่
ภาคผนวก ข-6	แบบสอบถามข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก ข-7	หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ
ภาคผนวก ข-8	จดหมายปรับ-เตือนน้ำเสียเกินค่ามาตรฐาน
ภาคผนวก ข-9	รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.2)
ภาคผนวก ข-10	อะไหล่สำรองที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียของโครงการ
ภาคผนวก ข-11	รายงานผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติของประชาชน ประจำปี 2566
ภาคผนวก ข-12	เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการติดตั้งไฟจราจร
ภาคผนวก ข-13	สถิติการเกิดอุบัติเหตุ
ภาคผนวก ข-14	การประเมินปัญหาสภาพการจราจรติดขัด (V/C Ratio)
ภาคผนวก ข-15	แบบตรวจสอบงานก่อสร้าง
ภาคผนวก ข-16	เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การแก้ไขปัญหายะด้วยหลัก 3R
ภาคผนวก ข-17	ทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย
ภาคผนวก ข-18	เอกสารการตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก ข-19	คู่มือในการจัดการมูลฝอยและกากของเสีย
ภาคผนวก ข-20	แบบ สก.3
ภาคผนวก ข-21	ใบกำกับการณ์ขนส่งของเสียอันตราย
ภาคผนวก ข-22	เอกสารการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-23	ข้อมูลแรงงานในโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก ข-24	สำเนาหนังสือลงรับรายงานฯ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า
ภาคผนวก ข-25	เอกสารการประชาสัมพันธ์จ้างแรงงานในท้องถิ่น
ภาคผนวก ข-26	แผนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ปี พ.ศ. 2567 และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์
ภาคผนวก ข-27	ขั้นตอนการรับและการตอบกลับข้อร้องเรียน

ภาคผนวก (ต่อ)

- ภาคผนวก ข-28 นโยบายให้โรงงานอุตสาหกรรม จัดรรับส่งพนักงาน
- ภาคผนวก ข-29 หนังสือขออนุมัติจัดตั้งคณะกรรมการชุดปฏิบัติการแทนคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ และคณะกรรมการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก ข-30 หนังสือขอความอนุเคราะห์แลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินกับโครงการสวนอุตสาหกรรม 304 และแผนการจัดการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน 3 ระดับ
- ภาคผนวก ข-31 ข้อกำหนดและกฎระเบียบด้านความปลอดภัย
- ภาคผนวก ข-32 แผนงานด้านความปลอดภัย
- ภาคผนวก ข-33 เอกสารความรู้ความเข้าใจในการจัดการจัดทำ Safety Compliance Audit
- ภาคผนวก ข-34 เอกสารการตรวจสอบอุปกรณ์ เครื่องจักรและระบบไฟฟ้าต่างๆ
- ภาคผนวก ข-35 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลของก๊าซ LPG
- ภาคผนวก ข-36 รายละเอียดของสารเคมีใช้ภายในโรงงานและผลการตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs)
- ภาคผนวก ข-37 ข้อมูลจำนวนผู้ป่วยนอกตามกลุ่มสาเหตุ ประจำปี 2566
- ภาคผนวก ข-38 ผลตรวจสอบสุขภาพพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรม ประจำปี 2566
- ภาคผนวก ข-39 ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงานของโรงงานอุตสาหกรรม
- ภาคผนวก ค ผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- ภาคผนวก ค-1 คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
- ภาคผนวก ค-2 ใบเสนอราคา AQMS
- ภาคผนวก ค-3 คุณภาพน้ำเข้าและออกจากระบบบำบัด
- ภาคผนวก ค-4 คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม
- ภาคผนวก ค-5 คุณภาพน้ำผิวดิน
- ภาคผนวก ค-6 คุณภาพน้ำใต้ดิน
- ภาคผนวก ค-7 โลหะในตะกอนดิน
- ภาคผนวก ค-8 คุณภาพดินก่อนเปิดดำเนินการ
- ภาคผนวก ค-9 คุณภาพดินหลังเปิดดำเนินการ
- ภาคผนวก ค-10 ระดับเสียงโดยทั่วไป
- ภาคผนวก ค-11 ระดับเสียงเฉลี่ย 5 นาที และระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทล์ที่ 90
- ภาคผนวก ค-12 ระดับเสียงรบกวน
- ภาคผนวก ค-13 นิเวศวิทยาทางน้ำ

ภาคผนวก (ต่อ)

ภาคผนวก ง	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก จ	ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก ฉ	สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวก ก-1

สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติตาม
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส 1009.3/ 1274

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

7 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

อ้างถึง 1. หนังสือบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ที่ รบ.027/2556 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2556
2. หนังสือบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ที่ รบ.037/2556 ลงวันที่ 2 ธันวาคม 2556

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า
อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ที่บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ต้อง
ยึดถือปฏิบัติ
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้าน
อุตสาหกรรม โครงการนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคม
อุตสาหกรรมและโครงการด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ได้เสนอ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวน
อุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จัดทำรายงาน
โดยบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณารายงาน ดังรายละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าว
เบื้องต้นและนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้าน
อุตสาหกรรม และระบบสาธารณูปโภคที่สนับสนุน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงานและในการประชุม
ครั้งที่ 43/2556 เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี...

ปราจีนบุรี จำกัด ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 ทั้งนี้ หากท่านได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือท่านส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย และเมื่อมีการเริ่มดำเนินการโครงการแล้วจะต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ดังรายละเอียดในสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 รวมทั้งโครงการจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องด้วย และประสานกับผู้จัดทำรายงานฯ (บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด) ให้รวบรวมข้อมูลทั้งหมดตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จัดทำเป็นรายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 1 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (PDF) Adobe Acrobat จำนวน 2 แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน 3 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (PDF) Adobe Acrobat จำนวน 8 แผ่น เสนอต่อสำนักงานฯ ภายใน 1 เดือน เพื่อใช้เป็นเอกสารอ้างอิงและส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นางรวิวรรณ ฤทธิเดช)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร 0 2265 6500 ต่อ 6794

โทรสาร 0 2265 6616

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1

สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิตัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor ItalThai Tower, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ที่ RJN-ENVI 01013-1/24

วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2567

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดปราจีนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 3 ฉบับ
2) แผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) จำนวน 3 แผ่น

เนื่องด้วย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตั้งอยู่ที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

สมพงษ์

ม.จ.

๓๐ ม.ค. ๒๕๖๗

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิธัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Italthai Tower, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ที่ RJN-ENVI 01013-3/24

วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2567



เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 1 ฉบับ
2) แผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) จำนวน 1 แผ่น

เนื่องด้วย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตั้งอยู่ที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี
เลขที่รับ ๔๙๙
วันที่ ๓๐ มี.ค. ๒๕๖๗
เวลา

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิตัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Italthai Tower, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ที่ RJN-ENVI 01013-2/24

วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2567

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 1 ฉบับ
2) แผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) จำนวน 1 แผ่น

เนื่องด้วย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตั้งอยู่ที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ได้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายดิเรก วินชุต)

กรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ALS Laboratory Group (Thailand) Co.,Ltd
104 Phatthanakan 40, Phatthanakan Rd.,
Khwaeng Phatthanakan, Khet Suan Luang,
Bangkok 10250 Thailand
T +66 2 760 3000 F +66 2 760 3197
ที่ ALS MS 2024/0415



right solutions.
right partner.

วันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2567

เรื่อง ขอนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566
โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี (ระยะดำเนินการ)

เรียน คุณวัชรวิธ พรหมเขต
บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตาม
ตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 จำนวน 2 ฉบับ
2) แผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน 2 แผ่น

ตามที่ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ได้มอบหมายให้ บริษัท เอแอลเอส แลบลอราทอรี
กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ดำเนินการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี (ระยะดำเนินการ) ระหว่าง
เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566

ทั้งนี้ บริษัท เอแอลเอส แลบลอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด ได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2566 แล้วเสร็จ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ชลน) สุทธิแก้ว

(นางสาวชลญา สุทธิแก้ว)

ผู้รับผิดชอบจัดทำรายงาน

บริษัท เอแอลเอส แลบลอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด

การรับ	
<input type="radio"/> เอกสาร	<input type="radio"/> เงินสด.....บาท
<input type="radio"/> ตัวอย่าง	<input type="radio"/> อุปกรณ์
<input type="radio"/> อื่นๆ.....	
ลงชื่อ
(.....)	

ภาคผนวก ข-2

แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิทธิไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Italthai Tower, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ที่ RJN-ENVI06003/24

วันที่ 5 มิถุนายน 2567

เรื่อง ขอความร่วมมือจัดส่งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม และข้อมูลการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงาน
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567

เรียน กรรมการผู้จัดการ/ผู้จัดการโรงงาน


สิ่งที่ส่งมาด้วย รายการขอข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1
(ระยะดำเนินการ) ครั้งที่ 1/2567 (เดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567)

ตามที่ สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 (ระยะดำเนินการ)
(EIA Monitoring) เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) เป็นประจำทุก 6 เดือน นั้น

ในขณะนี้ สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 อยู่ระหว่างจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ระหว่าง
เดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ.2567 ซึ่งจำเป็นต้องนำข้อมูลผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงาน
ในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 มาวิเคราะห์และประมวลผล ประกอบการจัดทำรายงานฯ ด้วย ทั้งนี้ ได้มอบหมาย
ให้ บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด (ALS) เป็นผู้แทนในการรวบรวมและติดตามข้อมูลจากโรงงาน
ตั้งนั้น จึงใคร่ขอความร่วมมือจากท่าน ในการจัดส่งผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงาน
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน พ.ศ. 2567 รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยจัดส่งที่ E-mail : Sasipong_tasai@hotmail.com
หรือ Sasithorn.sirin@rojana.com หรือจัดส่งเอกสารโดยตรงที่สำนักงานสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 ภายในวันที่ 5 กรกฎาคม
พ.ศ. 2567 ทั้งนี้ ท่านสามารถส่งเอกสารบางรายการที่ครบถ้วนแล้วให้กับโครงการได้ก่อนวันที่กำหนด หากรายการเอกสารใด
ไม่มีการอัปเดตเพิ่มเติมจากรายการเอกสารที่เคยขอมาแล้ว ให้ท่านตอบกลับว่า “ไม่มีการอัปเดตเอกสาร” หากรายการใดเรียบร้อยแล้ว
สามารถทยอยส่งมาให้โครงการก่อนได้ และสามารถสอบถามรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมได้โดยตรงที่ คุณศศิพงษ์ ทาโส หมายเลขโทรศัพท์
09 4649 9929 (สำนักงานสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี) หรือ คุณศศิธร ไชยศิริรินทร์ หมายเลขโทรศัพท์ 02 3186 788 (สำนักงานใหญ่)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการและจัดส่งรายงานฯ ภายในวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 จะขอบคุณยิ่ง ต้องขออภัย
อย่างสูงหากท่านได้ดำเนินการจัดส่งข้อมูลแล้ว

ขอแสดงความนับถือ


(คุณณรงค์ หวังดี)
ผู้จัดการโครงการฯ

เอกสารแนบ 1 สรุปรูปแบบอุปกรณ์ควบคุมมลพิษที่ใช้ภายในโครงการ ปี 2567 *** ระบุตัวเลขเป็นร้อยละของชนิดอุปกรณ์ควบคุมมลพิษ

ชื่อบริษัท/โรงงาน	ร้อยละของชนิดอุปกรณ์ควบคุมมลพิษ				
	ไม่มีระบบบำบัดมลพิษ	แบบดูดซับ	แบบถุงกรอง	แบบสครับเบอร์	ผสมใช้โคลน/ถุงกรอง
บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด					
บริษัท โคจิมาะ ออโต้ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์)					
บริษัท ชิงเคียว ทาเคยาม่า อีลลอยด์ (ไทยแลนด์) จำกัด					
บริษัท ทีซีเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด					
บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด					

เอกสารแนบ 2 ข้อมูลการตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs) 4 โรงงาน ปี 2567 (ระบุผ่าน/ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐานทุกจุดตรวจวัด) ** แนบผลการตรวจวัด

ลำดับ	ชื่อบริษัท/โรงงาน	ผลการตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs)	หมายเหตุ
1	บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด		
2	บริษัท โคจิมาะ ออโต้ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์)		
3	บริษัท ชิงเคียว ทาเคยาม่า อีลลอยด์ (ไทยแลนด์) จำกัด		
4	บริษัท ทีซีเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด		
5	บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด		

เอกสารแนบ 3 อัตราการปลดปล่อยมลพิษทางอากาศของบริษัท กบินทร์บุรีกล๊าส อินดัสทรี จำกัด และ บริษัท สิ่งไทย สติล จำกัด ประจำปี 2567

บริษัท/โรงงาน	แหล่งกำเนิด	ความสูง ปล่อง	อุณหภูมิ	อัตราการระบาย (ลบ.ม./วินาที)	เส้นผ่านศูนย์กลาง (เมตร)	ความเข้มข้นของมลสาร			อัตราการระบายในหน่วย kg/rai/day		
						TSP (mg/m ³)	SO ₂ (ppm)	NO ₂ (ppm)	TSP (kg/rai/day)	SO ₂ (kg/rai/day)	NO ₂ (g/s)
บริษัท กบินทร์บุรีกล๊าส อินดัสทรี จำกัด	ปล่องเตาหลอม										
บริษัท สิ่งไทย สติล จำกัด											
บริษัท สิ่งไทย สติล จำกัด											
มาตรฐาน						320 ^{1/}	300 ^{1/}	1,750 ^{1/}	50 ^{2/}	50 ^{2/}	66.4 ^{2/}
มาตรฐาน						120 ^{3/}	800 ^{3/}	180 ^{3/}			

หมายเหตุ : ^{1/} ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิตแก้วและกระจก พ.ศ. 2555

^{2/} มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของบริษัท บางกอก กล๊าส อินดัสทรี จำกัด จำนวน 4 ปล่อง

ฝุ่นละออง ให้มีค่าไม่เกิน 12.5 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 40 เมตร/ปล่อง (รวม 4 ปล่อง 50 กรัม/วินาที)

ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์

ให้มีค่าไม่เกิน 12.5 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 40 เมตร/ปล่อง (รวม 4 ปล่อง 50 กรัม/วินาที)

ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์

ให้มีค่าไม่เกิน 16.6 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 40 เมตร/ปล่อง (รวม 4 ปล่อง 66.4 กรัม/วินาที)

^{3/} ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานความคุ้มครองการปล่อยทิ้งอากาศเสียจากโรงงานเหล็ก พ.ศ. 2544

เอกสารแนบ 4 กากของเสียของแต่ละโรงงาน ปี 2567

ลำดับ	ชื่อบริษัท/โรงงาน
1	บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด
2	บริษัท โคจิมะ ออโต้ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์)*
3	บริษัท นิวเวลด์ บราเดอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด
4	บริษัท ฮอนด้า โลจิสติกส์ เอเชีย จำกัด (บางส่วนเช่า T-Park)
5	บริษัท เอ เอ็น ไอ โลจิสติกส์ จำกัด
6	บริษัท เคดับบลิวอี - คีนเทซี เวลด์ เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด
7	บริษัท ซังเคียว ทาเคยาม่า อัสลอยด์ (ไทยแลนด์) จำกัด
8	บริษัท เอสเอ็น เมทอล พาร์ท จำกัด
9	บริษัท ทีซีเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
10	บริษัท พลิก คอร์ปอเรชั่น จำกัด
11	บริษัท เอ็นเอกซ์ โซลิ (ไทยแลนด์) จำกัด
12	บริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด
13	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
14	บริษัท สยามนิสทราเนล จำกัด
15	บริษัท ไททัน-วีเอ็นเอส ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด**
16	บริษัท รับเบอร์เทค อินดัสทรีล (ประเทศไทย) จำกัด
17	บริษัท เจ แอน เจ ดิทรวิวัฒน์ เซ็นเตอร์ จำกัด
18	บริษัท ลีเพิง อินเตอร์เทด (ประเทศไทย) จำกัด**
19	บริษัท โคบายาชิ จำกัด
20	บริษัท ญูมิตี้ สติล จำกัด
21	บริษัท อีมีเนนท์ ควิล ออโตอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี่ (ประเทศไทย) จำกัด
22	บริษัท สิงห์ไทย สติล จำกัด
23	บริษัท ลัสเตอร์ไฮดรอลิค แอนด์เครน จำกัด

หมายเหตุ : - ข้อมูลจากโรงงานอุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการและไม่มีโรงงานที่ก่อสร้างเพื่อให้เข้า

เอกสารแนบ 5 การซ่อมแผนฉุกเฉินของโรงงานในพื้นที่โครงการ ปี 2567

ลำดับ	ชื่อบริษัท/โรงงาน	การซ่อมแผนฉุกเฉิน ปี 2567	กำหนดการซ่อมแผนฉุกเฉินรอบถัดไป
1	บริษัท ขอนต้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด		
2	บริษัท โคจิมาะ ออโต้ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์)		
3	บริษัท ซีอีวีเรียลตี้ บรคเกอร์ คอมมูนิคเคชั่น จำกัด	ไม่เข้าช่วย	ไม่เข้าช่วย
4	บริษัท ขอนต้า โลจิสติกส์ เอเชีย จำกัด (บางส่วนเช่า T-Park)		
5	บริษัท เอ เอ็น ไอ โลจิสติกส์ จำกัด		
6	บริษัท เคซีบีซีอี - คิมพีซี รีลิตี้ เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด	ไม่เข้าช่วย	ไม่เข้าช่วย
7	บริษัท จังเคียว ทาเทยาม่า ออโตมอด (ไทยแลนด์) จำกัด		
8	บริษัท เอสอีเอ็ม ฟู๊ดส์ จำกัด		
9	บริษัท ซีอีวี อิมพอร์ตเนชั่นแนล จำกัด		
10	บริษัท พลิก คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ไม่เข้าช่วย	ไม่เข้าช่วย
11	บริษัท เอ็นเอช ซีจี (ไทยแลนด์) จำกัด		
12	บริษัท กบิบุกรุกลิส อิมพอร์ต จำกัด		
13	บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)		
14	บริษัท สยามนิสทรานส์ จำกัด		
45	บริษัท ทัตสัน-ซีเอ็มเอส-ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด	ไม่เข้าช่วย	ไม่เข้าช่วย
16	บริษัท รับเบร็ค อินดัสเทรียล (ประเทศไทย) จำกัด		
17	บริษัท เจ แอน เจ ดิฟิวิชั่น เซ็นเตอร์ จำกัด		
18	บริษัท ลีเพิง อินเตอร์เทรด (ประเทศไทย) จำกัด		
19	บริษัท โคบายาชิ จำกัด		
20	บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด		
21	บริษัท ยูนิค สตีล จำกัด		
22	บริษัท อีเอ็มเอ็นท์ คริล ออโตอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด		
23	บริษัท ชิงกาเวง อิเล็คทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด		
24	บริษัท ไอทีอีคิว คอร์ปอเรชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด		

หมายเหตุ : ไม่เข้าช่วย หมายถึง ไม่เข้าช่วยที่ต้องจัดให้มีการซ้อมดับเพลิง/อพยพหนีไฟ (แรงงานน้อยกว่า 10 คน) ตามกฎกระทรวง เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ

สภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับกาป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555

: ข้อมูลจากโรงงานอุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการ

ลำดับ	ชื่อบริษัท/ โรงงาน	จำนวนอุบัติเหตุ	ความเสียหาย		สาเหตุ		ความรุนแรง				
			บาดเจ็บ (คน)	เสียชีวิต (คน)	เกิดการกระทำที่ไม่ปลอดภัย (ครั้ง)	สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย (ครั้ง)	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5
1	บริษัท ออนด์ ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด										
2	บริษัท โคจิมะ ออโต้ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์)										
3	บริษัท นิวเวสต์ คอนสตรัคชั่น จำกัด										
4	บริษัท ออนด์ โลจิสติกส์ เอเชีย จำกัด (บางส่วนเข้า T-Part)										
5	บริษัท เอ เอ็น โอ โลจิสติกส์ จำกัด										
6	บริษัท เคคัมปาลิโอ - คัมเพซี เวสต์ เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด										
7	บริษัท ซังเคียว ทาหยานา อัสลอยด์ (ไทยแลนด์) จำกัด										
8	บริษัท เอสเอ็น เมทอลล์ พาร์ท จำกัด										
9	บริษัท ทีซีเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด										
10	บริษัท พลิก คอร์ปอเรชั่น จำกัด										
11	บริษัท เอ็มเอกซ์ โซล (ไทยแลนด์) จำกัด										
12	บริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด										
13	บริษัท บคท. จำกัด (มหาชน)										
14	บริษัท สยามนิสทราเนล จำกัด										
15	บริษัท ไททัน-วีเอ็นเอส ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด										
16	บริษัท รับเบอร์เทค อินดัสทรีล (ประเทศไทย) จำกัด										
17	บริษัท เจ แอน เจ ดิทรวิชั่น เซ็นเตอร์ จำกัด										
18	บริษัท ลีเพ็ง อินเดอร์เทค (ประเทศไทย) จำกัด										
19	บริษัท โคบายาชิ จำกัด										
20	บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด										
21	บริษัท ยูนิค สตีล จำกัด										
22	บริษัท อิมมูนท์ ควิล ออโตโมบิลเทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด										
23	บริษัท จิงกาวง อีเล็คตรอนิค เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด										
24	บริษัท ไอทีอีคิว คอร์ปอเรชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด										
รวม											

หมายเหตุ : Level 1 หมายถึง ไม่หยุดงาน (No work stop)
 Level 2 หมายถึง หยุดงานไม่เกิน 3 วัน (Work stop 1-3 day)
 Level 3 หมายถึง หยุดงานเกิน 3 วัน (Work stop over 3 day)
 Level 4 หมายถึง สูญเสียอวัยวะ, ทุพพลภาพ (Organ Loss /Crippled)
 Level 5 หมายถึง เสียชีวิต (Death)

เอกสารแนบ 7 สถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ ปี 2567

บริษัท	ปริมาณน้ำใช้ (ลบ.ม.)											เฉลี่ย/ เดือน
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท โคจิมะ ออโต้ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์)												
บริษัท นิวเวลด์ บราเดอร์ คอมสตรัคชั่น จำกัด												
บริษัท ฮอนด้า โมติคัลส์ เอเชีย จำกัด (บางส่วนเช่า T-ParK)												
บริษัท เอ เอ็น ไอ โลจิสติกส์ จำกัด												
บริษัท เคดับบลิวอี - คินเทซี เวลด์ เอ็กสเพรส (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท ชิงเคียว ทากะยามา อัลลอยด์ (ไทยแลนด์) จำกัด												
บริษัท เอสเอ็น เมทอล พาร์ท จำกัด												
บริษัท ทีซีเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด												
บริษัท พลิก คอร์ปอเรชั่น จำกัด												
บริษัท เอ็มเอกซ์ โซจิ (ไทยแลนด์) จำกัด												
บริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดัสทรี จำกัด												
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)												
บริษัท สยามนิสทราฟ จำกัด												
บริษัท ไททัน-วีเอ็นเอส ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด												
บริษัท รับเบอร์เทค อินดัสทรีเอส (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท เจ แอน เจ ดิทรวิชั่น เซ็นเตอร์ จำกัด												
บริษัท สี่หึง อินเทอร์เน็ต (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท โคบายาชิ จำกัด												
บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด												
บริษัท ยูนิค สตีล จำกัด												
บริษัท อิมเมนท์ ควิล ออโตโมบิลทอร์นิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท ชิงกาวง อีเล็คทรอนิค เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท ไอทีอีคิว คอร์ปอเรชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด												
รวม												
เฉลี่ย												

หมายเหตุ : - ข้อมูลจากโรงงานอุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการและไม่เป็นโรงงานที่ก่อสร้างเพื่อให้เช่า

เอกสารแนบ 8 สถิติการใช้ไฟฟ้าและสถิติกระแสไฟฟ้าชดชองของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ ปี 2567

บริษัท	สถิติการใช้ไฟฟ้า										จำนวนไฟฟ้า	
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
บริษัท ยอนต้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท โคจิมะ ออโต้ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์)												
บริษัท นิวเวิลด์ บราเดอร์ คอมสตรัคชั่น จำกัด												
บริษัท ยอนต้า โลจิสติกส์ เอเชีย จำกัด (บางส่วนเช่า T-Park)												
บริษัท เอ เอ็ม ไอ โลจิสติกส์ จำกัด												
บริษัท เคคัมบิลวี่ - คินเทซี วิลด์ เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท ชิงเคียว ทาเทยามา อัลลอยด์ (ไทยแลนด์) จำกัด												
บริษัท เอสเอ็น เมทอล พาร์ท จำกัด												
บริษัท ทีซีเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด												
บริษัท พลิก คอร์ปอเรชั่น จำกัด												
บริษัท เอ็นเอกซ์ โซลิ (ไทยแลนด์) จำกัด												
บริษัท กบินทร์บุรีสัส อินดัสทรี จำกัด												
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)												
บริษัท สยามนิสทราฟส์ จำกัด												
บริษัท ไททัน-วีเอ็นเอส ออโต้ โลจิสติกส์ จำกัด												
บริษัท รับเบอร์เทค อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท เจ แอน เจ ดิวิชั่น เซ็นเตอร์ จำกัด												
บริษัท สี่หึง อินเตอร์เทรด (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท โคบายาชิ จำกัด												
บริษัท สิงห์ไทย สติล จำกัด												
บริษัท ยูนิค สติล จำกัด												
บริษัท อิมเมนท์ คริล ออปติคัลทอมิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท ชิงกาแพง อิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด												
บริษัท โอทีอีคิว คอร์ปอเรชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด												
รวม												
เฉลี่ย												

หมายเหตุ : - ข้อมูลจากโรงงานอุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการและไม่เป็นโรงงานที่ก่อสร้างเพื่อให้เช่า

รายชื่อบริษัทในโครงการ สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

ลำดับ	Customas Name (Thai)	ประกอบกิจการ	สถานะ
1	บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตรถยนต์รุ่นต่างๆ	เปิดแล้ว
2	บริษัท โคจิมะ ออโต้ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตชิ้นส่วนพลาสติกสำหรับยานยนต์	เปิดแล้ว
3	บริษัท นิวเวิลด์ บราเดอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด	ผลิตและจำหน่ายคอนกรีต	เปิดแล้ว
4	บริษัท ฮอนด้า โลจิสติกส์ เอเชีย จำกัด	ขนส่งและขนถ่ายสินค้า (โลจิสติกส์)	เปิดแล้ว
5	บริษัท เอ เอ็น ไอ โลจิสติกส์ จำกัด	ผลิตและค้าวัตถุดิบเพื่อการบรรจุหีบห่อ (โลจิสติกส์)	เปิดแล้ว
6	บริษัท เคดับบลิวอี - ดินเทซี เวิลด์ เอ็กสเพรส (ประเทศไทย)จำกัด	โลจิสติกส์	เปิดแล้ว
7	บริษัท ชิงเคียว พาเพยามา อัลลอยด์ (ไทยแลนด์) จำกัด	อัดขึ้นรูป หล่อ สกัด หลอม วัสดุอุปกรณ์ที่ทำจากอลูมิเนียม	เปิดแล้ว
8	บริษัท เอสเอ็น เมททอล พาร์ท จำกัด	ผลิตเครื่องจักรอื่นๆที่ใช้งานทั่วไป	เปิดแล้ว
9	บริษัท ทีซีเคียว อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	ผลิตเครื่องจักรและเครื่องใช้สำนักงาน	เปิดแล้ว
10	บริษัท พลิก คอร์ปอเรชั่น จำกัด	ผลิต อุปกรณ์ขนถ่ายสินค้า	เปิดแล้ว
11	บริษัท เอ็นเอ็กโซจี จำกัด	โลจิสติกส์	เปิดแล้ว
12	บริษัท กบินทร์บุรีกลาส อินดสทรี จำกัด	ผลิตขวดและผลิตภัณฑ์จากแก้วทุกชนิด	เปิดแล้ว
13	บริษัท ปตท.จำกัด (มหาชน)	ธุรกิจก๊าซธรรมชาติ	เปิดแล้ว
14	บริษัท สยามนิขทราน จำกัด	โลจิสติกส์ (เช่าโกดัง T-Park)	เปิดแล้ว
15	บริษัท รับเบอร์เทค อินดัสเทรียล (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตอะไหล่เครื่องพิมพ์	เปิดแล้ว
16	บริษัท เจแอนด์เจ ดิสทริบิวชั่น เซ็นเตอร์ จำกัด	โลจิสติกส์	เปิดแล้ว
18	บริษัท โคบายาชิ จำกัด	โลจิสติกส์	เปิดแล้ว
19	บริษัท สัสเตอร์ ไฮดรอลิค แอนด์ ครน จำกัด	ผลิตอะไหล่ประเภทไฮดรอลิค	กำลังก่อสร้าง
20	บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด	ผลิตเหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้าง	เปิดแล้ว
21	บริษัท ยูนิตี้ สตีล จำกัด	รีดลวดสแตนเลส	เปิดแล้ว
22	บริษัท บิลเลียน เพาเวอร์ จำกัด	ผลิตรั้วเหล็ก	กำลังก่อสร้าง
23	บริษัท อิมิเนนท์ ควิล ออปโตอิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	เปิดแล้ว
24	บริษัท ชิงกาเวง อิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด	ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	เปิดแล้ว
25	บริษัท ไอทีอีคิว คอร์ปอเรชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด	ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	กำลังก่อสร้าง
26	บริษัท โอฟาวน์ ทีซีบี (ไทยแลนด์) จำกัด	ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์	กำลังก่อสร้าง
27	บริษัท สิริยุ แอดวานซ์ เมททีเรียลส์ (ประเทศไทย) จำกัด	ประกอบกิจการวิจัยและพัฒนา ผลิตวัสดุโลหะผสมทองแดงขั้นสูง ระดับไฮเอนด์รวมถึงวัสดุใหม่อื่นๆ	กำลังก่อสร้าง

= บริษัทที่กำลังดำเนินการก่อสร้าง

ภาคผนวก ข-3

ประกาศโรจนะด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอีตัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor ItalThai Tower, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ประกาศ

ฉบับที่ 1 / 2559 เรื่องการปล่อยน้ำเสียของโรงงานภายในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (ปราจีนบุรี)

เพื่อให้การระบายน้ำเสียและมาตรฐานน้ำเสียของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ(ปราจีนบุรี) เป็นมาตรฐานตามที่บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด สามารถรองรับได้ ทั้งนี้ประกาศข้อกำหนด หลักเกณฑ์การปล่อยน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางฉบับนี้ อ้างอิงโดยใช้ข้อกำหนดและหลักเกณฑ์ ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน ลงวันที่ 14 มิถุนายน 2539 และ ลงวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2540 เพื่อให้ผู้ประกอบการยึดถือตามข้อกำหนดต่าง ๆ ดังนี้

1. น้ำเสีย ได้แก่ น้ำที่ผ่านการใช้แล้วทุกชนิด เช่น จากกระบวนการผลิต จากการชำระล้างต่าง ๆ จากห้องทดลอง ห้องน้ำ ห้องส้วม รวมถึงน้ำเสียจากการใช้น้ำของคณาและกิจกรรมอื่น ๆ ในโรงงานอุตสาหกรรม โดยน้ำเสียต้องเป็นไปตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำเสีย ที่กำหนดไว้ในประกาศนี้
2. การระบายน้ำเสีย ผู้ประกอบการจะต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียเพื่อระบายน้ำเสียจากทุกส่วนของโรงงานลงสู่ท่อระบายน้ำรวมของสวนอุตสาหกรรมโรจนะ โดยมีหลักเกณฑ์ ดังนี้
 - 2.1 น้ำเสียที่ระบายจะต้องมีความเร็วเพียงพอที่จะพัดพาสิ่งปฏิกูล ให้ไหลลงท่อระบายน้ำเสียรวมของสวนอุตสาหกรรมฯ โดยไม่ตกค้าง
 - 2.2 ระบบระบายน้ำเสียต้องมีชนิด สะอาด และไม่ส่งกลิ่นเหม็น
 - 2.3 ระบบระบายน้ำเสียต้องแยกจากระบบระบายน้ำฝน โดยเด็ดขาด ทั้งนี้ เพื่อป้องกันมิให้น้ำฝนไหลลงระบบบำบัดน้ำเสียรวมและไม่ให้น้ำเสียไหลลงบ่อเก็บน้ำฝน
 - 2.4 จะต้องมีย่อตรวจระบบ (MANHOLE) 1 บ่อ ก่อนที่จะปล่อยน้ำลงท่อระบายน้ำเสียส่วนกลาง ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์สำหรับการเก็บตัวอย่างน้ำเสีย
 - 2.5 จะต้องมีการเปิด - ปิด ก่อนที่จะระบายน้ำเสียลงท่อระบายน้ำเสียรวม
 - 2.6 การต่อท่อน้ำเสียลงท่อน้ำเสียรวม จะต้องลงที่ตำแหน่งบ่อตรวจระบบที่เหมาะสมตามสวนอุตสาหกรรมโรจนะจัดเตรียมไว้
 - 2.7 ท่อเชื่อมกับท่อระบายน้ำเสียรวมจะต้องอุดรอยต่อให้แน่นเพื่อป้องกันการซึมเข้าออก
 - 2.8 ในกรณีที่น้ำเสียมีคุณภาพเปลี่ยนแปลงมาก ในช่วงเวลาหนึ่ง จะต้องจัดเตรียมบ่อเก็บกักขนาดใหญ่พอที่จะปรับปรุงคุณภาพน้ำเสียให้คงที่



3. กำหนดมาตรฐานคุณสมบัติของน้ำเสียที่ระบายสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง ดังนี้

- 3.1 ค่าความเป็นกรดค่า (pH) มีค่าไม่น้อยกว่า 5.5 และ ไม่มากกว่า 9.0
- 3.2 อุณหภูมิของน้ำเสียที่ปล่อยต้องไม่เกิน 40 องศาเซลเซียส
- 3.3 ค่าซีไอดี (COD) ไม่มากกว่า 750 มิลลิกรัมต่อลิตร (ซีไอดี หรือ COD หมายถึง Chemical oxygen demand)
- 3.4 ค่าบีไอดี (BOD) ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส เวลา 5 วัน ไม่มากกว่า 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (บีไอดี หรือ BOD หมายถึง Biochemical Oxygen Demand)
- 3.5 ค่าสารที่ละลายน้ำได้ (TDS หรือ Total Dissolved Solids) ไม่มากกว่า 3,000 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.6 ค่าสารแขวนลอย (Suspended solids) ไม่มากกว่า 200 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.7 น้ำมันและไขมัน (Oil & Grease) ไม่มากกว่า 10.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.8 ไทเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen) ไม่มากกว่า 100 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.9 สี (Color) ไม่มากกว่า 120 Pt-Co Unit
- 3.10 กลิ่น (Odor) ไม่เป็นที่พึงรังเกียจ
- 3.11 ฟองซักฟอกหรือสารซักล้าง (Surfactants) ไม่มากกว่า 30 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.12 แอมโมเนียอิสระ (Free ammonia) ไม่มากกว่า 50 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.13 แอมโมเนีย (Ammonia) ไม่มากกว่า 50 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.14 ฟลูออไรด์ (Fluoride) ไม่มากกว่า 5.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.15 ซัลไฟด์ (Sulfide) คิดเทียบเป็นไฮโดรเจนซัลไฟด์ (H₂S) ไม่มากกว่า 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.16 ฟอร์มัลดีไฮด์ (Formaldehyde) ไม่มากกว่า 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.17 สารประกอบฟีนอล (Phenols Compound) ไม่มากกว่า 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.18 คลอรีนอิสระ (Free Chlorine) ไม่มากกว่า 1.0 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.19 คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน (Chloride as Cl₂) ไม่มากกว่า 2,000 mg/L
- 3.20 ไซยาไนด์ (Cyanide) คิดเทียบเป็นไฮโดรเจนไซยาไนด์ (HCN) ไม่มากกว่า 0.2 มิลลิกรัมต่อลิตร
- 3.21 สารฆ่าศัตรูพืช และ สัตว์ (Pesticide) ไม่มีเลย
- 3.22 สารกัมมันตภาพรังสี (Radioactive compound) ไม่มีเลย
- 3.23 น้ำมันทาร์ (Tar) ไม่มีเลย
- 3.24 โลหะหนักต้องไม่เกินค่าที่กำหนด ดังนี้

3.24.1 สังกะสี (Zinc)	ไม่มากกว่า 5.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.2 โครเมียม (Chromium)		
3.25.2.1 Hexavalent Chromium	ไม่มากกว่า 0.25	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.25.2.2 Trivalent Chromium	ไม่มากกว่า 0.75	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.3 อาร์เซนิก (Arsenic)	ไม่มากกว่า 0.25	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.4 ทองแดง (Copper)	ไม่มากกว่า 2.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.5ปรอท (Mercury)	ไม่มากกว่า 0.005	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.6 แคดเมียม (Cadmium)	ไม่มากกว่า 0.03	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.7 แบเรียม (Barium)	ไม่มากกว่า 1.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.8 เซเลเนียม (Selenium)	ไม่มากกว่า 0.02	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.9 ตะกั่ว (Lead)	ไม่มากกว่า 0.2	มิลลิกรัมต่อลิตร



3.24.10 นิกเกิล (Nickel)	ไม่มากกว่า 1.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.11 เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	ไม่มากกว่า 10.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.12 แมงกานีส (Manganese)	ไม่มากกว่า 5.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.13 เงิน (Silver)	ไม่มากกว่า 1.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.14 ดีบุก (Tin)	ไม่มากกว่า 1.0	มิลลิกรัมต่อลิตร
3.24.15 อลูมิเนียม (Aluminum)	ไม่มากกว่า 5.0	มิลลิกรัมต่อลิตร

3.25 น้ำเสียที่ปล่อยต้องไม่มีสารเหล่านี้เจือปน

- 3.25.1 สารละลายที่มีความหนืดสูง
- 3.25.2 น้ำมันเชื้อเพลิงและตัวทำละลายที่ติดไฟได้
- 3.25.3 สารละลาย ของแข็ง หรือแก๊สที่ติดไฟได้ ระเบิดได้ หรือที่อันตราย
- 3.25.4 เม็ดสีที่ไม่สามารถย่อยสลายได้โดยธรรมชาติ
- 3.25.5 ของแข็งที่สามารถแยกตัวได้ง่าย สารที่ไม่สามารถย่อยสลายได้หรือสารที่ตกตะกอนในท่อระบายน้ำให้อุดตัน
- 3.25.6 ตะกอนของแคลเซียมคาโบเนต

4. หากคุณสมบัติน้ำเสียของผู้ประกอบการรายใด มีคุณสมบัติเกินกว่าที่กำหนดในข้อ 3 ผู้ประกอบการจะต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น ก่อนระบายน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดส่วนกลางของโครงการ หากพบว่าผู้ประกอบการไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาอันสั้น สวนอุตสาหกรรมโรจนะจะเฝ้าระวังการปรับเพิ่มค่าบริการบำบัดน้ำเสีย หรือค่าบริการจ่ายน้ำประปาให้แล้วแต่กรณี และ/หรือเสนอให้ กรอ. (โดยผ่านอุตสาหกรรมจังหวัด) ถัดตามพระราชบัญญัติโรงงาน ตั้งให้หยุดดำเนินการในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้นชั่วคราว
5. หากผู้ประกอบการรายใดปล่อยน้ำเสียจากโรงงานลงสู่รางระบายน้ำฝน จะต้องชำระค่าเสียหาย ค่าดำเนินการและค่าปรับตามที่สวนอุตสาหกรรมโรจนะกำหนด
6. ข้อกำหนดหรือมาตรฐานน้ำทิ้งตามประกาศฉบับนี้ อาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ภายใต้เงื่อนไขของกรมโรงงานอุตสาหกรรม หรือ หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศหรือคำสั่งใดๆ ของสวนอุตสาหกรรมโรจนะในส่วนที่กำหนดไว้ตามประกาศฉบับเดิมดังกล่าวข้างต้น ให้ยึดถือตามประกาศฉบับนี้ทุกประการ

ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

(นายดิเรก วินิจบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

สำเนา : ฝ่ายการตลาดสวนอุตสาหกรรมโรจนะ
(รับทราบและสำหรับอ้างอิงในการทำสัญญา)

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิทธิไทย์ ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Italthai Tower, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ประกาศ

ฉบับที่ 2/2559 เรื่อง การควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราค่าธรรมเนียมการระบายทางอากาศ

เพื่อให้การระบายมลสารทางอากาศเป็นไปตามมาตรฐานของ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด จึงเห็นควรประกาศข้อกำหนดการระบายมลสารทางอากาศให้แก่ ฟูลละของ (TSP), แก๊สซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂), แก๊สไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) โดยปรับปรุงแก้ไขตาม มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี กำหนดดังนี้

ที่ระดับความสูงปล่อย 20 เมตร

SO₂ ไม่เกิน 1.81 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
NO₂ ไม่เกิน 0.46 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
ฟูลละของ ไม่เกิน 2.24 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน

ที่ระดับความสูงปล่อย 40 เมตร

SO₂ ไม่เกิน 3.36 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
NO₂ ไม่เกิน 1.52 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
ฟูลละของ ไม่เกิน 9.33 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน

ที่ระดับความสูงปล่อย 60 เมตร

SO₂ ไม่เกิน 21.98 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
NO₂ ไม่เกิน 5.67 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
ฟูลละของ ไม่เกิน 39.88 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน

ที่ระดับความสูงปล่อย 30 เมตร

SO₂ ไม่เกิน 2.63 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
NO₂ ไม่เกิน 0.64 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
ฟูลละของ ไม่เกิน 3.32 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน

ที่ระดับความสูงปล่อย 50 เมตร

SO₂ ไม่เกิน 14.17 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
NO₂ ไม่เกิน 3.36 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน
ฟูลละของ ไม่เกิน 24.88 กิโลกรัมต่อไร่ต่อวัน

ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

(นายดิเรก วินิจบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

สำเนา : ฝ่ายการตลาดสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (รับทราบและสำหรับอ้างอิงในการทำสัญญา)

บริษัท สวณอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิตัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Italthai Tower, New Petchburi Road, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ประกาศ

ฉบับที่ 3/2559 เรื่อง การกำหนดคุณภาพของน้ำมันเตา

เพื่อให้สารที่ปล่อยออกมาจากการเผาไหม้น้ำมันเชื้อเพลิงมีผลกระทบต่อสภาพแวดล้อมน้อยที่สุด บริษัท สวณอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด จึงเห็นควรประกาศข้อกำหนดคุณภาพของน้ำมันเตา โดยปรับปรุงแก้ไขตามประกาศกรมธุรกิจพลังงาน เรื่อง กำหนดลักษณะและคุณภาพของน้ำมันเตา (ฉบับ 2) พ.ศ. 2547 กำหนดดังนี้

รายการ	ข้อกำหนด	อัตราสูงสุด	น้ำมันเตา					วิธีทดสอบ
			ชนิดที่ 1	ชนิดที่ 2	ชนิดที่ 3	ชนิดที่ 4	ชนิดที่ 5	
1	ปริมาณกำมะถัน (Sulphur Content, % wt.)	ไม่สูงกว่า	2.0	2.0	2.0	2.0	0.5	ASTM D 4294
2	ความถ่วงจำเพาะ ณ อุณหภูมิ 15.6/15.6 °C (Specific Gravity at 15.6/15.6 °C)	ไม่สูงกว่า	0.985	0.990	0.995	0.995	0.995	ASTM D 1298
3	ความหนืด (Viscosity, cSt)							ASTM D 445
	ณ อุณหภูมิ 50 °C เซนติโกลส์	ไม่ต่ำกว่า	7	81	181	231	-	
		ไม่สูงกว่า	80	180	230	280	-	
	ณ อุณหภูมิ 100 °C เซนติโกลส์	ไม่ต่ำกว่า	-	-	-	-	3	
		ไม่สูงกว่า	-	-	-	-	30	
4	จุดวาบไฟ (Flash Point, °C)	ไม่ต่ำกว่า	60	60	60	60	60	ASTM D 93
5	จุดไหลเท (Pour Point, °C)	ไม่สูงกว่า	24	24	30	30	57	ASTM D 97
6	ปริมาณความร้อน แคลอรี/กรัม (Gross Heat of Combustion, cal/g)	ไม่ต่ำกว่า	10,000	9,900	9,900	9,900	9,900	ASTM D 240
7	เถ้า (Ash Content, % wt.)	ไม่สูงกว่า	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	ASTM D 482
8	น้ำและตะกอน (Water and Sediment, %wt)	ไม่สูงกว่า	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	ASTM D 1796
9	สี (Color)	ไม่ต่ำกว่า	8.0	-	-	-	-	ASTM D 1500

ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

(นายศิเรก วัฒนบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

สำเนา : ฝ่ายการตลาดสวณอุตสาหกรรมโรจนะ (รับทราบและสำรับอ้างอิงในการทำสัญญา)

บริษัท สวณอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิตัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Italthai Tower, New Petchburi Road, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ประกาศ

ฉบับที่ 4/2559 เรื่อง การกำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน

เพื่อให้ปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานเป็นไปตามมาตรฐานของ บริษัท สวณอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด จึงเห็นควรประกาศข้อกำหนดการระบายสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน โดยปรับปรุงแก้ไขตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 ไว้ดังนี้

ข้อ 1. อากาศที่สามารถระบายออกจากโรงงาน ต้องมีค่าปริมาณของสารแต่ละชนิดเจือปน ไม่เกินค่าที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

ชนิดของสารเจือปน	แหล่งที่มาของสารเจือปน	ค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่	
		ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง	มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง
1. ฝุ่นละออง (Total Suspended Particulate) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	แหล่งกำเนิดความร้อนที่ใช้เชื้อเพลิง - น้ำมันเตา - ถ่านหิน - ชีวมวล - เชื้อเพลิงอื่น ๆ การถลุง หล่อหลอม รีดคัง และ/หรือ ผลิตอลูมิเนียม การผลิตทั่วไป	- - - - 300 400	240 320 320 320 240 320
2. พลวง (Antimony) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	การผลิตทั่วไป	20	16
3. สารหนู (Arsenic) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	การผลิตทั่วไป	20	16
4. ทองแดง (Copper) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	การผลิตทั่วไป	30	24
5. ตะกั่ว (Lead) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	การผลิตทั่วไป	30	24
6.ปรอท (Mercury) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	การผลิตทั่วไป	3	2.4
7. คลอรีน (Chlorine) (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร)	การผลิตทั่วไป	30	24

ชนิดของสารเจือปน	แหล่งที่มาของสารเจือปน	ค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่	
		ไม่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง	มีการเผาไหม้เชื้อเพลิง
8. ไฮโดรเจนคลอไรด์ (Hydrogen chloride) (มีลักษณะเป็นแก๊สพิษ)	การผลิตทั่วไป	200	160
9. กรดกำมะถัน (Sulfuric acid) (ส่วนใหญ่เป็นของเหลว)	การผลิตทั่วไป	25	-
10. ไฮโดรเจนคลอไรด์ (Hydrogen chloride) (ส่วนใหญ่เป็นของเหลว)	การผลิตทั่วไป	100	80
11. คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide) (ส่วนใหญ่เป็นของเหลว)	การผลิตทั่วไป	870	690
12. ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide) (ส่วนใหญ่เป็นของเหลว)	แหล่งกำเนิดความร้อนที่ใช้เชื้อเพลิง - น้ำมันเตา - ถ่านหิน - ชีวมวล - เชื้อเพลิงอื่น ๆ การผลิตทั่วไป	- - - - 500	950 700 60 60 -
13. ออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of nitrogen) (ส่วนใหญ่เป็นของเหลว)	แหล่งกำเนิดความร้อนที่ใช้เชื้อเพลิง - น้ำมันเตา - ถ่านหิน - ชีวมวล - เชื้อเพลิงอื่น ๆ	- - - -	200 400 200 200
14. ไซลีน (Xylene) (ส่วนใหญ่เป็นของเหลว)	การผลิตทั่วไป	200	-
15. ครีซอล (Cresol) (ส่วนใหญ่เป็นของเหลว)	การผลิตทั่วไป	5	-

ข้อ 2. การวัดปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน ให้วัดอากาศที่ระบายออกจากปล่อง
ในขณะที่ประกอบกิจการโรงงาน

ในกรณีที่ไม่มีปล่องให้วัดที่ช่องระบายอากาศ ซึ่งพนักงานเจ้าหน้าที่ เห็นว่าน่าจะมีปริมาณของสารเจือปน
ระบายออกมากที่สุด

ข้อ 3. ระดับค่าปริมาณของสารแต่ละชนิดที่เจือปนในอากาศ ให้คำนวณเทียบกับความดัน 1 บรรยากาศ และอุณหภูมิ
25°C

ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ.2559

(นายศิเรก วัณฐบุตร)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

สำเนา : ฝ่ายการติดตามตรวจสอบโรงงาน (รับทราบและดำเนินการแจ้งในการทำสัญญา)

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิตัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Italthai Tower, New Petchburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1750 Fax. (66) 2716-1759

ประกาศ

ฉบับที่ 5/2559 เรื่อง การปล่อยน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำฝน

เพื่อป้องกันการปล่อยน้ำเสียลงสู่ระบบบำบัดน้ำฝนของโครงการ หากมีการฝ่าฝืน ทางบริษัท คิดค่าใช้จ่ายทั้งหมด
ดังนี้

1. ค่าปรับความเสียหาย 10,000 บาทต่อครั้ง
2. ค่าเก็บรวบรวมน้ำฝน 2,500 บาทต่อจุด
3. ค่าสูบน้ำเสีย 500 บาทต่อลูกบาศก์เมตร
4. ค่าใช้จ่ายในการนำไปกำจัดหรือบำบัด คิดตามค่าใช้จ่ายจริงที่เกิดขึ้น
5. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ถ้ามี)

ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ.2559

(นายศิเรก วัณฐบุตร)
ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

สำเนา : ฝ่ายการติดตามตรวจสอบโรงงาน (รับทราบและดำเนินการแจ้งในการทำสัญญา)

ประกาศ

ฉบับที่ 1/2564 เรื่อง มาตรการควบคุมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดเสียงดัง และมาตรการลดระดับเสียงดัง
จากแหล่งกำเนิดของโรงงานภายในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ (ปราจีนบุรี)

เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการมีมาตรการควบคุมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดเสียงดัง และต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เพื่อลดผลกระทบด้านเสียงให้น้อยที่สุด เพื่อให้ผู้ประกอบการยึดถือตามข้อกำหนดต่างๆ ดังนี้

1. กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการควบคุมกิจกรรมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น.
2. กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น ควบคุมให้โรงงานมีการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีระดับเสียงลดลง การติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหากหรือในห้องปิดและหมั่นบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ดีตลอดเวลา เพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด
3. กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูงก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสมหรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงาน เพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ

ภาคผนวก ข-4

สำเนาหนังสือเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ของโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าข่ายต้องจัดทำ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส ๑๐๐๙.๗/ ๒ ๐ ๕ ๕

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงสามเสนใน
เขตพญาไท กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็ก
รูปพรรณ ของบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด ตั้งอยู่ที่สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า อำเภอ
ศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือบริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด ที่ EW60498 ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐

๒. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและ
เหล็กรูปพรรณ ของบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด ตั้งอยู่ที่สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี
ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ที่บริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด ต้องยึดถือ
ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด

ด้วยบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด ได้มอบหมายให้บริษัท เอ็นไอ เวิร์ค จำกัด เป็นผู้จัดทำและมอบ
อำนาจให้นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ
ของบริษัท สิงห์ไทย สตีล จำกัด ตั้งอยู่ที่สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัด
ปราจีนบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ดำเนินการตามขั้นตอนการพิจารณา
รายงานฯ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

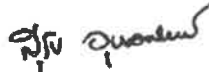
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าว
เบื้องต้น และนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้าน
อุตสาหกรรมและระบบสาธารณสุขที่สนับสนุน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงานฯ และในการประชุมครั้งที่
๖/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงงานผลิตเหล็กรีดร้อนและเหล็กรูปพรรณ ของบริษัท สิงห์ไทย
สตีล จำกัด ตั้งอยู่ที่สวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้
บริษัทฯ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานฯ อย่างเคร่งครัด รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ทั้งนี้ ตามมาตรา ๕๐ วรรคสอง
แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕ กำหนดไว้ว่า เมื่อคณะกรรมการ
ผู้ชำนาญการได้ให้ความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามมาตรา ๔๔ แล้ว ให้เจ้าหน้าที่ซึ่ง
มีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสิ่งอนุญาต หรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสิ่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็น
เงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ทั้งนี้ หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงาน

นโยบายฯ...

นโยบายฯ ขอความร่วมมือส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานนโยบายฯ ทราบด้วย ในการนี้ สำนักงานนโยบายฯ ได้มีหนังสือแจ้งสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เพื่อทราบ รวมทั้งได้มีหนังสือแจ้งบริษัท สิงห์ไทยสตีล จำกัด เพื่อพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุริย คุบลาพิทย)

รองเลขาธิการฯ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. ๐ ๒๒๖๕ ๖๕๐๐ ต่อ ๖๗๙๙

โทรสาร ๐ ๒๒๖๕ ๖๖๑๖



ที่ ทส 1009.7/ 481

สำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
60/1 ซอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6
กรุงเทพฯ 10400

16 มกราคม 2557

เรื่อง แจ้งผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานใน
สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

เรียน กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง 1. หนังสือบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ที่ 80000464/80000465/510/56 ลงวันที่ 10 กันยายน 2556
2. หนังสือบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ที่ 80000464/80000465/606/56 ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2556

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท
ปตท. จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ต้องยึดถือ
ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการ
ด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายงานข้อมูลเพิ่มเติม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จัดทำ
รายงานฯ โดยบริษัท เอ็นทิก จำกัด ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท
ปตท. จำกัด (มหาชน) เสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ด้านโรงไฟฟ้า...

ด้านไฟฟ้าพลังความร้อนตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ 42/2556 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้โครงการฯ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 ทั้งนี้ หากบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 อนึ่ง สำนักงานฯ ขอให้บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ประสานผู้จัดทำรายงานฯ ให้ดำเนินการรวบรวมรายละเอียดข้อมูลทั้งหมดเรียงตามลำดับการพิจารณาของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน 1 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน 2 แผ่น พร้อมทั้งให้จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ที่ปรับปรุงตามข้อคิดเห็นของคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ จำนวน 3 เล่ม พร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล (CD-ROM) ในรูปของ Digital File (pdf) Adobe Acrobat จำนวน 8 แผ่น เสนอให้สำนักงานฯ ภายในเวลา 1 เดือน ทั้งนี้ สำนักงานฯ ได้สำเนาหนังสือแจ้งบริษัท เอ็นทิก จำกัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ




(นางรวีวรรณ ภูริเดช)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง



(นางสุปราณี แต่งไทย)

เจ้าพนักงานธุรการอาวุโส

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 0 2265 6628

โทรสาร 0 2265 6616

ภาคผนวก ข-5

คู่มือการตรวจสอบการระบายมลพิษที่ระบายออกต่อหน่วยพื้นที่

A background image of an industrial facility, likely a refinery or chemical plant, featuring several tall smokestacks and complex piping. Thick white smoke is being emitted from the stacks, rising into a blue sky with scattered white clouds. The overall scene conveys a sense of industrial activity and air pollution.

การจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ

ของ

โครงการสวน/นิคมอุตสาหกรรมโรจนะ

ตัวอย่างสูตรในการคำนวณ

$$\text{อัตราการระบายมลพิษทางอากาศ (กก./ไร่/วัน)} = \frac{\text{ความเข้มข้น(mg/m}^3\text{)} \times \text{อัตราการไหล (m}^3\text{/sec)} \times \text{ชั่วโมงการทำงาน (hrs/day)} \times 3600\text{sec} \times 10^{-6}\text{kg}}{\text{พื้นที่ประกอบกิจการ (ไร่)}}$$

$$\text{Emission rate (kg/rai/day)} = \frac{\text{Conc. (mg/m}^3\text{)} \times \text{Flow Rate (m}^3\text{/sec)} \times \text{Work hour (hrs/day)} \times 3600\text{sec} \times 10^{-6}\text{kg}}{\text{Area (rai)}}$$

ตัวอย่างการคำนวณ

โรงงาน A มีพื้นที่โรงงาน 54 ไร่ ทำงาน มีปล่องระบายอากาศ 1 ปล่อง มีความสูงปล่อง 20 เมตร ทำงาน 24 ชั่วโมง มีผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด ดังนี้

ปล่อง	ผลการตรวจวัด						อัตราการระบาย (g/s)
	ความเร็วก๊าซ (m/s)	อัตราการไหลก๊าซ (m ³ /s)	อุณหภูมิ (°C)	% actual oxygen	ดัชนีตรวจวัด	ค่าความเข้มข้น	
1	5.29	1.493	106	18.0	TSP (mg/m ³)	8.5	0.013
					NO _x (ppm)	32	0.090
					SO ₂ (ppm)	2	0.005

ตัวอย่างที่ 1

หาอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ TSP

$$\text{อัตราการระบายมลพิษทางอากาศ TSP (กก./ไร่/วัน)} = \frac{8.5 \text{ (mg/m}^3\text{)} \times 1.493 \text{ (m}^3\text{/sec)} \times 24 \text{ (hrs/day)} \times 3600\text{sec} \times 10^{-6}\text{kg}}{54 \text{ (ไร่)}}$$

$$\text{อัตราการระบายมลพิษทางอากาศ TSP} = 0.020 \text{ กก./ไร่/วัน}$$

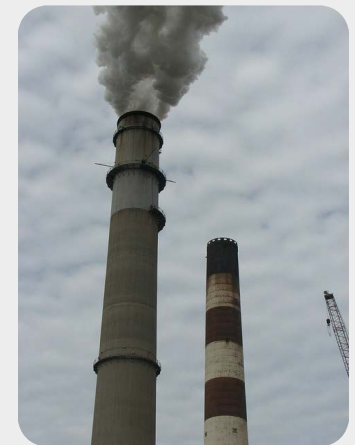
นำไปเปรียบเทียบกับการจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการ พบว่าต้องมีค่าไม่เกิน 0.34 กก./ไร่/วัน

- โครงการต้องควบคุมดูแลและจัดสรรอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศ เช่น ฝุ่นละออง (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และก๊าซออกไซด์ของไนโตรเจน (NO_x as NO₂) จากพื้นที่โครงการให้เป็นไปตามค่าที่ได้จากแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ดังนี้

1) ฝุ่นละออง (TSP)

- ความสูงของปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.34 กก./ไร่/วัน
- ความสูงของปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.41 กก./ไร่/วัน
- ความสูงของปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.57 กก./ไร่/วัน
- ความสูงของปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.64 กก./ไร่/วัน
- ความสูงของปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.79 กก./ไร่/วัน

เปรียบเทียบที่ ความสูงปล่อง 20 เมตร



เพราะฉะนั้น ปล่อง 1 ของโรงงาน A มีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ TSP อยู่ที่ 0.020 กก./ไร่/วัน ไม่เกินการจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการที่ความสูงปล่อง 20 เมตร ที่มีค่า 0.34 กก./ไร่/วัน

ภาคผนวก ข-6

แบบสอบถามข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม

แบบสอบถามข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี

ส่วนข้อมูลทั่วไป

ชื่อ หน่วยงาน.....

ที่อยู่.....

ชื่อผู้ตอบแบบสอบถาม.....ตำแหน่ง.....เบอร์.....

ประเภทของผลิตภัณฑ์.....เลขทะเบียนโรงงาน.....

ขนาดพื้นที่รวม.....ไร่ ไร่ ไร่ไปแล้วที่เปอร์เซ็นต์.....คิดเป็น.....ไร่

ส่วนข้อมูลตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1. ประเภทกิจการ

- กลุ่มผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์จากการเกษตร
 - กลุ่มอุตสาหกรรมเบา
 - กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องไฟฟ้า
 - กลุ่มพาสติกและกระดาษ
 - กลุ่มเซรามิกซ์ และ โลหะขึ้นกลาง/ขึ้นปลาย
 - กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง
 - กลุ่มบริการสาธารณูปโภคหรืออุตสาหกรรมสนับสนุน
 - อื่นๆ ระบุ.....

2. โรงงานของท่านเข้าข่ายต้องจัดทำ “รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)” หรือไม่

- ไม่เข้าข่าย
- เข้าข่ายและผ่านการพิจารณา (กรุณาแนบผลการพิจารณารายงาน)
- เข้าข่ายแต่อยู่ระหว่างพิจารณารายงาน

3. โรงงานของท่านมี “ระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น” หรือไม่ (ไม่รวม Septic tank, บ่อเกรอะ, บ่อซึม)

- ไม่มี
- มี ประเภทของระบบบำบัดน้ำเสีย.....ความสามารถในการบำบัด.....ลบ.ม./วัน

4. โรงงานของท่านมีการใช้ก๊าซ LPG ใน “กระบวนการผลิต” หรือไม่ (ไม่รวมถึงการใช้เพื่อการประกอบอาหารหรือใช้ในสำนักงาน)

- ☐ ไม่มี (ข้ามไปทำข้อที่ 5)
- ☐ มี ถ้ามีกรุณาตอบคำถามต่อไปนี้และแนบแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือเพลิงไหม้ (Flowchart)

4.1 ตำแหน่งพิกัดทางภูมิศาสตร์บริเวณจัดเก็บก๊าซ LPG (GPS)

Latitude.....Longitude.....

Latitude.....Longitude.....

Latitude.....Longitude.....

4.2 โรงงานของท่านมีการจัดเก็บก๊าซ LPG จำนวน.....ตัน

4.3 จัดเก็บในถังขนาด.....ตัน จำนวน.....ถัง

4.4 อุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้ (หรือแนบเอกสารที่มีข้อมูลตามคำถามด้านล่าง)

- | | |
|---|---|
| <input type="radio"/> อุปกรณ์ตรวจจับควัน/ไฟ/ความร้อน | <input type="radio"/> ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้อัตโนมัติ |
| <input type="radio"/> ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ | <input type="radio"/> เครื่องตรวจจับการรั่วไหลของก๊าซ LPG |
| <input type="radio"/> เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ | <input type="radio"/> เครื่องสูบน้ำดับเพลิง |
| <input type="radio"/> หัวรับน้ำดับเพลิง/หัวดับเพลิงนอกอาคาร | <input type="radio"/> อื่นๆ ระบุ..... |

5. ในปีที่ผ่านมาโรงงานของท่านเกิดอุบัติเหตุหรือไม่

- ☐ ไม่มี
- ☐ มี ถ้ามีกรุณาตอบคำถามต่อไปนี้ (หรือแนบเอกสารที่มีข้อมูลตามคำถามด้านล่าง)

5.1 เกิดอุบัติเหตุในรอบปีทั้งหมด.....ครั้ง บาดเจ็บรวม.....คน เสียชีวิตรวม.....คน

5.2 สาเหตุหลักของการเกิดอุบัติเหตุมาจาก

1. การกระทำที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Acts).....ครั้ง

2. สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย (Unsafe Condition).....ครั้ง

5.3 ความเสียหายคิดเป็นมูลค่ารวม

- | | |
|-----------------------------------|--|
| <input type="radio"/> ไม่มี | <input type="radio"/> 50,001-100,000 บาท |
| <input type="radio"/> <50,000 บาท | <input type="radio"/> >100,000 บาท |

6. โรงงานของท่านมีแรงงานที่เข้ามาทำงานจากภาคใดมากที่สุด (หรือแนบเอกสารที่มีข้อมูลตามคำถามด้านล่าง)

- | | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="radio"/> ภาคเหนือ | <input type="radio"/> ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | <input type="radio"/> ภาคตะวันออก | <input type="radio"/> ภาคกลาง |
| <input type="radio"/> ภาคใต้ | <input type="radio"/> ภาคตะวันตก | <input type="radio"/> แรงงานต่างด้าว | <input type="radio"/> คนภายในพื้นที่ |

7. โรงงานของท่านมีการ “ปลดปล่อยมลพิษทางอากาศ” (ปล่อยระบายอากาศ) หรือไม่

- ไม่มี
- มี (กรอกข้อมูลใน ตารางที่ 4 แบบผลการตรวจวัดพร้อมทั้งตอบคำถามข้อที่ 7.1)

7.1 โรงงานของท่านมีระบบบำบัดมลพิษทางอากาศประเภทใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ไม่มีระบบบำบัด (ไม่ผ่านการบำบัดมลพิษ) จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบดูดซึม จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบดูดซับ จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบเผาไหม้ จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบห้องตกอนุภาค จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบไซโคลน จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบถุงกรอง จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบสกรับเบอร์ จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบเครื่องตกตะกอนไฟฟ้าสถิต จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบผสมระหว่าง
 - 1.และ.....และ..... จำนวน.....ปล่อย
 - 2.และ.....และ..... จำนวน.....ปล่อย
 - 3.และ.....และ..... จำนวน.....ปล่อย
 - 4.และ.....และ..... จำนวน.....ปล่อย
- อุปกรณ์ควบคุมมลพิษแบบอื่นๆ..... จำนวน.....ปล่อย

8. จำนวนวันทำงานของโรงงานของท่านใน 1 ปี เท่ากับ.....วันต่อปี ดำเนินการผลิตวันละ.....ชั่วโมง โดยทำการผลิต

- ดำเนินการ 7 วัน/สัปดาห์
- ดำเนินการ 5 วัน/สัปดาห์
- ดำเนินการ 6 วัน/สัปดาห์
- ดำเนินการ 5-6 วัน/สัปดาห์

9. แหล่งจำกัดกากอุตสาหกรรมสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช่แล้วที่โรงงานของท่านให้บริการจระบุรายละเอียดด้านล่าง (หรือแนบเอกสารที่มีข้อมูลตามคำถามด้านล่าง) “สำหรับโรงงานใดที่มีการดำเนินงานในรูปแบบลักษณะคลังสินค้าหรือการขนส่งให้ข้ามข้อนี้ไป

ตารางที่ 1 รายชื่อโรงงานที่รับกำจัดกากอุตสาหกรรม

ชื่อกากอุตสาหกรรม	ชื่อโรงงานที่รับกำจัด	เลขทะเบียนโรงงาน

10. สถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้า สถิติการเกิดไฟฟ้าขัดข้องและปริมาณขยะมูลฝอย

ตารางที่ 2 สถิติการใช้ไฟฟ้า การเกิดไฟฟ้าขัดข้องและปริมาณขยะมูลฝอย

เดือน	สถิติการใช้ไฟฟ้า (หน่วย/เดือน)	สถิติการเกิดไฟฟ้าขัดข้อง (ครั้ง/เดือน)	ปริมาณขยะมูลฝอย (กก./เดือน)
มกราคม			
กุมภาพันธ์			
มีนาคม			
เมษายน			
พฤษภาคม			
มิถุนายน			
กรกฎาคม			
สิงหาคม			
กันยายน			
ตุลาคม			
พฤศจิกายน			
ธันวาคม			
รวม			
เฉลี่ย			

11. โรงงานของท่าน(กรณีมีพนักงานมากกว่า 10 คน)มีการซ้อมดับเพลิงครั้งล่าสุดวันที่.....และจพซ้อมครั้งต่อไปวันที่.....

12. โรงงานของท่านมีการใช้ “สารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)” ในกระบวนการผลิตหรือไม่

- ☐ ไม่มี
- ☐ มีการใช้สารอินทรีย์ระเหยง่ายแต่ไม่มีการตรวจวัด
- ☐ มีการใช้สารอินทรีย์ระเหยง่ายและมีการตรวจวัด (กรุณากรอกผลการตรวจวัดในตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 ผลการตรวจวัดสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs)

ลำดับ	ชื่อสารเคมี	จุดตรวจวัด ทั้งหมด (จุด)	ผ่านเกณฑ์ มาตรฐาน (จุด)	ไม่ผ่าน เกณฑ์มาตรฐาน (จุด)	หมายเหตุ

13. โรงงานของท่านมีการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักรและระบบไฟฟ้าหรือไม่ (ข้อมูลล่าสุด)

- ☐ ไม่ตรวจสอบ
- ☐ ตรวจสอบ กรุณาตอบคำถามต่อไปนี้ (หรือแนบเอกสาร)

13.1 ผลการตรวจสอบ ระบบไฟ

- ☐ เรียบร้อย
- ☐ ไม่เรียบร้อย
- ☐ อยู่ระหว่างการแก้ไข

13.2 ผลการตรวจสอบ เครื่องปั๊มโลหะ

- ☐ ไม่มี
- ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง
- ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง
- ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

13.3 ผลการตรวจสอบ เครื่องเชื่อมไฟฟ้าและเครื่องเชื่อมแก๊ส

- ☐ ไม่มี ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

13.4 ผลการตรวจสอบ รถยก

- ☐ ไม่มี ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

13.5 ผลการตรวจสอบ ลิฟต์

- ☐ ไม่มี ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

13.6 ผลการตรวจสอบ ปั้นจั่นเหนือศีรษะและปั้นจั่นขาสูง

- ☐ ไม่มี ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

13.7 ผลการตรวจสอบ ปั้นจั่นหอสถ

- ☐ ไม่มี ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

13.8 ผลการตรวจสอบ รถปั้นจั่นและเรือปั้นจั่น

- ☐ ไม่มี ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

13.9 ผลการตรวจสอบ Boiler

- ☐ ไม่มี ☐ เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ ไม่เรียบร้อย.....เครื่อง ☐ กำลังแก้ไข.....เครื่อง

ตารางที่ 4 แบบฟอร์มตรวจวัดและการระดมมลพิษอากาศ

แหล่งกำเนิด ⁽¹⁾	มลสารทางอากาศที่ปล่อยออก							เครื่องบำบัดมลสาร อากาศชนิด(4)
	ชนิด ⁽²⁾	ความเข้มข้น (mg/m ³ , ppm)	อัตราการไหล (m ³ /sec)	ปริมาณปลดปล่อย/วัน (ถ้ามี)(m ³ /d)	เส้นผ่านศูนย์กลาง (m)	ความสูง (m)	ความเร็ว (m/sec)	

หมายเหตุ : (1) ได้แก่ เครื่องจักรหรืออุปกรณ์ที่ใช้ในการผลิตแต่ละขั้นตอนที่ก่อให้เกิดมลสารทางอากาศ เช่น หม้อไอน้ำ, หม้ออบ, เตาหลอม, เตาอบ

(2) ชนิดหรือมลสารอากาศที่เกิดขึ้น เช่น ก๊าซ SO₂, NO₂, CO₂, TSP

(3) หมายถึง แหล่งที่ต่อมาจากแหล่งกำเนิดมลสารทางอากาศ เพื่อนำมลสารทางอากาศออกนอกโรงงาน

(4) หมายถึง ชนิดของเครื่องควบคุม เช่น Cyclone, Bag filter, Absorption Tower ฯลฯ

เอกสารฉบับนี้ดัดแปลงมาจากตารางแนบท้ายประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 46/2541

ภาคผนวก ข-7

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ



หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน

ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล

กรมโรงงานอุตสาหกรรมอนุญาตให้ นางสาวอนงนาถ มหาเมฆรัตน์ฤดี

เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล เลขทะเบียน 103-62-00109

ประเภทการควบคุมที่อนุญาต ☒ มลพิษน้ำ ☐ มลพิษอากาศ ☒ มลพิษกากอุตสาหกรรม

วันที่อนุญาต 9 เมษายน 2565 วันที่หมดอายุ 9 เมษายน 2568

ทั้งนี้ ท่านสามารถเป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดดังกล่าวข้างต้นได้ไม่เกิน 5 โรงงาน

ออกโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

นายณรงค์ บัวบาน

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนฉบับนี้ ออกให้ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

พิมพ์วันที่ 12/01/2023 3:31:43PM



กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS, MINISTRY OF INDUSTRY

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

โทรศัพท์ 02 430 6315 โทรสาร 02 430 6315 ต่อ 2499 <http://www.diw.go.th>

เจ้ากระทรวง
อนงนาถ
สงวนลิขสิทธิ์



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
FABRIKATIONEN DER INDUSTRIAL MINISTRIEN

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นางสาวอนงนาถ มหาเมฆรัตน์ฤดี

ได้สอบผ่านการสอบมาตรฐาน “ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ”

ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เมื่อวันที่ 16 มิถุนายน พ.ศ. 2562

สุชีลา พลเรือง

(ดร.สุชีลา พลเรือง)

หัวหน้าโครงการ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นายทองชัย ชวลิตพิเชฐ

(นายทองชัย ชวลิตพิเชฐ)

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน

ผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล

กรมโรงงานอุตสาหกรรมอนุญาตให้ นายศรัณย์พร อุ้นเพชร

เป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษ ประเภทบุคคล เลขทะเบียน 103-62-00092

ประเภทการควบคุมที่อนุญาต ☒ มลพิษน้ำ ☐ มลพิษอากาศ ☒ มลพิษกากอุตสาหกรรม

วันที่อนุญาต 28 มิถุนายน 2565 วันที่หมดอายุ 28 มิถุนายน 2568

ทั้งนี้ ท่านสามารถเป็นผู้ควบคุมระบบบำบัดดังกล่าวข้างต้นได้ไม่เกิน 5 โรงงาน

ออกโดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนฉบับนี้ ออกให้ทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

พิมพ์วันที่ 27/06/2024 4:44:49PM



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS, MINISTRY OF INDUSTRY

โทรศัพท์ 02 430 6315 โทรสาร 02 430 6315 ต่อ 2499 <http://www.diw.go.th>

เจ้าพนักงาน
ตรวจ
power



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ประกาศนียบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

นายศรัณย์พร อุ่นเพชร

ได้สอบผ่านการสอบมาตรฐาน “ผู้ควบคุมระบบน้ำบดมสพิษน้ำ”
ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

สุวิลา พงษ์ไวย

(ดร.สุวิลา พงษ์ไวย)
หัวหน้าโครงการ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นายทองชัย ขวัญพิเชฐ

(นายทองชัย ขวัญพิเชฐ)
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เจ้าเขตตรวจราชการ
อ.เชียงใหม่ ๑๖๖๕