

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก	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	แผนบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง
ภาคผนวก ข-11	รายงานผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติของประชาชน ประจำปี 2564
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	ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย
ภาคผนวก ข-22	เอกสารการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
ภาคผนวก ข-23	ข้อมูลแรงงานในโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก ข-24	สำเนาหนังสือลงรับรายงานฯ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า
ภาคผนวก ข-25	เอกสารการประชาสัมพันธ์จ้างแรงงานในท้องถิ่น
ภาคผนวก ข-26	แผนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ปี พ.ศ. 2565 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 2564
ภาคผนวก ข-38	ผลตรวจสุขภาพพนักงานในโรงงานอุตสาหกรรม ประจำปี 2564
ภาคผนวก ข-39	ผลการตรวจวัดสภาพแวดล้อมในการทำงานของโรงงานอุตสาหกรรม
ภาคผนวก ข-40	เอกสารการเข้าเยี่ยมชมโครงการ
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 และระดับเสียงเปอร์เซ็นต์ไทม์ที่ 90
ภาคผนวก ค-12	ระดับเสียงรบกวน
ภาคผนวก ค-13	นิเวศวิทยาทางน้ำ
ภาคผนวก ง	กฎหมายที่เกี่ยวข้อง
ภาคผนวก จ	ใบรับรองการสอบเทียบเครื่องมือ
ภาคผนวก ฉ	สำเนาหนังสือใบอนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ภาคผนวก ก

สำเนาหนังสือเห็นชอบจาก สผ. และเงื่อนไขที่โครงการต้องปฏิบัติตาม
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



ที่ ทส 1009.3/ 1274

สำนักงานนโยบายและแผน

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

60/1 ซอยพินุลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6

กรุงเทพฯ 10400

7 กุมภาพันธ์ 2557

เรื่อง ผลการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

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

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


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

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาข้อมูลดังกล่าว
เบื้องต้นและนำเสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมด้าน
อุตสาหกรรม และระบบสาธารณสุขปโภคที่สนับสนุน ตามลำดับขั้นตอนการพิจารณารายงานและในการประชุม
ครั้งที่ 43/2556 เมื่อวันที่ 11 ธันวาคม 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ 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)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำนักวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร 0 2265 6500 ต่อ 6794

โทรสาร 0 2265 6616

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
ตั้งอยู่ที่ ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ที่บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
ต้องยึดถือปฏิบัติ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายติเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

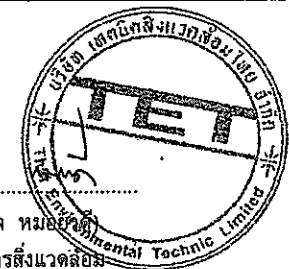
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หนองนาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา	- กำหนดแนวอาคารให้มีระยะถอยร่นห่างจากแหล่งน้ำสาธารณะ (คลองสาธารณะประโยชน์) สอดคล้องกับกฎกระทรวง ฉบับที่ 55 (พ.ศ. 2543) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 เนื่องจากสาธารณประโยชน์มีความกว้างน้อยกว่า 10 เมตร โครงการกำหนดให้มีแนวอาคารห่างจากเขตคลองไม่น้อยกว่า 3 เมตร และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงไปภายหลัง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ดาดคอนกรีตหรือปลูกหญ้าพืชคลุมดินหรือบดอัดดินให้แน่นตามพื้นที่ที่มีความลาดชันต่าง ๆ หรือพื้นที่ที่มีการกัดเซาะของน้ำได้ง่าย เช่น ทางน้ำไหลป่าที่ผ่านพื้นที่โครงการ แนวริมคลองต่าง ๆ เป็นต้น เพื่อป้องกันการชะล้างของหน้าดินและการทับถมของตะกอนดินลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือพื้นที่ข้างเคียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- การก่อสร้างต่าง ๆ บริเวณพื้นที่ที่มีการเปิดหน้าดินบริเวณกว้าง โครงการจะต้องบดอัดชั้นดินให้แน่น รวบเรียบเพื่อป้องกันการไหลป่าและชะล้างพังทลายของหน้าดินไปยังบริเวณภายนอกโครงการ โดยเฉพาะในฤดูฝน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีการก่อสร้างรางดินบดอัดในพื้นที่โครงการทางด้านทิศตะวันตกตามแนวทางการออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมที่ระดับความชัน 1:2 เพื่อรวบรวมน้ำฝนที่หลากผ่านโครงการและรวบรวมเข้าสู่บ่อเก็บน้ำดิบของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

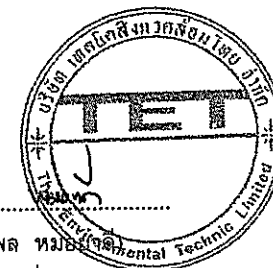
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอน)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. ลักษณะภูมิประเทศและธรณีวิทยา (ต่อ)	- บริเวณที่กำหนดให้เป็นพื้นที่บ่อเก็บน้ำดิบแห่งที่ 3 และ 5 โดยบ่อเก็บน้ำดิบจะมีทางสาธารณประโยชน์กันกลางในการออกแบบได้กำหนดระยะถอยร่นจากแนวขอบทางสาธารณประโยชน์ให้สอดคล้องตามพระบัญญัติการขุดดินและถมดิน พ.ศ. 2543 และพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- จัดทำวางระบายน้ำและปอดกตะกอน เพื่อระบายน้ำฝนและป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำ/ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- บริเวณที่กำหนดให้เป็นพื้นที่อุตสาหกรรมและมีทางสาธารณประโยชน์กันกลางในการจำหน่ายพื้นที่ให้กับผู้ประกอบการจะระบุในสัญญาเกี่ยวกับข้อกำหนดในการก่อสร้างอาคารกำหนดระยะถอยร่นจากแนวขอบทางสาธารณประโยชน์ให้ชัดเจนสอดคล้องตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
2. คุณภาพอากาศ	- กำหนดให้มีการฉีดพรมน้ำบริเวณพื้นที่ก่อสร้างที่ทำการเปิดหน้าดิน เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง อย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง (เช้า-บ่าย)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- รถบรรทุกที่ขนส่งวัสดุก่อสร้างเข้าสู่พื้นที่โครงการต้องมีผ้าใบ หรือพลาสติกปิดคลุมดินหรือทราย หรืออุปกรณ์ก่อสร้างอย่างมิดชิดในระหว่างการขนส่ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง และการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพและบำรุงรักษาเครื่องยนต์ต่างๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างเพื่อลดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ	- ตลอดเส้นทางขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ห้ามคนงานทำการเผาขยะมูลฝอยหรือวัสดุอื่นๆ ที่เกิดจากบ้านพักคนงานและภายในพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

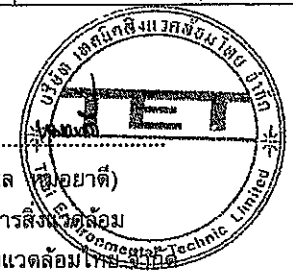
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ใจอวยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพน้ำ	- โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงานตามที่กฎหมายกำหนดไว้ และกำหนดให้ตั้งอยู่ห่างจากแหล่งน้ำผิวดินไม่น้อยกว่า 50 เมตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งเพื่อรองรับน้ำเสียจากการชักล้างและกิจกรรมอื่นๆ แล้วปล่อยให้ซึมลงดินหรือนำกลับมาใช้ประโยชน์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีบ่อพักน้ำทิ้งจากกิจกรรมการก่อสร้าง เพื่อตกตะกอนดินและทรายก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการหรือนำมาใช้ในการฉีดพรมบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อลดปริมาณฝุ่นหรือรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่โครงการ เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการกองวัสดุ อุปกรณ์ก่อสร้าง และเครื่องจักรหนักบริเวณใกล้แนวคลองโสม เพื่อป้องกันดินบริเวณนั้นทรุดตัวและพังทลายลงสู่คลอง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กิจกรรมช่วงการก่อสร้างสะพานข้ามคลอง ต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวัง ไม่ให้มีเศษวัสดุก่อสร้างตกลงในคลอง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการกวนตะกอนใต้น้ำให้ขึ้น อันจะมีผลต่อคุณภาพน้ำและการไหลของน้ำ	- บริเวณก่อสร้างสะพานข้ามคลองโสม	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

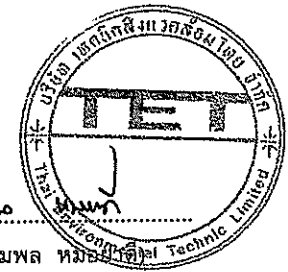
มกราคม 2557

ลงชื่อ ๑๖/๑๐

(นายจุมพล หมอฉายา)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4. เสียง	- ปฏิบัติตามคู่มือการบำรุงรักษาเครื่องมือและอุปกรณ์อย่างต่อเนื่องตลอดจนซ่อมแซมดูแลรักษาให้อยู่ในสภาพดีตลอดเวลา และบำรุงรักษาเครื่องจักรกลตามระยะเวลาที่กำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- เลือกใช้อุปกรณ์และเครื่องจักรในการก่อสร้างที่มีระดับความดังของเสียงต่ำที่สุดและให้ทำการตรวจสอบซ่อมบำรุงให้มีประสิทธิภาพในการใช้งานที่ต่ออยู่เสมอเพื่อลดระดับความดังของเสียง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ก่อให้เกิดเสียงดังเฉพาะในช่วงเวลา 08.00 - 17.00 น. เพื่อไม่ให้เกิดการรบกวนการพักผ่อนของประชาชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ในช่วงก่อสร้างใกล้กับชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ ให้โครงการแจ้งแผนการก่อสร้าง รวมถึงกำหนดระยะเวลาการก่อสร้างให้สันที่สุด	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่จากโครงการเข้าพบชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการเป็นประจำตลอดระยะเวลาก่อสร้าง โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริเวณบ้านพักอาศัยที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการ เพื่อสอบถามถึงผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการ หากมีปัญหาก่อขึ้นโครงการต้องดำเนินการหาแนวทางแก้ไขโดยเร่งด่วน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีการรับเรื่องร้องเรียนตามผังขั้นตอนกระบวนการรับเรื่องร้องเรียน จากชุมชนในช่วงก่อสร้าง กรณีที่ได้รับผลกระทบและข้อร้องเรียนจากกิจกรรมการก่อสร้าง โครงการจะต้องหาวิธีการลดและเยียวยาผลกระทบดังกล่าวทันที	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

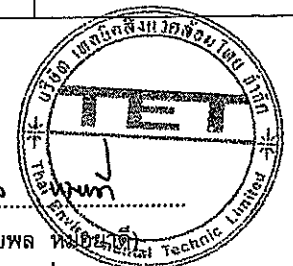
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หอมเย็น)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคมขนส่ง	- ตรวจสอบสภาพเครื่องยนตรรถทุกครั้งตามคู่มือการบำรุงรักษาตลอดอายุการใช้งาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หลีกเลี่ยงกิจกรรมการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในช่วงเวลากลางคืน	- ตลอดเส้นทางทางการขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หลีกเลี่ยงกิจกรรมการขนส่งวัสดุอุปกรณ์ต่างๆ ในช่วงเวลาเร่งด่วนเช้า-เย็น	- ตลอดเส้นทางทางการขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ควบคุมน้ำหนักบรรทุกทุกให้บรรทุกตามเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และต้องจัดให้มีวัสดุอุปกรณ์ป้องกันการตกหล่นของวัสดุก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้อยู่ภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยห้ามจอดบริเวณริมถนนสาธารณะโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจรและส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งทั้งภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไข เพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางการป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังบริษัทต้นสังกัด เพื่อให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จำกัดความเร็วของรถบรรทุกวัสดุก่อสร้างบนถนนสายหลัก ไม่เกิน 60 กิโลเมตร/ชั่วโมง และเมื่อเข้าเขตชุมชนไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง	- บริเวณถนนที่เป็นเส้นทางขนส่งวัสดุก่อสร้างและอุปกรณ์ต่าง ๆ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ล้างทำความสะอาดล้อรถบรรทุกทุกครั้งก่อนออกจากพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

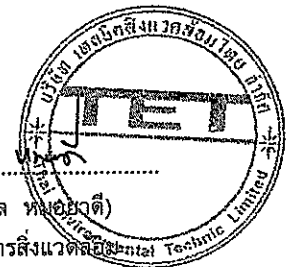
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หนองญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสานไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
5. การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวกดูแลการเข้า-ออกของรถบรรทุกในพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้พนักงานขับรถบรรทุกปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด	- ตลอดเส้นทางการขนส่ง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดระบบและทิศทางการจราจรในพื้นที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
6. การจัดการขยะมูลฝอย	- จัดให้มีภาชนะรองรับขยะมูลฝอยที่มีฝาปิดมิดชิดตั้งกระจายอยู่ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีคนงานที่รับผิดชอบในการเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยไปทำการกำจัดอย่างน้อยวันละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ห้ามทิ้งขยะมูลฝอยลงในท่อระบายน้ำหรือทางระบายน้ำสาธารณะต่างๆ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- แยกขยะมูลฝอยที่เกิดจากการก่อสร้าง และขยะมูลฝอยจากกิจกรรมของคนงานออกจากกัน และจัดเก็บในภาชนะให้เป็นระเบียบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม	- จัดทำรางระบายน้ำชั่วคราวเพื่อระบายน้ำฝนจากพื้นที่โครงการในตำแหน่งเดียวกับรางระบายน้ำถาวร พร้อมบ่อพักน้ำฝน (Manhole) เพื่อทำหน้าที่ดักตะกอนก่อนระบายออกสู่ภายนอกป้องกันดินตะกอนไหลลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ/ท่อระบายน้ำสาธารณะ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดกองเศษวัสดุก่อสร้างให้เป็นที่เป็นที่ โดยต้องไม่จัดวางใกล้กับรางระบายน้ำภายในพื้นที่ก่อสร้าง เพื่อป้องกันการกีดขวางทางระบายน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

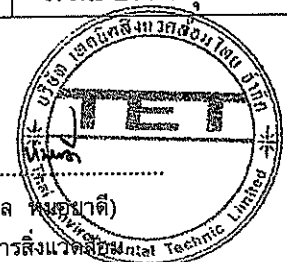
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หงษ์ชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควัสดุภัณฑ์ไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
7. การระบายน้ำและการป้องกันน้ำท่วม (ต่อ)	- ปรับปรุงท้องคลองและกำจัดวัชพืชคลองสาธารณะ ช่วงที่ไหลผ่านภายในพื้นที่โครงการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการระบายน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด
	- ปลูกรักษาคลุมดิน ตาดคอนกรีต หรือจัดเตรียมหินเรียงบริเวณที่มีการกัดเซาะพังทลาย เช่น ทางน้ำไหลป่าที่ผ่านพื้นที่โครงการ เป็นต้น เพื่อป้องกันตะกอนทับถมทางน้ำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	- ในการคัดเลือกบริษัทผู้รับเหมา โครงการต้องพิจารณาการจัดการด้านความปลอดภัยของบริษัทผู้รับเหมามาประกอบในสัญญาว่าจ้างระหว่างเจ้าของโครงการและบริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง โดยจะต้องระบุครอบคลุมถึงวิธีการคุ้มครองความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยคนงานที่ปฏิบัติงานในโครงการ โดยต้องมีรายละเอียดเกี่ยวกับ <ul style="list-style-type: none"> • กฎเกณฑ์และข้อปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน • การจัดให้มีและควบคุมดูแลการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลต่างๆ • การตรวจสอบสภาพเครื่องมือ/อุปกรณ์ทุกชนิดเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด
	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมถังบรรจุน้ำ เพื่อเก็บสำรองน้ำสะอาด สำหรับการอุปโภคและบริโภคของคนงานก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด
	- ผู้รับเหมาก่อสร้างต้องจัดเตรียมน้ำดื่มที่สะอาด ประเภทบรรจุถึงพลาสติกหรือน้ำดื่มบรรจุขวดหรือถังสแตนเลส สำหรับคนงานก่อสร้างไว้ ณ จุดพักผ่อนต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้างอย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

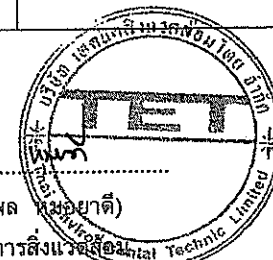
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- ผู้รับเหมาต้องจัดหาอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมกับสภาพการทำงานให้เพียงพอกับจำนวนผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ ซึ่งได้แก่ หมวก รองเท้านิรภัย แว่นตากันเศษวัสดุ ถุงมือที่เหมาะสมกับชนิดของงาน เข็มขัดนิรภัย ดาข่ายกันตกสำหรับงานที่อยู่บนที่สูง หน้ากากช่างเชื่อม เพื่อป้องกันแสงและประกายไฟ หน้ากากป้องกันฝุ่น อุปกรณ์ลดเสียง ปลั๊กอุดหู ที่ครอบหู เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเริ่มดำเนินการก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องกำหนดให้บริษัทรับเหมาจัดเตรียมห้องส้วมที่ถูกสุขลักษณะ และเพียงพอต่อจำนวนคนงาน โดยมีห้องส้วมอย่างน้อย 1 ห้องต่อคนงาน 15 คน หรือเป็นไปตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานให้เป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ตรวจสอบและควบคุมดูแลให้มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลอย่างถูกต้องและเหมาะสมกับประเภทของงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดขอบเขตและจัดทำแนวรั้วของบริเวณพื้นที่ก่อสร้าง และกำหนดจุดเข้า-ออกบริเวณพื้นที่ก่อสร้างให้ชัดเจน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีระบบการอนุญาตเข้าพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

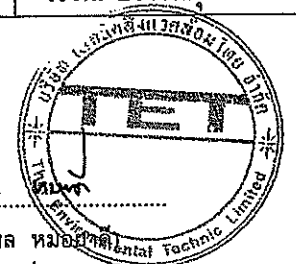
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดเขตห้ามนำรถจักรยาน รถจักรยานยนต์ เข้าไปในพื้นที่ก่อสร้าง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดทำป้ายเตือนหรือโปสเตอร์เพื่อการปฏิบัติงานที่ปลอดภัยในบริเวณที่จำเป็น เช่น “เขตก่อสร้าง” “ลดความเร็วรถยนต์” “เขตสวมหมวกนิรภัย” เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ตรวจสอบวิธีการปฏิบัติงาน สภาพของเครื่องจักรอุปกรณ์ รวมทั้งสภาพแวดล้อมในการทำงานเพื่อให้ปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ผู้รับเหมาก่อสร้างจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลเบื้องต้น รวมทั้งรถฉุกเฉิน จำนวน 1 คัน ไว้ประจำพื้นที่ สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บไปยังโรงพยาบาลใกล้เคียงให้พร้อมตลอดเวลา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ ความเสียหาย และแนวทางการแก้ไขปัญหา เพื่อใช้ในการปรับปรุงมาตรการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเป็นประจำทุกเดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้ผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง พ.ศ. 2551 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณพื้นที่ก่อสร้างและที่พักคนงานตลอด 24 ชั่วโมง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

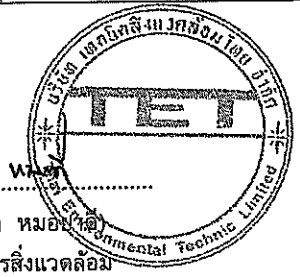
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอนาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
8. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- อบรมให้ความรู้แก่คนงานก่อสร้างให้ระมัดระวังและป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบข้อบังคับด้านความปลอดภัยและการป้องกันอัคคีภัยของสวนอุตสาหกรรมฯ อย่างเคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
9. สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมในบริเวณก่อสร้างที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ห้องสุขาที่ถูกหลักสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดขยะ	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีพนักงานทำความสะอาดห้องสุขาอย่างน้อยวันละ 2 ครั้ง เพื่อลดผลกระทบด้านสาธารณสุขของคนงานก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีโรงพยาบาลพร้อมจัดเตรียมอุปกรณ์ปฐมพยาบาลตามที่กฎหมายกำหนดในพื้นที่ก่อสร้าง	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
10. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	- กำหนดให้มีการประชาสัมพันธ์กับชุมชนที่อยู่บริเวณใกล้เคียง ให้รับทราบเกี่ยวกับความก้าวหน้าหรือความเคลื่อนไหวต่าง ๆ ของโครงการอย่างต่อเนื่อง	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำกับดูแลมิให้คนงานรบกวนหรือบุกรุกที่ดินของบุคคลอื่นโดยเด็ดขาด	- พื้นที่ภายในโครงการ และพื้นที่ที่พักคนงานก่อสร้าง	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

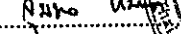
ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

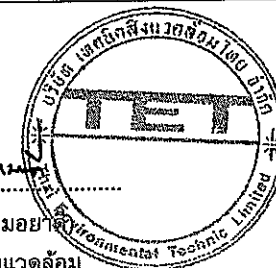
มกราคม 2557

ลงชื่อ 

(นายจุมพล หนองย้อย)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิกสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับเรื่องร้องทุกข์และผู้ร้องเรียนจากชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ เพื่อรับฟังข้อร้องเรียนของชุมชนและประสานงานดำเนินการแก้ไขตามปัญหาข้อร้องเรียนตามแนวทาง/เงื่อนไข และระยะเวลาที่ได้กำหนดไว้ พร้อมทั้งแจ้งให้ผู้ร้องเรียนทราบผลการแก้ไขปัญหาโดยเร็ว	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หมั่นตรวจตราดูแลไม่ให้นางานบริษัทผู้รับเหมามีพฤติกรรมหรือก่อปัญหา เช่น ปัญหาทะเลาะวิวาท ลักทรัพย์ ยาเสพติด การพนัน เป็นต้น โดยการวางกฎระเบียบและการลงโทษและประสานงานกับเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นร่วมตรวจตรา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องทำหนังสือแจ้งไปยังหน่วยงานท้องถิ่นเพื่อแจ้งและให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนได้รับทราบว่าสามารถใช้ เส้นทางสาธารณประโยชน์ดังกล่าวได้ดังเดิม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ให้ผู้รับเหมาสอบถามราษฎรที่อาศัยอยู่ข้างเคียงโครงการอย่างสม่ำเสมอว่าได้รับผลกระทบจากการก่อสร้างโครงการหรือไม่ อย่างไร พร้อมทั้งรับดำเนินการแก้ไขปัญหา/ชดเชยโดยเร็ว เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อชุมชนโดยรอบ และลดผลกระทบที่คาดว่าจะเกิดขึ้นให้อยู่ในระดับที่สามารถยอมรับได้	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หากมีเหตุร้องเรียนกับโครงการให้รีบดำเนินการปรับปรุงแก้ไขโดยเร่งด่วนเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายเกิดขึ้น	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

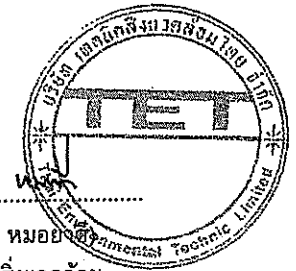
มกราคม 2557

ลงชื่อ นพอ

(นายจุมพล หมอยาง)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
10. สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- หากมีเหตุให้เกิดความเสียหายทั้งร่างกายและทรัพย์สินของประชาชน โดยรอบเกิดขึ้นให้ผู้รับเหมาก่อสร้างติดตามตรวจสอบและดำเนินการปรับปรุง ชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นโดยทันที	- พื้นที่โดยรอบโครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ส่งเสริมและสนับสนุน โดยพิจารณาว่าจ้างแรงงานในท้องถิ่นให้มากที่สุด เป็นอันดับแรก โดยพิจารณาจากความรู้ความสามารถและคุณสมบัติในการเข้าทำงาน เพื่อช่วยให้คนในท้องถิ่นมีงานทำและสร้างทัศนคติที่ดีต่อโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
11. การวางท่อน้ำดิบ	- วางแผนการจัดการจราจรระหว่างการก่อสร้างเพื่อให้เกิดผลกระทบต่อการจราจรน้อยที่สุด โดยกำหนดระยะเวลา และสถานที่ก่อสร้าง พร้อมทั้งกำหนดเส้นทางการขนส่งวัสดุ อุปกรณ์ที่ชัดเจน โดยประสานงานกับหน่วยงานจราจรในพื้นที่เพื่ออำนวยความสะดวกในการจราจร และให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดอย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- แนวเส้นทางการวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ประชาสัมพันธ์ให้ผู้ใช้รถใช้ถนนที่ผ่านบริเวณพื้นที่โครงการทราบล่วงหน้าอย่างน้อย 15 วัน ก่อนเริ่มก่อสร้าง	- ชุมชนรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- บริษัทผู้รับเหมาต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของงานจัดการจราจรของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด อย่างเคร่งครัดตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- แนวเส้นทางการวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- การวางท่อผ่านเข้า-ออกของที่พักอาศัยหรือหน่วยงานต่าง ๆ ต้องแจ้งให้เจ้าของพื้นที่และประชาชนที่เกี่ยวข้องทราบล่วงหน้า	- แนวเส้นทางการวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ชูบอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. การวางท่อน้ำดิบ (ต่อ)	- จัดทำป้าย สัญลักษณ์ และสัญญาณไฟ เพื่อให้ผู้ใช้ทางทราบว่ามี การก่อสร้างข้างหน้า โดยมีระยะการติดตั้งที่เหมาะสม ชัดเจน และสอดคล้อง กับลักษณะการใช้ประโยชน์เส้นทาง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดวางเครื่องจักร อุปกรณ์ และวัสดุก่อสร้างให้เป็นระเบียบเรียบร้อยใน เขตพื้นที่ก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ต้องไม่วางกองวัสดุที่มีความจำเป็นต้องใช้งานในลักษณะกีดขวางทาง จราจร และต้องขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่ไม่ได้ใช้งานออกจากพื้นที่ก่อสร้าง ทันที	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หลีกเลี่ยงการขนส่งในช่วงชั่วโมงเร่งด่วนบนถนนสาธารณะ โดยเฉพาะ ช่วงที่อยู่ใกล้ชุมชน	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จำกัดความเร็วในการเดินทางขนส่งวัสดุก่อสร้างของยานพาหนะต่าง ๆ ในช่วงที่ผ่านชุมชนให้มีความเร็วไม่เกิน 30 กิโลเมตร/ชั่วโมง และไม่เกิน 80 กิโลเมตร/ชั่วโมง ในบริเวณพื้นที่ทั่วไป	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กรณีที่เส้นทางจราจรเกิดการชำรุดเสียหายเนื่องจากการก่อสร้าง ต้อง ดำเนินการซ่อมแซมทันที และติดตามตรวจสอบและซ่อมบำรุงถนนที่ชำรุด เสียหายจากการก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ต้องดำเนินการวางท่อน้ำให้แล้วเสร็จโดยเร็ว และคืนพื้นที่ให้เป็นสภาพ เดิมโดยเร็วที่สุด	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรม โรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

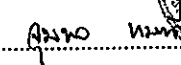
ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

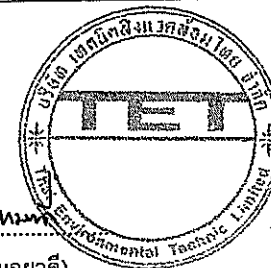
มกราคม 2557

ลงชื่อ 

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงก่อสร้าง โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
11. การวางท่อน้ำดิบ (ต่อ)	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่ออำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออกของ ยานพาหนะต่างๆ ในพื้นที่ก่อสร้าง	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- เครื่องยนต์ เครื่องจักรต่างๆ ที่ผู้รับเหมานำมาใช้ในกิจกรรมการก่อสร้างของโครงการ ต้องมีการดูแลรักษา และตรวจสอบสภาพให้อยู่ในสภาพดี และพร้อมใช้งานอยู่เสมอ	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- การขนส่งวัสดุใดๆ ที่ใช้ในการก่อสร้างที่สามารถฟุ้งกระจายหรือตกหล่นลงบนพื้นผิวจราจร จะต้องมีการปิดคลุมเมื่อมีการขนย้ายทุกครั้ง เพื่อป้องกันการฟุ้งกระจายหรือตกหล่นลงบนพื้นผิวจราจร	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- เก็บและทำความสะอาด เศษดิน หรือเศษวัสดุก่อสร้างที่ตกหล่นบนผิวทางหรือไหล่ทาง เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละอองบริเวณถนนที่วางท่อน้ำดิบ	- แนวเส้นทางวางท่อ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้าง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

หมายเหตุ : เจ้าของโครงการ เป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด โดยระบุแนบท้ายสัญญาให้บริษัทรับเหมาเป็นผู้ดำเนินการ และเจ้าของโครงการ จะต้องกำกับดูแลให้บริษัทรับเหมาปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

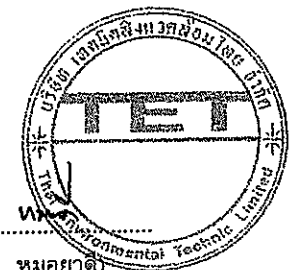
มกราคม 2557

ลงชื่อ 

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสหกิจ จำกัด



ตารางที่ 2 มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป	- ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ซึ่งจัดทำโดย บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- เมื่อผลการติดตามตรวจสอบได้แสดงให้เห็นถึงปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขปัญหานั้นโดยเร็ว และต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยเคร่งครัดเพื่อประโยชน์ในการพิจารณาความเหมาะสมของการกำหนดระยะเวลาการติดตามตรวจสอบต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หากเกิดเหตุการณ์ใดๆ ก็ตามที่จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ต้องแจ้งให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี ทราบโดยเร็ว เพื่อจะได้ให้ความร่วมมือในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

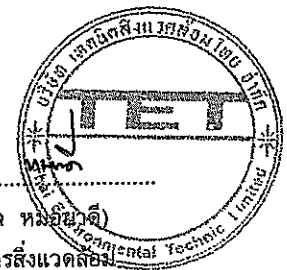
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล ทุมอานาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโดยสรุปให้กรมโรงงานอุตสาหกรรม สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และสำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรีทราบทุก 6 เดือน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ในกรณีที่บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ หรือมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ได้ออกไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด แจ้งให้หน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ในการพิจารณาอนุมัติหรืออนุญาตดำเนินการดังนี้ 1) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวเกิดผลดีต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า หรือเทียบเท่ามาตรการที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตรับจดทะเบียนไปดำเนินการตามหลักเกณฑ์ และเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ ต่อไป พร้อมกับให้จัดทำสำเนาการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวข้างต้นที่รับจดทะเบียนไว้ แจ้งให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

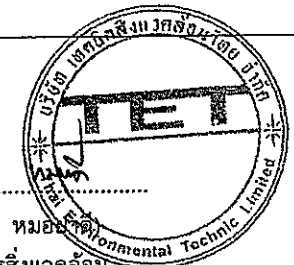
มกราคม 2557

ลงชื่อ กมพอ

(นายจุมพล หมอ...

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสงเคราะห์ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป (ต่อ)	2) หากหน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตเห็นว่าการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวอาจกระทบต่อสาระสำคัญในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่ได้รับความเห็นชอบไว้แล้ว ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาต จัดส่งรายงานการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อเสนอให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (คชก.) ชุดที่เกี่ยวข้องให้ความเห็นชอบประกอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง และเมื่อโครงการได้รับอนุมัติหรืออนุญาตให้มีการเปลี่ยนแปลง ให้หน่วยงานผู้อนุมัติหรืออนุญาตแจ้งผลการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อทราบ			
1.2 ประเภทของโรงงานอุตสาหกรรมที่ห้ามเข้ามาตั้งในโครงการ	- กลุ่มอุตสาหกรรมที่เป้าหมายที่อนุญาต ให้เข้ามาดำเนินการในพื้นที่ประกอบด้วย (1) กลุ่มเกษตรกรรมและผลิตผลจากการเกษตร (2) กลุ่มเซรามิกส์ และโลหะชั้นกลาง/ชั้นปลาย (3) กลุ่มอุตสาหกรรมเบา (4) กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ขนส่ง (5) กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้า (6) กลุ่มพลาสติกและกระดาษ (7) กลุ่มบริการสาธารณูปโภคหรืออุตสาหกรรมสนับสนุน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

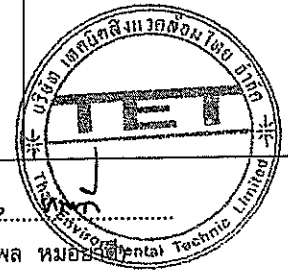
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ประเภทของ โรงงานอุตสาหกรรม ที่ห้ามเข้ามาตั้งใน โครงการ (ต่อ)	<p>- กลุ่มอุตสาหกรรมที่ห้ามตั้งประเภทดังต่อไปนี้ จะไม่อนุญาต ให้เข้ามา ดำเนินการในพื้นที่โครงการเป็นอันขาด ประกอบด้วย</p> <p>(1) โรงงานเกี่ยวกับกระดูกสัตว์</p> <p>(2) โรงงานผลิตเยื่อกระดาษจากไม้ เศษผ้า หรือเส้นใย</p> <p>(3) โรงงานผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือ สัตว์ โดยกระบวนการทางเคมี</p> <p>(4) โรงงานผลิต ตัดแปลง ซ่อมแซมวัตถุระเบิด</p> <p>(5) โรงกลั่นปิโตรเลียมหรือโรงแยกก๊าซธรรมชาติหรือโรงงานปิโตรเคมี ขั้นต้นและขั้นกลาง</p> <p>(6) โรงงานผลิตซีเมนต์</p> <p>(7) โรงงานผลิตโลหะในขั้นต้น</p> <p>(8) โรงงานรับซื้อหม้อแบตเตอรี่เก่าเพื่อนำมาหลอมใหม่/โรงงานหลอม ตะกั่ว</p> <p>(9) โรงงานผลิตโซดาแอส</p> <p>(10) โรงงานเกี่ยวกับหนังสัตว์ และฟอก/ย้อมสีหนังสัตว์</p> <p>(11) โรงงานฟอก และย้อมสีผ้าหรือสิ่งทอ</p> <p>(12) โรงงานถลุง หลอม หรือผลิตเหล็กหรือเหล็กกล้าในขั้นต้น</p>	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาต เข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- หากโครงการต้องการเปลี่ยนแปลงประเภทหรือรับโรงงานอุตสาหกรรม ดังกล่าวข้างต้นให้เข้ามาตั้งในโครงการให้ส่งข้อมูลรายละเอียด ประเภท ลักษณะกระบวนการผลิตและระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมของโรงงาน อุตสาหกรรมนั้นๆ ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและ สิ่งแวดล้อมพิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลงหรือรับ พิจารณาประเภทอุตสาหกรรมนั้นเข้ามาตั้งในโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการเปลี่ยนแปลง หรือรับพิจารณาประเภท อุตสาหกรรมที่ห้ามตั้ง ให้เข้ามาดำเนินการใน โครงการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ชวนยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1.2 ประเภทของ โรงงานอุตสาหกรรม ที่ห้ามเข้ามาตั้งใน โครงการ (ต่อ)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาดำเนินการในสวนอุตสาหกรรมฯ จะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานฯ และข้อกำหนดสำหรับการประกอบกิจการในสวนอุตสาหกรรมฯ ซึ่งจะเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย และจะต้องกรอกรายละเอียดในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับโรงงานก่อนเข้ามาตั้งในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีปัญหาด้านกลิ่น โดยเฉพาะอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสินค้าจากผลผลิตทางการเกษตร เช่น อุตสาหกรรมผลิตแป้งมันสำปะหลัง อุตสาหกรรมผลิตกาแฟสำเร็จรูป อุตสาหกรรมยาง เป็นต้น ที่จะเข้ามาดำเนินการในสวนอุตสาหกรรมฯ จะต้องดำเนินการส่งข้อมูลการออกแบบวิธีการและระบบควบคุมกลิ่นให้หน่วยงานกลาง (Third Party) ของโครงการทำการตรวจสอบก่อนเข้ามาตั้งภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ในข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้เกี่ยวกับการกำหนดประเภทและขนาดโครงการหรือกิจการ ซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์วิธีการระเบียบปฏิบัติและแนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม หรือกฎหมายที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด จะต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพื่อยื่นเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพิจารณาตามขั้นตอน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
1.3 ฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม	- โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งภายในสวนอุตสาหกรรมฯ ทุกโรงงานต้องกรอกข้อมูลในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานของโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งส่งข้อมูลดังกล่าวให้โครงการเก็บรวบรวมไว้	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- โรงงานที่จะเข้ามาตั้งใหม่ทุกโรงงาน	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้ดำเนินการ และส่งข้อมูลให้สวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วันชัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

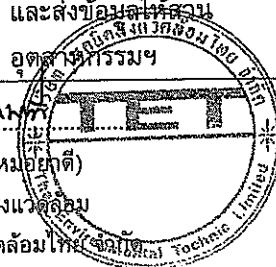
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาคู)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด (มหาชน)



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2. ทรัพยากรกายภาพ 2.1 คุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาดำเนินการในสวนอุตสาหกรรมฯ ต้องเสนอข้อมูลแหล่งกำเนิดอากาศเสีย (ถ้ามี) ต่อโครงการ โดยกรอกข้อมูลในแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานของโรงงานอุตสาหกรรม - โครงการต้องควบคุม ดูแลและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ให้แก่พื้นที่อุตสาหกรรม ได้แก่ ฝุ่นละอองรวม (TSP) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) ให้เป็นไปตามค่าที่ได้จากการคำนวณด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ ซึ่งได้เผื่อค่าสูงสุดที่โครงการสามารถระบายออกสู่บรรยากาศได้อีกร้อยละ 20 (Safety Factor) โดยมีรายละเอียดดังนี้ (1) ฝุ่นละอองรวม (TSP) <ul style="list-style-type: none"> * ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.24 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.32 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 9.33 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 24.88 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 39.88 กิโลกรัม/ไร่/วัน 	<ul style="list-style-type: none"> - โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ - โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ 	<ul style="list-style-type: none"> - ขั้นตอนก่อนการซื้อขายที่ดิน - ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ 	<ul style="list-style-type: none"> - เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ - บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

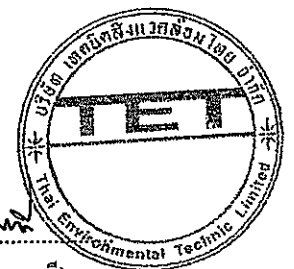
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>(2) ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.81 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 2.63 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.36 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 14.17 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 21.98 กิโลกรัม/ไร่/วัน <p>(3) ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂)</p> <ul style="list-style-type: none"> * ความสูงปล่อง 20 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.46 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 30 เมตร มีค่าไม่เกิน 0.64 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 40 เมตร มีค่าไม่เกิน 1.52 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 50 เมตร มีค่าไม่เกิน 3.66 กิโลกรัม/ไร่/วัน * ความสูงปล่อง 60 เมตร มีค่าไม่เกิน 5.67 กิโลกรัม/ไร่/วัน 			
	<p>- ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ซึ่งประกอบด้วย HRSG จำนวน 2 ปล่อง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * ฝุ่นละออง ให้มีค่าไม่เกิน 1.8 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 30 เมตร/ปล่อง * ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ให้มีค่าไม่เกิน 1 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 30 เมตร/ปล่อง * ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ให้มีค่าไม่เกิน 7.4 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 30 เมตร/ปล่อง 	- โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

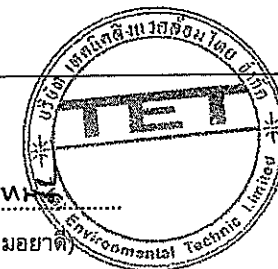
มกราคม 2557

ลงชื่อ ๑๓๓๐ ๗๓๕

(นายจุมพล หมอญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	<p>- ควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของบริษัท บางกอกกล๊าส อินดัสทรี จำกัด ซึ่งประกอบด้วย ปล่องระบายมลพิษ จำนวน 4 ปล่อง ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> * ฝุ่นละออง ให้มีค่าไม่เกิน 12.5 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 40 เมตร/ปล่อง * ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ให้มีค่าไม่เกิน 12.5 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 40 เมตร/ปล่อง * ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ ให้มีค่าไม่เกิน 16.6 กรัม/วินาที/ปล่อง ที่ความสูงปล่อง 40 เมตร/ปล่อง 	- บริษัท บางกอกกล๊าส อินดัสทรี จำกัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของ สวนอุตสาหกรรมฯ
	<p>- โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาดำเนินการภายในพื้นที่โครงการจะต้อง สํารวจในเบื้องต้นก่อนว่าโรงงานของตนมีการใช้เชื้อเพลิงหรือมีกระบวนการ ผลิตใดๆ ที่จะเป็แหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศหรือไม่ ถ้ามีต้องเปรียบเทียบ ค่าอัตราการระบายมลสารทางอากาศที่คาดว่าจะโรงงานจะปล่อยออกมา เปรียบเทียบกับค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศที่กำหนดให้ที่ระดับ ความสูงปล่องต่างๆ หากว่าค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของ โรงงานอุตสาหกรรมมีค่าอัตราการระบายมลพิษทางอากาศสูงกว่าอัตรา การระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ เจ้าของโรงงานจะต้อง หาแนวทางในการลดค่าอัตราการระบายให้มีค่าอยู่ในเกณฑ์อัตราการ ระบายมลพิษทางอากาศที่โครงการกำหนดไว้ ทั้งนี้ การบริหารจัดการ ต้องคำนึงถึงปริมาณมลพิษรวมของโครงการ (Total Loading) จะต้อง ไม่เกินค่าที่กำหนดไว้ตามที่ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบาย และแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p>	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้ การกำกับดูแลของสวน อุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

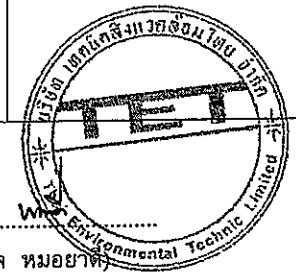
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสงแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องควบคุม ดูแลให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีการใช้น้ำมันเตาเป็นเชื้อเพลิง ให้ใช้น้ำมันเตาที่มีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนดตามประกาศกรมธุรกิจพลังงานหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องคัดเลือกประเภทโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการ เพื่อควบคุมอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของโครงการให้สอดคล้องกับข้อกำหนดอัตราการระบายอากาศที่เสนอไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีการปล่อยมลพิษทางอากาศต้องมีระดับความสูงปล่องไม่น้อยกว่า 20 เมตร	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- แนะนำให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ เลือกใช้ก๊าซธรรมชาติเป็นเชื้อเพลิงหลักในกระบวนการผลิต	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ภายในสวนอุตสาหกรรมฯ ต้องมีการตรวจวัดการระบายมลพิษจากปล่องของโรงงาน โดยที่การตรวจวัดจะต้องนำเสนอผลการตรวจวัดในหน่วยของอัตราการระบายมลพิษอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และนำเสนอผลการตรวจวัดไปเปรียบเทียบกับอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ ตามข้อกำหนดของโครงการและมาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม และถ้าหากโรงงานอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่มีผลต่อปริมาณและลักษณะสมบัติของมลพิษทางอากาศที่โรงงานอุตสาหกรรมระบายออกสู่บรรยากาศ โรงงานอุตสาหกรรมต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อใช้ข้อมูลดังกล่าวในการควบคุมและจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศในพื้นที่โครงการ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

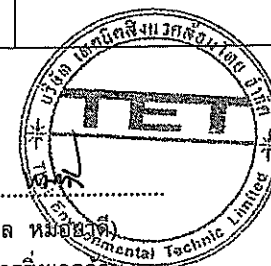
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮ่อ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- จัดทำทำเนียบรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม พร้อมทั้งอัตราการระบายมลพิษทางอากาศของแต่ละโรงงานและรายงานให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด
	- จัดทำคู่มือในการตรวจสอบภาระการระบายมลพิษที่สามารถระบายออกต่อหน่วยพื้นที่ ตามที่โครงการเสนอแนะไว้และเปรียบเทียบโดยการยกตัวอย่าง เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมสามารถออกแบบระบบการจัดการมลพิษทางอากาศให้สอดคล้องกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องแจ้งผลการตรวจวัดมลพิษทางอากาศให้โครงการทราบ เพื่อรวบรวมผลการตรวจวัดจากโรงงานอุตสาหกรรมให้แก่สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และเพื่อนำผลการตรวจวัดมาพิจารณาและควบคุมการปล่อยมลพิษให้เป็นไปตามค่าที่เสนอแนะ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องจัดเก็บรวบรวมข้อมูลอัตราการระบายของโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้ง พร้อมจัดทำข้อมูล Loading สะสมที่ใช้ไปแล้ว และ Loading ที่คงเหลือในหน่วยกิโลกรัม/วัน เพื่อพิจารณารับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการระบายมลพิษทางอากาศไม่ให้เกินค่า Total Loading ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

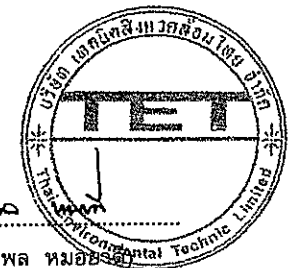
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮ่อ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควัสดุภัณฑ์ไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โครงการต้องเก็บรวบรวมข้อมูลบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศและรายงานผลการตรวจวัดการระบายมลพิษทางอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษของทุกโรงงานอย่างเป็นระบบ และง่ายต่อการสืบค้นสำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หากโรงงานอุตสาหกรรมใดมีปริมาณการปล่อยมลพิษทางอากาศสูงกว่าค่าที่ระบุไว้ในบัญชีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ และมีค่าสูงกว่าค่าอัตราการระบายต่อหน่วยพื้นที่ที่โรงงานอุตสาหกรรมได้รับ โครงการต้องดำเนินการแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้โรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าวจัดทำรายงานการสอบสวนหาสาเหตุพร้อมทั้งวิธีการดำเนินการแก้ไข เพื่อจัดส่งให้โครงการรับทราบภายใน 15 วัน นับจากวันที่โรงงานอุตสาหกรรมได้รับหนังสือแจ้ง และหลังจากนั้นภายใน 30 วัน โรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าวจะต้องจัดทำรายงานแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขให้โครงการรับทราบ ซึ่งหากผลการดำเนินการแก้ไขไม่มีความคืบหน้า โรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าวจะต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่ของโครงการเข้าไปดำเนินการตรวจสอบหาสาเหตุเพื่อดำเนินการแก้ไขร่วมกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องรายงานชนิดและจำนวนของอุปกรณ์ควบคุมมลพิษทางอากาศที่สั่งซื้อเข้ามาติดตั้งภายในโรงงานอุตสาหกรรม	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

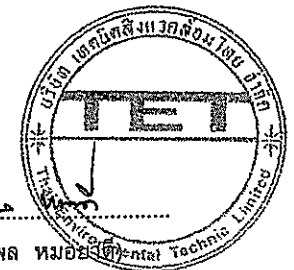
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่ดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องยินยอมให้เจ้าหน้าที่โครงการเข้าไปตรวจสอบแหล่งกำเนิดมลพิษของโรงงานอุตสาหกรรมปีละครั้ง และ/หรือเมื่อได้รับข้อร้องเรียนจากชาวบ้านในชุมชนใกล้เคียง	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องจัดให้มีการจัดทำระบบการรายงานผลการตรวจวัด การระบายมลพิษอากาศและปริมาณการปล่อยมลพิษอากาศตามแบบฟอร์มที่โครงการกำหนด เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่โรงงานอุตสาหกรรม รวมทั้งเป็นการสะดวกต่อการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่โครงการในการตรวจสอบอัตราการระบายมลพิษอากาศต่อพื้นที่ของแต่ละโรงงานอุตสาหกรรม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กรณีที่โรงงานอุตสาหกรรมมีอัตราการระบายมลพิษทางอากาศเกินกว่าที่กำหนดไว้ โครงการจะประสานงานกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม (กรอ.) ในการกำกับดูแลให้โรงงานปรับปรุงแก้ไขดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ดักเตือนให้โรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าว ทำการปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายของโรงงานอุตสาหกรรมนั้นๆ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน • หากโรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าวยังไม่ปรับปรุงระบบควบคุมมลพิษที่ระบายออกจากปล่องระบายให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ โครงการจะประสานงานกับ กรอ. เพื่อระงับการดำเนินงานของโรงงานอุตสาหกรรมดังกล่าว 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

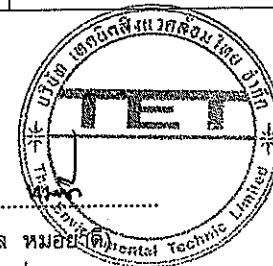
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอย)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาลักษณ์ไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.1 คุณภาพอากาศ (ต่อ)	- ควบคุมค่าความเข้มข้นของฝุ่นละออง ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ที่ระบายออกจากปล่องของโรงงานอุตสาหกรรมให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ทำการปรับปรุงฐานข้อมูลด้านการระบายมลพิษทางอากาศของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมที่ตั้งอยู่ภายในสวนอุตสาหกรรมฯ แจ้งรายละเอียดของสารเคมี (VOCs) ที่ใช้ภายในโรงงานอุตสาหกรรม และตรวจสอบอัตราการระบายสารเคมี (VOCs) ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ ซึ่งอยู่ในมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อมที่ประกาศโดยกระทรวงมหาดไทยหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
2.2 ระดับเสียง	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในโครงการต้องมีมาตรการลดระดับเสียงดังจากแหล่งกำเนิด เช่น ควบคุมให้โรงงานมีการปรับปรุงกระบวนการผลิตให้มีระดับเสียงลดลง การติดตั้งวัสดุดูดซับเสียงภายในโรงงาน แยกติดตั้งอุปกรณ์ที่ทำให้เกิดเสียงดังไว้ต่างหากหรือในห้องปิดบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ติดตลอดเวลาเพื่อลดค่าระดับเสียงจากแหล่งกำเนิด	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

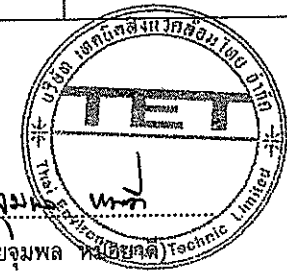
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หินอุยจตุ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคลิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.2 ระดับเสียง (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดเสียงในระดับสูง ก่อสร้างอาคารด้วยวัสดุดูดซับเสียงที่เหมาะสมหรือปลูกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงาน เพื่อเป็นแนวกันเสียงที่จะกระทบต่อชุมชนหรือพื้นที่โดยรอบ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งในพื้นที่ที่อยู่ติดกับชุมชน ควรเป็นโรงงานที่ไม่ก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน หรือควรจัดผังโรงงานให้บริเวณที่มีแหล่งกำเนิดเสียงดังไม่อยู่ในด้านที่ติดกับชุมชน	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- ควบคุมการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ โดยจำกัดกิจกรรมการก่อสร้างที่ทำให้เกิดเสียงดังให้อยู่ในช่วงเวลา 08.00-17.00 น. โดยเฉพาะโรงงานที่ตั้งอยู่ติดกับแนวเขตที่ดินของโครงการให้ควบคุมเข้มงวดเป็นพิเศษเพื่อป้องกันมิให้ส่งผลกระทบต่อชุมชน	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
2.3 คุณภาพน้ำ	(1) มาตรการทั่วไปในการคัดเลือกและตรวจสอบโรงงานก่อนเข้ามาดำเนินการ			
	- โครงการต้องคัดเลือกประเภทของโรงงานอุตสาหกรรมที่จะเข้ามาตั้งเป็นประเภทที่ไม่มีของเสียที่มีโลหะหนักเกินกว่าเกณฑ์ที่โครงการกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องไม่รับโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน โดยไม่มีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีภายในโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นให้ได้มาตรฐานตามลักษณะสมบัติน้ำเสียที่โครงการกำหนดไว้โดยเด็ดขาด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

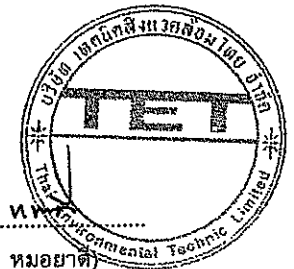
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>- ปฏิบัติตามแผนการจัดการคุณภาพน้ำทิ้งของโครงการ และมาตรการควบคุมลักษณะสมบัติน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมอย่างเคร่งครัดทุกขั้นตอน ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> • ตรวจสอบข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมเบื้องต้นว่าอยู่ในเงื่อนไขที่สวนอุตสาหกรรมฯ สามารถที่จะรับเข้ามาได้ • ตรวจสอบข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรมก่อนก่อสร้าง โดยโรงงานอุตสาหกรรมมีหน้าที่ส่งมอบแบบแปลนรายละเอียดการคำนวณและรายละเอียดที่เป็นของระบบบำบัดน้ำเสียให้โครงการพิจารณาตรวจสอบความถูกต้องในการออกแบบระบบบำบัดต่าง ๆ ก่อนดำเนินการขออนุญาตก่อสร้าง 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด
	<p>- ตรวจสอบและควบคุมลักษณะสมบัติน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่จะส่งเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ ให้มีค่าเป็นไปตามเงื่อนไขและความสามารถที่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ สามารถรองรับได้ และหากมีการเปลี่ยนแปลงใดๆ ที่จะมีผลต่อปริมาณและลักษณะของน้ำเสียต้องแจ้งให้โครงการทราบเพื่อป้องกันผลเสียต่อประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียรวม</p>	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

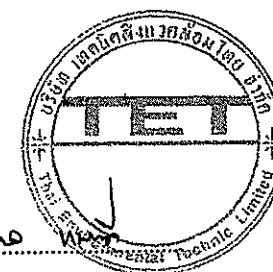
มกราคม 2557

ลงชื่อ กมพอ

(นายจุมพล หมอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียเกินค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียที่โครงการยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ ต้องจัดทำระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้น เพื่อบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นให้มีค่าเป็นไปตามลักษณะสมบัติน้ำเสียที่โครงการกำหนดไว้	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด
	(2) ระบบรวบรวมน้ำเสีย - โครงการต้องกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมแยกระบบระบายน้ำเสียออกจากระบบระบายน้ำฝนโดยเด็ดขาด และน้ำฝนปนเปื้อนในโรงงานต้องระบายลงสู่ท่อรวบรวมน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาเนิ่นการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องก่อสร้างระบบระบายน้ำเสียอย่างมิดชิด สะอาด และไม่ส่งกลิ่นเหม็นเป็นที่รังเกียจ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาเนิ่นการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องควบคุมดูแลการต่อท่อระบายน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมเข้ากับระบบท่อรวบรวมน้ำเสียของโครงการ เพื่อให้การต่อระบบท่อลงในตำแหน่งที่เหมาะสมตามที่สวนอุตสาหกรรมฯ ได้จัดเตรียมหรือกำหนดไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาเนิ่นการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดสร้าง Inspection Manhole ตรงตำแหน่งที่จะบรรจบท่อระบายน้ำเสียของโรงงานกับท่อรวบรวมน้ำเสียของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาเนิ่นการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจันบุรี จำกัด

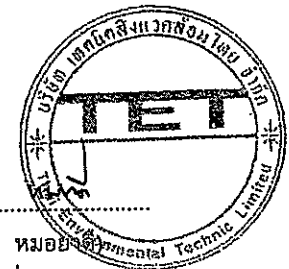
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ภายในสวนอุตสาหกรรมฯ ให้อยู่ในสภาพเรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งน้ำผิวดิน</p> <p>(3) ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ</p> <p>(ก) ขนาดและความสามารถของระบบบำบัดน้ำเสีย</p> <p>- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรม ต้องดำเนินการบำบัดน้ำเสียที่เกิดขึ้นให้มีค่าเป็นไปตามลักษณะสมบัติน้ำเสียที่โครงการยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ แสดงดังตารางที่ 1</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p> <p>- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ตลอดระยะเวลาเนนการ</p> <p>- ขั้นตอนการขออนุญาตเข้ามาใช้พื้นที่โครงการ</p>	<p>- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด</p> <p>- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด</p>
	<p>- โครงการต้องจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ มีลักษณะเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge) มีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียรวม 18,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน แบ่งการก่อสร้างออกเป็น 3 ระยะ ๆ ละ 6,000 ลูกบาศก์เมตร/วัน ตามการพัฒนาและปริมาณน้ำเสียที่เกิดขึ้นภายในพื้นที่โครงการ โดยระยะที่ 1 จะดำเนินการก่อสร้างและพร้อมเปิดดำเนินการทันทีเมื่อโครงการเปิดดำเนินการ สำหรับระยะที่ 2 และระยะที่ 3 จะดำเนินการก่อสร้างทันทีเมื่อปริมาณการใช้น้ำเสียเพิ่มสูงขึ้นเท่ากับร้อยละ 80 ของความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย</p>	<p>- ภายในพื้นที่โครงการ</p>	<p>- ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาเนนการ</p>	<p>- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด</p>

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิชัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

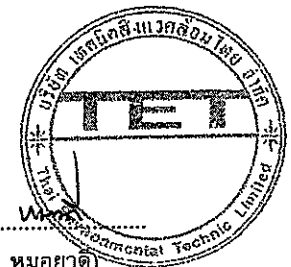
มกราคม 2557

ลงชื่อ **กมล** **วิเศษ**

(นายจุฬพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	(ข) การกักับดูแล - โครงการต้องควบคุมคุณภาพน้ำทั้งภายหลังการบำบัดให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทั้งจากโรงงานอุตสาหกรรมและสวนอุตสาหกรรมตามประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาเนิการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ดูแลการวิเคราะห์น้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรม โดยเฉลี่ยรายเดือน หากมีค่าลักษณะสมบัติน้ำเสียเกินค่ามาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ โรงงานอุตสาหกรรมจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่โครงการกำหนดไว้	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะเวลาเนิการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ติดตั้งเครื่องมือวัดอัตราการไหลของน้ำเสียก่อนเข้าระบบและ หลังออกจากระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวน อุตสาหกรรมฯ เพื่อนำผลมาใช้เปรียบเทียบระดับน้ำเข้า-ออก รวมทั้งให้ โครงการบันทึกปริมาณน้ำทิ้งที่นำไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวของ โครงการ และการนำน้ำไปใช้ในกิจกรรมอื่น ๆ พร้อมทั้งรายงานผล ดังกล่าวให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาเนิการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้ ประสบการณ์และความชำนาญในการ ควบคุมดูแลระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ ของ สวนอุตสาหกรรมฯ ให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตาม ข้อกำหนดที่ออกแบบไว้	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิชัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

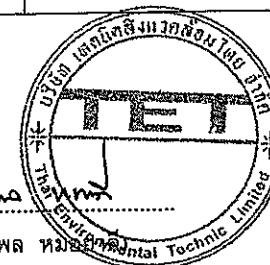
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หม่อมคำ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิกสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีระบบบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในโรงงาน จะต้องจัดให้มีบ่อบำบัดน้ำทิ้งหลังการบำบัดที่สามารถกักเก็บน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อตรวจสอบลักษณะสมบัติน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาในการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- หากน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมมีค่าเกินเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ให้โรงงานอุตสาหกรรมนั้นต้องหยุดระบายน้ำเสียออกนอกโรงงาน และให้ทำการสูบน้ำทิ้งจากบ่อบำบัดน้ำทิ้งไปบำบัดใหม่จนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ก่อนอนุญาตให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ ได้	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- หากพบว่าการนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานอุตสาหกรรมยังไม่สามารถดำเนินการได้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ภายในระยะที่กำหนดไว้ หรือหากไม่ปฏิบัติตามและแจ้งความก้าวหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการจะเสนอให้ กรอ. ดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายอย่างเคร่งครัด	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วันชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

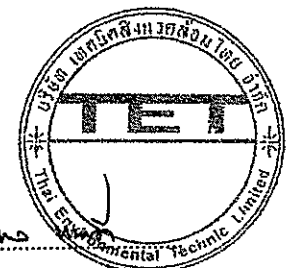
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- หากพบว่าโรงงานอุตสาหกรรมไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการจะดำเนินการตามขั้นตอนโดยออกจดหมายตักเตือน เพื่อแจ้งให้โรงงานอุตสาหกรรมเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการ ทำการตรวจสอบผลการดำเนินการจนกว่าจะบำบัดน้ำเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ ก่อนอนุญาตให้ระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสีย เพื่อส่งน้ำเสียไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ ต่อไป	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- หากโรงงานอุตสาหกรรมไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ โครงการ จะถือสิทธิที่จะเข้าไปปรับปรุงแก้ไข หรือจ้างที่ปรึกษาที่เหมาะสมมาดำเนินการแก้ไข โดยค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการปรับปรุงแก้ไขนั้น โรงงานอุตสาหกรรมจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดจนกระทั่งระบบมีความสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพดังเดิม	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- เจ้าหน้าที่จะมีจดหมายแจ้งปรับค่าน้ำเสียกรณีเกินมาตรฐานให้โรงงานอุตสาหกรรมทราบ และดำเนินการตามรายละเอียดที่ตกลงไว้ตั้งแต่ทำสัญญาจนกว่าจะดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

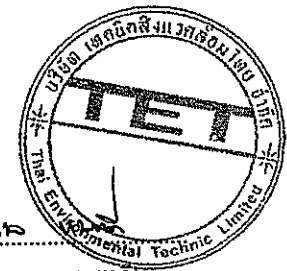
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	(ค) การกำกับและดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจก่อให้เกิดน้ำเสียทางเคมี/โลหะหนักปนเปื้อน - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องมีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้น (Pretreatment) เพื่อบำบัดน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีปอดตรวจสอบลักษณะน้ำเสียก่อนระบายน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีปอดพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดที่สามารถกักเก็บน้ำเสียที่ผ่านการบำบัดเบื้องต้นได้ไม่น้อยกว่า 1 วัน เพื่อตรวจสอบลักษณะสมบัติน้ำเสียให้มีค่าเป็นไปตามเกณฑ์ที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบรวบรวมน้ำเสียของโครงการ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- หากพบว่าโรงงานอุตสาหกรรมไม่สามารถดำเนินการได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด โครงการจะออกหนังสือตักเตือนเพื่อแจ้งให้โรงงานอุตสาหกรรมเร่งดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จในเวลาที่กำหนด และจัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการเข้ามาตรวจสอบการดำเนินงานของโรงงานอุตสาหกรรมจนกว่าน้ำเสียที่เกิดขึ้นจะมีลักษณะสมบัติน้ำเสียเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่โครงการกำหนดไว้ก่อนระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ ต่อไป	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

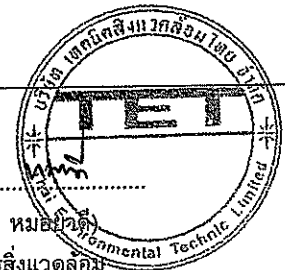
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอนาคะ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

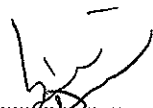


ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.4 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- หากการนำน้ำเสียกลับไปบำบัดใหม่ของโรงงานอุตสาหกรรม ยังไม่สามารถดำเนินการบำบัดน้ำเสียจนมีค่าเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน ที่โครงการกำหนดไว้ภายในระยะเวลาที่กำหนด หรือหากไม่ปฏิบัติตาม หรือแจ้งความคืบหน้าในการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขที่เหมาะสม โครงการ จะสั่งให้หยุดดำเนินการผลิตในส่วนที่ก่อให้เกิดน้ำเสียนั้น ชั่วคราว และโรงงานอุตสาหกรรมต้องเร่งปรับปรุงแก้ไขระบบบำบัดน้ำ เสียทางเคมีให้มีประสิทธิภาพดีเหมือนเดิมก่อน จึงจะอนุญาตให้ ดำเนินการผลิตได้ตามปกติ	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะเวลาในการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กรณีระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีเบื้องต้นของโรงงานอุตสาหกรรม ไม่สามารถบำบัดน้ำเสียได้ โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดเก็บและส่งน้ำเสีย ทางเคมีให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน อุตสาหกรรม เข้ามารับนำไปกำจัด พร้อมทั้งเร่งดำเนินการปรับปรุงระบบ บำบัดน้ำเสียทางเคมีให้แล้วเสร็จโดยเร่งด่วน จึงอนุญาตให้เปิด ดำเนินการ	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะเวลาในการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ



(นายดิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

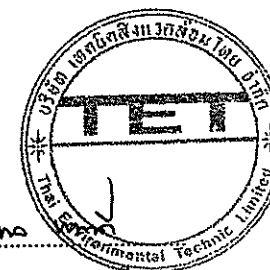
ลงชื่อ

ปมทอ

(นายจุมพล หมอยาด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	<p>(ง) การจัดการน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด</p> <ul style="list-style-type: none"> - โครงการจะนำน้ำทิ้งหลังผ่านการบำบัดมาใช้ประโยชน์ในการผลิตเป็นน้ำประปาเพื่อจำหน่ายให้แก่โรงงานอุตสาหกรรม รดพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนของโครงการและโรงงานอุตสาหกรรม และส่วนที่เหลือจะถูกกักเก็บในบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ซึ่งสามารถรองรับน้ำทิ้งได้ไม่น้อยกว่า 8 เดือน เพื่อกักเก็บน้ำทิ้งในช่วงฤดูแล้ง โดยไม่ระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองโสม ประมาณ 8 เดือน และระบายลงสู่คลองโสมในช่วงฤดูฝน ประมาณ 4 เดือน โดยมีรายละเอียดการจัดการน้ำทิ้งดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ผลิตเป็นน้ำเกรตสองเพื่อจำหน่ายให้แก่โรงงานอุตสาหกรรม ประมาณ 7,000 ลบ.ม./วัน • นำไปใช้รดน้ำต้นไม้/สนามหญ้า ภายในพื้นที่สีเขียวและพื้นที่แนวกันชนของโครงการและโรงงานอุตสาหกรรมประมาณ 4,513 ลบ.ม./วัน • ระบายน้ำทิ้งลงสู่คลองโสม ปริมาณสูงสุดไม่เกิน 8,446 ลบ.ม./วัน ในช่วงฤดูฝน ประมาณ 4 เดือน 	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด
	- โครงการมีนโยบายจะจัดส่งน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดจากบ่อพักน้ำทิ้งด้วยระบบท่อส่งน้ำทิ้งไปรดพื้นที่สีเขียวของโรงงานอุตสาหกรรมภายในพื้นที่โครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

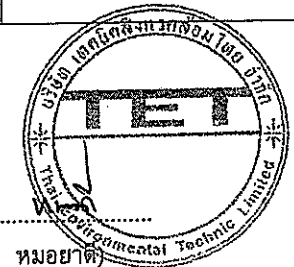
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล ทยอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- จัดบันทึกปริมาณน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่สีเขียวของโครงการและการนำไปใช้ในกิจกรรมอื่นๆ รวมถึงปริมาณน้ำทิ้งที่ระบายออกสู่ภายนอกโครงการ เพื่อให้ทราบแนวโน้มของปริมาณการใช้น้ำในกิจกรรมดังกล่าวและปริมาณการระบายน้ำทิ้งลงสู่แหล่งรองรับน้ำทิ้ง	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	(4) บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดของโครงการ - จัดให้มีบ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 355,555 ลบ.ม. ซึ่งสามารถกักเก็บน้ำทิ้งที่เกิดขึ้นได้ไม่น้อยกว่า 8 เดือน พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตรวจสอบระดับน้ำเพื่อตรวจสอบปริมาณน้ำในบ่อพักน้ำทิ้งเป็นประจำทุกวัน	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลัง การบำบัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ควบคุมคุณภาพน้ำทิ้งให้มีค่าออกซิเจนละลายน้ำในบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding Pond) ไม่น้อยกว่า 4 มิลลิกรัม/ลิตร ก่อนระบายลงสู่คลองโสม	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลัง การบำบัด (ก่อนระบาย ลงสู่คลองโสม)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- โครงการต้องปฏิบัติให้สอดคล้องเป็นไปตามกฎกระทรวง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบการเก็บสถิติและข้อมูล การจัดทำบันทึกรายละเอียด และรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย พ.ศ. 2555 ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งมีหน้าที่ต้องเก็บข้อมูลและรายงานสรุปผลการดำเนินงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ตามมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

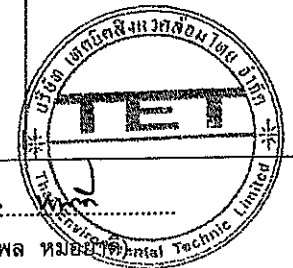
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หม่อมราชวงศ์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- กำหนดให้โครงสร้างของบ่อพักน้ำทิ้งของโครงการมีความแข็งแรงและทนทานต่อสภาพการใช้งานเป็นไปตามหลักวิศวกรรม	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ติดตามตรวจสอบบ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด และระบบท่อน้ำทิ้งอย่างสม่ำเสมอ ในกรณีที่เกิดความเสียหายต่อระบบท่อ จะต้องปิดวาล์วส่งน้ำทิ้งภายหลังการบำบัดและทำการซ่อมแซมทันที	- บ่อพักน้ำทิ้งภายหลังการบำบัด	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด
	(5) การควบคุมและตรวจสอบระบบบำบัดน้ำเสีย - จัดตั้งศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลาง เพื่อดูแลการบริหารจัดการและควบคุมดูแลเรื่องลักษณะสมบัติและปริมาณน้ำเสียจากโรงงานต่างๆ ภายในโครงการ มิให้มีค่าเกินกว่าที่โครงการกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลาง ซึ่งทำหน้าที่ควบคุมการปล่อยน้ำเสียเพื่อติดตามประสิทธิภาพของระบบบำบัดน้ำเสีย โดยใช้ทั้งวิธีการตรวจสอบโดยการสังเกตจากลักษณะทางกายภาพของน้ำเสีย เช่น สี กลิ่น และตะกอนในน้ำเสีย เป็นต้น รวมทั้งการตรวจสอบค่าดัชนีคุณภาพน้ำต่างๆ ในการเดินระบบบำบัดน้ำเสียอยู่เป็นประจำ	- ศูนย์ควบคุมน้ำเสียส่วนกลาง	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วันชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

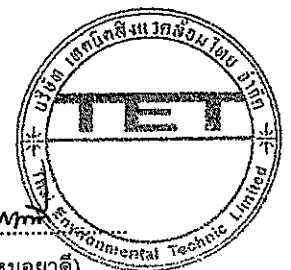
มกราคม 2557

ลงชื่อ *Wm*

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	- โครงการต้องหมั่นตรวจสอบซ่อมแซม ดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพอยู่เสมอ	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- หากโรงงานอุตสาหกรรมใดมีพื้นที่อยู่ติดลำรางสาธารณะ ต้องเว้นระยะ ถอยร่นจากแนวลำรางสาธารณะตามที่กฎหมายกำหนด	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ที่อยู่ติดลำราง สาธารณะ	- ขั้นตอนการขออนุญาต ก่อสร้างโรงงาน	- เจ้าของโรงงานภายใต้การ กำกับดูแลของสวน อุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องจัดเตรียมอะไหล่หรืออุปกรณ์/เครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัด น้ำเสียที่จำเป็นเพื่อให้สามารถดำเนินการแก้ไขซ่อมแซมหรือเปลี่ยนใหม่ ได้ทันทีเมื่ออุปกรณ์เครื่องมือชำรุดเสียหาย	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ควบคุมดูแลกิจกรรมต่าง ๆ ภายในสวนอุตสาหกรรมฯ ให้อยู่ในสภาพ เรียบร้อย โดยเฉพาะการระบายน้ำทิ้งของโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อ ป้องกันไม่ให้เกิดการลักลอบปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำผิวดินที่ไหลผ่านพื้นที่ โครงการ	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ติดตั้งเครื่องตรวจวัดค่าซีโอดี (Chemical Oxygen Demand) ในรูปแบบ Real Time Monitoring Equipment ในป้อนน้ำทิ้งสุดท้ายของระบบบำบัด น้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพและบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งในหน่วยผลิตน้ำ รีไซเคิลทั้งนี้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม	- ระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพ ของสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายติเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

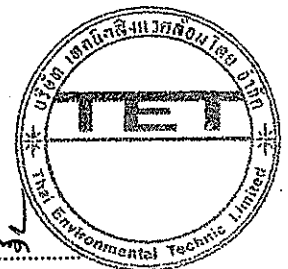
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล ทยอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาสหกิจ จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
2.3 คุณภาพน้ำ (ต่อ)	(6) การควบคุมและตรวจสอบน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)			
	- กำหนดให้โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ต้องจัดเตรียมบ่อพักน้ำหล่อเย็น (Cooling Water Holding Pond) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 วัน	- โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงไฟฟ้าภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	-กำหนดให้โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ต้องจัดสร้างบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง (Inspection Manhole) พร้อมวาล์วปิด-เปิด บริเวณตำแหน่งที่จะบรรจบที่ระบายน้ำทิ้งของโรงไฟฟ้ากับท่อรวบรวมน้ำเสีย ของสวนอุตสาหกรรมฯ ก่อนรวบรวมเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของสวนอุตสาหกรรม	- โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงไฟฟ้าภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- หากคุณภาพน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็นในบ่อพักน้ำหล่อเย็น (Cooling Water Holding Pond) ของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) มีค่าไม่อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมที่กำหนดไว้ ซึ่งทราบจากการตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring) โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ต้องปิดวาล์วบ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้ง (Inspection Manhole) เพื่อรอน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็นมีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน	- โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงไฟฟ้าภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี จำกัด

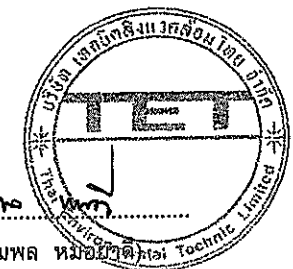
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หม่อมมาต)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณค่าการใช้ประโยชน์ ของมนุษย์				
3.1 การใช้ที่ดิน	- ติดต่อประสานงานกับสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปราจีนบุรี เพื่อจัดรูปแบบชุมชนหรือเมืองที่คาดว่าจะเกิดขึ้นใหม่ในบริเวณดังกล่าว ให้สอดคล้องกับผังเมืองและแผนการพัฒนาของจังหวัดปราจีนบุรี	- พื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
3.2 การใช้น้ำ	- จัดทำแผนการสูบน้ำจากแม่น้ำปราจีนบุรี ล่วงหน้าเป็นประจำทุกปีเพื่อประชาสัมพันธ์แก่ชุมชนและแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ	- แม่น้ำปราจีนบุรี	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- สูบน้ำจากแม่น้ำปราจีนบุรีมาเก็บกักไว้ในบ่อน้ำดิบของโครงการ เฉพาะในช่วงฤดูน้ำหลาก (4 เดือน) เท่านั้นห้ามมิให้ผันน้ำในช่วงหน้าแล้งมาใช้ในกระบวนการผลิตของโครงการ	- พื้นที่โดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ติดตั้งเสาวัดระดับความลึกของแม่น้ำปราจีนบุรีบริเวณสถานีสูบน้ำของโครงการให้ชัดเจน	- แม่น้ำปราจีนบุรี	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดขนาดของตะแกรง (traveling screen) บริเวณจุดสูบน้ำให้มีขนาดไม่เกิน 1 ตารางเซนติเมตร (ป้องกันการสูญเสียสัตว์น้ำที่อาจติดเข้าไปในเครื่องสูบน้ำ)	- แม่น้ำปราจีนบุรี	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ประสานงานกับชุมชนและหน่วยงานวิชาการที่เกี่ยวข้องเพื่อกำหนดแนวทางที่เหมาะสมในการสนับสนุนพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อปล่อยทดแทน เช่น ชนิดพันธุ์สัตว์น้ำ พื้นที่ปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเป็นต้น	- แม่น้ำปราจีนบุรี	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

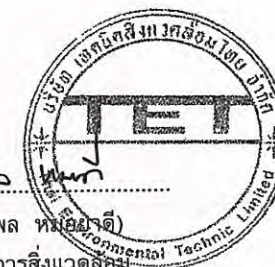
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หอมอวด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.2 การใช้น้ำ (ต่อ)	- สัมภาษณ์ชาวบ้านในรัศมี 5 กิโลเมตรโดยรอบโครงการ โดยเน้นหมู่บ้าน ที่ทำการประมงพื้นบ้าน เพื่อให้ทราบข้อมูลเกี่ยวกับปริมาณและชนิด สัตว์น้ำที่ก่อให้เกิดรายได้จากการทำประมง ฤดูกาล ความอุดมสมบูรณ์ ของสัตว์น้ำ ความเพียงพอของปริมาณน้ำที่ใช้ในการเกษตร และปัญหา อุปสรรคในการทำประมงพื้นบ้าน	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
3.3 การคมนาคมขนส่ง	- โครงการต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยอำนวยความสะดวก และจัดระเบียบ การจราจรบริเวณทางเข้า-ออกจากพื้นที่โครงการ โดยเฉพาะในช่วงเวลา เข้าและเย็น ซึ่งเป็นชั่วโมงเร่งด่วน	- ถนนทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้า โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ร่วมมือกับองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้าหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ใน การแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากการ ขนส่งและการจราจร	- พื้นที่โดยรอบโครงการ ที่ได้รับผลกระทบ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ร่วมมือกับโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ ในการกวดขัน พนักงานให้ขับรถด้วยความระมัดระวังและปฏิบัติตามกฎจราจรอย่าง เคร่งครัด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ให้จัดทำเครื่องหมายจราจรตีเส้นแบ่งเขตการจราจรบนถนน และติดตั้ง สัญญาณจราจรตามทางแยกที่สำคัญภายในพื้นที่โครงการและสามารถ มองเห็นได้อย่างชัดเจน	- ถนนสายหลัก-สายรอง ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดการซ่อมแซมถนนรวมถึงป้ายเครื่องหมายจราจรในกรณีเกิดการชำรุด เสียหาย	- ถนนภายในโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายติเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

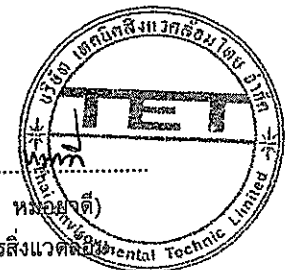
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หม่อมญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควัสดุภัณฑ์ไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.3 การคมนาคมขนส่ง (ต่อ)	- จำกัดความเร็วของยานพาหนะภายในพื้นที่โครงการให้ไม่เกิน 30 กม./ชม.	- ถนนภายในโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ควบคุมรถยนต์ทุกชนิดให้จอดภายในบริเวณพื้นที่ที่กำหนดไว้เท่านั้น โดยเฉพาะห้ามจอดบริเวณริมถนนสายวังค้อ-เนินตะแบกโดยเด็ดขาด เพื่อป้องกันการกีดขวางการจราจรและส่งผลกระทบต่อชุมชนโดยรอบ	- ภายในและภายนอกพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- โครงการต้องประชาสัมพันธ์และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ ประชาสัมพันธ์และส่งเสริมให้พนักงานนำรถยนต์ที่เข้ามาใช้ควรจดทะเบียนในจังหวัดปราชินบุรี เพื่อนำภาษีที่ได้มาบำรุงท้องถิ่น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- จัดบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการจราจรภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางการป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบและดำเนินการแก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- ให้ทำการรวบรวมข้อมูลสถิติปริมาณจราจรบริเวณด้านหน้าโครงการหากมีแนวโน้มสูงขึ้นให้พิจารณาสนับสนุน/ประสานงานเจ้าหน้าที่จราจร และติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ทางม้าลาย บริเวณทางเข้าโครงการเพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางระมัดระวัง และหากปริมาณจราจรมีแนวโน้มสูงขึ้นจนทำให้เกิดปัญหาสภาพจราจรติดขัดหรือค่า V/C Ratio เกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนดให้พิจารณาก่อสร้างสะพานกลับรถบริเวณด้านหน้าโครงการ	- ถนนทางเข้า-ออก บริเวณด้านหน้าโครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอเขียว)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.4 การระบายน้ำและการควบคุมน้ำท่วม	- โครงการจะปลูกต้นไม้และหญ้าคลุมดินบริเวณพื้นที่ลาดชันภายในพื้นที่โครงการเพื่อป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	- พื้นที่ริมคลองหรือทางน้ำสาธารณะ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ดูแลการระบายน้ำของโรงงานรายโรงไม่ให้ระบายน้ำเสียลงสู่ระบบระบายน้ำฝนและทางน้ำธรรมชาติ	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีการดูแลและบำรุงรักษารางดินบดอัดเพื่อป้องกันการพังทลายเป็นประจำอย่างน้อยปีละ 1 ครั้งก่อนฤดูฝน	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องดำเนินการกำจัดวัชพืชและปรับปรุงรางระบายน้ำภายในพื้นที่โครงการให้อยู่ในสภาพที่เหมาะสมอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง ในช่วงก่อนเข้าฤดูฝนหรือประมาณเดือนเมษายน	- ระบบระบายน้ำ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องตรวจสอบ ซ่อมแซมและบำรุงรักษาท่อหรือรางระบายน้ำฝนและบ่อหน่วงน้ำฝนให้สามารถระบายน้ำได้ตามที่ออกแบบไว้	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องทำความสะอาดลอกตะกอนในรางหรือท่อระบายน้ำฝนในพื้นที่โครงการอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ระบบระบายน้ำฝน	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- การระบายน้ำฝนลงสู่คลองโสมหรือคลองสาธารณะประโยชน์ โครงการต้องกำหนดให้มีอัตราการระบายน้ำฝนไม่เกินก่อนการพัฒนาโครงการ เพื่อป้องกันผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นต่อชุมชน	- แหล่งรองรับน้ำสาธารณะโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีบ่อหน่วงน้ำซึ่งใช้ร่วมกับอ่างเก็บน้ำดิบภายในพื้นที่โครงการจำนวน 5 แห่ง คิดเป็นขนาดความจุรวม 2,975,355.18 ลูกบาศก์เมตร บนพื้นที่ประมาณ 324.47 ไร่	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

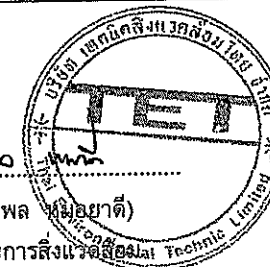
มกราคม 2557

ลงชื่อ คน

(นายจุมพล นิมิตยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการกากของเสีย	<ul style="list-style-type: none"> - จัดให้มีมาตรการด้านการจัดการสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วของโรงงานอุตสาหกรรมภายในสวนอุตสาหกรรมฯ ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> • กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ กำหนดเป้าหมายประเภทกากของเสียที่จะลดและระบุแผนระยะเวลาในการดำเนินงานตามหลัก 3R • กำหนดให้มีการตรวจสอบและติดตามผลการปฏิบัติตามหลัก 3R ของโรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ • กำหนดให้โรงงานต่าง ๆ มีการคัดแยกกากของเสียอย่างเป็นระบบเพื่อให้สามารถแยกกากของเสียกลับมาใช้ได้ใหม่ • กำหนดให้มีการรณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้โรงงานต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการทำการคัดแยกกากของเสีย 	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด รวมทั้งแลกเปลี่ยนข้อมูลกับโรงงานต่าง ๆ ที่ต้องการทราบข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของโรงงานอุตสาหกรรมในสวนอุตสาหกรรมฯ โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงานฯ เข้าตรวจสอบเป็นประจำทุกปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

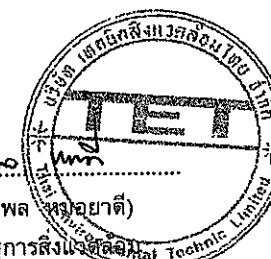
มกราคม 2557

ลงชื่อ จมพ.

(นายจุมพล หงษ์ยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควัสดุไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	- โครงการต้องจัดทำคู่มือในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงานอุตสาหกรรมที่ต้องดำเนินการและนำไปยึดถือปฏิบัติตามที่โครงการได้กำหนดไว้ เพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมสามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้องและปฏิบัติเป็นไปในแนวทางเดียวกัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องประชาสัมพันธ์และชี้แจงให้โรงงานอุตสาหกรรมทราบถึงวิธีในการจัดการมูลฝอยและหน่วยงานที่เข้ามารับกำจัดขยะมูลฝอย กรณีเกินขีดความสามารถของหน่วยงานราชการ โครงการต้องเร่งประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการให้เข้ามาดำเนินการเก็บขนมูลฝอยร่วมกัน ส่วนกากของเสียที่เกิดขึ้นโรงงานอุตสาหกรรมต้องประสานงานให้หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมเข้ามาเก็บขนนำไปกำจัด ยกเว้นมูลฝอยที่สามารถนำกลับไปใช้ใหม่ได้ (Recycle) ที่โรงงานอุตสาหกรรมสามารถติดต่อบริษัทรับซื้อของเก่าให้เข้ามารับซื้อได้ โดยมีรายละเอียดการจัดการดังนี้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

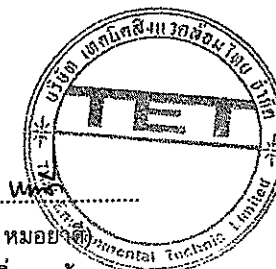
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออย่าดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการ กากของเสีย (ต่อ)	(1) ขยะมูลฝอยทั่วไป - ขยะมูลฝอยทั่วไปจากพื้นที่อุตสาหกรรมและพื้นที่พาณิชยกรรม/ที่อาศัย/สำนักงานโดยโครงการจะจัดเตรียมถังรองรับมูลฝอยขนาด 200 ลิตร เพื่อรวบรวมก่อนส่งให้บริษัท ซี.เอ็น.เอส.ที จำกัด/หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการเข้ามาดำเนินการเก็บขนไปกำจัดต่อไป ส่วนขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นจากโรงงานอุตสาหกรรมรวบรวมก่อนส่งให้บริษัท ซี.เอ็น.เอส.ที จำกัด/หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการเข้ามาดำเนินการเก็บขนไปกำจัดต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาในการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	(2) กากของเสียอุตสาหกรรมจากพื้นที่อุตสาหกรรม - กากของเสียอุตสาหกรรมที่ไม่ใช่ของเสียอันตราย โรงงานอุตสาหกรรมต้องติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเข้ามาเก็บขนจากโรงงานรับนำไปกำจัดอย่างถูกวิธีหรือนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กากของเสียอันตรายจากสำนักงาน เช่น หลอดไฟฟ้าเสื่อมสภาพ ชากแบตเตอรี่ ถ่านไฟฉาย เป็นต้น โรงงานอุตสาหกรรมต้องติดต่อให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม เข้ามาเก็บขนนำไปกำจัด	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ต้องจัดเตรียมภาชนะรองรับขยะมูลฝอยให้มีความเหมาะสมกับประเภทของขยะมูลฝอย และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 3 เท่าของปริมาณขยะมูลฝอยแต่ละประเภท	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิธิษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการ กากของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ต้องเก็บรวบรวมขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในลักษณะที่เหมาะสมมีฝาปิดมิดชิดสามารถขนถ่ายได้โดยสะดวก และอยู่ภายในพื้นที่ที่มีหลังคาคลุม	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของ สวนอุตสาหกรรมฯ
	- ขณะที่ผู้ให้บริการเก็บขนขยะมูลฝอยทำการขนถ่ายขยะมูลฝอย โรงงาน อุตสาหกรรมต้องควบคุมระบมระวังมิให้ขยะมูลฝอยหล่นหรือฟุ้งกระจาย รวมทั้งจัดหาวัสดุปกคลุมมิให้ขยะมูลฝอยฟุ้งกระจาย หรือตกหล่นระหว่าง การขนส่ง	- ภายในพื้นที่โครงการ และตลอดเส้นทาง ขนส่งขยะมูลฝอย	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของ สวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ต้องบันทึกชนิด ปริมาณและ ลักษณะกากของเสียแต่ละประเภทที่เกิดขึ้นภายในโรงงาน รวมถึงการส่ง กากของเสียต้องส่งให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงาน อุตสาหกรรม โดยต้องจัดส่งข้อมูลให้โครงการทราบทุก 6 เดือน	- โรงงานอุตสาหกรรม ต่าง ๆ ภายในพื้นที่ โครงการ	- ทุก ๆ 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของ สวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องรวบรวมปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไปที่เกิดขึ้นทั้งหมดภายใน พื้นที่โครงการส่งไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น องค์การบริหารส่วน ตำบลหัวหว้า เป็นต้น พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้ สผ. ทราบทุก ๆ 6 เดือน เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถประเมินศักยภาพและคาดการณ์ ปริมาณมูลฝอยที่จะเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงวางแผนในการเก็บขนมูล ฝอยได้อย่างเพียงพอ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุก ๆ 6 เดือน ตลอด ระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

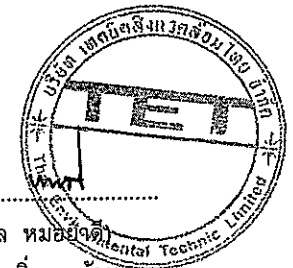
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอชัยรัตน์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาส่งเสริมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องดำเนินการคัดแยกประเภทขยะมูลฝอยเพื่อนำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ รวมทั้งเพื่อให้ง่ายต่อการเก็บรวบรวมและการกำจัด ดังนี้ 1) กำหนดให้โรงงานต่างๆ ต้องคัดแยกประเภทขยะมูลฝอย โดยจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จทุกวันก่อนที่รถเก็บขนขยะมูลฝอยของผู้ให้บริการจะเข้าไปขนถ่าย โดยขยะมูลฝอยที่ทำการคัดแยกแล้วจะแยกใส่ถังตามชนิด ได้แก่ กระดาษ ไม้ โลหะ และพลาสติก เป็นต้น ซึ่งขึ้นอยู่กับประเภทของโรงงานว่าก่อให้เกิดขยะมูลฝอยประเภทใดในปริมาณมากและสามารถจัดเตรียมภาชนะรองรับให้เหมาะสมและเพียงพอต่อปริมาณขยะมูลฝอยประเภทนั้นๆ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	2) กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ต้องดำเนินการประชาสัมพันธ์เพื่อขอความร่วมมือกับพนักงานในการคัดแยกขยะก่อนทิ้งลงสู่ถังรองรับ เพื่อความสะดวกในการเก็บรวบรวมนำไปกำจัดต่อไป	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	3) กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมภายในพื้นที่โครงการแยกประเภทของขยะมูลฝอยหรือกากของเสียเพื่อง่ายต่อการเก็บรวบรวมและการกำจัด โดยจะต้องทำการแยกขยะมูลฝอย เช่น กระดาษและไม้ แก้ว พลาสติก โลหะ และขยะเปียก โดยจัดเตรียมภาชนะให้เหมาะสมกับประเภทและปริมาณ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการและตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

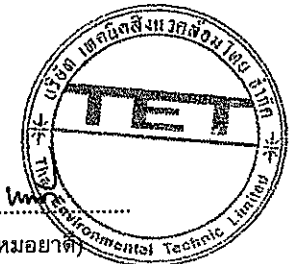
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทยอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการ กากของเสีย (ต่อ)	(3) กากของเสียอันตราย			
	- จัดให้มีเจ้าหน้าที่ของโครงการทำหน้าที่ควบคุมดูแลให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายปฏิบัติตามแผนการจัดการกากของเสียอันตราย	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมประสานไปยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการให้มาทำการเก็บขนไปกำจัดต่อไป และจะต้องแจ้งปริมาณและลักษณะสมบัติของกากของเสียให้โครงการเก็บรวบรวมเป็นข้อมูลไว้ด้วย	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมรวบรวมข้อมูล การจัดการกากของเสียอันตรายในรูปแบบเอกสารกำกับ (Manifest Form) ที่ออกโดยหน่วยงานที่รับกำจัดกากของเสียอันตราย และสำเนา Manifest แจ้งให้โครงการทราบทุกครั้ง	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- ควบคุมดูแลให้โรงงานที่มีกิจกรรมที่ก่อให้เกิดของเสียที่เป็นอันตรายจะต้องจัดเตรียมที่เก็บรวบรวมกากของเสียอันตรายในภาชนะที่เหมาะสมเพื่อรอการขนส่งไปกำจัดยังศูนย์กำจัดกากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากทางราชการ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- ขณะที่ทำการขนถ่ายเพื่อไปยังยานพาหนะ หน่วยงานที่เก็บขนจะต้อง ทำให้มีติดขัดไม่ให้เกิดการรั่วไหลตกหล่นหรือฟุ้งกระจาย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- หน่วยงานที่เก็บขนภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

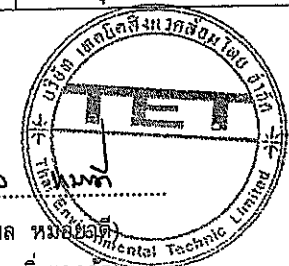
มกราคม 2557

ลงชื่อ จมพ

(นายจุมพล หมออยู่ดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดทำทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย โดยจำแนกตามประเภทของเสียที่ได้รับอนุญาตกำจัด เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูลในการคัดเลือกหน่วยงานเข้ามารับของเสียไปกำจัด	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ต้องรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับ Waste Exchange ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงาน เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการใช้ประโยชน์จากของเสียให้มากที่สุด พร้อมทั้งรายงานข้อมูลให้โครงการทราบทุกปี	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีการสุ่มตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสียของภายในโรงงานอุตสาหกรรมเป็นประจำทุกปี พร้อมทั้งรายงานผลการประเมินให้โครงการทราบทุกปี	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีการตรวจประเมิน (Audit) หน่วยงานที่เข้ามารับของเสียไปกำจัดของโรงงานอุตสาหกรรม โดยจัดส่งตัวแทนคณะทำงาน เข้าตรวจสอบตั้งแต่ใบอนุญาต ขั้นตอนการขนส่ง และการกำจัดที่ปลายทาง ทำการตรวจประเมินก่อนการคัดเลือก 1 ครั้ง และทำการตรวจประเมินระหว่างที่ทำการขนย้ายจริงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

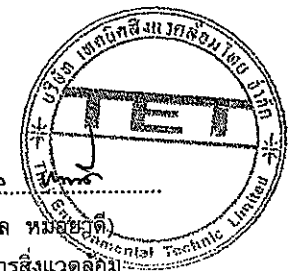
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทุมอญวดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
3.5 การจัดการกากของเสีย (ต่อ)	(4) กากตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปาและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ - กำหนดให้จัดส่งกากตะกอนจากระบบผลิตน้ำประปาและระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ ให้แก่หน่วยงานภายนอกที่ได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม โดยดำเนินการให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
4. ด้านคุณค่าคุณภาพชีวิต				
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ	- กำหนดให้โครงการดำเนินการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม เช่น ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบการจัดการขยะมูลฝอย ระบบควบคุมการระบายมลพิษจากปล่องและการควบคุมกลิ่น เป็นต้น สู่กลุ่มชุมชนเป้าหมายโดยรอบพื้นที่โครงการผ่านผู้นำชุมชน หรือสื่อประชาสัมพันธ์อื่น ๆ ที่สามารถสื่อสารได้อย่างรวดเร็ว และเข้าถึงชุมชนตามความเหมาะสม	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ก่อนช่วงก่อสร้างโครงการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องมีการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการโครงการที่ผ่านมา เช่น การจัดให้มีการเข้าเยี่ยมชมโครงการตามความเหมาะสม เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ประสานงานกับผู้นำชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อชี้แจงการดำเนินโครงการและการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

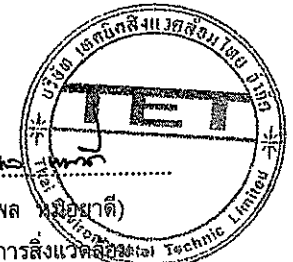
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ภูมิญาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- ส่งเสริมและสนับสนุนให้โรงงานต่าง ๆ ในโครงการรับคนงานท้องถิ่น เข้าทำงานเป็นอันดับแรกเพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นมีงานทำและมีรายได้ที่แน่นอน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- จัดให้มีโครงการช่วยเหลือสังคม โดยเฉพาะชุมชน วัด และสถาบันการศึกษาที่ตั้งอยู่ใกล้เคียงโดยรอบโครงการ เช่น ด้านสาธารณสุขหรือกิจกรรมเกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพ เป็นต้น	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องดำเนินการจัดตั้งศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนโดยรอบ โดยอยู่บริเวณด้านหน้าพื้นที่โครงการหรือที่สำนักงานสวนอุตสาหกรรมฯ พร้อมมีป้ายและหมายเลขโทรศัพท์ติดไว้ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน และจัดให้มีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำ 24 ชั่วโมง เพื่อรับฟังข้อร้องเรียนจากชุมชนและประสานงานแก้ไขตามสถานการณ์ต่อไป	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ส่งเสริมพนักงาน ย้ายทะเบียนราษฎรเข้ามาในจังหวัดปราจีนบุรี และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ จดทะเบียนบริษัทในจังหวัดปราจีนบุรี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ศูนย์รับเรื่องร้องทุกข์จะต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาเรื่องร้องทุกข์จากชุมชนและจะต้องรวบรวมข้อมูลการร้องทุกข์ พร้อมผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาไว้ทุกครั้ง ตามขั้นตอนการรับและการตอบกลับข้อร้องเรียนแสดงดังรูปที่ 1	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

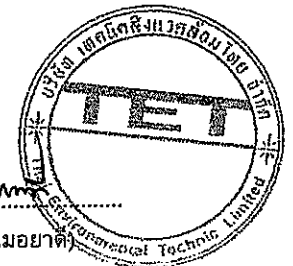
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- โครงการต้องแจ้งรายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้ามาตั้งภายในพื้นที่ให้หน่วยงานท้องถิ่นทราบทุกปีเพื่อติดประกาศแจ้งให้ชุมชนทราบ	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาก่อสร้างและดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการต้องให้ความร่วมมือหน่วยงานภาครัฐในการตรวจสอบสารเสพติดของพนักงาน พร้อมทั้งรณรงค์ให้โรงงานต่าง ๆ เข้าร่วมโรงงานสีขาวหรือโครงการอื่น ๆ ที่หน่วยงานภาครัฐกำหนด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานเก็บรวบรวมข้อมูลแรงงานว่ามีการโยกย้ายถิ่นฐานมาจากพื้นที่ใด พร้อมสรุปจำนวนแรงงานให้กับสวนอุตสาหกรรมฯ เก็บรวบรวมข้อมูลไว้ เพื่อนำส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถวางแผนด้านประชากรที่เข้ามาอยู่ในพื้นที่ได้ทันสถานการณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- หากพบว่าการขยายตัวด้านที่อยู่อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียงกับโครงการควรประสานงานแจ้งให้หน่วยงานท้องถิ่นได้รับทราบเพื่อให้หน่วยงานท้องถิ่นดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจำนวนประชากรดังกล่าวไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการควรมีนโยบายให้โรงงานอุตสาหกรรม จัดรรับส่งพนักงานในพื้นที่ต่าง ๆ เพื่อป้องกันการกระจุยตัวของแรงงานแฝงในพื้นที่โดยรอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิธิษฐ)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

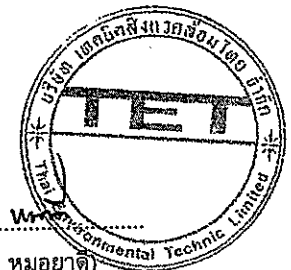
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิกล้างมลพิษไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p>- จัดตั้งคณะกรรมการคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA Monitoring Committee) โดยมีรายละเอียดดังนี้</p> <p>1) โครงสร้างคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>(1) คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ประกอบด้วยตัวแทนจาก 3 ฝ่าย ได้แก่ กรรมการผู้แทนภาคประชาชน กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น และผู้แทนจากโครงการ โดยกำหนดสัดส่วนตัวแทนจากภาคประชาชนมากกว่าหนึ่งของจำนวนคณะกรรมการฯ ทั้งหมด รายละเอียดดังนี้</p> <p>ก) กรรมการผู้แทนภาคประชาชน จำนวนไม่น้อยกว่า 20 ท่าน มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้านรอบที่ตั้งโครงการ ในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร ทั้งนี้อาจมีการเพิ่มหรือลดได้ในภายหลังแต่ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ</p> <p>ข) กรรมการผู้แทนภาคราชการ/นักวิชาการในท้องถิ่น มาจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจำนวน 10 ท่าน ได้แก่</p> <ul style="list-style-type: none"> - กรรมการผู้แทนภาคราชการ - นักวิชาการในท้องถิ่น มาจากการคัดเลือกจากตัวแทนครูหรืออาจารย์ในสถาบันการศึกษาในท้องถิ่น หรือมาจากการคัดเลือกจากผู้ทรงคุณวุฒิด้านการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม หรือด้านที่เกี่ยวข้องในท้องถิ่น 	- ชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

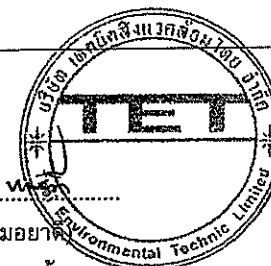
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p>ค) กรรมการผู้แทนจากโครงการ มาจากผู้แทน ทั้งนี้ คณะกรรมการฯ จากตัวแทนจาก 3 ฝ่าย จะดำเนินการประชุมเพื่อคัดเลือกประธาน 1 ตำแหน่ง รองประธาน 1 ตำแหน่ง และเลขานุการคณะกรรมการ 1 ตำแหน่ง จากนั้น ให้ประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการโดยความเห็นชอบของที่ประชุม</p> <p>(2) วิธีการสรรหาคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม" (EIA Monitoring Committee) ดังนี้</p> <p>ก) กรรมการผู้แทนภาคประชาชนให้มาจากการสรรหาหรือการเสนอชื่อหรือวิธีการอื่นใดจากประชาคมหมู่บ้าน คณะกรรมการหมู่บ้านหรือคณะกรรมการบุคคลที่เป็นตัวแทนในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ของแต่ละหมู่บ้านเพื่อเป็นคณะกรรมการผู้แทนภาคประชาชน</p> <p>ข) กรรมการผู้แทนภาครัฐการให้มาจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของโครงการโดยการแต่งตั้งของนายอำเภอ ศรีมหาโพธิ เช่น อุตสาหกรรมจังหวัดหรือผู้แทนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดหรือผู้แทน สาธารณสุขจังหวัดหรือผู้แทน สาธารณสุขจังหวัดหรือผู้แทนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p> <p>ค) กรรมการผู้แทนโครงการให้มาจากผู้จัดการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องซึ่งได้จากการแต่งตั้ง</p>			

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายติเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

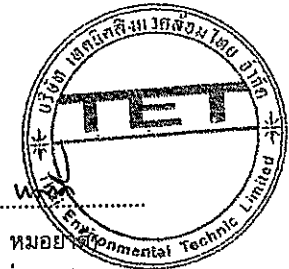
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หนอง...

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p>2) อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม(EIA Monitoring Committee)</p> <p>(1) สำรวจความต้องการของประชาชน สร้างเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างโครงการกับชุมชน และประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(2) รับรู้กระบวนการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมและผลการตรวจวัดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ และเผยแพร่/ประชาสัมพันธ์ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม</p> <p>(3) ให้ข้อมูล คำแนะนำ และข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการ มีความรอบคอบมากที่สุด และร่วมปรึกษาหารือ กำหนดแนวทางการป้องกันแก้ไขปัญหาร่วมกัน</p> <p>(4) เป็นตัวแทนของชุมชนในการตรวจเยี่ยมโครงการ และติดตามตรวจสอบการดำเนินงานของโครงการให้สอดคล้องกับระเบียบ มาตรฐานกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p> <p>(5) เป็นศูนย์กลางเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินงานใดๆ เพื่อก่อให้เกิดความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างโครงการกับชุมชน</p> <p>(6) เป็นเวทีในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เพื่อความสมานฉันท์ โดยคำนึงถึงประโยชน์ที่แท้จริงของชุมชน</p>			

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

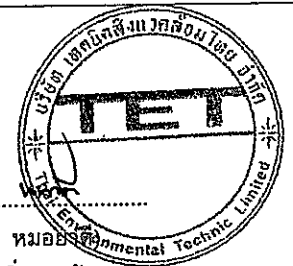
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮ่อ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p>(7) รับเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับปัญหาและผลกระทบที่ได้รับจากการดำเนินโครงการ รวมทั้งตรวจสอบข้อเท็จจริง และสรุปแนวทางการป้องกันและแก้ไข</p> <p>(8) ร่วมเจรจาไกล่เกลี่ยและหาข้อยุติกรณีมีข้อพิพาทปัญหาสิ่งแวดล้อมระหว่างโครงการกับชุมชน</p> <p>(9) ร่วมพิจารณาค่าชดเชยกรณีเกิดผลกระทบสิ่งแวดล้อมระหว่างชุมชนกับโครงการและพิสูจน์ได้ว่าเกิดจากโครงการรวมทั้งติดตาม ดูแลการจ่ายค่าชดเชยจนแล้วเสร็จ</p> <p>(10) จัดให้มีโครงการหรือกิจกรรมให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อมแก่ชุมชน</p>			
	<p>3) ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee)</p> <p>การกำหนดระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งของคณะกรรมการฯ อาจกำหนดได้ตามความเหมาะสม หรือออกเป็นระเบียบของคณะกรรมการฯ โดยในเบื้องต้นอาจจะระบุข้อกำหนดไว้ ดังนี้</p> <p>(1) กรรมการมีวาระในการดำรงตำแหน่งคราวละ 4 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการประกาศแต่งตั้งและสามารถดำรงตำแหน่งได้ไม่เกิน 2 วาระติดต่อกัน</p> <p>(2) เมื่อครบกำหนดวาระตามวรรคหนึ่ง หากยังมิได้มีการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการขึ้นมาใหม่ ให้กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไปจนกว่ากรรมการซึ่งได้รับการสรรหาหรือแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่แต่ต้องไม่เกินเก้าสิบวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้น</p>			

มกราคม 2557


ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

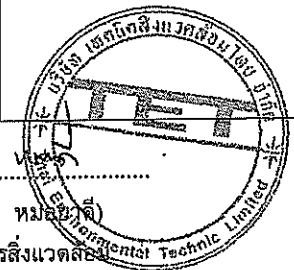
มกราคม 2557

ลงชื่อ 

(นายจอมพล หอมวุฒิ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p>ก) กรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระให้ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการประเภทเดียวกันแทนภายในสี่สิบห้าวันนับตั้งแต่วันที่กรรมการว่างลงและให้ผู้ได้รับการสรรหาหรือได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน</p> <p>ข) กรณีวาระของกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งก่อนครบวาระเหลืออยู่น้อยกว่าเก้าสิบวันจะไม่ดำเนินการสรรหาหรือแต่งตั้งกรรมการแทนตำแหน่งที่ว่างลงก็ได้และให้คณะกรรมการประกอบด้วยกรรมการเท่าที่เหลืออยู่</p> <p>ค) นอกจากการพ้นตำแหน่งตามวาระกรรมการพ้นจากตำแหน่งเมื่อ</p> <p>(ก) ตาย</p> <p>(ข) ลาออก</p> <p>(ค) เป็นบุคคลวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือน</p> <p>(ง) คณะกรรมการมีมติสองในสาม ให้ถอดถอนออกจากตำแหน่งเพราะมีความประพฤติเสื่อมเสีย บกพร่องหรือไม่สุจริตต่อหน้าที่ หรือหย่อนความสามารถ</p> <p>(จ) เป็นบุคคลล้มละลาย</p> <p>(ฉ) เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ</p>			

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิธิษฐ)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

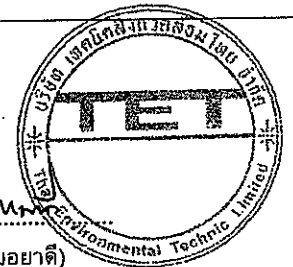
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	<p>(ข) เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท ความผิดฐานหมิ่นประมาทหรือความผิดลหุโทษ</p> <p>(ช) วาระในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม" (EIA Monitoring Committee) ให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการ</p> <p>(3) ความถี่ในการประชุมของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ต้องมีกรรมการฯ มาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการฯ ทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม โดยประชุมอย่างน้อยทุก 3 เดือน หรือตามมติที่ประชุม แต่หากพบว่ามีควมจำเป็นเร่งด่วนสามารถประชุมก่อนกำหนดเวลาปกติได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ</p> <p>(4) งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) มาจากงบการดำเนินงานด้านการบริหารงานของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด</p>			
	- โครงการต้องเปิดโอกาสให้ประชาชนในชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง หรือผู้ที่สนใจทั่วไป เข้าเยี่ยมชมโครงการ หากมีการร้องขอเข้ามายังโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

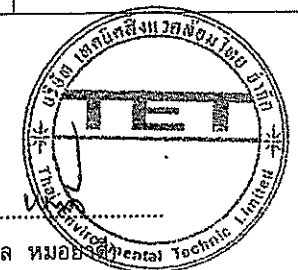
มกราคม 2557

ลงชื่อ งาม

(นายจุมพล หมออยู่ดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- รณรงค์/ขอความร่วมมือให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ส่งเสริมพนักงานย้ายทะเบียนราษฎรเข้ามาในจังหวัดปราจีนบุรี และขอความร่วมมือให้โรงงานต่าง ๆ จดทะเบียนบริษัทในจังหวัดปราจีนบุรี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- ให้โรงงานเก็บรวบรวมข้อมูลแรงงานที่มีการโยกย้ายถิ่นฐานมาจากพื้นที่ใด พร้อมสรุปจำนวนแรงงานให้กับสวนอุตสาหกรรมฯ เก็บรวบรวมข้อมูลไว้ เพื่อนำส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสามารถวางแผนด้านประชากรที่เข้ามาอยู่ในพื้นที่ได้ทันสถานการณ์	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- หากพบว่าการขยายตัวด้านที่อยู่อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียงกับโครงการควรประสานงานแจ้งให้หน่วยงานท้องถิ่นได้รับทราบเพื่อให้หน่วยงานท้องถิ่นดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลจำนวนประชากรดังกล่าวไว้	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการควรมีนโยบายให้โรงงานอุตสาหกรรม จัดรณรงค์ส่งพนักงานในพื้นที่ต่างๆ เพื่อป้องกันการกระจุกตัวของแรงงานแฝงในพื้นที่โดยรอบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- โครงการจะรวบรวมและจัดส่งข้อมูลแรงงานและประชากรในพื้นที่โครงการให้หน่วยงานท้องถิ่น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีทีมงานประชาสัมพันธ์รายละเอียดโครงการเพื่อให้ข้อมูลข่าวสารและรับเรื่องร้องเรียนจากชุมชน โดยระบุผู้ที่รับผิดชอบในการดำเนินงานช่องทางการติดต่อสื่อสารรับเรื่องร้องเรียน พร้อมทั้งจัดส่งทีมงานไปตรวจสอบข้อร้องเรียนและแจ้งผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนที่เกิดจากการดำเนินงานของโครงการให้ชุมชนรับทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

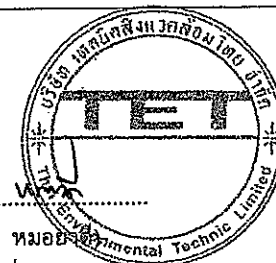
มกราคม 2557

ลงชื่อ กมล วัฒน

(นายจุฬพล หมอยง)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- กำหนดให้โครงการจัดทำแผนงานด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์ โดยในแผนงานกำหนดให้มีการบรรยายละเอียดระดับกิจกรรมหรือโครงการให้ชัดเจน ขั้นตอน ผู้รับผิดชอบ ช่วงระยะดำเนินการ ความถี่ และการประเมินผลดำเนินงาน โดยกิจกรรมที่ต้องครอบคลุมชุมชนในพื้นที่ศึกษา เช่น กิจกรรมสุขภาพชุมชนออกหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ให้บริการด้านสุขภาพ กิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ/ทุนการศึกษาแก่โรงเรียนในพื้นที่ กิจกรรมการให้ความรู้แก่นักเรียนนักศึกษาด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมหรือการติดตามผลจากการดำเนินการของโครงการ กิจกรรมสนับสนุนงบประมาณ/การทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา เป็นต้น	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีการประเมินผลการดำเนินงานของกิจกรรมทุกปี และให้มีการปรับปรุงกิจกรรมให้สอดคล้องกับความต้องการของชุมชนอย่างต่อเนื่อง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดทำฐานข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม ประชากร ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม ตลอดจนสุขภาพ การรวบรวมประเด็นการร้องเรียนและการแก้ไขปัญหา โดยให้มีการทบทวนเพิ่มเติมเป็นประจำทุก 2 ปี พร้อมทั้งให้มีการพัฒนาฐานข้อมูลในส่วนของข้อมูลสภาพแวดล้อมปัจจุบันของโครงการที่กำหนดไว้ในรายงานฯ บทที่ 3 สภาพแวดล้อมปัจจุบันเป็นรูปแบบระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

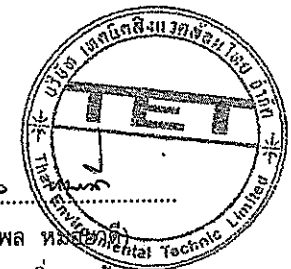
มกราคม 2557

ลงชื่อ จมพ

(นายจุมพล หมดภัย)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคล้างสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.1 สภาพสังคม-เศรษฐกิจ (ต่อ)	- กำหนดให้มีการจัดอบรมคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ เช่น แผนการตรวจวัด กฎหมายควบคุมด้านสิ่งแวดล้อม เป็นต้นโดยกำหนดให้ดำเนินการภายหลังการเห็นชอบภายใน 6 เดือน และปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ภายหลังการเห็นชอบภายใน 6 เดือน และปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทุกครั้งต้องทำจดหมายแจ้งและเชิญคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ให้มีส่วนร่วมในการดำเนินการเพื่อให้คณะกรรมการฯ ถ่ายทอดให้กับชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีการศึกษาฐานงานของคณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) ในอุตสาหกรรมที่คล้ายคลึงกันทั้งในกลุ่มของสวนอุตสาหกรรมโรจนะและกลุ่มอื่นๆทุกๆ 2 ปี	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โครงการต้องเปิดบ้าน (open house) ปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้คณะกรรมการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Committee) และชุมชนหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเข้ามาเยี่ยมชมการดำเนินการของโครงการ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

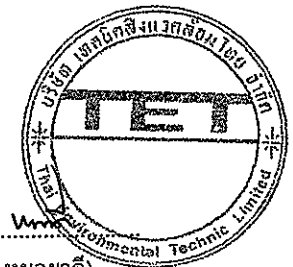
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.2 สาธารณสุข	- จัดให้มีระบบสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมที่ดี เช่น น้ำสะอาดสำหรับการอุปโภค-บริโภค ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบระบายน้ำ และระบบกำจัดมูลฝอย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดให้มีสวัสดิการด้านการรักษาพยาบาลตามกฎหมายกระทรวงว่าด้วยการจัดการสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2548 หรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	(1) ความปลอดภัยทั่วไปและแผนปฏิบัติการฉุกเฉิน			
	- จัดให้มีศูนย์อำนวยการภาวะฉุกเฉินในสวนอุตสาหกรรมฯ เพื่อทำหน้าที่ในการประสานงานกับโรงงานต่าง ๆ ภายในสวนอุตสาหกรรมฯ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- จัดให้มีมาตรการด้านความปลอดภัยและแผนฉุกเฉิน กรณีเกิดอุบัติเหตุหรือเพลิงไหม้เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในการประสานงานด้านความช่วยเหลือระหว่างโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการและหน่วยงานภายนอกที่เกี่ยวข้อง โดยให้ดำเนินการตามระดับภาวะฉุกเฉินและสายบังคับบัญชาของระดับภาวะฉุกเฉิน ทั้ง 3 ระดับที่โครงการได้กำหนดไว้ แสดงดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 5	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมทุกโรงงานต้องมีข้อกำหนด กฎระเบียบเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

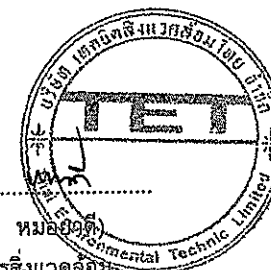
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่ดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในโครงการจัดทำแผนงานด้านความปลอดภัย รวมทั้งการฝึกซ้อมและอบรมด้านความปลอดภัยให้กับพนักงานของโรงงานนั้นอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- เมื่อเปิดดำเนินการตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในสวนอุตสาหกรรมฯ เพื่อการปรับปรุงแก้ไขแผนฉุกเฉินและมาตรการด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
	- โครงการจะต้องส่งเสริมและสนับสนุนรวมทั้งเผยแพร่และอบรมความรู้ความเข้าใจในการจัดทำ Safety Compliance Audit แก่โรงงานอย่างต่อเนื่อง และจะต้องจัดให้มีการประเมินผลเกี่ยวกับความปลอดภัยต่าง ๆ และจัดส่งข้อมูลเกี่ยวกับระบบบริการความปลอดภัยให้ สผ.ทราบ โดยมีรายละเอียดครอบคลุมในหัวข้อต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> • ให้คณะกรรมการความปลอดภัยจัดตั้งศูนย์ข้อมูลด้านความปลอดภัยในการทำงาน โดยประสานงานและเก็บรวบรวมข้อมูลจากโรงงานต่าง ๆ • จัดให้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเกี่ยวกับแผนการจัดการด้านความปลอดภัยภายในโรงงาน • จัดทำวารสารด้านความปลอดภัยเพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารด้านวิชาการและรายงานสถานการณ์หรือกิจกรรมด้านความปลอดภัยในโรงงาน 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายติเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

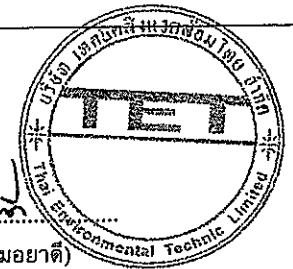
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัย และความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> จัดให้มีการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย โดยมีคณะกรรมการความปลอดภัยเป็นศูนย์กลางในการติดต่อหน่วยงานราชการให้เข้ามาฝึกอบรมด้านความปลอดภัยตามที่กฎหมายกำหนด เช่น การฝึกอบรมด้านการดับเพลิง และอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในระดับต่างๆ เป็นต้น จัดให้มีสัปดาห์แห่งความปลอดภัยในพื้นที่โครงการ ประสานงานกับโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในการจัดทำและฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินของสวนอุตสาหกรรมฯ ตามระดับภาวะฉุกเฉินและสายบังคับบัญชาของระดับภาวะฉุกเฉินที่โครงการกำหนดไว้ทั้ง 3 ระดับ แสดงดังรูปที่ 2 ถึงรูปที่ 5 จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นตามมาตรฐานของ NFPA, กนอ. และ วสท. ที่เกี่ยวข้องดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> ท่อน้ำดับเพลิงขนาดไม่น้อยกว่า 150 มม. และความดันของการจ่ายน้ำในเส้นท่อนบริเวณจุดที่ไกลที่สุดไม่น้อยกว่า 1.5 กก./ตร.ม. หัวจ่ายน้ำดับเพลิงต้องมีขนาดไม่น้อยกว่า 100 มิลลิเมตร และต้องมีขนาดข้อต่อทางน้ำเข้าหัวดับเพลิงไม่น้อยกว่า 150 มิลลิเมตร และหัวน้ำออกขนาด 65 มิลลิเมตร พร้อมประตุน้ำ จำนวน 2 ข้าง จัดให้มีอ่างเก็บน้ำดับ ขนาดความจุ 2,975,355.18 ลูกบาศก์เมตร เพื่อใช้เป็นแหล่งน้ำสำรองเพื่อการดับเพลิง 	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

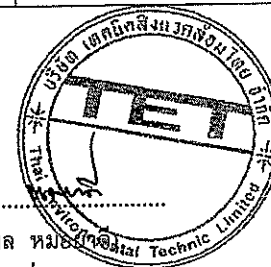
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมดเขต)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	<ul style="list-style-type: none"> ภายในอาคารของโรงงานต่างๆ ต้องจัดให้มีระบบป้องกันอัคคีภัยให้สอดคล้องเป็นไปตามกฎหมายควบคุมอาคารหรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง โดยเบื้องต้นต้องจัดเตรียมให้มีอุปกรณ์ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1) Portable Fire Extinguisher ตามมาตรฐานของ NFPA 2) ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ทั้งแบบธรรมดาและอัตโนมัติร่วมกัน 			
	- จัดให้มีการประชุมเจ้าหน้าที่ด้านความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในสวนอุตสาหกรรมฯ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง เพื่อปรับปรุงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ดับเพลิง แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน และมาตรการด้านความปลอดภัย	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- กำหนดให้มีการแลกเปลี่ยนแผนฉุกเฉินระหว่างโรงงาน และทำการฝึกซ้อมร่วมกับโรงงานข้างเคียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินครอบคลุมพื้นที่ที่ตั้งสวนอุตสาหกรรมฯ ใกล้เคียงและหน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องพร้อมทั้งจัดให้มีการฝึกซ้อมร่วมกันตามแผนดังกล่าวอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- หน่วยงานท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับสวนอุตสาหกรรมฯ พื้นที่ใกล้เคียงโครงการและสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์/เครื่องจักรและระบบไฟฟ้าต่างๆ อย่างสม่ำเสมออย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง พร้อมทั้งส่งผลการตรวจสอบให้โครงการทราบ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

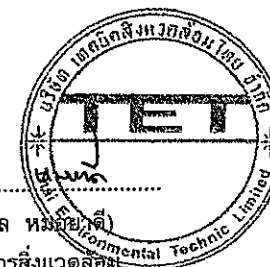
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต้องจัดทำบันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุภายในโรงงาน พร้อมทั้งรายงานให้โครงการทราบเป็นประจำ	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	(2) ความปลอดภัยของก๊าซ LPG - กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ต้องจัดทำแผนปฏิบัติการฉุกเฉินกรณีเกิดการรั่วไหลหรือไฟไหม้ พร้อมทั้งจัดส่งแผนดังกล่าวให้สวนอุตสาหกรรมฯ ทราบและจัดเก็บข้อมูล	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG จะต้องจัดเตรียมความพร้อมความปลอดภัยทั่วไปดังนี้ 1) ทำการติดตั้งเครื่องเตือนภัยจากการรั่วไหลของก๊าซ (Gas Leak Detector) 2) พื้นที่ถังเก็บก๊าซต้องแข็งแรง เรียบ ปูพื้นด้วยวัสดุที่ไม่ทำให้เกิดประกายไฟจากการเสียดสี 3) ติดป้าย "ห้ามสูบบุหรี่" ไว้ในบริเวณลานถังเก็บก๊าซ 4) ติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิงในบริเวณลานถังเก็บก๊าซ โดยต้องเป็นไปตามมาตรฐาน NFPA 5) หมั่นตรวจสอบรอยรั่วของท่อก๊าซโดยเฉพาะบริเวณจุดเชื่อมต่อ 6) ติดตั้งวาล์วนิรภัย (Safety Valve) ในบริเวณจุดสูบลูก๊าซ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ก่อนเปิดดำเนินการ และตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

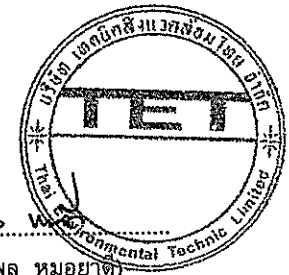
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยา)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	7) ไม่ควรตั้งถังก๊าซใกล้บ่อหรือรางระบายน้ำเปิด เพราะถ้าก๊าซรั่วไหล อาจไปรวมกันอยู่ในบ่อหรือรางระบายน้ำ ซึ่งถ้าหากมีประกายไฟ เกิดขึ้นในบริเวณใกล้เคียงอาจเกิดการระเบิดได้			
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องแจ้งถึงตำแหน่ง ขนาด และจำนวนของถังเก็บกักก๊าซ รวมทั้งรายละเอียดของอุปกรณ์ดับเพลิงที่จัดเตรียมไว้	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โรงงานอุตสาหกรรมต้องแจ้งให้สวนอุตสาหกรรมฯ ทราบทุกครั้งที่มีการขนถ่าย ก๊าซ LPG ภายในพื้นที่โรงงานอุตสาหกรรม	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการต้องกำหนดให้โรงงานที่ตั้งอยู่ภายในสวนอุตสาหกรรมฯ แจ้งรายละเอียดของสารเคมี (VOCs) ที่ใช้ภายในโรงงานและตรวจสอบอัตราการระบายสารเคมี (VOCs) ดังกล่าวให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพอากาศในสถานประกอบการซึ่งอยู่ในมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมที่ประกาศ โดยกระทรวงมหาดไทย ออกตามความในประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ 103 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2520 หรือกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องฉบับล่าสุด	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
	- โครงการจะต้องร่วมมือกับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG ในการควบคุม ดูแลในขั้นตอนการขนส่งและขนถ่ายก๊าซของบริษัทที่ทำการขนส่งให้ปฏิบัติตามมาตรการความปลอดภัย	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่มีการเก็บกักก๊าซ LPG	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของโครงการ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วัชรบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

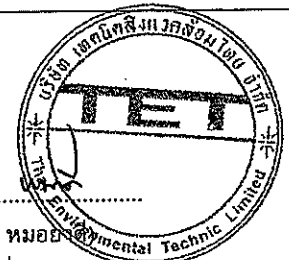
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอน้อย)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 2 (ต่อ) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ช่วงดำเนินการ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ผลกระทบสิ่งแวดล้อม	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	สถานที่ดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
4.3 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (ต่อ)	- กำหนดให้ทุกโรงงานมีพื้นที่สีเขียวในพื้นที่โรงงานอย่างน้อยร้อยละ 5 ของพื้นที่โรงงาน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ก่อนเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานภายใต้การกำกับดูแลของสวนอุตสาหกรรมฯ
4.4 ทัศนียภาพ	- จัดให้มีพื้นที่สีเขียวและแนวกันชนทั้งหมดไม่น้อยกว่า 414.18 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 10.25 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด และจัดให้มีพื้นที่สีเขียวตามแนวไหล่ทางของถนนสายประธานเพื่อปลูกต้นไม้ยืนต้นทั้งหมดคิดเป็นพื้นที่สีเขียวทั้งหมดประมาณ 71.05 ไร่ หรือคิดเป็นร้อยละ 1.76 ของพื้นที่โครงการทั้งหมด (โดยพันธุ์ไม้ยืนต้นที่โครงการเลือกปลูกจะเป็นพันธุ์ไม้ที่เจริญเติบโตง่าย และไม่ผลัดใบ รวมถึงมีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ เช่น ต้นประตู่ มะฮอกกานี ต้นสน ต้นโอศอกอินเดีย ต้นพญาสัตบรรณ เพื่อเพิ่มทัศนียภาพที่สวยงามและเป็นแนวกันชนให้กับโครงการ (แสดงดังรูปที่ 6)	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีแนวกันชน (Buffer Zone) โดยรอบพื้นที่โครงการ หรือในแต่ละด้านที่ติดกับที่ดินของบุคคลอื่น มีความกว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร ซึ่งกำหนดให้ปลูกไม้ยืนต้นตามความเหมาะสมของพื้นที่อย่างน้อย 3 แถวสลับฟันปลา	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
	- จัดให้มีพื้นที่เพาะชำกล้าต้นไม้ในพื้นที่เพื่อปลูกทดแทนกรณีที่ดินไม้ที่ปลูกไม่เจริญเติบโตหรือตายภายใน 7 วัน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

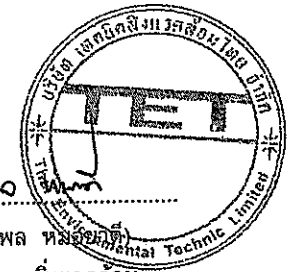
มกราคม 2557

ลงชื่อ จ.น.ว

(นายจุมพล ห่มธัญญ์)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
1. เรื่องทั่วไป - กำหนดให้โครงการดำเนินการและพัฒนากิจการสิ่งแวดล้อมในรูปแบบการติดตามตรวจสอบที่มีหน่วยงานกลางในการดำเนินการติดตามตรวจสอบการดำเนินงาน เช่น มาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม (ISO 14000) และมาตรฐานระบบการจัดการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (OHSAS 18001) เป็นต้น	- พื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
2. คุณภาพอากาศในบรรยากาศ 2.1 ตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) - ความเร็วลมและทิศทางลม (WS&WD) 	- ตรวจวัด จำนวน 4 สถานี ได้แก่ (รูปที่ 7) <ul style="list-style-type: none"> • วัดโคกอุดมดี (A1) • วัดคลองสมบูรณ์ (A2) • วัดหนองหูล้าง (A3) • วัดหนองเกตุ (A4) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้งๆ ละ 7 วันต่อเนื่อง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
2.2 ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบต่อเนื่อง (AQMS) เพื่อตรวจวัด พร้อมทั้งสรุปผลให้ สผ. ทราบ โดยกำหนดให้สามารถบันทึกข้อมูลในรูปแบบฐานข้อมูลราย 3 ชั่วโมงเช่น ความเร็วลม ทิศทางลม และอุณหภูมิ เป็นต้น โดยตรวจวัด <ul style="list-style-type: none"> - ฝุ่นละอองรวม (TSP) - ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน (PM-10) - ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂) - ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO₂) 	- สำนักงานสวนอุตสาหกรรมฯ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

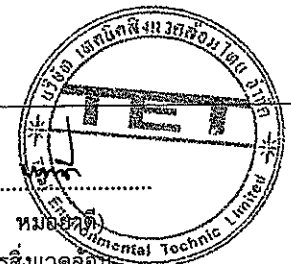
มกราคม 2557

ลงชื่อ ๑๒๖

(นายจุมพล หมออยู่ดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
3. คุณภาพอากาศจากแหล่งกำเนิด กำหนดให้โรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการตรวจวัดอัตราการระบายมลพิษทางอากาศจากปล่อง เช่น ฝุ่นละอองรวม (TSP), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO ₂) และก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (NO ₂) เป็นต้น	- โรงงานอุตสาหกรรมที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศ	- ปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้ดำเนินการตรวจวัดและส่งผลให้โครงการเพื่อจัดเก็บรวบรวมไว้
4. ลักษณะสมบัติของน้ำเสียและคุณภาพน้ำทิ้ง (1) ตรวจวัดลักษณะสมบัติของน้ำเสียก่อนเข้าระบบบำบัดน้ำเสีย ส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ โดยมีดัชนีที่ตรวจสอบ ได้แก่ อัตราการไหล, อุณหภูมิ, pH, BOD, COD, DO, TDS, SS, TKN, Oil & Grease, Total Iron, ฟลูออไรด์, คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน, ฟอรัมาลดีไฮด์, คลอรีนอิสระ, ชัลไฟต์, สารประกอบฟีนอล และโลหะหนัก ได้แก่ Pb, Se, Ba, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , Hg, As, Ni, Mn Al และ CN	- ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพของสวนอุตสาหกรรมฯ โดยตรวจวัดบริเวณบ่อสูบน้ำเสีย	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
(2) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งภายหลังผ่านการบำบัดแล้ว โดยมีดัชนีที่ตรวจสอบ ได้แก่ อัตราการไหล, อุณหภูมิ, pH, BOD, COD, DO, TDS, SS, TKN, Oil & Grease, Total Iron, ฟลูออไรด์, คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน, ฟอรัมาลดีไฮด์, คลอรีนอิสระ, ชัลไฟต์, สารประกอบฟีนอล และโลหะหนัก ได้แก่ Pb, Se, Ba, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr ³⁺ , Cr ⁶⁺ , Hg, As, Ni, Mn Al และ CN	- ตรวจวัดบริเวณบ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding Pond)	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิเศษบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

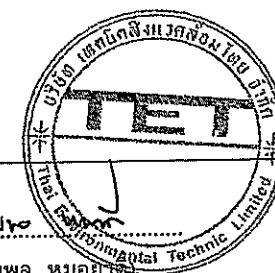
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยา)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(3) ตรวจวัดปริมาณและลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากโรงงานต่าง ๆ ที่ส่งไปบำบัดยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางทางชีวภาพ โดยมีดัชนีที่ทำการตรวจวัด ดังนี้ pH, BOD, COD, SS, TDS และ Oil & Grease	- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานอุตสาหกรรมที่เปิดดำเนินการ	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
(4) ตรวจวัดปริมาณโลหะหนักในน้ำเสียจากโรงงานที่อาจมีน้ำเสียทางเคมีปนเปื้อน โดยพารามิเตอร์ที่ตรวจวัดขึ้นกับประเภทของโรงงาน เช่น Pb, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr ⁶⁺ , Hg, As, Ni, Mn และ CN เป็นต้น	- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงงานอุตสาหกรรมที่อาจมีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้ตรวจสอบและรายงานผลให้สวนอุตสาหกรรมฯ ทราบ
(5) ตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้งโดยเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบอัตโนมัติ (On-line) โดยใช้ pH Controllers และ ORP Meter (Oxidation Reduction Potential)	- บริเวณมือตรวจสอบคุณภาพน้ำทิ้งในระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมีของโรงงานอุตสาหกรรมที่มีน้ำเสียเคมีปนเปื้อน	- ตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (Online) ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้รับผิดชอบและรายงานผลการตรวจวัดให้สวนอุตสาหกรรมฯ ทราบเพื่อเก็บรวบรวมไว้
5. คุณภาพน้ำระบายทิ้งจากหอหล่อเย็นของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)			
(1) ติดตั้งระบบติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำแบบต่อเนื่อง (Online Monitoring) เพื่อตรวจวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง, อุณหภูมิ และค่าการนำไฟฟ้า (เพื่อตรวจหาปริมาณของแข็งละลายน้ำทั้งหมด)	- บริเวณมือพักน้ำหล่อเย็น (Cooling Water Holding Pond) ภายในพื้นที่โรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)	- ตรวจวัดแบบต่อเนื่อง (Online) ตลอดระยะเวลาเปิดดำเนินการ	- เจ้าของโรงไฟฟ้าขนาดเล็กเป็นผู้รับผิดชอบและรายงานผลการตรวจวัดให้สวนอุตสาหกรรมฯ ทราบเพื่อเก็บรวบรวมไว้
(2) ตรวจสอบปริมาณคลอรีนคงเหลือ (Residual Chlorine)	- บริเวณ Inspection Manhole ของโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP)	- ตรวจวัดเดือนละครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วันจันทร์)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

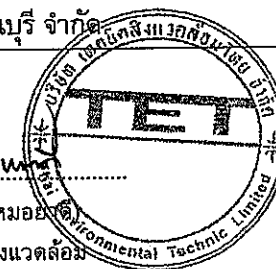
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมออยู่)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
6. คุณภาพน้ำผิวดิน - ตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน อุณหภูมิ, DO, pH, BOD, แบคทีเรียกลุ่มโคลิฟอร์มทั้งหมด, แบคทีเรียกลุ่มฟิคอล, โคลิฟอร์ม NO_3 , NH_3 , ฟีนอล, อัตราการไหลและปริมาณ โลหะหนัก ได้แก่ Pb, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr^{6+} , Total Hg, As, Ni, Mn Se Ba Cr^{3+} และ CN^-	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี ดังนี้ (รูปที่ 8) • SW 1 : คลองโสมก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ • SW 2 : คลองโสมหลังไหลผ่านพื้นที่โครงการ • SW 3 : คลองโสมก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร • SW 4 : คลองโสมบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง • SW 5 : คลองโสมหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร	- ตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง (3 เดือน/ครั้ง)	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
7. คุณภาพน้ำใต้ดิน - ตรวจวัดปริมาณโลหะหนัก ได้แก่ Pb, Cd, Ag, Cu, Zn, Cr^{6+} , Total Hg, As, Ni, Mn Se Ba Cr^{3+} และ CN^-	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี ดังนี้ (รูปที่ 9) • UW 1 : บ้านหนองปอ • UW 2 : บ้านหนองปรือน้ำใส • UW 3 : บ้านคลองสมบูรณ์ • UW 4 : บ้านหนองระเนตร	- ตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง (3 เดือน/ครั้ง)	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

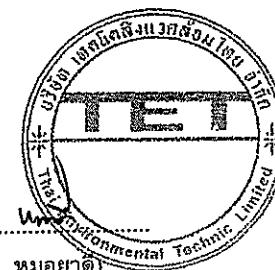
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
8. โลหะหนักในตะกอนดิน ตรวจวัดโลหะหนักในตะกอนดินซึ่งเป็นแหล่งรองรับน้ำทิ้งจากโครงการ ได้แก่ As, Cd, Cr ⁶⁺ , Pb, Mn, Hg, Ni, Ag, Zn และ Cu	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี ดังนี้ (รูปที่ 10) • SD 1 : คลองโสมก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ • SD 2 : คลองโสมหลังไหลผ่านพื้นที่โครงการ • SD 3 : คลองโสมก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร • SD 4 : คลองโสมบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง • SD 5 : คลองโสมหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร	- ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
9. คุณภาพดิน (1) ตรวจวัดคุณภาพดินก่อนเปิดดำเนินการเพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานสำหรับการศึกษาการสะสมโลหะหนักในพื้นที่โครงการ ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ As, Cd, Cr ⁶⁺ , Pb, Mn, Hg, Ni Zn และ Se ที่ระดับความลึก 0-5 เซนติเมตร	- ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี ได้แก่ (แสดงดังรูปที่ 10) • พื้นที่สี่เหลี่ยมด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ (S1) • พื้นที่สี่เหลี่ยมด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ (S2) • พื้นที่สี่เหลี่ยมด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ (S3) • พื้นที่สี่เหลี่ยมด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ (S4)	- ตรวจวัด 1 ครั้ง (ก่อนเปิดดำเนินการ)	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

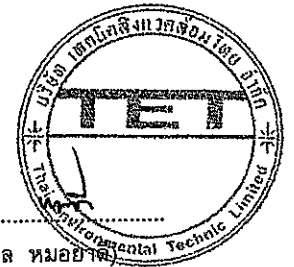
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอฮาด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(2) ตรวจวัดคุณภาพดินภายหลังเปิดดำเนินการเพื่อวิเคราะห์การสะสมโลหะหนักในพื้นที่โครงการ ดัชนีตรวจวัด ได้แก่ As, Cd, Cr ⁶⁺ , Pb, Mn, Hg, Ni, Zn และ Se ที่ระดับความลึก 0-5 เซนติเมตร	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัดจำนวน 4 สถานี ได้แก่ (แสดงดังรูปที่ 10) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศเหนือของพื้นที่โครงการ (S1) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกของพื้นที่โครงการ (S2) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันตกของพื้นที่โครงการ (S3) • พื้นที่สีเขียวด้านทิศใต้ของพื้นที่โครงการ (S4) 	- ตรวจวัดปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
10. ระดับเสียง ตรวจวัดระดับเสียงในรูป Leq 24 ชม. , Leq 1 ชม. และ L90 1 ชม., Leq 5 นาที และ L90 5 นาที และทำการประเมินเสียงรบกวน	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวัด จำนวน 2 สถานี ได้แก่ (รูปที่ 11) • บ้านโคกอุดมดี (N1) • บ้านหนองระเนตร (N2) 	- ตรวจวัดปีละ 2 ครั้งๆ ละ 5 วันต่อเนื่องในช่วงเดียวกันกับการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศ โดยให้ครอบคลุมวันหยุดและวันทำการ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิจิษฐบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

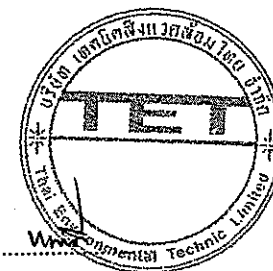
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
11. นิเวศวิทยาทางน้ำ ตรวจวัดปริมาณ ปลา สัตว์หน้าดิน แพลงก์ตอนพืช แพลงก์ตอนสัตว์	- ตรวจวัดจำนวน 5 สถานี ดังนี้ (รูปที่ 12) • BOI 1 : คลองโสมก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ • BOI 2 : คลองโสมหลังไหลผ่านพื้นที่โครงการ • BOI 3 : คลองโสมก่อนไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร • BOI 4 : คลองโสมบริเวณจุดระบายน้ำทิ้ง • BOI 5 : คลองโสมหลังไหลผ่านจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่าง 1,000 เมตร	- ตรวจวัดปีละ 4 ครั้ง (3 เดือน/ครั้ง)	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
12. คมนาคมขนส่ง บันทึกสถิติการเกิดอุบัติเหตุจากการขนส่งวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ ภายในพื้นที่โครงการ โดยมีรายละเอียด สาเหตุ ผลที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางแก้ไขเพื่อนำมาหาสาเหตุและแนวทางการ ป้องกันแก้ไขไม่ให้เกิดซ้ำอีก พร้อมแจ้งไปยังโรงงานอุตสาหกรรม ที่เกี่ยวข้อง เพื่อแจ้งบริษัทต้นสังกัดให้รับทราบและดำเนินการ แก้ไข	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ทุกครั้งที่เกิดอุบัติเหตุ โดยรวบรวมผลการบันทึก ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
13. ปริมาณน้ำใช้ (1) รวบรวมสถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่ โครงการ	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่อุตสาหกรรม	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
(2) รวบรวมสถิติปริมาณน้ำทิ้งที่นำกลับไปใช้ประโยชน์ใน กิจกรรมต่าง ๆ	- บ่อพักน้ำทิ้ง (Holding Pond) ของโครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

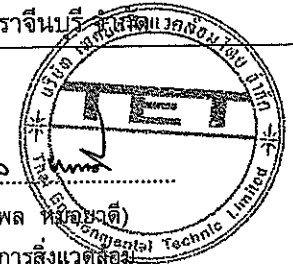
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หิมฉัตร)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
14. ไฟฟ้า รวบรวมสถิติปริมาณการใช้ไฟฟ้าของโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ ในโครงการและบันทึกสถิติการเกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้อง	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
15. กากของเสีย รวบรวมผลการตรวจสอบชนิด ปริมาณ และลักษณะสมบัติของ กากของเสียอันตรายจากโรงงานต่างๆ และปริมาณของกาก ของเสียอันตรายที่โรงงานต่างๆ ส่งไปกำจัดยังศูนย์กำจัด กากของเสียอันตรายที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรม	- โรงงานอุตสาหกรรมต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้ตรวจสอบ และรวบรวมผลให้สวน อุตสาหกรรมฯ เก็บรวบรวมไว้
16. สาธารณสุข รวบรวมสถิติการเจ็บป่วยจากสถานอนามัยหรือโรงพยาบาล ในบริเวณใกล้เคียงโครงการ	- สถานอนามัยหรือโรงพยาบาลบริเวณใกล้เคียง โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด
17. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย (1) จัดบันทึกและรวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุต่างๆ เกี่ยวกับ สาเหตุความเสียหาย การชดเชยความเสียหายและความ รุนแรง	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง และทุกครั้งที่ มี อุบัติเหตุ	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชิน จำกัด
(2) รวบรวมสถิติเกี่ยวกับอุบัติเหตุ และสาเหตุที่เกิดขึ้นกับ พนักงานในโรงงานต่างๆ	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ตลอดระยะเวลาดำเนินการ โดยทำการสรุปปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชิน จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี จำกัด

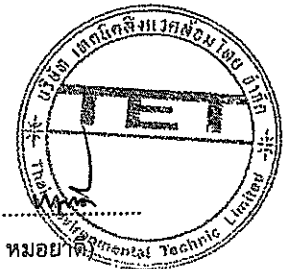
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาค)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
(3) รวบรวมข้อมูลนโยบายและการปฏิบัติด้านความปลอดภัย แผนงานด้านความปลอดภัยของโรงงานต่างๆ และการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีน จำกัด
(4) จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินและประสานงานให้มีการฝึกซ้อมดับเพลิงในโรงงานอุตสาหกรรม/สวนอุตสาหกรรม	- โรงงานต่างๆ ในพื้นที่โครงการและภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีน จำกัด
(5) ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม กรณีที่มีการร้องเรียนจากชุมชน	- ภายในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีน จำกัด
18. โรงงานในโครงการ			
(1) โครงการต้องรวบรวมรายชื่อโรงงานรายโรงทั้งหมดที่เข้ามาตั้งในโครงการ โดยแจ้งรายละเอียดชนิดประเภทขั้นตอนการผลิต ชนิดผลิตภัณฑ์ เป็นต้น	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีน จำกัด
(2) รวบรวมบันทึกข้อมูลด้านอาชีวอนามัยของโรงงาน - บันทึกสถิติอุบัติเหตุ - ตรวจสอบสุขภาพประจำปี - ตรวจวัดปริมาณสารเคมี (VOCs) และสภาพแวดล้อมในสถานที่ทำงานอื่น ๆ ตามที่กฎหมายกำหนด	- โรงงานต่าง ๆ ในพื้นที่โครงการ	- ปีละ 1 ครั้ง	- เจ้าของโรงงานเป็นผู้บันทึกและส่งผลให้สวนอุตสาหกรรมฯ เก็บรวบรวมไว้

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

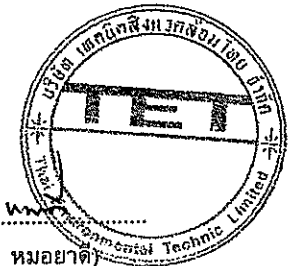
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 3 (ต่อ) มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราณบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราณบุรี จำกัด

ดัชนีตรวจวัด	สถานที่ตรวจสอบ	ความถี่	ผู้รับผิดชอบ
19. สังคม-เศรษฐกิจ - จัดให้มีการศึกษาสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือนในชุมชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ พร้อมทั้งสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- พื้นที่ชุมชนโดยรอบและชุมชนที่เก็บตัวอย่างดัชนีทางสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ พร้อมทั้งสำรวจความคิดเห็นของผู้นำชุมชน ผู้นำท้องถิ่น และตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	- ปีละ 1 ครั้ง	- บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราณบุรี จำกัด

ที่มา : บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด, 2556

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราณบุรี จำกัด

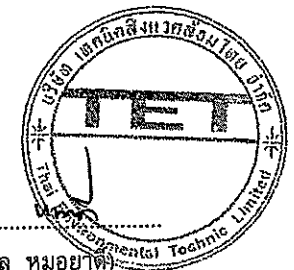
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตารางที่ 1 เกณฑ์ลักษณะสมบัติน้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรมที่ยอมให้ระบายเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของสวนอุตสาหกรรมฯ

ลำดับที่	ดัชนีคุณภาพ	หน่วย	มาตรฐาน
1.	บีโอดี (BOD5 at 20 °c)	mg/l	≤ 500
2.	ซีโอดี (COD)	mg/l	≤ 750
3.	ค่าความเป็นกรดและด่าง (pH)	-	5.5-9.0
4.	ค่าทีดีเอส (TDS)	mg/l	≤ 3,000
5.	สารแขวนลอย (SS)	mg/l	≤ 200
6.	ค่าทีเคเอ็น (TKN)	mg/l	≤ 100
7.	ปรอท (Hg)	mg/l	≤ 0.005
8.	เซเลเนียม (Se)	mg/l	≤ 0.02
9.	แคดเมียม (Cd)	mg/l	≤ 0.03
10.	ตะกั่ว (Pb)	mg/l	≤ 0.20
11.	อาร์เซนิก (As)	mg/l	≤ 0.25
12.	โครเมียม (Cr ³⁺)	mg/l	≤ 0.25
13.	โครเมียม (Cr ⁶⁺)	mg/l	≤ 0.75
14.	แบเรียม (Ba)	mg/l	≤ 1.0
15.	นิกเกิล (Ni)	mg/l	≤ 1.0
16.	ทองแดง (Cu)	mg/l	≤ 2.0
17.	สังกะสี (Zn)	mg/l	≤ 5.0
18.	แมงกานีส (Mn)	mg/l	≤ 5.0
19.	เงิน (Ag)	mg/l	≤ 1.0
20.	เหล็กทั้งหมด (Total Iron)	mg/l	≤ 10.0
21.	ซัลไฟด์ (Sulfide)	mg/l	≤ 1.0
22.	ไซยาไนด์ (CN)	mg/l	≤ 0.2
23.	ฟอร์มาลดีไฮด์ (Formaldehyde)	mg/l	≤ 1.0
24.	สารประกอบฟีนอล (Phenols Compound)	mg/l	≤ 1.0
25.	คลอรีนอิสระ (Free Chlorine)	mg/l	≤ 1.0
26.	คลอไรด์เทียบเท่าคลอรีน (Chlorine as Cl ₂)	mg/l	≤ 2,000
27.	ฟลูออไรด์ (Fluoride)	mg/l	≤ 5.0
28.	สารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ (Pesticide)	-	ตรวจไม่พบ
29.	อุณหภูมิ (Temperature)	°c	≤ 45
30.	สี (Color)	-	ไม่เป็นที่พึงรังเกียจ
31.	กลิ่น (Odor)	-	ไม่เป็นที่พึงรังเกียจ
32.	น้ำมันและไขมัน (Oil&Grease)	mg/l	≤ 10.0
33.	สารซักฟอก (Surfactants)	mg/l	≤ 30

ที่มา : บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิธิบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หอมหมื่น)

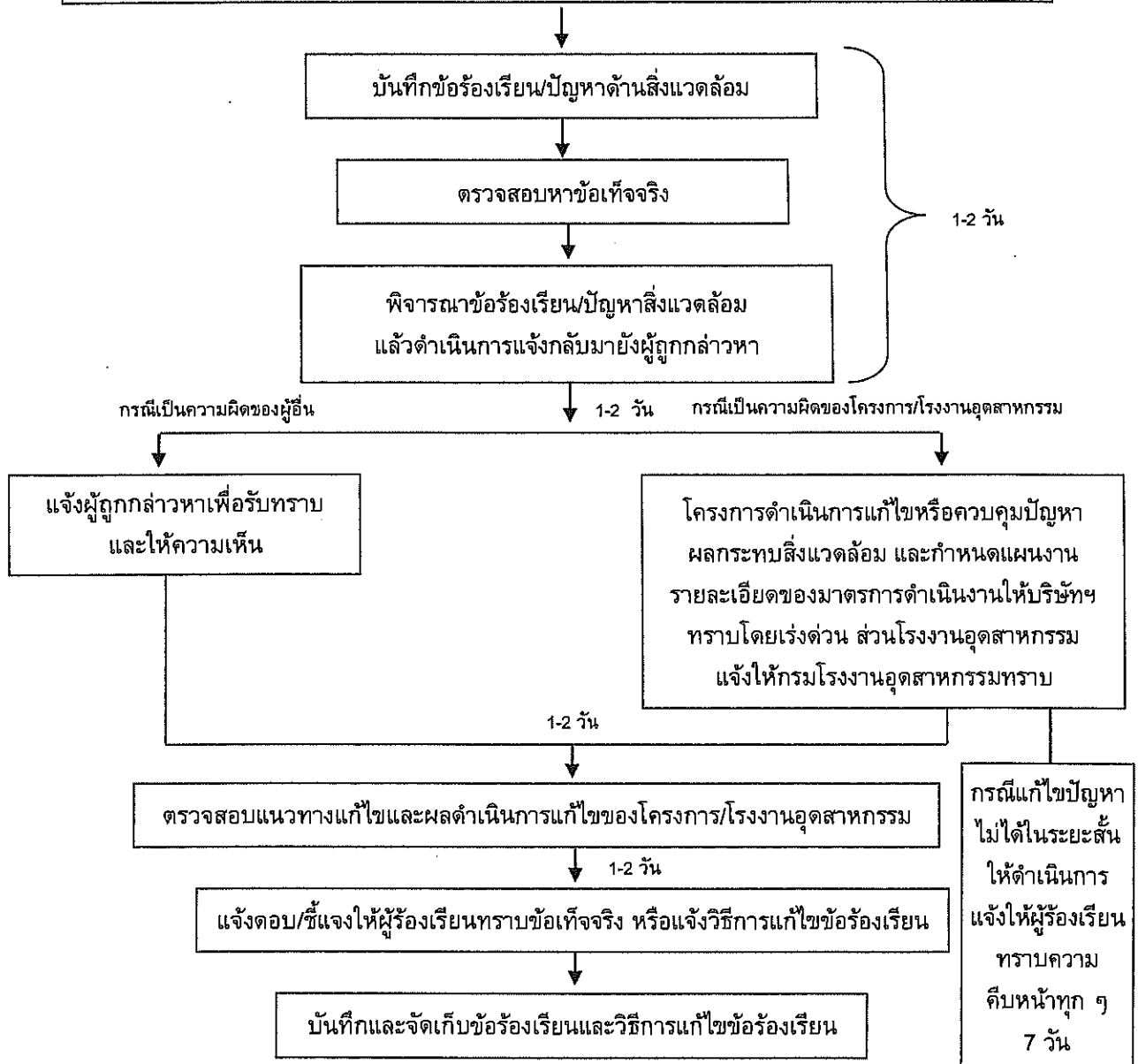
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม/ข้อร้องเรียน

จากผู้ร้องเรียนภายในและภายนอกโครงการ ผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียน (ตลอด 24 ชั่วโมง) ดังนี้

- สำนักงานสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
- จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) : rojana@rojana.com
- ผ่านทางเว็บไซต์ : www.rojana.com
- จัดรับเรื่องร้องเรียนบริเวณป้อมยามด้านหน้าสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี



รูปที่ 1 ขั้นตอนการรับและตอบกลับข้อร้องเรียน

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

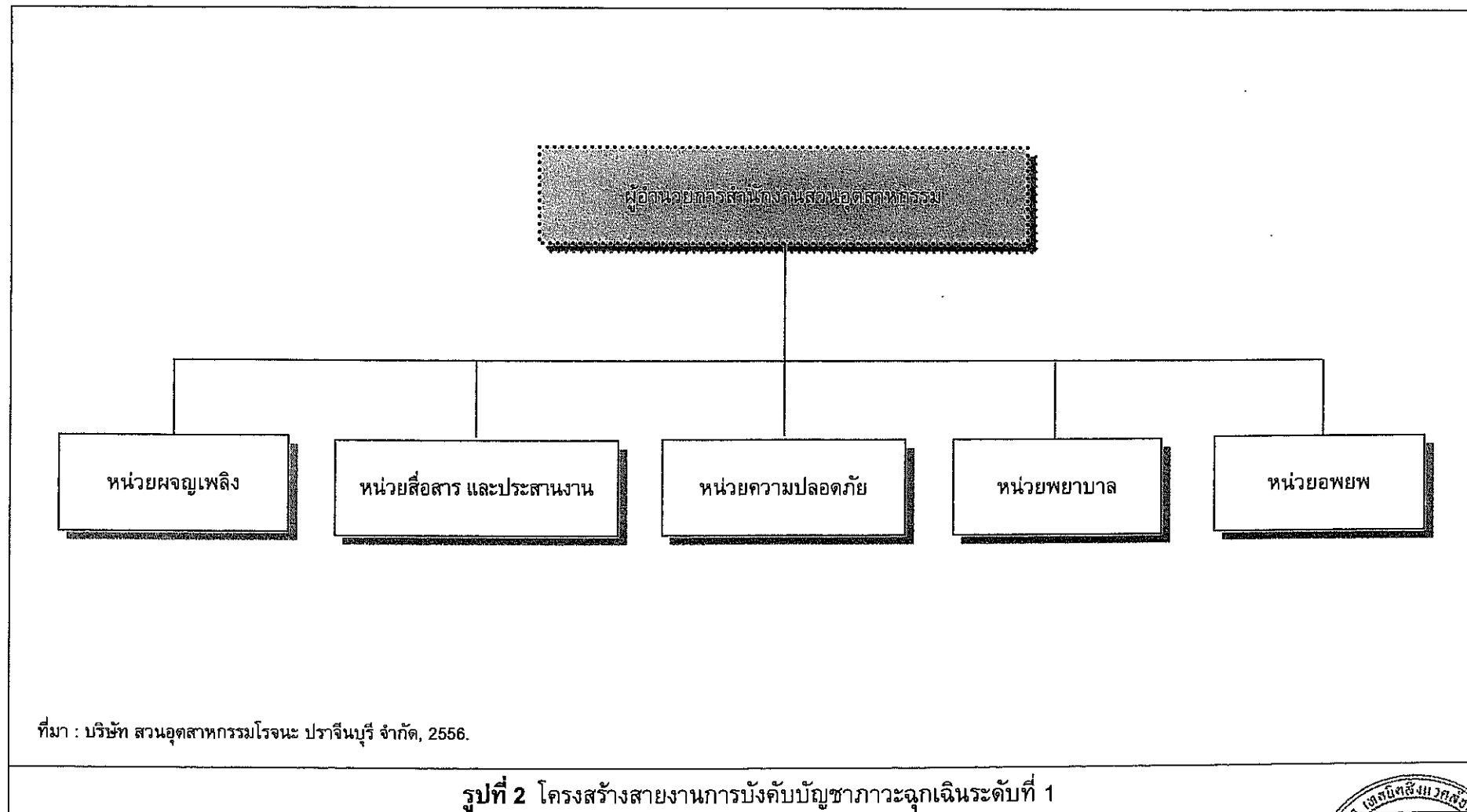
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายชุมพล หอมขี้เหล็ก)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

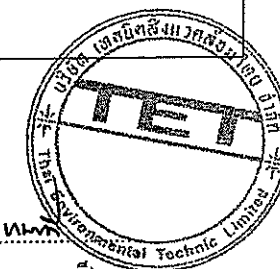
มกราคม 2557

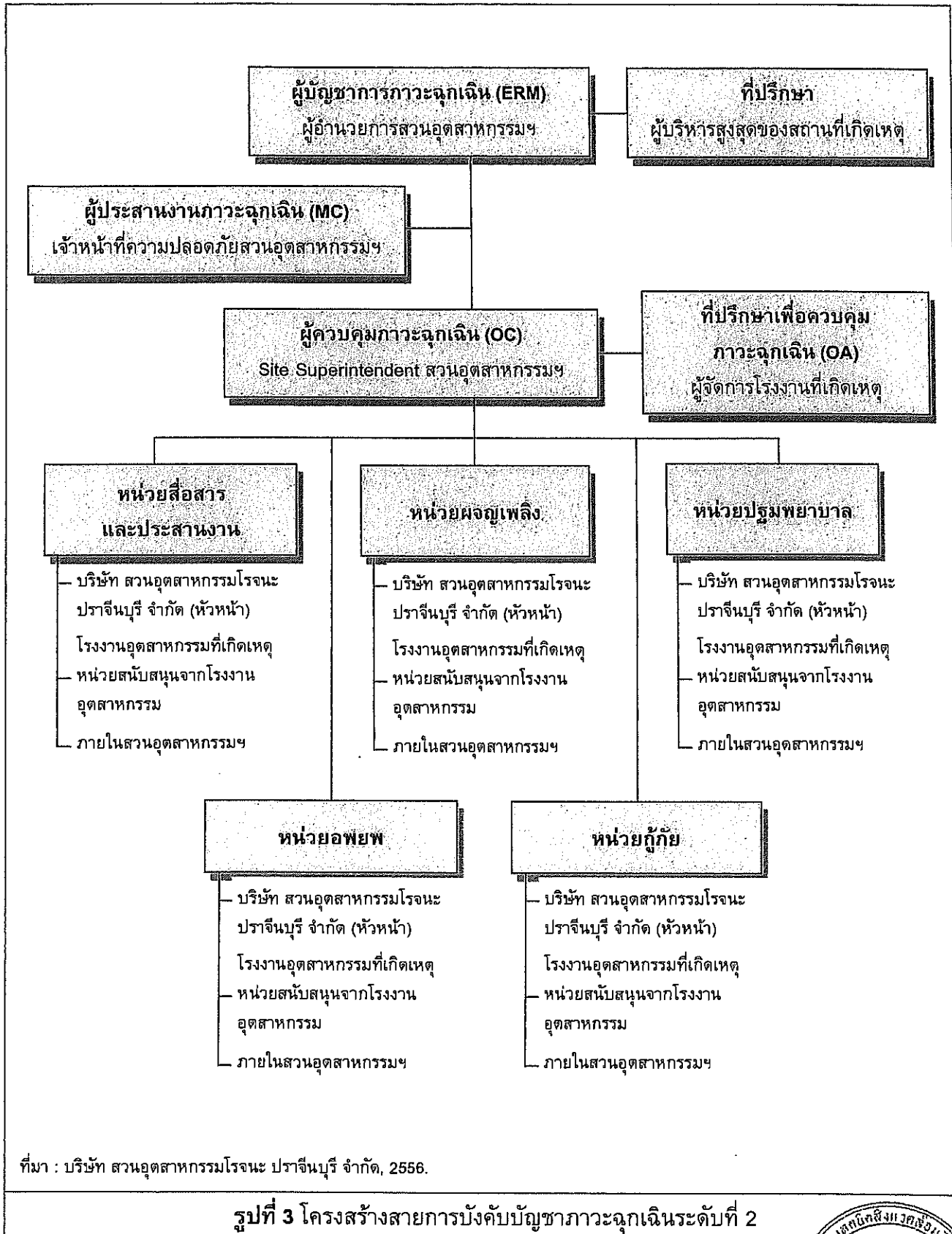
ลงชื่อ

(นายจุมพล หมอยาคี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด





มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

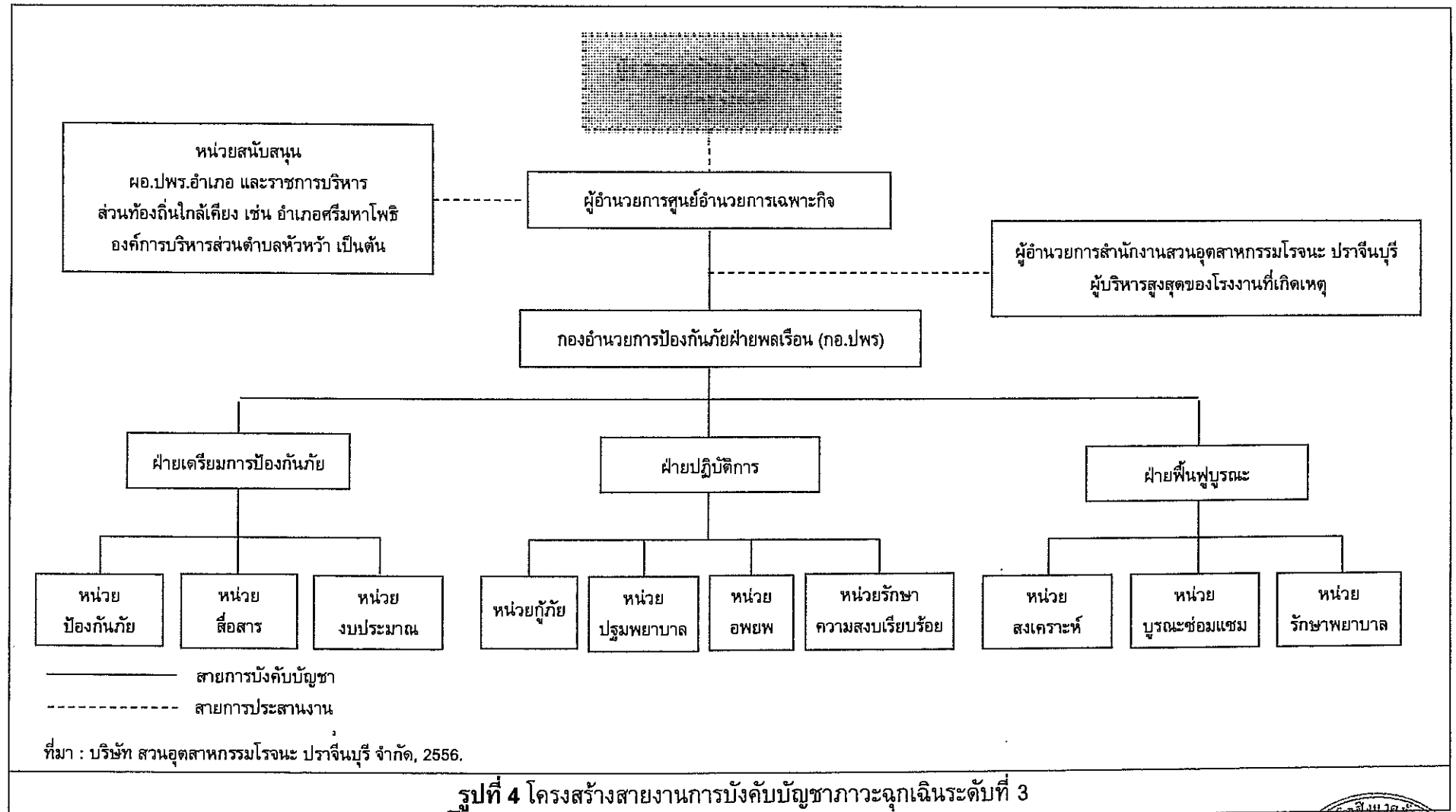
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หอมปัด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิเสสสิ่งแวดล้อม จำกัด



มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

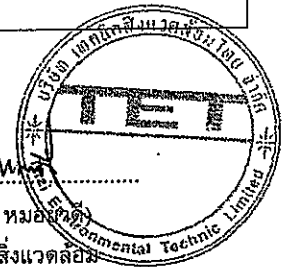
มกราคม 2557

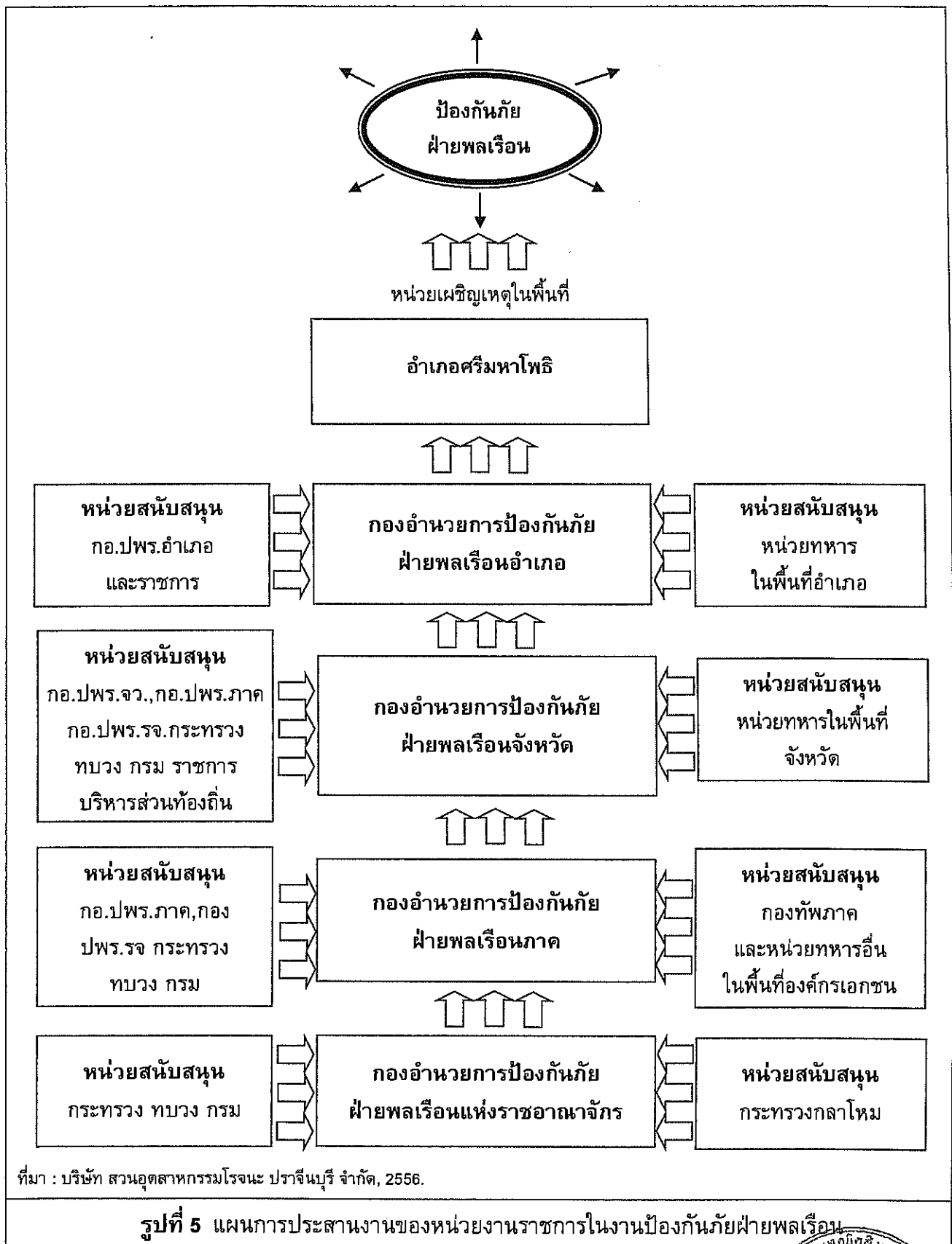
ลงชื่อ

(นายจุฬพล หมอน้อย)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิควิทยาลักษณ์ไทย จำกัด





มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

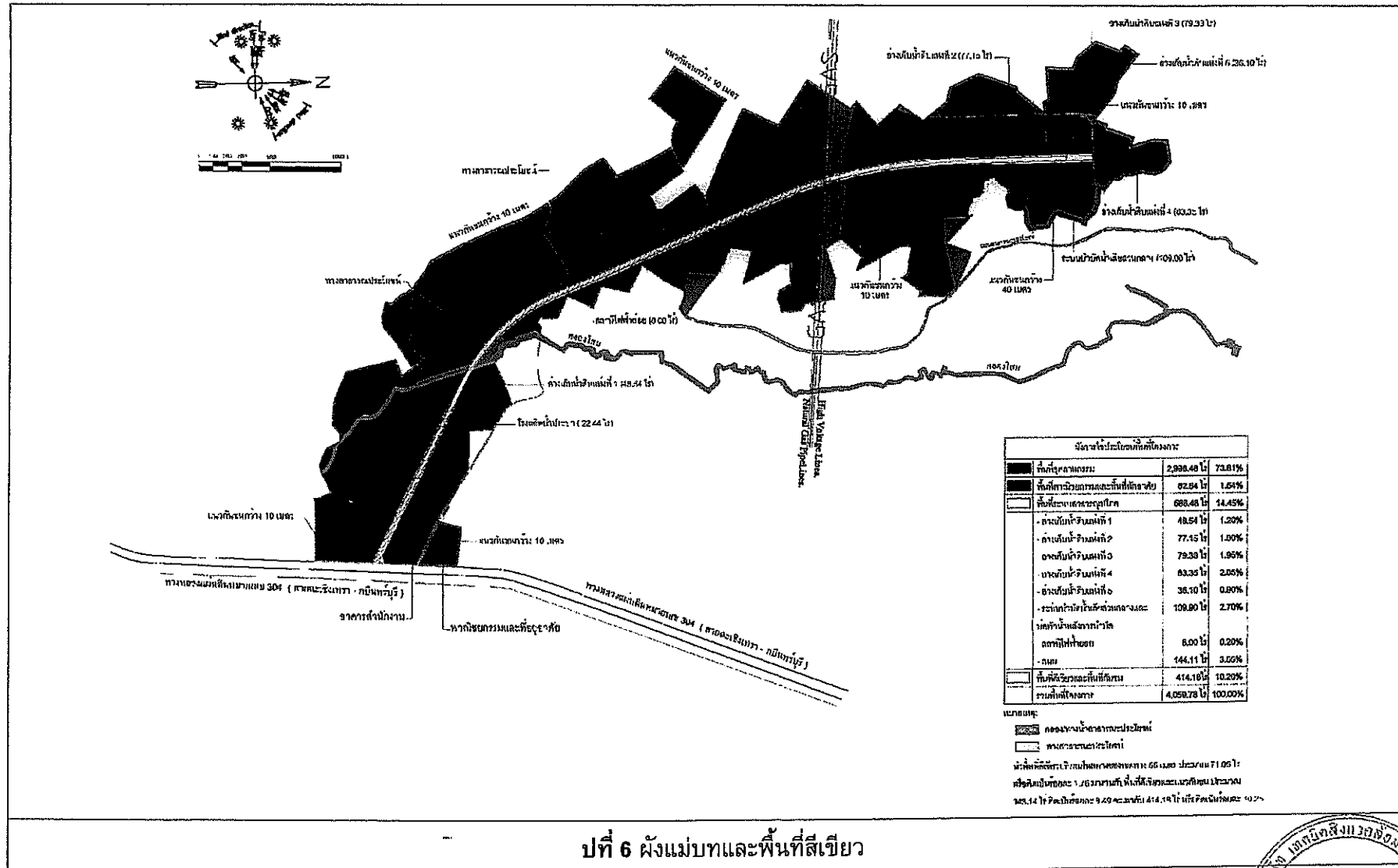
บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ



บริษัท เทคนิควิทยาลักษณ์ไทย จำกัด



ปที่ 6 ผังแม่บทและพื้นที่สีเขียว

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายติเรก วิชัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวณอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

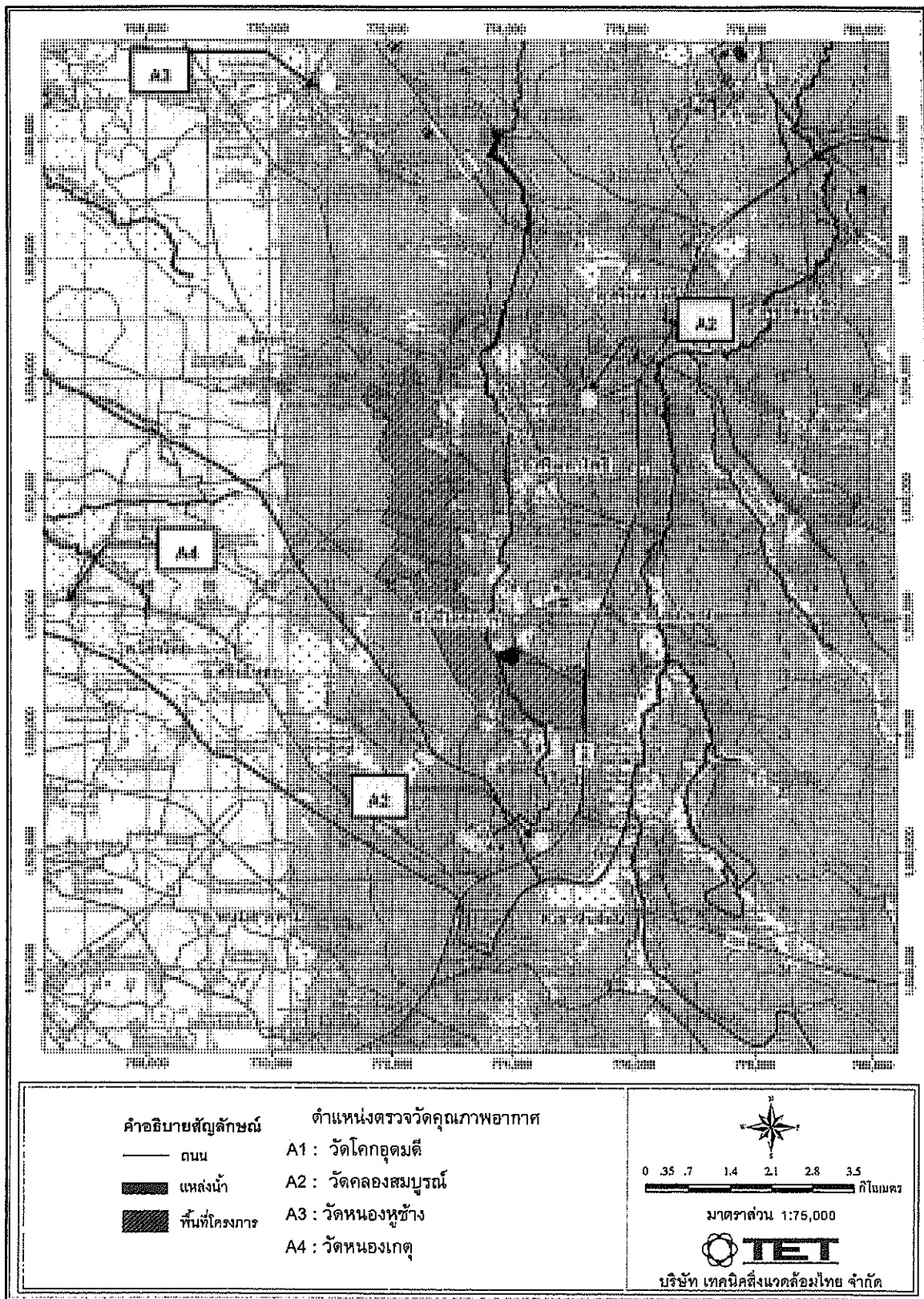
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล ทุมมาชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 7 ตำแหน่งตรวจวัดคุณภาพอากาศ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

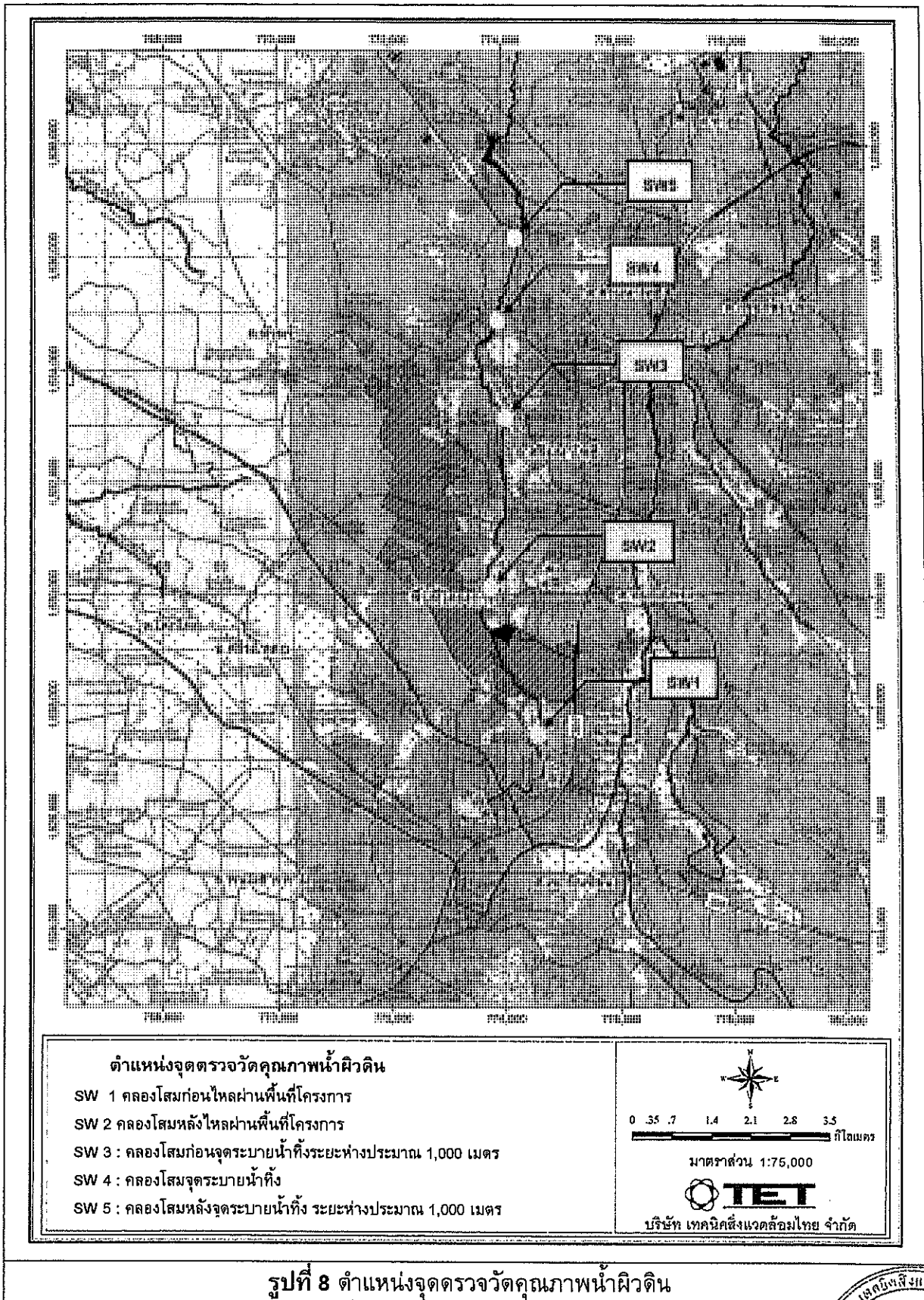
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล พงษ์อวยชาติ)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 8 ตำแหน่งจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

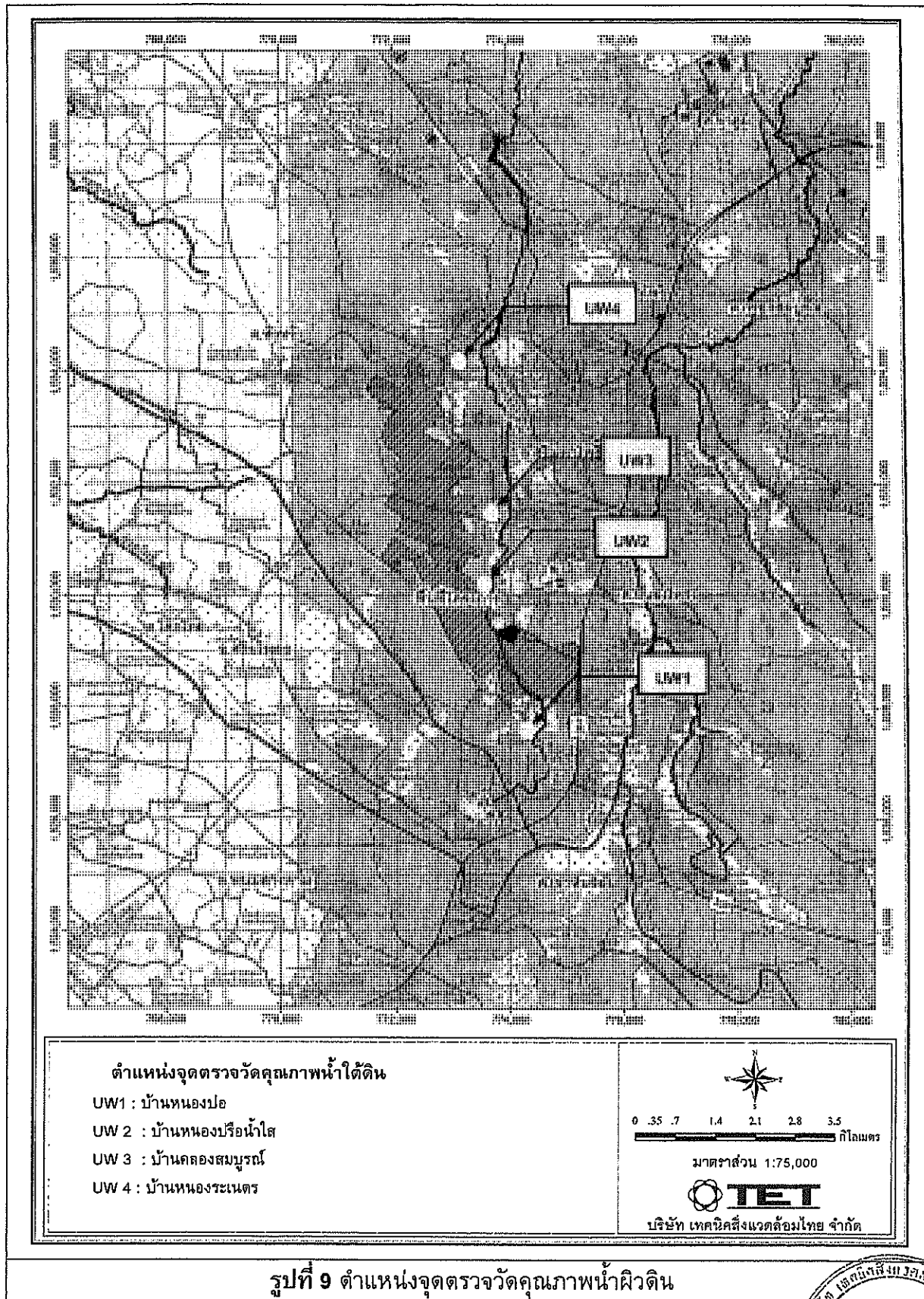
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล วัฒนกุล)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 9 ตำแหน่งจุดตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

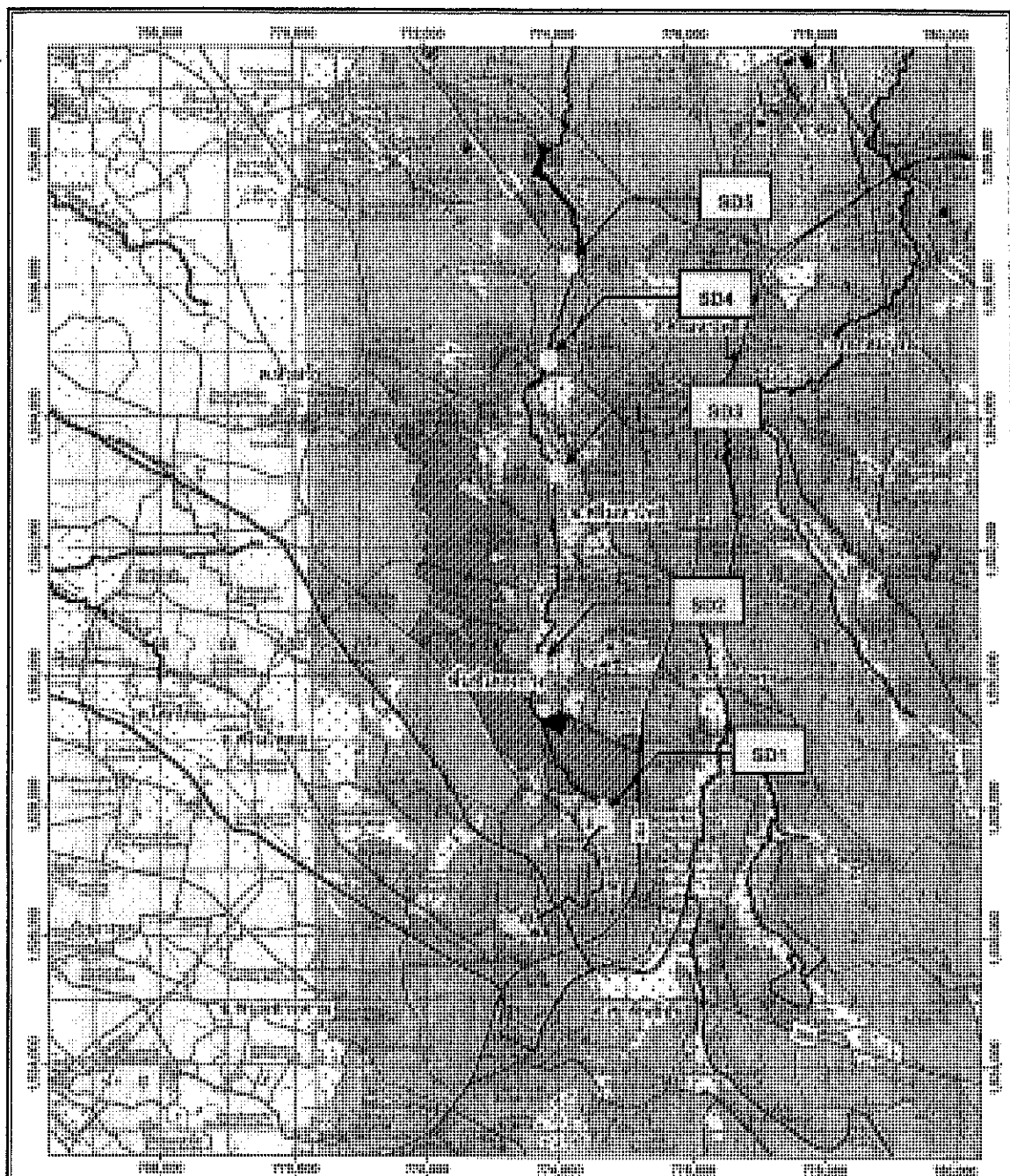
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล คุ้มออด)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตำแหน่งจุดตรวจวัดตะกอนท้องน้ำ

- SD 1 คลองโสมก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ
- SD 2 คลองโสมหลังไหลผ่านพื้นที่โครงการ
- SD 3 : คลองโสมก่อนจุดระบายน้ำทิ้งระยะห่างประมาณ 1,000 เมตร
- SD 4 : คลองโสมจุดระบายน้ำทิ้ง
- SD 5 : คลองโสมหลังจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่างประมาณ 1,000 เมตร



รูปที่ 10 ตำแหน่งจุดตรวจวัดคุณภาพตะกอนท้องน้ำ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินัยบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

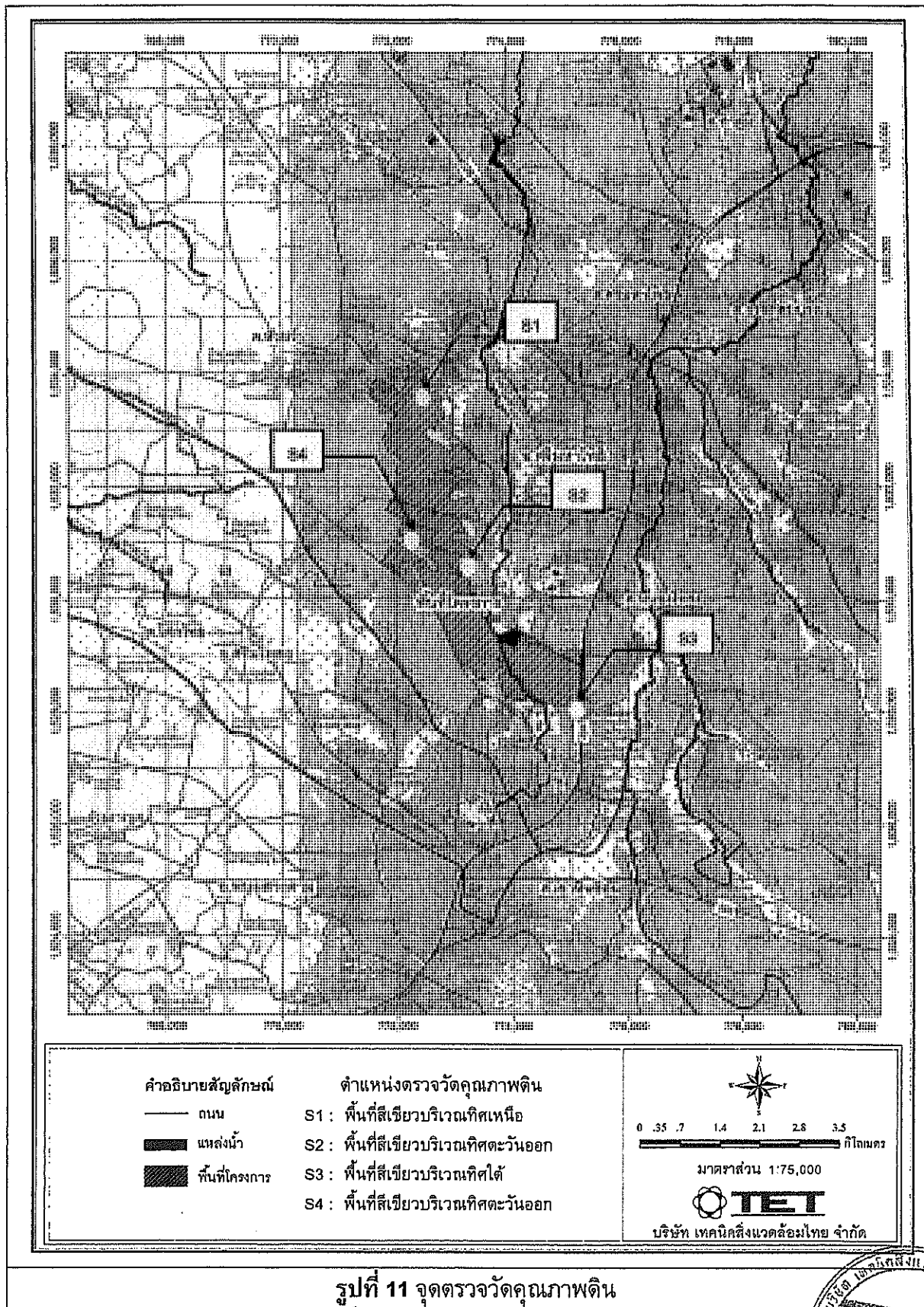
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายวุฒิพล หมอยาดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 11 จุดตรวจวัดคุณภาพดิน

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

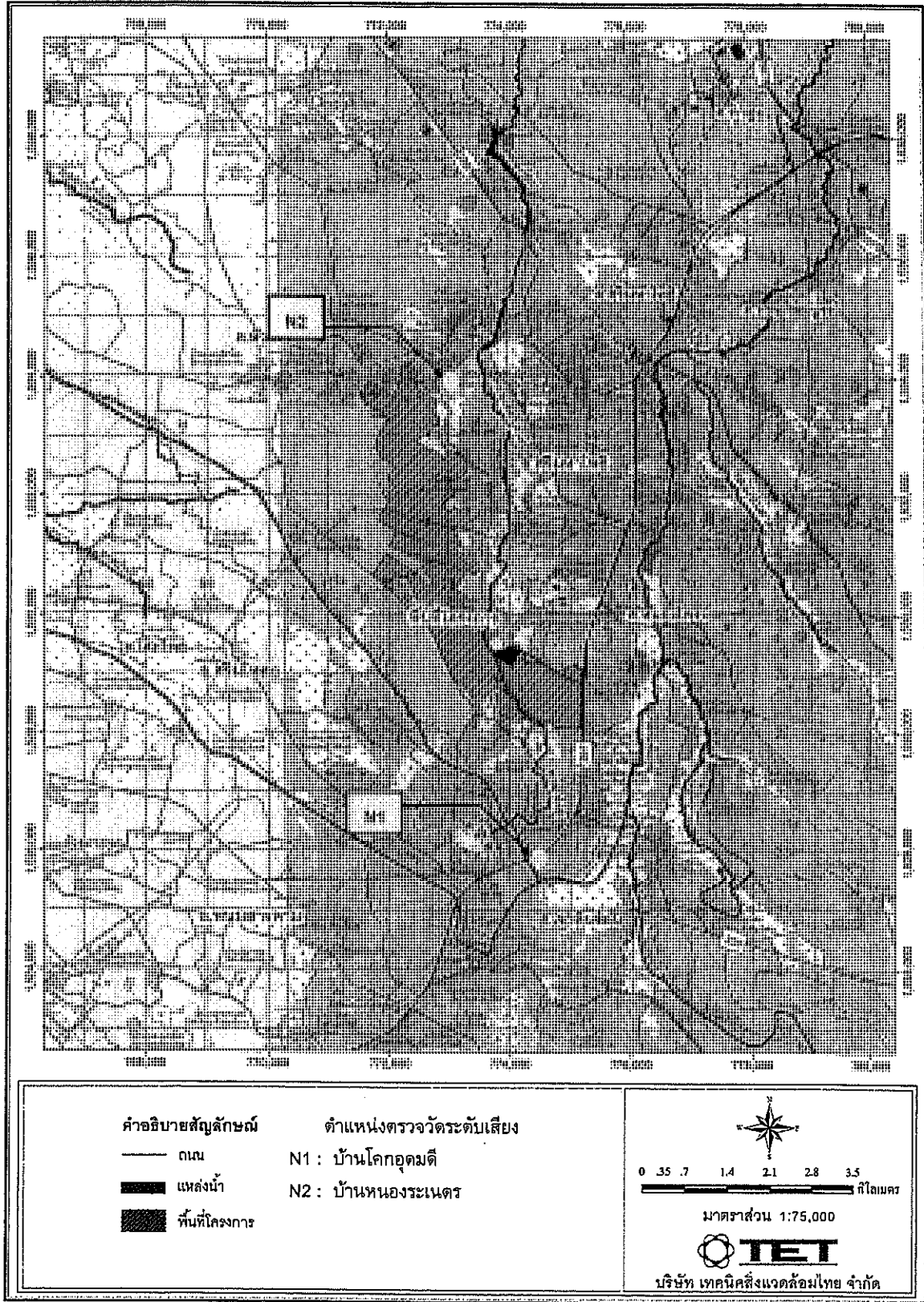
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายจุมพล หม้อยายดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



รูปที่ 12 ตำแหน่งตรวจวัดระดับเสี่ยง

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วินิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

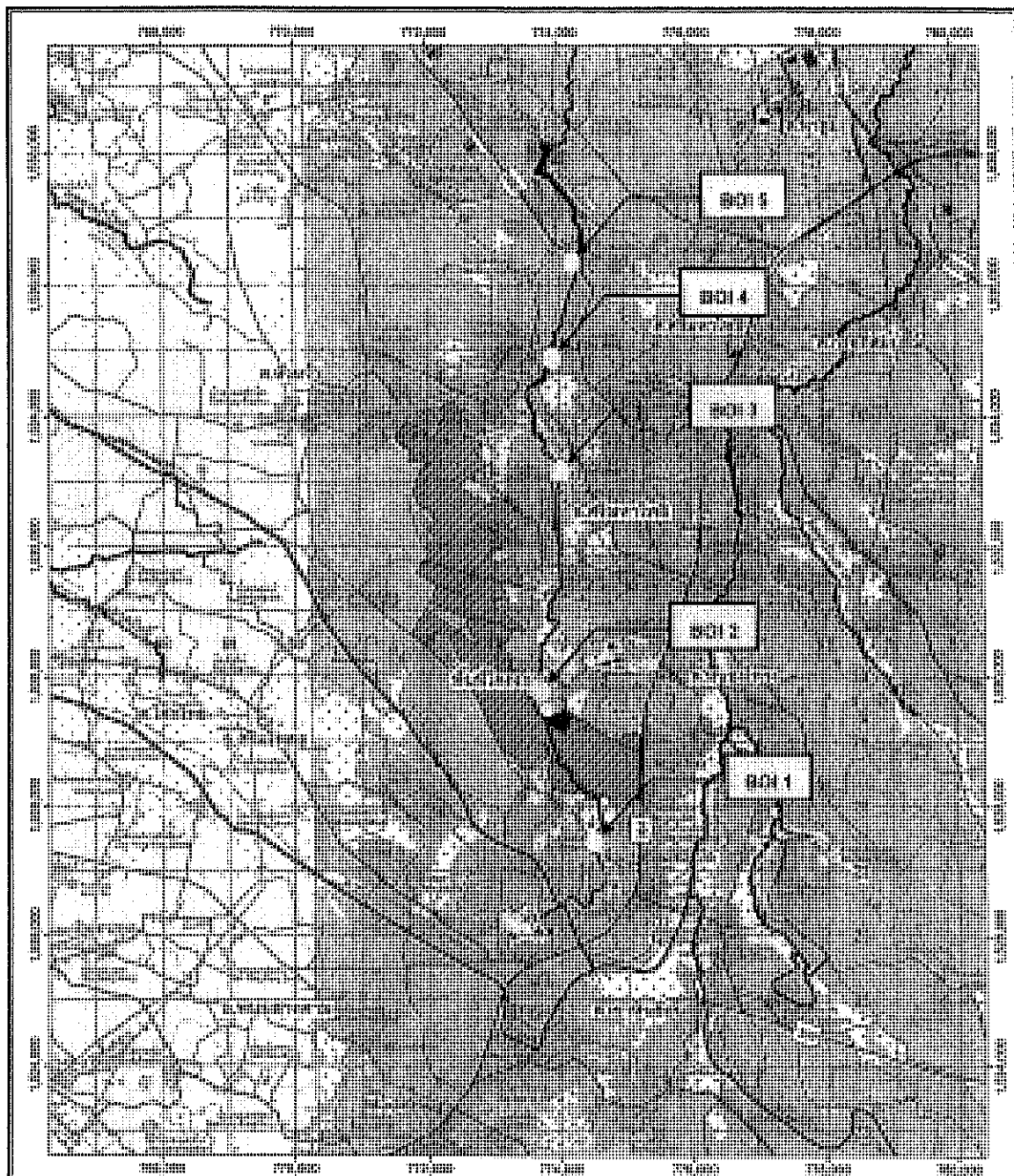
มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายอัมพล หมอยา)

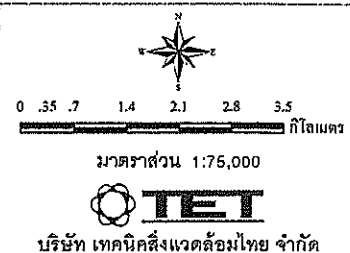
ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด



ตำแหน่งจุดตรวจวัดสำรวจนิเวศวิทยาทางน้ำ

- BOI 1 : คลองโสมก่อนไหลผ่านพื้นที่โครงการ
 BOI 2 : คลองโสมหลังไหลผ่านพื้นที่โครงการ
 BOI 3 : คลองโสมก่อนจุดระบายน้ำทิ้งระยะห่างประมาณ 1,000 เมตร
 BOI 4 : คลองโสมจุดระบายน้ำทิ้ง
 BOI 5 : คลองโสมหลังจุดระบายน้ำทิ้ง ระยะห่างประมาณ 1,000 เมตร



รูปที่ 13 ตำแหน่งจุดสำรวจนิเวศวิทยาทางน้ำ

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายดิเรก วิณิชบุตร)

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

มกราคม 2557

ลงชื่อ

(นายคุณพล ทุมอญจดี)

ผู้อำนวยการสิ่งแวดล้อม

บริษัท เทคนิคสิ่งแวดล้อมไทย จำกัด

ภาคผนวก ข

เอกสารประกอบมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ข-1

สำเนาจดหมายนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

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

เลขที่ RJN-ENV/01011/22-2

วันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด / โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564

เรียน เจ้าพนักงานที่ดินจังหวัดปราจีนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564 จำนวน 3 ฉบับ
2) แผ่นบันทึกข้อมูล CD - ROM จำนวน 3 แผ่น

เนื่องด้วย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด / โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ตั้งอยู่ที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายดิเรก วินิชบุตร.)

ประธานกรรมการผู้บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

สวนอุตสาหกรรม

2034

๒๘ เม.ย. ๒๕๖๕

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี
เลขที่ <u>๓๘๕</u>
วันที่ <u>๒๘ ม.ค. ๒๕๖๕</u>
เรื่อง

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

เลขที่ RJN-ENVI01011/22-1

วันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด / โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564 จำนวน 1 ฉบับ
2) แผ่นบันทึกข้อมูล CD - ROM จำนวน 1 แผ่น

เนื่องด้วย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด / โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ตั้งอยู่ที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายดิเรก วินิบุตร.)

ประธานกรรมการผู้บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด
ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
เลขที่ 1780
วันที่ ๒๗ ม.ค. ๒๕๖๕
เวลา ๙.๕๑

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

เลขที่ RJN-ENVI01011/22

วันที่ 27 มกราคม พ.ศ. 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด / โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564

เรียน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1) รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564 จำนวน 1 ฉบับ
2) แผ่นบันทึกข้อมูล CD - ROM จำนวน 1 แผ่น

เนื่องด้วย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด / โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ตั้งอยู่ที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม – ธันวาคม 2564 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1) และ 2)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายดิเรก จินตบุตร.)

ประธานกรรมการผู้บริหาร

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ภาคผนวก ข-2

แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารติดโถง บานวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310
2034/115 26th Floor Halibai Tower, New Petcharburi Road, Bangkok, Huaykwang, Bangkok 10310 Thailand
Tel. (66) 2716-1250 Fax. (66) 2716-8759

สงวนลิขสิทธิ์
สำเนา

ที่ 046/ รจน.(ปจ.) 08-59

วันที่ 2 มิถุนายน 2559

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์กรอกแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม

เรียน กรรมการผู้จัดการ/ผู้จัดการโรงงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ชุด

ตามที่ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ต้องจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม (EIA Monitoring Report) ของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี เสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และกรมโรงงานอุตสาหกรรม ตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) นั้น

ในการนี้ บริษัท ฯ อยู่ระหว่างการจัดทำรายงาน ฯ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์โรงงานกรอกแบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม (รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย) เพื่อนำข้อมูลของโรงงานมาวิเคราะห์และประมวลผลประกอบการจัดทำรายงานฯ โดยจัดส่งเอกสารได้ที่สำนักงานโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ภายในวันที่ 30 มิถุนายน 2559 ทั้งนี้ สามารถสอบถามรายละเอียดข้อมูลเพิ่มเติมได้โดยตรงที่ [redacted] หรือ [redacted]

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้จัดการทั่วไป

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

วันที่ส่ง 31/5/59
เวลา 19.25
ผู้รับเอกสาร ค.พ.พ.
ลายเซ็น [ลายเซ็น]

แบบสำรวจหมายเลข

ผู้รับ

วันที่

แบบสำรวจข้อมูลพื้นฐานด้านสิ่งแวดล้อม
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าดำเนินการในพื้นที่
โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี

คำชี้แจง

โปรดกรอกรายละเอียดข้อมูลต่างๆ เกี่ยวกับโรงงานอุตสาหกรรมของท่าน โดยตอบคำถามในแบบสำรวจนี้ให้สมบูรณ์ครบถ้วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับโรงงาน ฯ ของท่าน

1.1 ผู้ตอบแบบสำรวจชื่อ [redacted] ตำแหน่ง/หน้าที่รับผิดชอบ General affairs

1.2 ชื่อโรงงานอุตสาหกรรม [redacted] (ภาษาไทย)

Sanryo Tanyama Alloy (Thailand) Co., Ltd.

สถานที่ตั้งเลขที่ 221 ม.16 สวนอุตสาหกรรมโรจนะ [redacted] (ภาษาอังกฤษ)

อำเภอ [redacted] ตำบล [redacted] หมู่บ้าน [redacted]

1.3 ประเภทของกิจการ [redacted]

กรุณาแนบ Company Profile ประกอบ (ถ้ามี)

1.4 การขอรับการส่งเสริมการลงทุน ตามกฎหมายว่าด้วยการลงทุน

☒ ได้รับการส่งเสริมการลงทุน และได้แบบสำเนาหนังสือแจ้งมติให้การส่งเสริมหรือบัตรส่งเสริมการลงทุนมาแล้ว

☐ อยู่ระหว่างการขอรับการส่งเสริมการลงทุน

☐ ยังไม่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน

☐ ไม่ขอรับการส่งเสริมการลงทุน

☐ ได้รับการส่งเสริมการลงทุนแต่สิ้นระยะเวลาที่ได้รับการส่งเสริมแล้ว

1.5 ที่ดิน/อาคาร

แปลงที่ 48025 เนื้อที่ 27 ไร่ 3 งาน

1.6 การใช้ประโยชน์ของพื้นที่โรงงาน

ขนาดพื้นที่โรงงาน 5 ไร่ 100 ตร.ว. คิดเป็นร้อยละ 18.6 ของพื้นที่ทั้งหมด

☐ ใช้ประโยชน์พื้นที่โรงงานเดิม โครงการแล้ว

☒ ใช้ประโยชน์พื้นที่โรงงานยังไม่เต็มโครงการคาดว่าจะเต็ม โครงการในปี พ.ศ. 2561

หน้า 1

1.7 จำนวนบุคลากรที่ทำงานในโรงงาน ฯ ของท่าน

ระดับ	ในขณะเริ่มต้น (จำนวนคน)	เมื่อเต็มโครงการ (จำนวนคน)
ผู้บริหาร	3	3
ผู้อำนวยการเฉพาะด้าน	7	2
ผู้ควบคุมงาน	2	2
พนักงานทั่วไป	5	7
งานฝีมือ	7	10
คนงานทั่วไป	7	26
รวม	31	50

1.8 เครื่องจักรกลที่ใช้มีอะไรบ้าง และขนาดของแรงม้า

1.	จำนวน.....	แรงม้า.....
2.	จำนวน.....	แรงม้า.....
3.	จำนวน.....	แรงม้า.....
4.	จำนวน.....	แรงม้า.....
5.	จำนวน.....	แรงม้า.....
6.	จำนวน.....	แรงม้า.....
7.	จำนวน.....	แรงม้า.....
8.	จำนวน.....	แรงม้า.....
9.	จำนวน.....	แรงม้า.....
10.	จำนวน.....	แรงม้า.....
รวมทั้งสิ้น.....		แรงม้า.....

1.9 ระยะเวลาที่ทำการผลิต.....16.....ชั่วโมง/วัน

จำนวนวันที่ทำงาน.....260.....วัน/ปี

โดยทำการผลิต

() ผลิตสัปดาห์ละ 7 วัน ไม่มีวันหยุด

() ผลิตสัปดาห์ละ 6 วัน วันหยุด 1 วัน

☒ อื่น ๆ (โปรดระบุ.....ผลิตสัปดาห์ละ 5 วัน แต่จะมี 2 สัปดาห์คือเดือน.....ที่ผลิตสัปดาห์ละ 6 วัน (โปรดระบุวันเสาร์).....)

1.10 ชนิดปริมาณการใช้และแหล่งที่มาของวัตถุดิบ

ชนิดวัตถุดิบ	แหล่งวัตถุดิบ	ปริมาณการใช้
1.	นำพิเศษ	8,044 คันปี
2.	จีน	1,200 คันปี
3.	ไทย	359 คันปี
4.	จีน	99 คันปี
5.	จีน	86 คันปี
6.	จีน	23 คันปี
7.	จีน	8 คันปี
8.	อังกฤษ	33 คันปี
9.	จีน	11 คันปี
10.		

1.11 ชนิดปริมาณการใช้และแหล่งที่มาของวัตถุดิบ

ประเภทผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิต/วัน	สถานที่ส่งไปจำหน่าย (ในประเทศ/ส่งออก)
1.	30 คัน	ในประเทศ
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

หมายเหตุ กรุณากรอกข้อมูลเฉพาะที่เป็น วัตถุดิบหรือผลิตภัณฑ์หลักของโรงงานตามเอกสารที่ขออนุญาต
เปิดดำเนินการหรือแบบเอกสารดังกล่าวประกอบแบบตอบตาม

គណនេយ្យភាព

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานเพื่อการจัดการขยะ

2.1 โรงงานอุตสาหกรรมของท่าน มีแหล่งก่อขยะทั่วไปจากตัวใดบ้างและมีปริมาณเท่าใดต่อวันมีการเก็บรวบรวมและกำจัดอย่างไร

[illegible]

หมายเหตุ กฎหมายเอกสารการขออนุญาตทำจัดกากบของเสียของกรมโรงงานอุตสาหกรรมประกอบ

2.2 การนำขยะกลับมาใช้ใหม่

โรงงานของท่านมีการแยกขยะทั่วไป และนำกลับมาใช้ใหม่หรือไม่

() ၆

✓ ឯកសារ

โปรดให้รายละเอียดข้อมูล การนำขยะกลับมาใช้ใหม่ในโรงงานของท่านในตารางข้างล่างนี้

[illegible]

၈၈၇၅၅ ၄

หน้า ๕

2.3 ข้อมูลของเสียที่เป็นอันตราย (Hazardous Wastes)

ชนิดของขยะ	ปริมาณขยะต่อวัน		อธิบายวิธีการเก็บรวบรวม ขยะในโรงงานของท่าน	อธิบายวิธีการกำจัดขยะ		หมายเหตุ
	กม./วัน	ลิตร/วัน		กำจัดเอง	อื่นๆ(ระบุ)	
() ภาชนะตกจากระบบบำบัดน้ำทิ้ง	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
() ภาควัตถุติดบนมีหมันตามรายชื่อที่ระบุใน ทรบ.วัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 ที่ไม่เข้าเตาเผาตามฤดูกาล	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
✓ ฝุ่นจากระบบบำบัดอากาศ	2.1	0.0000000000000000	ใส่ถุง Big Bag		บริษัทรับกำจัด	
() ชิ้นส่วนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่เสื่อมหรือไม่ได้คุณภาพ	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
() ภาคล้างจากห้องทันต และจากภาชนะบรรจุยาที่ใช้ทันหรือทันยา	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
✓ น้ำมันเครื่อง และน้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักรที่ใช้จนหมดสภาพแล้วและจากน้ำมันต่างๆ	0.6	0.0000000000000000	ใส่ถังกลลอน		บริษัทรับกำจัด	
() น้ำมันรถ น้ำล้างที่ใช้ในการล้างผิวโลหะต่างๆ	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
() สารทำลายละลายทุกประเภทที่ใช้แล้วหรือเหลือใช้	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
() วัตถุที่ไม่ใช่แล้วที่มีการพวก PCDD, PCFR, PCMX	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
() ของเสียจากการผลิตที่ใช้วัน ยางดิบ หลอดตกไข่เซอร์ กาว/สารเชื่อม	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
() ของเสียจากการผลิตที่ใช้หมัก สีผงย้อม	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
น้ำมันเครื่อง น้ำมันชักเงา	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
() ของเสียจากเภสัชกรรม ยาเวชกรรม	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
✓ อื่น ๆ โปรดระบุ.....	100	0.0000000000000000	ใส่ไว้ในกระเบ		บริษัทรับกำจัด	
ตะกอนลงบ่อกักน้ำก่อนที่น้ำจะไหลลงท่อระบายน้ำ	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
	0.0000000000000000	0.0000000000000000				
	0.0000000000000000	0.0000000000000000				

หมายเหตุ ตารางจะแสดงภาพของภาษีเงินได้ของบริษัทจากใบอนุญาตนการขนส่งและการกำจัดของเสียอันตราย ซึ่งโรงงานต้องดำเนินการขออนุญาต
อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (สามารถนำเอกสารดังกล่าวมาแทนได้)

ส่วนที่ 3 ข้อมูลพื้นฐานเพื่อการจัดการน้ำเสีย

3.1 โปรดระบุแหล่งน้ำที่ใช้และปริมาณน้ำการใช้ในกิจกรรมต่าง ๆ ในโรงงานของท่าน

กิจกรรม	ปริมาณน้ำที่ใช้ใน ขบวนการผลิต (ลบ.ม./วัน)	ปริมาณการใช้น้ำใน ส่วนส่งเสริมการผลิต (ลบ.ม./วัน)	ปริมาณน้ำที่ใช้ใน การอุปโภคทั่วไป (ลบ.ม./วัน)	ปริมาณน้ำที่ใช้ใน การบริโภค (ลบ.ม./วัน)
ชีวิตประจำวัน	178	-	14	-
ปริมาณการใช้น้ำของโรงงานฯ รวมทั้งสิ้น		192		

3.2 ใ้ระบุแหล่งที่มา ประเภท ปริมาณน้ำเสียจากโรงงาน และวิธีการบำบัด หรือทั้งแผนแผนผังการทำงานระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมคำชี้แจงโดยสังเขป

แหล่งที่มาของเนื้อหา	ลักษณะของเนื้อหา	ปริมาณที่เสียจากโรงงาน (ลบ.ม./วัน)	วิธีการบำบัดน้ำเสีย
กระบวนการผลิต	น้ำหล่อเย็นในการหล่อขึ้นรูปจาน	178	-
ส่งเสริมการผลิต	-	-	-
อุปโภคบริโภค	ห้องน้ำ	14	-

3.3 โรงงานมีน้ำเสียที่จะต้องบำบัดก่อน เพื่อให้ได้มาตรฐานของสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ก่อนระบายสู่ท่อรวมรณน้ำเสียท่ามกลางหรือไม่

() ไม่มีน้ำตื้น

() มีน้ำเสียที่ต้องบำบัดก่อน ตอบข้อ 3.4 – 3.6

✓ มีน้ำเสียอยู่ในมาตรฐานของสวนอุตสาหกรรมโรจนะ สามารถระบายลงสู่อ่าวบรวมน้ำเสียกลางได้

3.4 ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานทำเป็นชนิดใดโดยสามารถรับน้ำเสียได้วันละเท่าใด

ระบบบำบัดน้ำเสีย	ปริมาณน้ำเสียที่สามารถบำบัดได้ (ลบ.ม./วัน)
1. ระบบบ่อแบบไม่เติมอากาศ (Stabilization Pond)	
2. ระบบบ่อเติมอากาศ (Aerated Lagoon)	
3. ระบบตะกอนเร่ง (Activated Sludge)	
4. ระบบคลองงานเวียน (Oxidation Ditch)	
5. ระบบกรองชีวภาพ (Thickening Filter)	
6. ระบบจานหมุนชีวภาพ (Rotating Biological Contractor)	
7. ระบบบำบัดเบื้องต้น* (ระบุชนิด.....) (Primary - Treatment)	
8. อื่น ๆ (โปรดระบุ.....)	
รวม	ไม่มีระบบบำบัดเนื่องจากน้ำเสียอยู่ในมาตรฐาน

หมายเหตุ * ระบบบำบัดเบื้องต้น หมายถึง บ่อตกไขมัน บ่อตกตะกอน บ่อปรับความเป็นกรด – ด่าง

3.5 ลักษณะสมบัติของน้ำเสียจากกระบวนการผลิตและลักษณะสมบัติน้ำทิ้งจากการบำบัดที่จะปล่อยออกสู่ระบบบำบัดน้ำเสียรวมของสวนอุตสาหกรรม (หากมีให้แนบผลการตรวจน้ำเสียครั้งล่าสุดมาด้วย)

ดัชนีคุณภาพน้ำ	น้ำเสียก่อนเข้าสู่ระบบหน่วย : mg/l	น้ำเสียที่ผ่านการบำบัดแล้ว(หน่วย : mg/l)
1. BOD	5.9 ค่าออกซิเจนแบบ	
2. COD	1.2	
3. Average Suspended Solid (SS)	4	
4. Total Suspended Solid (SS)		
5. Total Kjeldahl Nitrogen (TKN)		
6. pH		
7. Mercury (Hg)		
8. Selenium (Se)		
9. Cadmium (Ca)		
10. Lead (Pb)		
11. Arsenic (As)		
12. TriValentChromium (Cr3+)		
13. Hexa CovalentChromium (Cr6+)		
14. Barium (Ba)		
15. Nickle (Ni)		
16. Copper (Cu)		
17. Zinc (Zn)		
18. Manganese (Mn)		
19. Silver (Ag)		
20. Total Iron		
21. Fluoride		
22. Sulphide		
23. Cyanide as HCN		
24. Formaldehyde		
25. Phenol Compound		
26. Chloride as Cl2		
27. Free Chlorine		
28. Pesticide		
29. Temperature	29	
30. Oil & Grease	2.0	
31. Radioactive Compound		
32. Surfactants		

ส่วนที่ 4 ข้อมูลพื้นฐานเพื่อการจัดการคุณภาพอากาศ

4.1 โปรแกรมฝึกแพทย์ถึงมาและปริมาณของผลที่ได้ใช้ในงาน ๆ ของท่าน

[illegible]

๔.2 เปรียบเทียบผลสำรวจทางอากาศและด้วยสายตาของปล่องควัน (หากเป็นไปได้) ให้แก่แผนการตรวจคุณภาพอากาศ ครั้งถัดไป (ตามหัวข้อ)

ประเภทผลิตภัณฑ์		ข้อมูลการดำเนินงาน					ข้อมูลการดำเนินงาน			ข้อมูลการดำเนินงาน	
ประเภทผลิตภัณฑ์	จำนวน	ข้อมูลการดำเนินงาน					พื้นที่ปลูก (ไร่)	ผลผลิต (กิโลกรัม/ไร่)	ต้นทุน (บาท/ไร่)	กำไร (บาท/ไร่)	จำนวนผู้ปลูก
		SO ₂ (ppm)	NO ₂ (ppm)	CO (ppm)	TSP (mg/m ³)	PM ₁₀ (µg/m ³)					
1. Boiler	1	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100
2. Incubator	1	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100
3. Dryer	1	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100
4. Drying cabinet	1	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100
5. Paint Booth	1	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100
6.อื่น ๆ (ไม่ระบุ) Exhaust Fan, 1	1	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100

အသံအသံ

หน้า 10

3.6 โรงงานของท่าอากาศยานใช้ง่ายในการเดินระบบบำบัดน้ำเสีย

ประเภทค่าใช้จ่าย	เป็นเงิน (บาท/เดือน)
2. ค่าสารเคมี	
3. ค่าแรงงาน	
4. ค่า	
5. ค่า	
รวม	

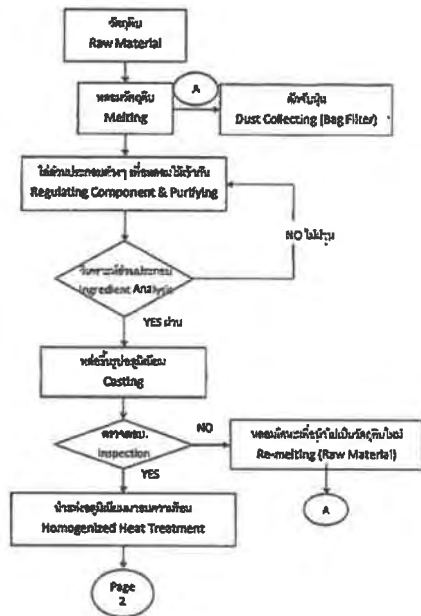
3.7 โรงงานของท่านมีการหมุนเวียนน้ำเสียกลับมาใช้ประโยชน์ หรือไม่ อย่างไร

✓ **100%**

() 11. _____

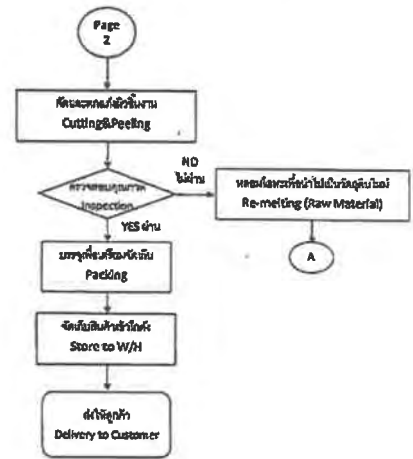
[illegible]

Billet Production Processing
ขั้นตอนการผลิตอลูมิเนียมแท่ง



Page 1 | 2

Billet Production Processing
ขั้นตอนการผลิตอลูมิเนียมแท่ง



Page 2 | 2

บัญชีเครื่องจักรที่ใช้ตามลำดับขั้นตอนการผลิต
บริษัท ซังเสี่ยว หวาเหยา จำกัด (มหาชน) (ไทยแลนด์) จำกัด

ลำดับที่	ชื่อ	รายละเอียด	ขนาด	ชนิดและประเภทเครื่องจักร	กำลังไฟ/แรงดัน/ความเร็ว	จำนวนเครื่องจักร	รวมค่าเครื่องจักร	หมายเหตุ
1	เตาหลอม (15Ton Tilting type Melting Furnace)	ใช้หลอมอลูมิเนียม	15 ตัน/ครั้ง (เตาแบบหมุนเอียงหน้าโลหะใช้ (Tilting Furnace)) 1 ครั้ง/วัน	ไทย/ญี่ปุ่น	619.20	-	1	619.20
2	เตาหลอม (15Ton Tilting type Holding Furnace)	ใช้หลอมอลูมิเนียมและเก็บอุณหภูมิ	15 ตัน/ครั้ง (เตาแบบหมุนเอียงหน้าโลหะใช้ (Tilting Furnace)) 1 ครั้ง/วัน	ไทย/ญี่ปุ่น	305.40	-	2	305.40
3	อุปกรณ์ดูดฝุ่น (Dust Collecting Equipment)	สำหรับดูดฝุ่นที่เกิดจากกระบวนการหลอมอลูมิเนียม	800 ลิตร/นาที	ไทย/ญี่ปุ่น	187.20	-	1	187.20
4	เครื่องหล่อ (Casting Machine)	สำหรับหล่ออลูมิเนียมแท่ง	15 ตัน x 6500 มม.	ไทย/ญี่ปุ่น	86.20	-	1	86.20
5	เครื่องขนถ่ายแม่พิมพ์ (Casting Mold Carriage)	ใช้เคลื่อนย้ายแม่พิมพ์	ถ 1.5 ม. x ย 3.5 ม. x ส 1.0 ม.	ไทย	1.00	-	1	1.00
6	เตาอบ (Aluminum Billet Homogenizing Furnace)	ใช้อบอลูมิเนียมแท่ง	83.4 ตัน/ครั้ง	ไทย/ญี่ปุ่น	2,954.30	-	1	2,954.30
7	เครื่องขนถ่ายอลูมิเนียมแท่ง (Traverser)	ใช้สำหรับเคลื่อนย้ายอลูมิเนียมแท่ง	7.5 ม. x 3.5 ม. x 0.725 ม.	ไทย/ญี่ปุ่น	20.10	-	1	20.10
8	พัดลมทำความเย็น (Cooling Fan)	ใช้พัดลมสำหรับทำความเย็นของอลูมิเนียมแท่ง	1000 ลิตร/นาที x 16 เครื่อง	ไทย/ญี่ปุ่น	53.40	-	2	106.80
9	เครืงงยก (Overhead Crane)	สำหรับยกอลูมิเนียมแท่งออกจากเตาหลอม	10 ตัน x Span 33.8 ม.	ไทย	22.88	-	2	45.72
10	เครืงงยก (Overhead Crane)	สำหรับยกอลูมิเนียมแท่งจากเตาหลอม	5 ตัน x Span 33.7 ม.	ไทย	10.15	-	1	10.15
11	เครื่องตัด (Cutting Machine)	สำหรับตัดอลูมิเนียมแท่งเป็นชิ้นตามขนาด	φ 127 ~ φ 254 400 ตร.ม./นาที	ญี่ปุ่น	24.81	-	1	24.81
12	เครื่องจ่ายก๊าซเฉื่อย (CNG providing equipment)	สำหรับจ่ายก๊าซเฉื่อย (CNG) เพื่อใช้ในการหลอม	21 ลิตร/นาที/ชม.	ไทย	104.1	-	1	104.12
13	คอมเพรสเซอร์ (Compressor)	สำหรับอัดอากาศ		ไทย	53.80	-	3	160.80
14	เครื่องทำความเย็น (Cooling Tower)	สำหรับลดอุณหภูมิของน้ำที่ใช้ในกระบวนการผลิต	50°C ~ 32°C 2303 ลิตร/ชม.	ไทย	2.95	-	3	8.85
15	เครื่องกรอง (Tube Filter)	สำหรับกรองฝุ่นที่เกิดจากกระบวนการผลิต	41.4 ลิตร/ชม. - 50 ลิตร/ชม.	ญี่ปุ่น	55.5	-	1	55.52
รวมทั้งสิ้น							21	4,700.16

Analysis/Test Report

Customer Name : Sankyo Teiyama Alloy (Thailand) Co., Ltd

Address : Rojana Industrial Park 221 Moo.16, T. Huawa, A. Srimahaphot, Prachinburi 25140

Sampling Site : Factory/Prachinburi

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : น. เทพรัตน์ จ้าก

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/05/2559

Sampling Time : 13:00 น.

Received Date : 27/05/2559

Analytical Date : 27/05 - 02/06/2559

Report Date : 03/06/2559

Report No. : RS10719/59

Parameters	Unit	Method	TS13865 /59	TS13866 /59	มาตรฐาน ^a
			ปอ 1 (แบบทดสอบ)	ปอ 2 (โรงอาหาร)	
pH	-	Electrometric	6.65	7.30	5.5 - 9.0
BOD	mg/L	Membrane Electrode	12	18	≤ 20
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric	98	55	≤ 120
Total Suspended Solids	mg/L	In-house method: TE-01	31	18	≤ 50
Grease & Oil	mg/L	Soxhlet Extraction	< 2.0	< 2.0	≤ 5
Temperature	°C	Thermometer	31.0	31.5	≤ 40
Sample Condition		Observation	เหลือง มีตะกอน แขวนลอย	เหลืองจาง มีตะกอน แขวนลอย	

Remark : 1. In-house method: TE-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF,

22nd ed., 2012, [In-house method: TE-01 (Dried at 103 - 105°C)]

2. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2, พ.ศ. 2539 เรื่อง กำหนดคุณสมบัติของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน

Analyst

7-245-9-6181

03/06/2559

Technical Manager

7-245-9-6309

03/06/2559

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : Sankyo Teiyama Alloy (Thailand) Co., Ltd

Address : Rojana Industrial Park 221 Moo.16, T. Huawa, A. Srimahaphot, Prachinburi 25140

Sampling Site : Factory/Prachinburi

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling by : น. เทพรัตน์ จ้าก

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 26/05/2559

Sampling Time : 13:00 น.

Received Date : 27/05/2559

Analytical Date : 27/05 - 02/06/2559

Report Date : 03/06/2559

Report No. : RS10718/59

Parameters	Unit	Method	TS13863 /59	TS13864 /59	มาตรฐาน ^a
			3 ปอน้ำดื่ม	4 ปอ Waste	
pH	-	Electrometric	7.54	6.23	5.5 - 9.0
BOD	mg/L	Membrane Electrode	< 2.0	5.9	≤ 20
COD	mg/L	Close Reflux, Titrimetric	< 5	12	≤ 120
Total Suspended Solids	mg/L	In-house method: TE-01	2	4	≤ 50
Grease & Oil	mg/L	Soxhlet Extraction	< 2.0	< 2.0	≤ 5
Temperature	°C	Thermometer	29.5	29.0	≤ 40
Sample Condition		Observation	ใส	ไม่มีสี มีตะกอนเล็กน้อย	

Remark : 1. In-house method: TE-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF,

22nd ed., 2012, [In-house method: TE-01 (Dried at 103 - 105°C)]

2. a : อ้างอิงตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2, พ.ศ. 2539 เรื่อง กำหนดคุณสมบัติของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงาน

Analyst

7-245-9-6181

03/06/2559

Technical Manager

7-245-9-6309

03/06/2559

Reported results refer to submitted sample only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

ROZAI

OSAKA-JAPAN

HOMOGENIZING FURNACE (1H)

TECHNICAL
SPECIFICATION

3. FURNACE BODY STRUCTURE

6/11

3. FURNACE BODY STRUCTURE

This furnace is a single-door homogenizing furnace with a structure that radiant tube burners are installed in the ceiling, and hot air circulation fans are installed in the side wall. The hot air is circulated between the materials on the tray.

3.1 Furnace shell

The furnace shell is composed of SS400 shape steel and steel plate. The door open/close device is installed in the furnace front columns.

3.2 In-furnace insulation structure

- | | | |
|--------------------------|---------------------------|-------------|
| • Ceiling and side walls | Ceramic fiber + rock wool | total 250mm |
| • Hearth | Ceramic fiber + rock wool | total 250mm |

The furnace inner surfaces are covered with SUS304 steel plate.

3.3 Door and Door lifting device

- | | |
|--|-------------|
| 1) Door structure | 1 side |
| The door structure is composed of SS400 shape steel and steel plate. | |
| The door inner surface is covered with SUS304 steel plate. | |
| 2) Insulation structure | |
| Ceramic fiber + rock wool | total 250mm |
| 3) Door lifting device | 1 set |
| Motor (with brake) 2.2kW×4P | 1 set |
| 4) Door sealing device | 1 set |
| Air cylinder $\phi 180 \times 110$ st | 2 sets |

3.4 Maintenance deck

A maintenance deck is provided for maintenance of each equipment on the furnace.

- | | |
|---------|-------|
| 1) Deck | 1 set |
|---------|-------|

3.5 Exhaust equipment

- | | |
|--|-------|
| 1) Exhaust duct structure | 1 set |
| SUS304 steel plate is used up to the recuperator inlet, and SS400 steel plate is used from the recuperator outlet. Outer insulation work is applied to only the ducts inside the building. | |
| The side column of the building supports the load from the exhaust flue (stack). | |
| An exhaust gas measuring port (size: equivalent to 80A) is provided at one location in the flue path. | |
| However, the inspection deck and maintenance deck are outside Rozai's scope of estimate. | |
| As this stack is not self-standing type, the devices such as lightning conductor device shall be outside Rozai's scope of estimate. | |

- | | |
|--|-------|
| 2) Exhaust fan | 1 set |
| 90m ³ /min×80mmH ₂ O | |
| 3.7kW×4P, 380V, 60Hz (V.V.V.F.) | |

สรุปรูปแบบอุปกรณ์ควบคุมมลพิษที่มีใช้ในโครงการ
 สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี
 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
 ของบริษัท.....

ชนิดอุปกรณ์ควบคุมมลพิษ	ร้อยละ
ไม่มีระบบบำบัดมลพิษ	
แบบดูดซับ	
แบบถุงกรอง	
แบบสครับเบอร์	
แบบผสมไฮโคลน	
แบบไฟฟ้าสถิต	
อื่นๆ (ระบุ)	

ข้อมูลปริมาณกากอุตสาหกรรมแยกตามประเภทการกำจัด
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
ของบริษัท.....

ลำดับที่	ประเภท	คำอธิบาย	ปริมาณ (ตัน)
1.	ประเภท 01	การคัดแยก (Sorting)	
2.	ประเภท 02	การกักเก็บในภาชนะบรรจุ (Storage)	
3.	ประเภท 03	การนำกลับมาใช้ซ้ำ (Reuse)	
4.	ประเภท 04	การนำกลับมาใช้ประโยชน์อีก (Recycle)	
5.	ประเภท 05	การนำกลับคืนมาใหม่ (Recovery)	
6.	ประเภท 06	การบำบัด (Treatment)	
7.	ประเภท 07	การกำจัด (Disposal)	
8.	ประเภท 08	การจัดการด้วยวิธีอื่นๆ	

ข้อมูลปริมาณ ชนิด ลักษณะสมบัติของกากของเสียอุตสาหกรรม
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

ลำดับที่	ชนิดของสิ่งปฏิภูล	ปริมาณ (ตัน)
1.	หมวด 01 ส้วม/เหมืองแร่ การทำเหมืองหินและการปรับสภาพแร่ธาตุโดยวิธีกายภาพเคมี	
2.	หมวด 02 เกษตรกรรม/เพาะปลูกพืชสวน/เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ/ทำปาล์ม/ลำสัตว์/ประมง/แปรรูปอาหาร	
3.	หมวด 03 การแปรรูปไม้/ผลิตภัณฑ์ไม้/เครื่องเรือน/เยื่อกระดาษ/กระดาษ/กระดาษแข็ง	
4.	หมวด 04 อุตสาหกรรมเครื่องหนัง ขนสัตว์และอุตสาหกรรมสิ่งทอ	
5.	หมวด 05 การกลั่นปิโตรเลียม/แยกก๊าซธรรมชาติ/บำบัดถ่านหิน โดยการเผาแบบไม่ใช้ออกซิเจน	
6.	หมวด 06 การผลิตสารอินทรีย์ต่าง ๆ	
7.	หมวด 07 การผลิตสารอินทรีย์ต่าง ๆ	
8.	หมวด 08 การผลิต/ผสม/จัดส่ง ใช้งานสี/สารเคลือบเงา/สารเคลือบผิวการ/สารติด/ผนึก/หมึกพิมพ์	
9.	หมวด 09 อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับการถ่ายภาพ	
10.	หมวด 10 กระบวนการใช้ความร้อน	
11.	หมวด 11 การปรับสภาพผิวโลหะและวัสดุต่างๆ ด้วยวิธีเคมี	
12.	หมวด 12 การตัดแต่ง และปรับสภาพผิวโลหะพลาสติก ด้วยกระบวนการทางกายภาพ หรือเชิงกล	
13.	หมวด 13 น้ำมันและเชื้อเพลิงเหลว ไม่รวมน้ำมันที่บริโภคได้	
14.	หมวด 14 ตัวทำละลายอินทรีย์ สารทำความเย็น สารขับเคลื่อนที่ไม่รวมไว้ในหมวด 07 และหมวด 08	
15.	หมวด 15 บรรจุภัณฑ์ วัสดุอุดซับ ผ้าสำหรับเช็ดวัสดุตัวกรอง/ชุดป้องกันที่ไม่ได้ระบุไว้ในหมวดอื่น	
16.	หมวด 16 ประเภทต่างๆ ที่ไม่ได้ระบุในหมวดอื่น	
17.	หมวด 17 ก่อสร้างและการรื้อทำลายสิ่งก่อสร้างรวมถึงดินที่ขุดจากพื้นที่ปนเปื้อน	
18.	หมวด 18 การสาธารณสุขสำหรับมนุษย์และสัตว์รวมถึงการวิจัยทางด้านสาธารณสุข	
19.	หมวด 19 โรงบำบัดคุณภาพของเสีย โรงบำบัดน้ำเสีย	

หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากกระทรวงอุตสาหกรรมที่โรงงานส่งกากของเสียไปกำจัด
 สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
 ของบริษัท.....

ลำดับที่	บริษัทที่รับไปกำจัด/หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตฯ	เลขทะเบียนโรงงาน (ที่รับกำจัด)	ปริมาณ (ตัน)
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

การซ่อมแผนฉุกเฉินของโรงงานในพื้นที่โครงการ ปี 2563/2564
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
ของบริษัท.....

ซ่อมแผน	การซ่อมแผนฉุกเฉิน ปี 2563	กำหนดการซ่อมแผนฉุกเฉินรอบถัดไป ปี 2564
วันที่/เดือน/ปี		

สถิติการเกิดอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับพนักงานในโรงงาน
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
ของบริษัท.....

จำนวนอุบัติเหตุ (ครั้ง)	ความเสียหาย		สาเหตุ		ความรุนแรง				
	บาดเจ็บ (คน)	เสียชีวิต (คน)	เกิดจากการกระทำที่ไม่ปลอดภัย (ครั้ง)	สภาพการณ์ที่ไม่ปลอดภัย (ครั้ง)	Level 1	Level 2	Level 3	Level 4	Level 5

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)

สถิติการใช้น้ำของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564
ของบริษัท.....

เดือน	ปริมาณน้ำใช้ (ลบ.ม.)
ม.ค.	
ก.พ.	
มี.ค.	
เม.ย.	
พ.ค.	
มิ.ย.	
ก.ค.	
ส.ค.	
ก.ย.	
ต.ค.	
พ.ย.	
ธ.ค.	

สถิติการใช้ไฟฟ้าและสถิติกระแสไฟฟ้าตัดข้องของโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการ
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2564

ของบริษัท.....

เดือน	สถิติการใช้ไฟฟ้า (หน่วย)	จำนวนไฟฟ้าตัดข้อง (ครั้ง)
ม.ค.		
ก.พ.		
มี.ค.		
เม.ย.		
พ.ค.		
มิ.ย.		
ก.ค.		
ส.ค.		
ก.ย.		
ต.ค.		
พ.ย.		
ธ.ค.		

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 กำหนดคุณสมบัติของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน 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

2

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) ไม่เป็นที่รังเกียจ
- 3.11 ฟอสฟอริกหรือสารซักล้าง (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 โลหะหนักต้องไม่มากไปกว่าที่กำหนด 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. หากคุณสมบัติในน้ำเสียของผู้ประกอบการรายใด 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



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), ก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (SO₂), ก๊าซไนโตรเจนไดออกไซด์ (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 30 เมตร

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

ที่ระดับความสูงปล่อย 40 เมตร

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

ที่ระดับความสูงปล่อย 50 เมตร

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

ที่ระดับความสูงปล่อย 60 เมตร

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

ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559



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

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

สำเนา : ฝ่ายการตลาดสวณอุตสาหกรรมโรจนะ (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 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 การหลอมหล่อหลอม รีดคัง และ/หรือ ผลิตอลูมิเนียม การผลิตทั่วไป	- - - - 300 400	240 320 320 320 240 320
2. พลังงาน (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) (มีลักษณะเป็นแก๊สไม่มีสี)	การผลิตทั่วไป	200	160
9. กรดกำมะถัน (Sulfuric acid) (ส่วนใหญ่เป็นของแข็ง)	การผลิตทั่วไป	25	-
10. ไฮโดรเจนคลอไรด์ (Hydrogen chloride) (ส่วนใหญ่เป็นของแข็ง)	การผลิตทั่วไป	100	80
11. คาร์บอนมอนอกไซด์ (Carbon monoxide) (ส่วนใหญ่เป็นของแข็ง)	การผลิตทั่วไป	870	690
12. ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulfur dioxide) (ส่วนใหญ่เป็นของแข็ง)	แหล่งกำเนิดความร้อนที่ใช้เชื้อเพลิง - น้ำมันเตา - ถ่านหิน - ชีวมวล - เชื้อเพลิงอื่น ๆ การผลิตทั่วไป	- - - - 500	950 700 60 60 -
13. ออกไซด์ของไนโตรเจน (Oxides of nitrogen) (ส่วนใหญ่เป็นของแข็ง)	แหล่งกำเนิดความร้อนที่ใช้เชื้อเพลิง - น้ำมันเตา - ถ่านหิน - ชีวมวล - เชื้อเพลิงอื่น ๆ	- - - -	200 400 200 200
14. ไซลีน (Xylene) (ส่วนใหญ่เป็นของแข็ง)	การผลิตทั่วไป	200	-
15. ครีซอล (Cresol) (ส่วนใหญ่เป็นของแข็ง)	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



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 การปล่อยน้ำเสียลงระบายน้ำฝน

เพื่อป้องกันการปล่อยน้ำเสียลงสู่รางระบายน้ำฝนของโครงการ หากมีการฝ่าฝืน ทางบริษัท คิดค่าใช้จ่ายทั้งหมด
ดังนี้

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

ประกาศ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ.2559



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 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. สำเนาหนังสือ [REDACTED] 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
มีอำนาจตามกฎหมายในการพิจารณาสั่งอนุญาต หรือต่ออายุใบอนุญาตนำมาตรการที่เสนอไว้ในรายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขในการสั่งอนุญาตหรือต่ออายุใบอนุญาตโดยให้ถือว่าเป็น
เงื่อนไขที่กำหนดตามกฎหมายในเรื่องนั้นด้วย ทั้งนี้ หากกรมโรงงานอุตสาหกรรมได้อนุญาตโครงการแล้ว สำนักงาน

นโยบายฯ...

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



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 ของ [REDACTED]

เรียน กรรมการผู้จัดการใหญ่ [REDACTED]

อ้างถึง 1. [REDACTED] ลงวันที่ 10 กันยายน 2556
2. [REDACTED] ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2556

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบ
สิ่งแวดล้อม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท
[REDACTED] ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี ต้องยึดถือ
ปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
2. แนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการด้านอุตสาหกรรม
โครงการนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการที่มีลักษณะเดียวกับนิคมอุตสาหกรรม และโครงการ
ด้านพลังงาน

ตามหนังสือที่อ้างถึง 1 และ 2 บริษัท [REDACTED] ได้เสนอรายงานการวิเคราะห์
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายงานข้อมูลเพิ่มเติม โครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี ของ [REDACTED] ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี จัดทำ
รายงานฯ โดย [REDACTED] ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
พิจารณา ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณารายงานการ
วิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการก่อสร้างท่าอากาศยานในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท
[REDACTED] เสนอต่อคณะกรรมการผู้ชำนาญการพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ด้านโรงไฟฟ้า...

ด้านไฟฟ้าพลังความร้อนตามลำดับขั้นตอนการพิจารณา และในการประชุมคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ ครั้งที่ 42/2556 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2556 คณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ มีมติให้ความเห็นชอบรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติภายในสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท [REDACTED] ตั้งอยู่ที่ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี โดยให้โครงการฯ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1 ทั้งนี้ หาก [REDACTED] ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานอนุญาตแล้ว สำนักงานฯ ขอความร่วมมือบริษัท [REDACTED] ส่งสำเนาใบอนุญาตพร้อมเงื่อนไขให้สำนักงานฯ ทราบด้วย สำหรับการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อม ที่นำเสนอไว้ในรายงานฯ ให้เป็นไปตามแนวทางการเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2 อนึ่ง สำนักงานฯ ขอให้บริษัท [REDACTED] 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

[REDACTED]

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สำเนาถูกต้อง

[REDACTED]

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 entire image has a light, hazy overlay.

การจัดสรรอัตราการระบายมลพิษทางอากาศ

ของ

โครงการสวน/นิคมอุตสาหกรรมโรจนะ

ตัวอย่างสูตรในการคำนวณ

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

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

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

ชื่อโรงงาน.....
ที่อยู่.....
ชื่อผู้ตอบแบบสอบถาม.....ตำแหน่ง.....เบอร์.....
ประเภทของผลิตภัณฑ์.....เลขทะเบียนโรงงาน.....
ขนาดพื้นที่รวม.....ไร่ ไร่ไปแล้วที่เปอร์เซ็นต์.....คิดเป็น.....ไร่

ส่วนข้อมูลตามมาตรการป้องกันและแก้ไข ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1. ประเภทกิจการ

- | | |
|--|--|
| <input type="radio"/> กลุ่มผลิตภัณฑ์และผลิตผลจากการเกษตร | <input type="radio"/> กลุ่มผลิตภัณฑ์โลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์ |
| <input type="radio"/> กลุ่มอุตสาหกรรมเบา | ขนส่ง |
| <input type="radio"/> กลุ่มอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องไฟฟ้า | <input type="radio"/> กลุ่มบริการสาธารณูปโภคหรืออุตสาหกรรม |
| <input type="radio"/> กลุ่มพลาสติกและกระดาษ | สนับสนุน |
| <input type="radio"/> กลุ่มเซรามิกซ์ และโลหะขั้นกลาง/ขั้นปลาย | <input type="radio"/> อื่นๆ ระบุ..... |

2. โรงงานของท่านเข้าข่ายต้องจัดทำ “รายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA)” หรือไม่

- ☐ ไม่เข้าข่าย
- ☐ เข้าข่ายและผ่านการพิจารณา (กรุณาระบุผลการพิจารณารายงาน)
- ☐ 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. แหล่งจำกัดกากอุตสาหกรรมสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช่แล้วที่โรงงานของท่านให้บริการจรรยาละเอียดด้านล่าง (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

ที่ อก ๐๓๑๓/ ๗๘๔๘



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

เรื่อง หนังสือรับแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน

เรียน ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ จำกัด

อ้างถึง คำขอเลขที่ [REDACTED] ลงรับวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ของ
บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ จำกัด ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED] ประกอบกิจการ
บำบัดน้ำเสียรวม ตั้งอยู่ ณ เลขที่ [REDACTED] ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
โทรศัพท์ ๐ [REDACTED]

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว รับแจ้งการให้บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
และให้ท่านยื่นคำขอแจ้งการมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงานครั้งต่อไป ภายในวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๔
โดยมีบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ดังนี้

ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม			นายณรงค์ หวังดี		
ลำดับ	ผู้ควบคุมระบบบำบัด	เลขทะเบียน	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	[REDACTED]	[REDACTED]	✓		✓

ลำดับ	ผู้ปฏิบัติงานประจำระบบบำบัด	มลพิษน้ำ	มลพิษอากาศ	มลพิษกากอุตสาหกรรม
๑	[REDACTED]	✓		✓
๒	[REDACTED]	✓		
๓	[REDACTED]	✓		
๔	[REDACTED]			✓
๕	[REDACTED]			✓

หมายเหตุ การแจ้งการมี/ยกเลิก/เพิ่มเติม/เปลี่ยนแปลง บุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน ต้องส่งหนังสือฉบับนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองส่งเสริมเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อมโรงงาน
กลุ่มกำกับบุคลากรด้านสิ่งแวดล้อมประจำโรงงาน
โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๔๖๑ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๗๐
<http://www.diw.go.th>

วันที่รับเอกสาร	๑๗/๖/๖๑
เวลา	๑.๐๐
เลขที่รับ	๒1๓๐๐๗

ภาคผนวก ข-8

จดหมายปรับ-เตือนน้ำเสียเกินค่ามาตรฐาน



บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ จำกัด
ROJANA INDUSTRIAL MANAGEMENT COMPANY LIMITED

2034/115 อาคาร อิตาลีไทย ทาวเวอร์ ชั้น 26 ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

2034/115 Ital-Thai Tower, Floor 26, New Petchburi Road, Bangkok, Huay Kwang, Bangkok 10310 TEL:02-7161750-7 FAX: 02-7161758-9

ที่ รม-ปจ 002/65

16 มีนาคม 2565

เรื่อง ปรับเนื่องจากผลวิเคราะห์น้ำเสียเกินมาตรฐาน

เรียน ผู้จัดการโรงงาน

เจ้าหน้าที่ระบบน้ำเสียโรงงาน

บริษัท [REDACTED] จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลวิเคราะห์น้ำเสียของบริษัท 1 ฉบับ

ตามประกาศ การคิดค่าบริการบำบัดน้ำเสียของทางบริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้เก็บตัวอย่างน้ำเสียของ บริษัท [REDACTED] จำกัด ไปวิเคราะห์เมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2565 ค่า FAT, OIL AND GREASE มีปริมาณ 13 mg/L ซึ่งมีค่าเกินกว่ามาตรฐานของสวนอุตสาหกรรมโรจนะฯ กำหนดไว้ โดยมีค่าปรับเป็น 3 เท่า และขอท่านส่งแผนการดำเนินการ ปรับปรุงแก้ไขคุณภาพน้ำเสียให้อยู่ในมาตรฐานเข้ามาภายใน 15 วัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]

ผู้จัดการทั่วไป บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ จำกัด

24/03/65
16.14
[REDACTED]

ภาคผนวก ข-9

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย (แบบ ทส.2)

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 88

หมู่ที่ : 11

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : ห้วยหว้า

เขต/ตำบล : ศรีมหาโพธิ์

จังหวัด : ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : 06-902-1111

โทรสาร :

มี : บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : สวนอุตสาหกรรม

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) :

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มกราคม พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ณรงค์ หวังดี เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเตดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

12,000.0 ลบ.ม./วัน

0

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุน)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองโสม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฝังกลบอย่างถูกวิธี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 14,304.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 54,017.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 5,552.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☐ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตัว | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 88

หมู่ที่ : 11

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : ห้วยหว้า

เขต/ตำบล : ศรีมหาโพธิ์

จังหวัด : ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED]

โทรสาร :

มี : บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : สวนอุตสาหกรรม

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : [REDACTED]

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ณรงค์ หวังดี เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

12,000.0 ลบ.ม./วัน

0

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลาก่อน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองโสม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฝังกลบอย่างถูกวิธี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 30,160.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 50,063.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 5,801.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | |
|---|-----|
| <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|----|----------------|
| 1. | ปริมาณ หน่วย |
| | 0.000 กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตัว | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖

๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 88

หมู่ที่ : 11

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : หัวหว้า

เขต/ตำบล : ศรีมหาโพธิ์

จังหวัด : ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED]

โทรสาร :

มี : บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : สวนอุตสาหกรรม

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : [REDACTED]

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ณรงค์ หวังดี เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

12,000.0 ลบ.ม./วัน

0

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองโสม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฝังกลบอย่างถูกวิธี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 32,776.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 56,860.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 6,524.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-------------------------------------|------------------------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> | ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> | ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input checked="" type="checkbox"/> | ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|----|----------------|
| 1. | ปริมาณ หน่วย |
| | 0.000 กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตัวตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 88

หมู่ที่ : 11

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : หัวหว้า

เขต/ตำบล : ศรีมหาโพธิ์

จังหวัด : ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED]

โทรสาร :

มี : บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : สวนอุตสาหกรรม

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : [REDACTED]

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน เมษายน พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ณรงค์ หวังดี เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

12,000.0 ลบ.ม./วัน

0

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุน)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบละกอน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองโสม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฝังกลบอย่างถูกวิธี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 20,416.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 43,404.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 5,210.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | |
|---|-----|
| <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน |
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้
- | | |
|----|----------------|
| 1. | ปริมาณ หน่วย |
| | 0.000 กิโลกรัม |
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตัว | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 88

หมู่ที่ : 11

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : หัวหว้า

เขต/ตำบล : ศรีมหาโพธิ์

จังหวัด : ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED]

โทรสาร :

มี : บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : สวนอุตสาหกรรม

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : [REDACTED]

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ณรงค์ หวังดี เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

12,000.0 ลบ.ม./วัน

0

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลาก่อน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองโสม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ฝังกลบอย่างถูกวิธี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) 11,808.000 หน่วย
- (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) 71,886.000 ลบ.ม.
- (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) 7,264.000 ลบ.ม.
- (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย
- ☐ ระบายทุกวัน
- ☐ ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) วัน
- ☒ ไม่ระบายเลย
- (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ ปริมาณ หน่วย
1. 0.000 กิโลกรัม
- (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย
- | | | |
|-----------------------|--|----------------------------------|
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
| เครื่องสูบลำตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ | <input type="checkbox"/> ผิดปกติ |
- (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด 0.00 กิโลกรัม
- (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้าง ให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงาน ตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงาน โดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

รายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

ชื่อแหล่งกำเนิดมลพิษ : สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

แหล่งกำเนิดมลพิษ ตั้งอยู่เลขที่ : 88

หมู่ที่ : 11

ซอย : -

ถนน : -

แขวง/ตำบล : หัวหว้า

เขต/ตำบล : ศรีมหาโพธิ์

จังหวัด : ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED]

โทรสาร :

มี : บริษัท โรจนะ อินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์ เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ประกอบกิจการประเภท : โรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม

ประเภทย่อย : สวนอุตสาหกรรม

ใบอนุญาตเลขที่ (ถ้ามี) : [REDACTED]

ออกให้โดย : กระทรวงอุตสาหกรรม

หมดอายุ : 01/01/2562

ในการนี้ ขอรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ของแหล่งกำเนิดมลพิษสำหรับ เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2565
ตามที่ได้กำหนดในมาตรา 80 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในฐานะ

ลงชื่อ นาย ณรงค์ หวังดี เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ

ลงชื่อ _____ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

ลงชื่อ _____ ผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสีย

ใบอนุญาตเลขที่ _____ หมดอายุ _____

ออกให้โดย _____

2. ข้อมูลเกี่ยวกับระบบน้ำเสีย และแหล่งรองรับน้ำทิ้ง

(1) ประเภท / ชนิดของระบบบำบัดน้ำเสีย

ความสามารถในการบำบัดน้ำเสีย

1. ระบบบำบัดน้ำเสียแบบแอกทิเวเต็ดสลัดจ์ (Activated Sludge Process)

12,000.0 ลบ.ม./วัน

0

(2) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] แบบต่อเนื่อง 24 ชั่วโมง/วัน

[] แบบไม่ต่อเนื่อง (ระบุ)

(3) อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสีย

[X] เครื่องสูบน้ำ

[X] ระบบเติมอากาศ

[X] เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย

[] เครื่องกวน/ผสมสารเคมี

[X] เครื่องสูบลาก่อน

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

[] อื่นๆ

(4) แหล่งรองรับน้ำทิ้ง (ระบุ) คลองโสม

(5) วิธีจัดการตะกอนที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียและวิธีการกำจัด ผังกลบอย่างถูกวิธี

3. สรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียเป็นรายเดือน

- | | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------------|--|---|-----|---|--|
| (1) ปริมาณการใช้ไฟฟ้าของระบบบำบัดน้ำเสีย (หน่วย) | 9,480.000 หน่วย | | | | | | |
| (2) ปริมาณน้ำใช้ในทุกกิจกรรมของแหล่งกำเนิดมลพิษ (ลบ.ม.) | 36,779.000 ลบ.ม. | | | | | | |
| (3) ปริมาณน้ำเสียที่เข้าระบบบำบัดน้ำเสีย (ลบ.ม.) | 10,767.000 ลบ.ม. | | | | | | |
| (4) การระบายน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสีย | <table border="0"><tr><td><input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน</td><td></td></tr><tr><td><input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย)</td><td>วัน</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย</td><td></td></tr></table> | <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | | <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน | <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | |
| <input type="checkbox"/> ระบายทุกวัน | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> ระบายบางวัน (ระบุจำนวนวันที่ระบาย) | วัน | | | | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> ไม่ระบายเลย | | | | | | | |
| (5) ปริมาณสารเคมี หรือสารสกัดชีวภาพที่ใช้ | ปริมาณ หน่วย | | | | | | |
| 1. | 0.000 กิโลกรัม | | | | | | |
| (6) การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย | | | | | | | |
| ระบบบำบัดน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ | | | | | | |
| เครื่องสูบน้ำ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ | | | | | | |
| ระบบเติมอากาศ | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ | | | | | | |
| เครื่องกวน/ผสมน้ำเสีย | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ | | | | | | |
| เครื่องสูบลำตะกอน | <input checked="" type="checkbox"/> ปกติ <input type="checkbox"/> ผิดปกติ | | | | | | |
| (7) ปริมาณตะกอนส่วนเกินที่เกิดขึ้นจากระบบบำบัดน้ำเสียที่นำไปกำจัด | 0.00 กิโลกรัม | | | | | | |
| (8) ปัญหา อุปสรรค และแนวทางแก้ไข | | | | | | | |

- คำเตือน ๑. เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย หรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดไม่จัดเก็บสถิติ ข้อมูล หรือไม่ทำบันทึกหรือรายงานตามมาตรา ๘๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๖
๒. ผู้ควบคุมระบบบำบัดน้ำเสียหรือผู้รับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียผู้ใดทำบันทึกหรือรายงานโดยแสดงข้อความอันเป็นเท็จ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา ๑๐๗

ภาคผนวก ข-10

แผนบำรุงรักษาเครื่องจักรที่ใช้ในระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

บริษัท โรจนะอินดัสเตรียล แมนเนจเม้นท์																หน้าที่ :1 จาก 2
แผนการบำรุงรักษาประจำปี 2565 WWT#1 โรงน้ำประจักษ์บุรี																
ลำดับที่	ชื่อเครื่องจักรและอุปกรณ์ Electrical & Mechanical	รหัสเครื่องจักร	สถานที่	น.ก.	ก.ท.	มี.ก.	ม.อ.	ท.ก.	นิ.ย.	ก.ก.	ธ.ก.	ก.ธ.	ค.ก.	ท.อ.	ธ.ก.	หมายเหตุ
1	Main Distribution Board	WT1-MDB1	Control Building	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
2	Control Panel 1	WT1-CP1	Collecting Shelter	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
3	Collecting Pump Control	WT1-CP7	Control Panel Collecting	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
4	Return Sludge2 Control	WT1-CP8	Control Panel Return	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
5	Belt Press Control	WT1-CP8	Control Panel Belt Press	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
6	Collecting Pump 1	WT1-COP1	Collecting Sump	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
7	Collecting Pump 2	WT1-COP2	Collecting Sump	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
8	Equalation Pump1	WT1-EQSA1	Equalation Tank 2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
9	Equalation Pump2	WT1-EQSA2	Equalation Tank 2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
10	Collecting Acrator	WT1-COAE1	Collecting Sump	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
11	Submersible Acrator No.1	WT1-AE1	Aeration Tank 2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
12	Submersible Acrator No.2	WT1-AE2	Aeration Tank 2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
13	Submersible Acrator No.3	WT1-AE3	Aeration Tank 2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
14	Submersible Acrator No.4	WT1-AE4	Aeration Tank 3	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
15	Submersible Acrator No.5	WT1-AE5	Aeration Tank 3	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
16	Submersible Acrator No.6	WT1-AE6	Aeration Tank 3	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
17	Secondary Scraper Motor No.1	WT1-SS1	Secondary Sedimentation1	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
18	Secondary Scraper Motor No.2	WT1-SS2	Secondary Sedimentation2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
19	Secondary Return Sludge Pump No	WT1-SP1	Sludge Return Sump 1	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
20	Secondary Return Sludge Pump No	WT1-SP2	Sludge Return Sump 1	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
21	Secondary Return Sludge Pump No	WT1-SP3	Sludge Return Sump 2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
22	Secondary Return Sludge Pump No	WT1-SP4	Sludge Return Sump 2	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	
23	Digest Sludge Pump No.1	WT1-DP1	Digest Sludge Sump	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○	

จัดทำโดย ทบทวนโดย.....

วันที่/...../..... วันที่...../...../.....

อนุมัติโดย.....

วันที่ 7 / 7 / 65

(วิศวกรเครื่องกล)

สัญลักษณ์

○ ประจำเดือน

☐ ประจำปี

[illegible]

บริษัท โรจนะอินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์																หน้าที่ :1	จาก 2
แผนการบำรุงรักษาประจำปี 2565 WTP โรงนะปราจีนบุรี																	
ลำดับที่	ชื่อเครื่องจักรและอุปกรณ์ Electrical & Mechanical	รหัสเครื่องจักร	สถานที่	ม.ก.	ก.ท.	มี.ก.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ก.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	หมายเหตุ	
1	Reservoir Pump No.1	RS-P1	Pump Station	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
2	Reservoir Pump No.2	RS-P2	Pump Station	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
3	Raw Water Pump No.1	RW-P1	Raw Water Pump Station	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
4	Raw Water Pump No.2	RW-P2	Raw Water Pump Station	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
5	Chlorine Dosing Pump No.1	CR-P1	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
6	Chlorine Dosing Pump No.2	CR-P2	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
7	Chlorine Dosing Pump No.3	CR-P3	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
8	Chlorine Dosing Pump No.4	CR-P4	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
9	Chlorine Dosing Pump No.5	CR-P5	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
10	Chlorine Dosing Pump No.6	CR-P6	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
11	Polymer Dosing Pump No.1	PLM-P1	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
12	Polymer Dosing Pump No.2	PLM-P2	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
13	PAC Dosing Pump No.1	PAC-P1	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
14	PAC Dosing Pump No.2	PAC-P2	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
15	Air Compressor No.1	AC-P1	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
16	Air Compressor No.2	AC-P2	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
17	Preparation Polymer Motor 1	PPM-P1	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
18	Preparation Polymer Motor 2	PPM-P2	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
19	Preparation Polymer Motor 2	PPM-P3	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
20	Polymer Mixer No.1	PM-P1	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
21	Polymer Mixer No.2	PM-P2	Chemical Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
22	Vaccum Pump No.1	VC-P1	Vaccum Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		
23	Vaccum Pump No.2	VC-P2	Vaccum Room	○	○	○	○	○	<input type="checkbox"/>	○	○	○	○	○	○		

จัดทำโดย..... ทบทวนโดย.....

วันที่..... วันที่.....

อนุมัติโดย.....

วันที่ 7, 7, 65

C วิศวกร เครื่องกล

สัญลักษณ์

○ ประจำเดือน

☐ ประจำปี

บริษัท โรจนะอินดัสเตรียล แมเนจเม้นท์															
แผนการบำรุงรักษาประจำปี 2565 WTP โรจนะปราจีนบุรี															
ลำดับที่	ชื่อเครื่องจักรและอุปกรณ์ Electrical & Mechanical	รหัสเครื่องจักร	สถานที่	น.ก.	ก.ท.	น.ค.	เม.ธ.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ก.
24	Vaccum Pump No.3	VC-P3	Vaccum Room	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
25	Washing Pump No.1	WS-P1	Back Wash Station	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
26	Blower No.1	BW-P1	Back Wash Station	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
27	Supply Pump No.1	SPY-P1	Supply Pump Station	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
28	Supply Pump No.2	SPY-P2	Supply Pump Station	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
29	Dewatering Machine	DW-1	Dewatering Room	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
30	Screw Conveyer	SC-1	Dewatering Room	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
31	Sludge Pump No.1	SP-P1	Sludge Pump Station	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
32	Sludge Pump No.2	SP-P2	Sludge Pump Station	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○
33	Sludge Pump No.2	SP-P2	Sludge Pump Station	○	○	○	○	○	□	○	○	○	○	○	○

จัดทำโดย ทบทวนโดย.....
วันที่ วันที่...../...../.....

อนุมัติโดย.....
วันที่ 7.7.65.

๘ ขั้วการเชื่อมโยง

สัญลักษณ์

○ ประจำเดือน
□ ประจำปี

หน้าที่ :1 จาก 2

ภาคผนวก ข-11

รายงานผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และทัศนคติของประชาชน
ประจำปี 2564

รายงานสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1

1. ความเป็นมา

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 ตั้งอยู่ที่ตำบลหนองโพรง อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี ได้นำเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) ซึ่งได้รับความเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามหนังสือเห็นชอบเลขที่ ทส 1009.3/1274 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557 โดยโครงการต้องปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งได้กำหนดให้มีการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องโดยรอบโครงการ เพื่อให้ทราบถึงความคิดเห็นที่มีต่อโครงการ ทั้งในเรื่องของผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากโครงการ รวมถึงข้อเสนอแนะต่างๆ ครอบคลุมกับตำแหน่งที่ทำการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม ภายในรัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ปีละ 1 ครั้ง

ทั้งนี้ในระหว่างการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการได้ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคมและความคิดเห็นของครัวเรือน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งดำเนินการระหว่างวันที่ 13 - 18 ตุลาคม พ.ศ. 2564 มีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

2. วัตถุประสงค์

การสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ และความคิดเห็นต่อการดำเนินการโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 เพื่อรับฟังข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ/ข้อกังวลใจของประชาชน ผู้นำท้องถิ่น รวมถึงตัวแทนหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ในช่วงดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการ โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

(1) เพื่อศึกษาสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ได้แก่ การประกอบอาชีพ สุขอนามัย ระบบสาธารณสุข และสภาพความเป็นอยู่ของประชาชน รวมทั้ง เพื่อรับทราบสภาพปัญหาเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมที่ส่งผลต่อการดำเนินชีวิตของประชาชนในปัจจุบัน

(2) เพื่อศึกษาการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ความต้องการรับทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการ รวมทั้งความคิดเห็น และความพึงพอใจต่อการดำเนินงานในด้านต่างๆ ของโครงการ

(3) เพื่อรับฟังความคิดเห็นต่างๆ ต่อการดำเนินการที่ผ่านมาของโครงการร่วมกับชุมชน พร้อมทั้งรับฟังความคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินการ และการดำเนินกิจกรรมต่างๆ ร่วมกับชุมชน

(4) เพื่อนำข้อมูลการสำรวจความคิดเห็นประกอบการนำเสนอไว้ในรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมของโครงการ ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งรวบรวมข้อมูลที่ได้สำหรับใช้ในการประกอบการดำเนินกิจกรรมด้านต่างๆ ของโครงการต่อไป

3. พื้นที่ดำเนินการศึกษา

พื้นที่ศึกษากำหนดจากที่ตั้งโครงการ ภายในรัศมี 5 กิโลเมตร แสดงดังรูปที่ 1 ครอบคลุมพื้นที่ในเขต องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย อำเภอสรีมโหสถ จังหวัดปราจีนบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหินซ้อน และเทศบาลตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรารายละเอียดดังนี้

พื้นที่ใกล้โครงการ (รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบโครงการ)

(1) องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 7 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|-------------------------------|----------------------------------|
| 1) หมู่ที่ 9 บ้านหนองปรือน้อย | 2) หมู่ที่ 10 บ้านหนองนก |
| 3) หมู่ที่ 11 บ้านหนองระเนตร | 4) หมู่ที่ 12 บ้านปรือวาย |
| 5) หมู่ที่ 13 บ้านคลองสมบูรณ์ | 6) หมู่ที่ 16 บ้านสี่เสียดไทรงาม |
| 7) หมู่ที่ 17 บ้านหนองไฮ | |

(2) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 5 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1) หมู่ที่ 5 บ้านระเบาะไผ่ | 2) หมู่ที่ 8 บ้านปรือวาย |
| 3) หมู่ที่ 9 บ้านโป่งกะทัย | 4) หมู่ที่ 11 บ้านวังตะพาน |
| 5) หมู่ที่ 12 บ้านหนองสองตอน | |

(3) องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 2 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| 1) หมู่ที่ 5 บ้านโป่งตะเคียน | 2) หมู่ที่ 6 บ้านหนองแสง |
|------------------------------|--------------------------|

พื้นที่ไกลโครงการ (รัศมี 3-5 กิโลเมตร รอบโครงการ)

(4) องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 1 ชุมชน ประกอบด้วย

- 1) หมู่ที่ 8 บ้านหนองหูล้าง

(5) องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 3 ชุมชน ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1) หมู่ที่ 4 บ้านหนองช่องแมว | 2) หมู่ที่ 10 บ้านมาบเหียง |
| 3) หมู่ที่ 13 บ้านหนองมันปลา | |

(6) องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 4 ชุมชน
ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1) หมู่ที่ 6 บ้านคลองโสม | 2) หมู่ที่ 10 บ้านหนองหอย |
| 3) หมู่ที่ 11 บ้านสามขา | 4) หมู่ที่ 12 บ้านมาบป่าตอง |

(7) องค์การบริหารส่วนตำบลกรอกสมบูรณ์ อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 1 ชุมชน
ประกอบด้วย

- 1) หมู่ที่ 3 บ้านวังทะลุ

(8) องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย อำเภอสรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 1 ชุมชน
ประกอบด้วย

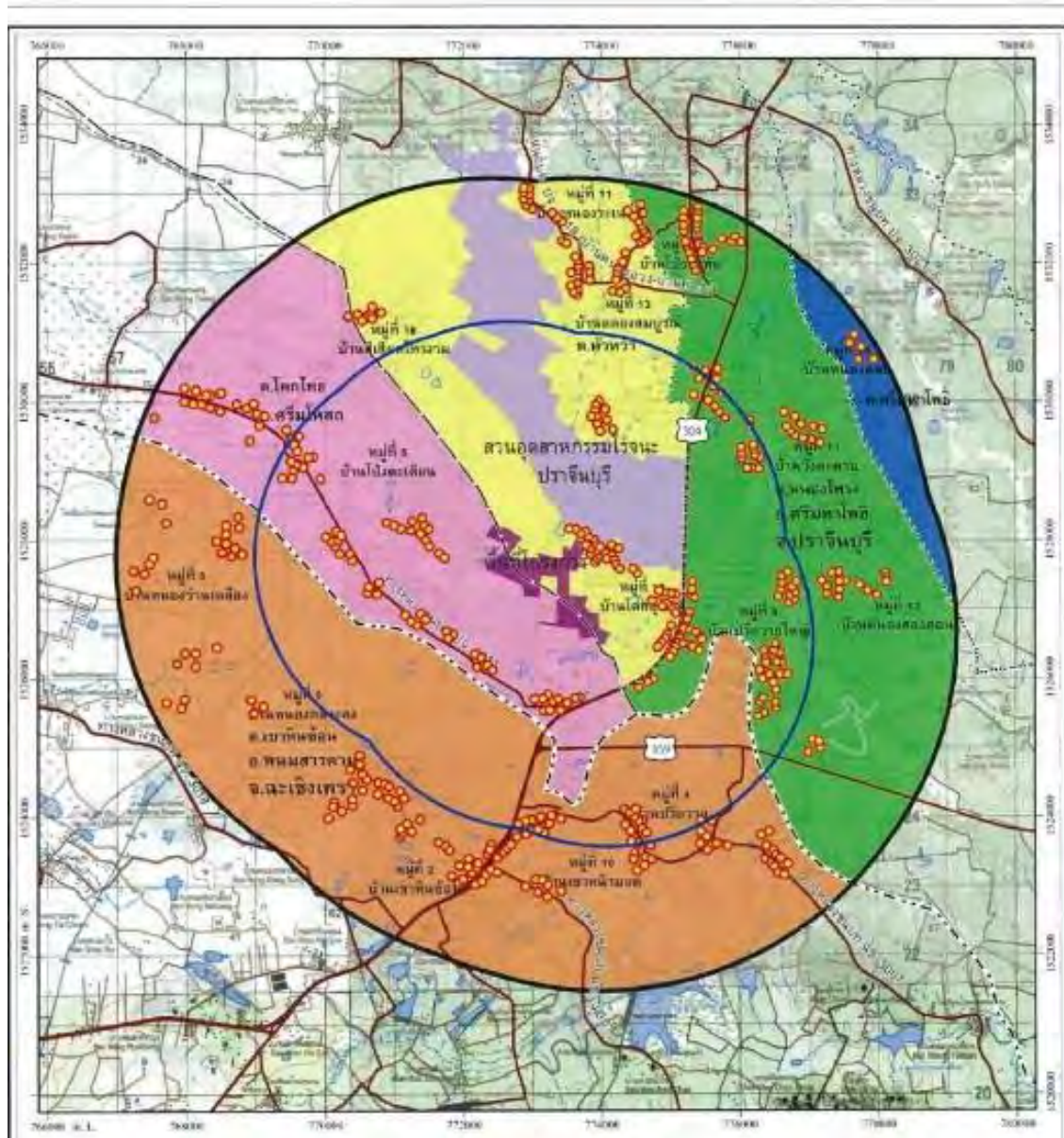
- 1) หมู่ที่ 4 บ้านหนองเกตุ

(9) องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 3 ชุมชน
ประกอบด้วย

- | | |
|-----------------------------|--------------------------|
| 1) หมู่ที่ 2 บ้านเขาหินซ้อน | 2) หมู่ที่ 4 บ้านปรือวาย |
| 3) หมู่ที่ 9 บ้านหนองกลางดง | |

(10) เทศบาลตำบลเขาหินซ้อน อำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 1 ชุมชน ประกอบด้วย

- 1) หมู่ที่ 10 ชุมชนบ้านเขาน้ำมอด



รูปที่ 1 พื้นที่ศึกษาในการสำรวจความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการฯ

4. วิธีการศึกษา

การกำหนดลักษณะของกลุ่มตัวอย่างที่ดีซึ่งมีสองประการหลักด้วยกัน คือกลุ่มตัวอย่างต้องเป็นตัวแทนที่ดีของประชากรในพื้นที่ศึกษาและกลุ่มตัวอย่างต้องมีขนาดเหมาะสมพอเพียงในการคัดเลือกตัวแทนที่ดีของประชากรนั้นการวางแผนคัดเลือกหาตัวอย่างเริ่มต้นโดยการสำรวจพื้นที่เป้าหมายก่อนเพื่อศึกษาภาพรวมลักษณะการรวมตัวของประชากร ซึ่งพบว่าชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษามีลักษณะการรวมตัวของประชากรที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก ได้แก่ เพศ อายุ การศึกษา และรายได้ เช่น ความรู้ ความคิดเห็นและความพึงพอใจ เป็นต้น ส่วนใหญ่มีการตั้งครัวเรือนรวมตัวกันเป็นกลุ่มอยู่ตามแนวถนน บริษัทที่ปรึกษาได้สำรวจความคิดเห็นของประชาชนในพื้นที่ศึกษาในระดับครัวเรือน โดยดำเนินการสำรวจความคิดเห็นรายครัวเรือน ระหว่างวันที่ 13 - 18 ตุลาคม พ.ศ. 2564 โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในด้านต่างๆ ทั้งนี้เพื่อให้การสำรวจครอบคลุมจึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่สำรวจแบ่งเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่

- กลุ่มหน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
- กลุ่มผู้นำชุมชน
- กลุ่มตัวแทนครัวเรือน

ซึ่งวิธีการสำรวจข้อมูล และการกำหนดจำนวนตัวอย่าง อธิบายได้ดังนี้

(1) กำหนดจำนวนตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง

การกำหนดตัวอย่างและการสุ่มตัวอย่าง คือ การเลือกกลุ่มตัวแทนประชากรจากจำนวนประชากรทั้งหมด โดยใช้วิธีการศึกษาด้านประชากรศาสตร์ เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์ซึ่งข้อมูลเหล่านี้จะสะท้อนภาพความคิดเห็นของประชากร โดยคำนึงถึงการครอบคลุมของพื้นที่ศึกษาทั้งหมด ซึ่งพบว่าจำนวนประชากรที่สุ่มมาเป็นตัวอย่างมีสภาพทางสังคมที่คล้ายคลึงกัน ไม่แตกต่างกันมากนัก การศึกษาครั้งนี้จึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างประกอบด้วย หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และตัวแทนครัวเรือน คือ

1) หน่วยงานราชการต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

การสำรวจความคิดเห็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) ซึ่งมีหน้าที่บริหารจัดการในพื้นที่โดยตรง ดูแลด้านการพัฒนาท้องถิ่นเป็นหลัก รวมถึงหน่วยงานที่ดูแลด้านสุขภาพ และสถานที่ทางราชการต่างๆ ที่อยู่ภายในพื้นที่ศึกษาโครงการ โดยกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย หน่วยงานทางด้านการบริหารและการปกครอง หน่วยงานด้านสิ่งแวดล้อม สุขภาพ และสังคม จำนวน 32 หน่วยงาน ทั้งนี้หน่วยงานต่างๆ ที่ทำการสัมภาษณ์ประกอบด้วย

- สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี
- สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา
- สำนักงานแรงงานจังหวัดปราจีนบุรี
- ที่ว่าการอำเภอศรีมหาโพธิ์
- ที่ว่าการอำเภอศรีมหาโสภ
- ที่ว่าการอำเภอพนมสารคาม
- องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า

- องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง
- องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ
- องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย
- องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหินซ้อน
- เทศบาลเขาหินซ้อน
- สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี
- สำนักงานเกษตรอำเภศรีมหาโพธิ
- สำนักงานเกษตรอำเภศรีมโสด
- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดปราจีนบุรี
- สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดฉะเชิงเทรา
- ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี
- สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภพนมสารคาม
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภศรีมโสด
- สำนักงานสาธารณสุขอำเภศรีมหาโพธิ
- โรงพยาบาลพนมสารคาม
- โรงพยาบาลศรีมหาโพธิ
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเขาหินซ้อน
- สำนักงานชลประทานจังหวัดปราจีนบุรี
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภศรีมโสด
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภศรีมหาโพธิ
- สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดปราจีนบุรี
- สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดฉะเชิงเทรา
- สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปราจีนบุรี

2) ผู้นำชุมชน

การสำรวจความคิดเห็นผู้นำชุมชนใช้การเลือกตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เช่นเดียวกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งกำหนดเป็นผู้นำชุมชนที่มีบทบาทหน้าที่ทางสังคมที่ได้รับการยอมรับจากชุมชน และสามารถให้ข้อมูลที่สะท้อนความคิดเห็นในภาพรวมของชุมชนได้ ซึ่งการศึกษาความคิดเห็นของชุมชนในครั้งนี้ เป็นการสุ่มตัวอย่างจากกลุ่มเป้าหมายประกอบด้วย ผู้ช่วยกำนัน/ ผู้ใหญ่บ้าน ที่อยู่ในบริเวณพื้นที่ศึกษาของโครงการ

3) ครวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นประชาชนได้ทำการเก็บตัวอย่างชุมชนที่อยู่ในรัศมีพื้นที่ศึกษา 5 กิโลเมตร รอบที่ตั้งโครงการ ใช้การแบ่งตามเขตการปกครองขององค์การบริหารส่วนตำบล โดยได้ทำการสุ่มให้กระจายครอบคลุมบริเวณพื้นที่ศึกษา และบริเวณที่มีการติดตั้งจุดตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการ ทำการสัมภาษณ์ครัวเรือนละ 1 ตัวอย่างเท่านั้น

• **การกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่าง** การสุ่มตัวอย่างระดับประชาชนในการสำรวจในครั้งนี้ได้ทำการกำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างในกรณีที่เราทราบจำนวนประชากรแน่นอน (จิตราภา กุณฑบุตร, 2550, Yamane, T. 1973: 1088) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2} \text{----- (1)}$$

โดยที่ n คือ จำนวนตัวอย่าง
N คือ จำนวนหน่วยครัวเรือนในพื้นที่ศึกษา
e คือ ความคลาดเคลื่อนที่ยอมรับได้ (ร้อยละ 5)

ในที่นี้กำหนดระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 หรือมีค่าความคลาดเคลื่อนเท่ากับ ± 0.05 เมื่อคำนวณจำนวนตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane จากจำนวนครัวเรือนที่อยู่ในพื้นที่ที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการฯ ภายในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตร จากที่ตั้งโครงการฯ

ในการคำนวณจำนวนตัวอย่างครั้งนี้ ใช้วิธีการคำนวณตัวอย่างในพื้นที่ชุมชนในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล รายละเอียดตารางที่ 1 และสามารถแสดงวิธีการคำนวณได้ดังนี้

จำนวนครัวเรือนในเขตตำบลบริเวณพื้นที่ศึกษารัศมี 5 กิโลเมตร มีจำนวนครัวเรือนทั้งหมด 13,488 ครัวเรือน สามารถแทนค่าในสูตรดังสมการ (1) ได้ดังนี้

$$n = \frac{13,488}{1 + (13,488 \times (0.05)^2)}$$

$$n = 388.48$$

ดังนั้น ขนาดของกลุ่มตัวอย่างที่ทำการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 389 ตัวอย่าง

เมื่อคำนวณจำนวนตัวอย่างโดยใช้สมการที่ (1) จะนำมากระจายตามสัดส่วนของประชากรแต่ละชุมชนในพื้นที่ศึกษา เพื่อให้ทุกหน่วยของประชากรมีโอกาสถูกเลือกเท่าๆ กันดังสมการที่ (2)

$$A = \frac{n_1 n}{N} \text{----- (2)}$$

เมื่อ n_1 คือ จำนวนครัวเรือนของชุมชนหรือหมู่บ้าน
 N คือ จำนวนครัวเรือนทั้งหมด
 n คือ จำนวนตัวอย่างทั้งหมดจากสมการ (1)
 A คือ จำนวนตัวอย่างของแต่ละหมู่บ้าน/ชุมชน

ยกตัวอย่างเช่น : หมู่ที่ 9 บ้านหนองปรือน้อย = $\frac{270 \times 389}{13,488} \approx 7.78$

สัดส่วนระหว่างจำนวนตัวอย่างกับจำนวนครัวเรือนแต่ละกลุ่มตัวอย่างในการสำรวจต้องไม่น้อยกว่า 389 ตัวอย่าง ซึ่งที่ปรึกษาได้ดำเนินการสำรวจจริงทั้งสิ้น 400 ตัวอย่าง โดยสัดส่วนตัวอย่างทั้งหมดกับจำนวนครัวเรือนในแต่ละชุมชน แสดงดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

ลำดับ	เขตการปกครอง	รายชื่อชุมชน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง	
				จากการคำนวณ	เก็บจริง
พื้นที่ใกล้โครงการ (รัศมี 0-3 กิโลเมตร รอบโครงการ)					
1	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า	หมู่ที่ 9 บ้านหนองปรือน้อย	270	7.78	8
2		หมู่ที่ 10 บ้านหนองนก	147	4.23	5
3		หมู่ที่ 11 บ้านหนองระเนตร	221	6.37	7
4		หมู่ที่ 12 บ้านปรือวาย	619	17.83	18
5		หมู่ที่ 13 บ้านคลองสมบูรณ์	301	8.67	9
6		หมู่ที่ 16 บ้านสี่เสียดไทรงาม	81	2.33	3
7		หมู่ที่ 17 บ้านหนองไฮ	151	4.35	5
8	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง	หมู่ที่ 5 บ้านระเบาะไผ่	1,474	42.45	43
9		หมู่ที่ 8 บ้านปรือวาย	875	25.20	26
10		หมู่ที่ 9 บ้านโป่งกะทัย	787	22.67	23
11		หมู่ที่ 11 บ้านวังตะพาน	346	9.97	10
12		หมู่ที่ 12 บ้านหนองสองตอน	269	7.75	8

ตารางที่ 1 จำนวนตัวอย่างในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นต่อการดำเนินโครงการ

ลำดับ	เขตการปกครอง	รายชื่อชุมชน	จำนวนครัวเรือน	จำนวนตัวอย่าง	
				จากการคำนวณ	เก็บจริง
13	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย	หมู่ที่ 5 บ้านโป่งตะเคียน	1,618	46.60	47
14		หมู่ที่ 6 บ้านหนองแสง	100	2.88	3
รวม			7,259	209.07	215
พื้นที่ไกลโครงการ (รัศมี 3-5 กิโลเมตร รอบโครงการ)					
15	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า	หมู่ที่ 8 บ้านหนองหูช้าง	227	6.54	7
16	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง	หมู่ที่ 4 บ้านหนองซ่องแมว	555	15.99	16
17		หมู่ที่ 10 บ้านมาบเหียง	130	3.74	4
18		หมู่ที่ 13 บ้านหนองมันปลา	269	7.75	8
19	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ์	หมู่ที่ 6 บ้านคลองโสม	1,030	29.67	30
20		หมู่ที่ 10 บ้านหนองหอย	443	12.76	13
21	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ์	หมู่ที่ 11 บ้านสามขา	147	4.23	5
22		หมู่ที่ 12 บ้านมาบป่าตอง	299	8.61	9
23	องค์การบริหารส่วนตำบลกรอกสมบูรณ์	หมู่ที่ 3 บ้านวังทะลุ	1,980	57.03	58
24	องค์การตำบลโคกไทย	หมู่ที่ 4 บ้านหนองเกตุ	288	8.29	9
25	องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหินซ้อน	หมู่ที่ 2 บ้านเขาหินซ้อน	89	2.56	3
26		หมู่ที่ 4 บ้านปรือวาย	269	7.75	8
27		หมู่ที่ 9 บ้านหนองกลางดง	300	8.64	9
28	เทศบาลเขาหินซ้อน	หมู่ที่ 10 ชุมชนบ้านเขาหน้ามอด	203	5.85	6
รวม			6,229	179.41	185
รวมทั้งหมด			13,488	388.48	400

หมายเหตุ : ^{1/}กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, 2563 สืบค้นข้อมูลเมื่อเดือนกันยายน 2564

ที่มา : บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

(2) วิธีการเก็บตัวอย่างข้อมูลแบบสอบถามในภาคสนาม

การสำรวจด้านสภาพเศรษฐกิจและสังคม และความคิดเห็น ได้ดำเนินการระหว่างวันที่ 13 - 18 ตุลาคม พ.ศ. 2564 ทั้งนี้มีการเตรียมความพร้อมในส่วนของพนักงานสัมภาษณ์ภาคสนาม โดยที่ปรึกษาได้ทำการชี้แจงรายละเอียดของแบบสอบถาม วัตถุประสงค์และเป้าหมายในการสำรวจ ตลอดจนรายละเอียดเกี่ยวกับโครงการฯ ให้มีความรู้และความเข้าใจโครงการฯ ในระดับที่สามารถให้ข้อมูลเบื้องต้นแก่ผู้ให้สัมภาษณ์ได้ อย่างไรก็ตาม การเก็บข้อมูลของพนักงานสัมภาษณ์ได้ดำเนินการภายใต้การควบคุมดูแลของผู้มีประสบการณ์ภาคสนามซึ่งทำหน้าที่ตรวจสอบ แกไขให้ข้อมูลมีความถูกต้องและสมบูรณ์เพียงพอที่จะนำมาแปลผล โดยการสำรวจความคิดเห็นภาคสนามจากกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละชุมชน ในพื้นที่ศึกษา ในครั้งนี้ ได้เลือกกลุ่มตัวอย่างครัวเรือนเพื่อเป็นตัวแทนมาศึกษา โดยใช้การเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบการสุ่มตัวอย่างโดยอาศัยหลักความน่าจะเป็น (Probability Sampling) และใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเป็นระบบ (Systematic Random Sampling) โดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่ โดยให้ครอบคลุมตำบลหลักในพื้นที่ศึกษา โดยจะกระจายการสุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนครัวเรือนที่อาศัยอยู่ในแต่ละพื้นที่ โดยให้ครอบคลุมตำบลหลักในพื้นที่ศึกษา โดยมีขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอนที่ 1: จำแนกครัวเรือนที่อาศัยอยู่โดยรอบโครงการฯ ภายในพื้นที่ศึกษา จากที่ตั้งโครงการฯ

ขั้นตอนที่ 2: ทำการสุ่มตัวอย่างครัวเรือนรายตำบล โดยทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้แทนครัวเรือนครัวเรือนละ 1 ราย โดยคำนึงถึงการกระจายของกลุ่มตัวอย่างให้สม่ำเสมอ จากนั้นจะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลให้ได้ขนาดของจำนวนตัวอย่างครัวเรือนในแต่ละตำบลตามสัดส่วนจำนวนประชากร โดยมีวิธีการดังนี้

(ก) การสุ่มตัวอย่างครัวเรือนจะต้องสุ่มตัวอย่างครัวเรือนในตำบลที่ได้กำหนดไว้ และจำนวนตัวอย่างขั้นต่ำต้องเป็นไปตามที่ได้คำนวณตามสัดส่วนของชุมชนนั้นๆ

(ข) การเลือกพื้นที่เป้าหมายเบื้องต้นเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะเลือกพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นเป็นหลัก โดยพิจารณาจากแผนที่และการสำรวจเบื้องต้น และกำหนดให้สุ่มตัวอย่างกระจายอย่างทั่วถึงในพื้นที่นั้นๆ หากชุมชนที่ทำการสำรวจมีพื้นที่ที่มีจำนวนครัวเรือนหนาแน่นอื่นๆ จะทำการสำรวจให้ครอบคลุมทุกๆ พื้นที่ในชุมชนนั้นๆ ด้วยเพื่อให้เกิดการกระจายของตัวอย่างและให้เป็นตัวแทนที่ครอบคลุมทั้งตำบล

(ค) การเลือกครัวเรือนเป้าหมายเพื่อสุ่มตัวอย่าง จะไม่กำหนดว่าจะป็นหน่วยใด หรือครัวเรือนใด ทุกๆ ครัวเรือนมีโอกาสที่จะถูกเลือกเช่นเดียวกัน แต่จะสุ่มตัวอย่างตามความเหมาะสมของสถานการณ์ที่เกิดขึ้นในการสำรวจ เช่น ร้านค้า หรือบ้านเรือนที่สะดวกให้เข้าสัมภาษณ์และยินดีที่จะให้ความคิดเห็น แต่มีข้อกําหนดเบื้องต้นในการสุ่มตัวอย่าง โดยต้องทำการสุ่มตัวอย่างให้ครอบคลุมทั้งพื้นที่เป้าหมาย และต้องไม่มีการเลือกตัวอย่างจากความรู้สึกและอคติส่วนตัว (Bias) เช่น การเลือกสุ่มตัวอย่างเพื่อทำการสัมภาษณ์เฉพาะเพศชาย หรือช่วงอายุใดอายุหนึ่ง เป็นต้น

(ง) การตรวจสอบตัวอย่างครัวเรือนเป้าหมายเบื้องต้น เพื่อให้เป็นตัวแทนที่ดีของกลุ่มตัวอย่างครัวเรือน จะกําหนดให้พนักงานสัมภาษณ์สอบถามผู้ให้สัมภาษณ์ว่าเป็นผู้อยู่อาศัยในพื้นที่เป้าหมายหรือไม่ หากเป็นผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่จริงจะดำเนินการสัมภาษณ์ในขั้นตอนต่อไป

(3) เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ

การสำรวจด้านสภาพ เศรษฐกิจ สังคมในแต่ละชุมชนใช้วิธีการเข้าพบเป็นรายครัวเรือนโดยใช้แบบสัมภาษณ์เป็นเครื่องมือ ทั้งนี้ แบบสัมภาษณ์ที่ใช้มีโครงสร้างแน่นอนชัดเจน คำถามมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิด และคำถามปลายเปิด โดยแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ประเภท คือ หน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และครัวเรือน แสดงดังเอกสารแนบ 1 มีรายละเอียดดังนี้

1) แบบสัมภาษณ์สำหรับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์
- ภารกิจ/หน้าที่และความรับผิดชอบ
- ข้อมูลด้านสภาพอนามัยของหน่วยงาน/ชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินโครงการฯ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการ

2) แบบสัมภาษณ์สำหรับผู้นำชุมชน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
- สภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน
- ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณสุขปโภคชุมชนของท่าน
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินโครงการฯ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ

3) แบบสัมภาษณ์สำหรับครัวเรือน

- ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
- ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน
- ข้อมูลด้านสภาพอนามัยและสาธารณสุขปโภค
- ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน
- การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ
- ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินโครงการฯ
- ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ

5. การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์โดยใช้แบบสอบถาม จะถูกนำมาวิเคราะห์ และประมวลผลการศึกษาโดยการวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ (Statistics Package for the Social Sciences) ซึ่งมีขั้นตอนโดยจัดเตรียมคู่มือการลงรหัสเพื่อเปลี่ยนข้อมูลจากแบบสอบถามเป็นรหัสสำหรับการบันทึกข้อมูล ก่อนที่จะทำการลงรหัสนั้นได้ทำการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลแบบสอบถามให้ถูกต้อง เมื่อได้ทำการแปลผล และจัดทำตารางแสดงข้อมูลเป็นรูปแบบตารางแจกแจงความถี่ ร้อยละ โดยนำเสนอผลการสำรวจความคิดเห็นแยกเป็นระดับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ผู้นำชุมชน และครัวเรือน พร้อมทั้งบรรยายสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นเป็นร้อยละแยกตามกลุ่มเป้าหมายตามที่กล่าวข้างต้น

6. การแปลผลข้อมูล

1) การแปลผลโดยใช้ค่าร้อยละ

วิธีการโดยหาความถี่ (จำนวน) ในแต่ละคำตอบ แล้วแปลความถี่เหล่านั้น ให้อยู่ในรูปร้อยละ ข้อมูลที่ใช้การวิเคราะห์ลักษณะนี้เป็นแบบสอบถามปลายปิด มีลักษณะให้เลือกตอบ

2) การแปลผลแบบมาตราส่วนประมาณค่า

คำถามเพื่อต้องการทราบความคิดเห็นที่มีลักษณะคำถามเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่าของ ลิเคิร์ท (Likert Scale) และใช้การวัดข้อมูลประเภทอันตรภาคชั้น (Interval Scale) ได้ทำการหาค่าเฉลี่ยคะแนนความคิดเห็น โดยกำหนดคะแนนแทนน้ำหนักให้แต่ละช่วงของระดับความคิดเห็นแล้วคำนวณค่าเฉลี่ย จากนั้นนำค่าเฉลี่ยที่ได้ไปเทียบกับเกณฑ์การแปลความหมาย ซึ่งการหาค่าเฉลี่ยโดยทั่วไปก็มักจะใช้ผลรวมของผลคูณระหว่างค่าน้ำหนักของแต่ละระดับกับค่าความถี่ในระดับนั้น แล้วหารด้วยความถี่ทั้งหมด การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ยในแต่ละระดับใช้เกณฑ์ในการแปลความหมายคะแนนตามเกณฑ์ของเบสท์ (Best 1981:179-187) โดยมีหลักเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

การประเมินระดับความพึงพอใจ มีเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ระดับมากที่สุด	ให้	5	คะแนน
ระดับมาก	ให้	4	คะแนน
ระดับปานกลาง	ให้	3	คะแนน
ระดับน้อย	ให้	2	คะแนน
ระดับน้อยที่สุด	ให้	1	คะแนน

การแปลความหมายคะแนนเฉลี่ย ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 4.51 - 5.00	หมายถึง	มากที่สุด
คะแนนเฉลี่ย 3.51 - 4.50	หมายถึง	มาก
คะแนนเฉลี่ย 2.51 - 3.50	หมายถึง	ปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย 1.51 - 2.50	หมายถึง	น้อย
คะแนนเฉลี่ย 1.00 - 1.50	หมายถึง	น้อยที่สุด

7. ผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม

ผลการศึกษาสภาพเศรษฐกิจ สังคม และความคิดเห็นรายครัวเรือน โดยทั่วไปของพื้นที่ศึกษาจากตัวแทน
หน่วยงานต่างๆ ผู้นำชุมชน และตัวแทนประชาชน บรรยากาศการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังรูปที่ 2 สรุปผลการ
สำรวจความคิดเห็นได้ดังนี้



ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 9 บ้านหนองปรือน้อย
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า



ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 5 บ้านระเบาะไฟ
องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง



ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 5 บ้านโป่งตะเคียน
องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย



ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 6 บ้านคลองโสม
องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ์



ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 3 บ้านวังทะลุ
องค์การบริหารส่วนตำบลกรอกสมบูรณ์



ตัวแทนครัวเรือนหมู่ที่ 9 บ้านหนองกลางดง
องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหินซ้อน

รูปที่ 2 บรรยากาศการสำรวจความคิดเห็นตัวแทนครัวเรือนในรัศมี 3-5 กิโลเมตร

(1) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มผู้นําชุมชน

โครงการได้ทําการสัมภาษณ์ตัวแทนผู้นําชุมชน ในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองขององค์การบริหารส่วนตำบล และเทศบาลตำบล คลอบคลุมพื้นที่ศึกษา 28 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นผู้นําชุมชนทั้งหมดจํานวน 16 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างอ้างอิงถึง ตารางที่ 2 และผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบ 2 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

ตารางที่ 2 แสดงจํานวนตัวอย่างของกลุ่มผู้นําชุมชน

ลำดับ	เขตการปกครอง	รายชื่อชุมชน	ตำแหน่ง	จํานวน
1	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า	หมู่ที่ 9 บ้านหนองปรือน้อย	ผู้ใหญ่บ้าน	1
2		หมู่ที่ 10 บ้านหนองนก	ผู้ใหญ่บ้าน	1
3		หมู่ที่ 11 บ้านหนองระเนตร	ผู้ใหญ่บ้าน	1
4		หมู่ที่ 12 บ้านปรือวาย	ผู้ใหญ่บ้าน	1
5		หมู่ที่ 13 บ้านคลองสมบูรณ์	ผู้ใหญ่บ้าน	1
6		หมู่ที่ 16 บ้านสี่เสียดไทร	ผู้ใหญ่บ้าน	1
7		หมู่ที่ 17 บ้านหนองไฮ	ผู้ใหญ่บ้าน	1
8	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง	หมู่ที่ 5 บ้านระเบาะไผ่	ผู้ช่วยกํานัน	1
9		หมู่ที่ 8 บ้านปรือวาย	ผู้ใหญ่บ้าน	1
10		หมู่ที่ 9 บ้านโป่งกะทัย	ผู้ใหญ่บ้าน	1
11		หมู่ที่ 11 บ้านวังตะพาน	ผู้ใหญ่บ้าน	1
12		หมู่ที่ 12 บ้านหนองสองตอน	ผู้ใหญ่บ้าน	1
13	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย	หมู่ที่ 5 บ้านโปร่งตะเคียน	ผู้ใหญ่บ้าน	1
14		หมู่ที่ 6 บ้านหนองแสง	ผู้ใหญ่บ้าน	1
15	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า	หมู่ที่ 8 บ้านหนองหูล้าง	ผู้ใหญ่บ้าน	1
16	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพรง	หมู่ที่ 4 บ้านหนองช่องแมว	ผู้ใหญ่บ้าน	1
17		หมู่ที่ 10 บ้านมาบเหียง	ผู้ใหญ่บ้าน	1
18		หมู่ที่ 13 บ้านหนองมันปลา	ผู้ใหญ่บ้าน	1
19	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ์	หมู่ที่ 6 บ้านคลองโสม	ผู้ใหญ่บ้าน	1
20		หมู่ที่ 10 บ้านหนองหอย	ผู้ใหญ่บ้าน	1
21		หมู่ที่ 11 บ้านสามขา	ผู้ใหญ่บ้าน	1
22		หมู่ที่ 12 บ้านมาบป่าตอง	ผู้ใหญ่บ้าน	1

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนตัวอย่างของกลุ่มผู้นําชุมชน

ลำดับ	เขตการปกครอง	รายชื่อชุมชน	ตำแหน่ง	จำนวน
23	องค์การบริหารส่วนตำบล กรอกสมบูรณ์	หมู่ที่ 3 บ้านวังทะลุ	ผู้ใหญ่บ้าน	1
24	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย	หมู่ที่ 4 บ้านหนองเกตุ	ผู้ใหญ่บ้าน	1
25	องค์การบริหารส่วนตำบล เขาหินซ้อน	หมู่ที่ 2 บ้านเขาหินซ้อน	ผู้ใหญ่บ้าน	1
26		หมู่ที่ 4 บ้านปรือวาย	ผู้ใหญ่บ้าน	1
27		หมู่ที่ 9 บ้านหนองกลางดง	ผู้ใหญ่บ้าน	1
28	เทศบาลเขาหินซ้อน	หมู่ที่ 10 ชุมชนบ้านเขาหน้า มอด	ผู้ใหญ่บ้าน	1
รวม				28

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้นําชุมชนส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 71.4 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 28.6 ซึ่งผู้นําชุมชนส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 57.1 สำหรับการนับถือศาสนาผู้นําชุมชนทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ด้านการศึกษาพบว่า ผู้นําชุมชนมีระดับการศึกษาอยู่ในระดับประถมศึกษาตอนปลาย (ป.6) ร้อยละ 32.1 รองลงมามีการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) ร้อยละ 25.0 ซึ่งผู้นําชุมชนส่วนใหญ่ดำรงตำแหน่งเป็นผู้ใหญ่บ้าน ร้อยละ 96.4 รองลงมาดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยกํานัน ร้อยละ 3.6 โดยส่วนใหญ่มีระยะเวลาดำรงตำแหน่งอยู่ระหว่าง 1 -5 ปี และระหว่าง 5 -10 ปี ร้อยละ 35.7 สำหรับภูมิลําเนาของผู้นําชุมชนส่วนใหญ่ ระบุว่าอยู่ในพื้นที่มาตั้งแต่เกิด ร้อยละ 89.3 รองลงมา ย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 10.3 ซึ่งผู้นําชุมชนที่ย้ายมาจากที่อื่นส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคกลาง ร้อยละ 66.7 รองลงมา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 33.3 โดยทั้งหมดย้ายมามากกว่า 20 ปีขึ้นไป เนื่องจากมาเพื่อประกอบอาชีพ

2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจ และสังคมของชุมชน

จากการสัมภาษณ์ผู้นําชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางสังคมของชุมชน พบว่า ส่วนใหญ่ระบุจำนวนครัวเรือน 100-200 หลังคาเรือน ร้อยละ 32.1 รองลงมามีจำนวนครัวเรือนในชุมชน 201-300 หลังคาเรือน ร้อยละ 28.6 สำหรับจำนวนประชากรของคนในชุมชนส่วนใหญ่ คือ ระบุจำนวนประชากร 500-1,000 คน ร้อยละ 46.4 รองลงมามีจำนวนประชากร ตํ่ากว่า 500 คน ร้อยละ 25.0 โดยภูมิลําเนาของประชาชนที่อยู่อาศัยในชุมชน ผู้นําชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่า เป็นคนในท้องถิ่น ร้อยละ 96.4 รองลงมาย้ายมาจากภาคอื่น ร้อยละ 3.6

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับลักษณะทางเศรษฐกิจของชุมชน พบว่า การประกอบอาชีพหลักของประชาชนในชุมชนประกอบอาชีพเกษตรกรรม/เลี้ยงสัตว์ ร้อยละ 42.9 รองลงมาประกอบอาชีพพนักงานบริษัท/ พนักงานโรงงาน ร้อยละ 28.6 ทั้งนี้ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าประชาชนในชุมชนมีการประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 75.0 รองลงมาไม่มีการประกอบอาชีพเสริม ร้อยละ 25.0 โดยส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเสริมเกษตรกรรม ร้อยละ 38.1 โดยผู้นำชุมชนเห็นว่าคนในชุมชนทั้งหมดมีฐานะทางเศรษฐกิจปานกลาง

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับข้อมูลด้านสภาพสังคมโดยทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน พบว่า ลักษณะของชุมชน/หมู่บ้านส่วนใหญ่ระบุว่าชุมชนกึ่งเมือง ร้อยละ 57.1 รองลงมาระบุว่าเป็นชุมชนชนบท ร้อยละ 42.9 โดย ลักษณะการอยู่อาศัยของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้านระบุเป็นครอบครัวเดี่ยว (พ่อ แม่ และ ลูก) ร้อยละ 82.1 รองลงมาระบุเป็นครอบครัวขยาย (อยู่รวมกันแบบญาติ) ร้อยละ 17.9 ทั้งนี้ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนคิดว่าความสัมพันธ์/การเข้าร่วมกิจกรรมของคนในชุมชน/หมู่บ้าน ส่วนใหญ่ระบุว่าร่วมกิจกรรมตามความสนใจ ร้อยละ 60.7 รองลงมาระบุว่าร่วมทำกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนอย่างสม่ำเสมอ ร้อยละ 39.3 ซึ่งผู้นำชุมชนทั้งหมดมีความรู้สึกต่อชุมชน/หมู่บ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน ระบุว่าชุมชนที่น่าอยู่อาศัย

3) ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณสุขในชุมชน

ข้อมูลด้านสุขภาพและสาธารณสุขในชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ ระบุว่าในรอบปีที่ผ่านมา มีโรคระบาดในชุมชน ร้อยละ 82.1 ซึ่งมีโรคที่เคยระบาดส่วนใหญ่ ระบุว่าโรค Covid-19 ร้อยละ 95.7 รองลงมาระบุโรคไข้หวัดนก ร้อยละ 4.3 และจะระบุว่าในชุมชนไม่มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน ร้อยละ 64.3 ระบุว่า มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุข ร้อยละ 35.7 ซึ่งระบุมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชนส่วนใหญ่ระบุ รพ.ประจำอำเภอ ร้อยละ 30.0 ทั้งนี้เมื่อสอบถามผู้นำชุมชนว่าประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่เวลาเจ็บป่วยไข้ไปใช้บริการ ส่วนใหญ่ระบุว่า มีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 52.9 รองลงมาระบุว่า โรงพยาบาลประจำอำเภอ ร้อยละ 32.4 โดยผู้นำชุมชนมีความคิดเห็นส่วนใหญ่ระบุว่า การให้บริการทางสาธารณสุขจากสถานพยาบาลต่างๆ มีเพียงพอ ร้อยละ 96.4 รองลงมาไม่เพียงพอ ร้อยละ 3.6 เนื่องจากมีความเห็นทั้งหมดว่า ประชากรเพิ่มขึ้น

ข้อมูลด้านแหล่งน้ำในชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าแหล่งน้ำสำหรับบริโภค (น้ำดื่ม) ของประชาชนในพื้นที่ คือ ชื่อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด ร้อยละ 89.7 รองลงมาระบุว่า น้ำประปา ร้อยละ 6.9 และแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน ส่วนใหญ่ใช้น้ำจากน้ำประปา ร้อยละ 83.3 รองลงมาคือใช้น้ำจากน้ำบาดาล ร้อยละ 16.7 สำหรับแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ส่วนใหญ่ใช้น้ำจากน้ำฝน ร้อยละ 54.8 รองลงมาระบุว่าน้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง ร้อยละ 25.8

จากการสัมภาษณ์ผู้นำชุมชนเกี่ยวกับการกำจัดขยะในชุมชน พบว่า ทั้งหมดระบุว่า รวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของเทศบาล/อบต. อีกทั้งสัมภาษณ์เกี่ยวกับ การกำจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน ส่วนใหญ่ระบุว่า ระบายลงดิน/ที่โล่งข้างบ้าน ร้อยละ 78.6 รองลงมา ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล ร้อยละ 21.4

4) สภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่า ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพแวดล้อมในชุมชนไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมและเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 39.3 มีสัดส่วนที่เท่ากัน รองลงมาไม่มีความคิดเห็นสภาพแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 21.4 โดยสภาพแวดล้อมในปัจจุบันส่วนใหญ่ที่มีการเปลี่ยนแปลง โดยมีสาเหตุมาจากประชากรเพิ่มขึ้นและเศรษฐกิจไม่ดี น้ำมันแพง ร้อยละ 18.15

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน ดังแสดงในตารางที่ 3 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

■ **อันดับ 1 ฝุ่นละออง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับมากที่สุด ร้อยละ 46.4 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 61.5 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 53.8

■ **อันดับ 2 กลิ่นรบกวน** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 39.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 45.5 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 90.9

■ **อันดับ 3 ควัน/เขม่า** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 32.1 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 66.7 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากโรงงาน ร้อยละ 77.8

ตารางที่ 3 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนต่อปัญหาปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน

ลักษณะปัญหา	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับการได้ผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง	53.6	46.4	23.1	61.5	15.4	- ชุมชน (23.1%) - โรงงาน (53.8%) - การจราจร (15.4%) - ไม่ระบุ (7.7%)
2. ควัน/ เขม่า	67.9	32.1	33.3	66.7	0.0	- ชุมชน/การจราจร (11.1%) - โรงงาน (78.8%) - ไม่ระบุ (11.1%)

ตารางที่ 3 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนต่อปัญหาปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญ จากมลภาวะต่างๆ ในบริเวณชุมชน (ต่อ)

ลักษณะปัญหา	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับการได้ผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
3. กลิ่นรบกวน	60.7	39.3	36.4	45.5	18.1	- โรงงาน (90.9%) - ไม่ระบุ (9.1%)
4. เสียงดัง	71.4	28.6	37.5	50.0	12.5	- โรงงาน (50.0%) - การจราจร (37.5%) - ไม่ระบุ (12.5%)
5. ขยะมูลฝอย	92.9	7.1	50.0	0.0	50.0	- ชุมชน (50%) - ไม่ระบุ (50.0%)
6. น้ำเสีย	89.3	10.7	66.7	33.3	0.0	- โรงงาน (66.7%) - ไม่ระบุ (33.3%)
7. น้ำท่วมขัง	86.4	13.6	66.7	0.0	33.3	- โรงงาน (33.3%) - ระบบการระบายน้ำ (33.3%) - ไม่ระบุ (33.3%)
8. ดินเสื่อมคุณภาพ	85.7	14.3	50.0	50.0	0.0	- ชุมชน (50.0%) - โรงงาน (25.0%) - ไม่ระบุ (25.0%)
9. ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก	75.0	25.0	42.8	28.6	28.6	- คนในชุมชน (14.3%) - การจราจร (57.1%) - รถบรรทุก (14.3%) - ไม่ระบุ (14.3%)

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

ผลกระทบด้านสังคม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน **ดังแสดงในตารางที่ 4** โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

- **อันดับ 1 ยาเสพติด** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับมากที่สุด ร้อยละ 64.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 83.8
- **อันดับ 2 ปัญหาประชากรแฝง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 42.9 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อยและระดับปานกลาง ร้อยละ 47.1 ในสัดส่วนที่เท่ากัน
- **อันดับ 3 ปัญหาชุมชนแออัด** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 39.3 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 54.5

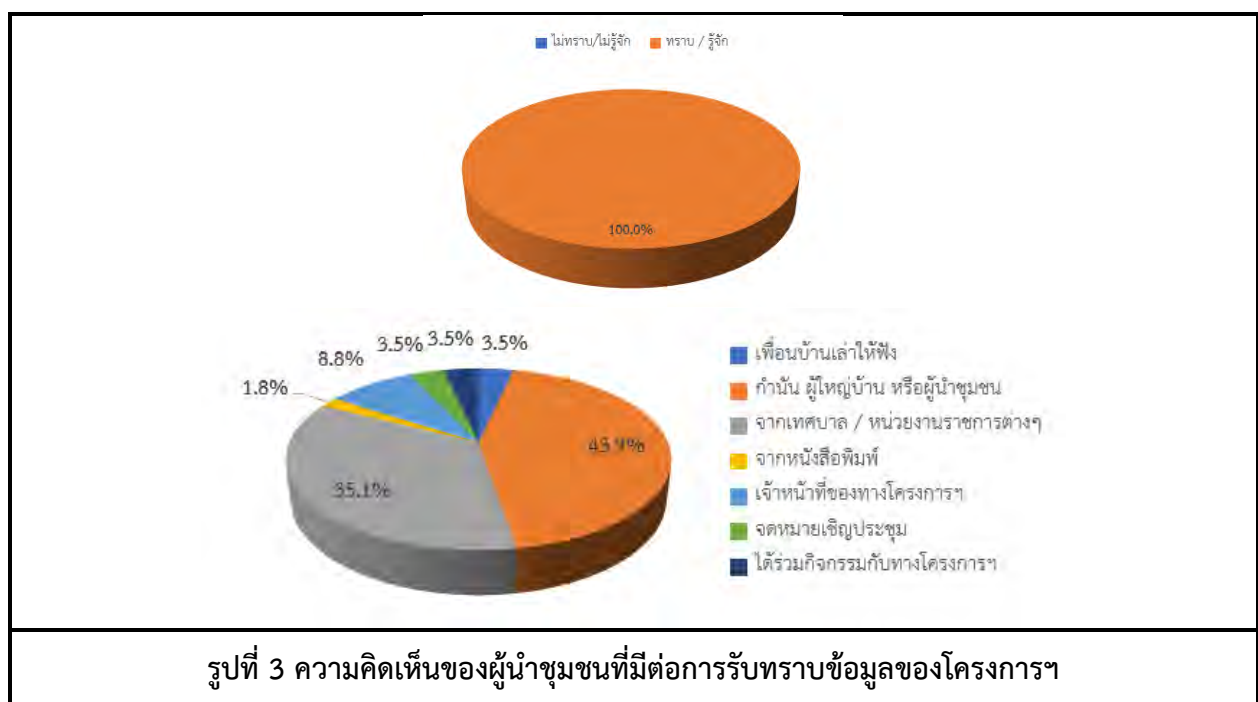
ตารางที่ 4 ปัญหาสังคม และความเดือดร้อนรำคาญในบริเวณชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน

ลักษณะปัญหา	ผลกระทบ (ร้อยละ)		ระดับของผลกระทบ (ร้อยละ)		
	ไม่มี	มี	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ยาเสพติด	35.7	64.3	83.3	5.6	11.1
2. ลักขโมย/ฉกชิงวิ่งราว	75.0	25.0	100.0	0.0	0.0
3. การพนัน/มั่วสุม	78.6	21.4	66.7	33.3	0.0
4. การทะเลาะวิวาท	85.7	14.3	50.0	25.0	25.0
5. คนว่างงาน/ตกงาน	82.1	17.9	60.0	20.0	20.0
6. ระบบบริการสาธารณสุขไม่ทั่วถึง	89.3	10.7	33.3	33.3	33.3
7. ปัญหาชุมชนแออัด	60.7	39.3	27.3	54.5	18.2
8. ปัญหาประชากรแฝง	57.1	42.9	47.1	41.7	16.6
9. ปัญหาการจราจร	85.7	14.3	25.0	50.0	25.0

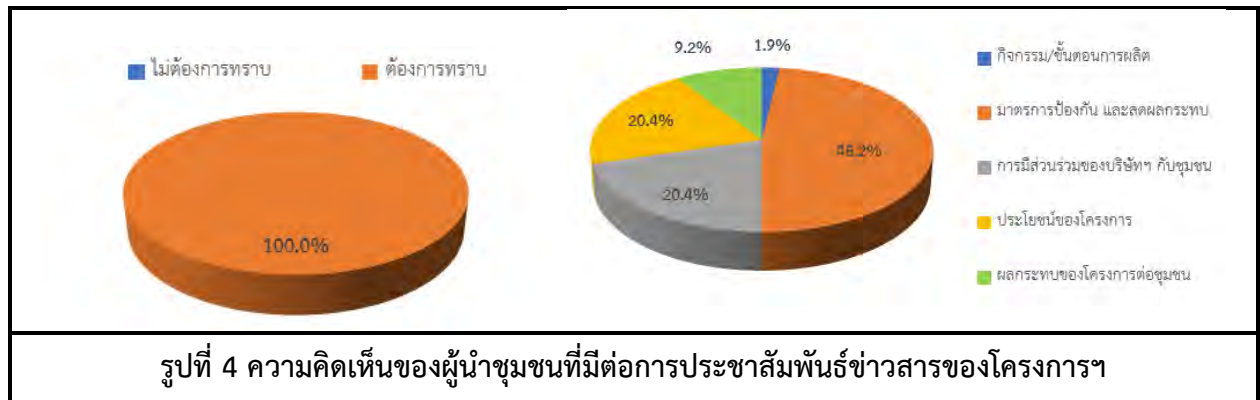
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ

ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 พบว่า ผู้นำชุมชน ทั้งหมดทราบ/รู้จักโครงการ ส่วนผู้นำชุมชนที่ระบุว่าทราบแหล่งนั้นโดย 3 อันดับแรก กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน ร้อยละ 93.9 รองลงมาจากเทศบาล/หน่วยงานราชการต่างๆ ร้อยละ 35.1 และจากเจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ ร้อยละ 8.8 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 3



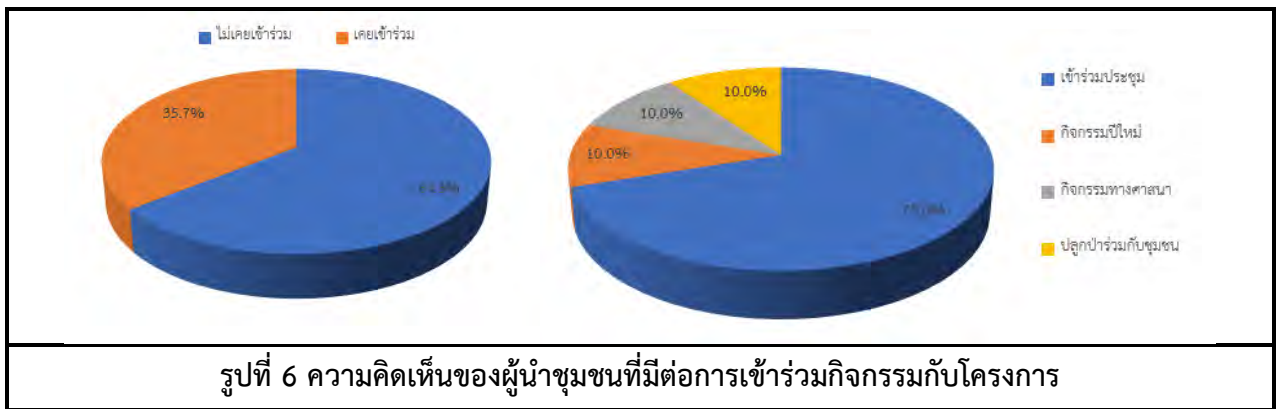
สำหรับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการ พบว่า ผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการรับทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการ ทั้งนี้ข้อมูลให้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติม คือ ต้องการทราบมาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ ร้อยละ 48.1 รองลงมาต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน และประโยชน์ของโครงการ ร้อยละ 27.6 ในสัดส่วนที่เท่ากัน โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 4



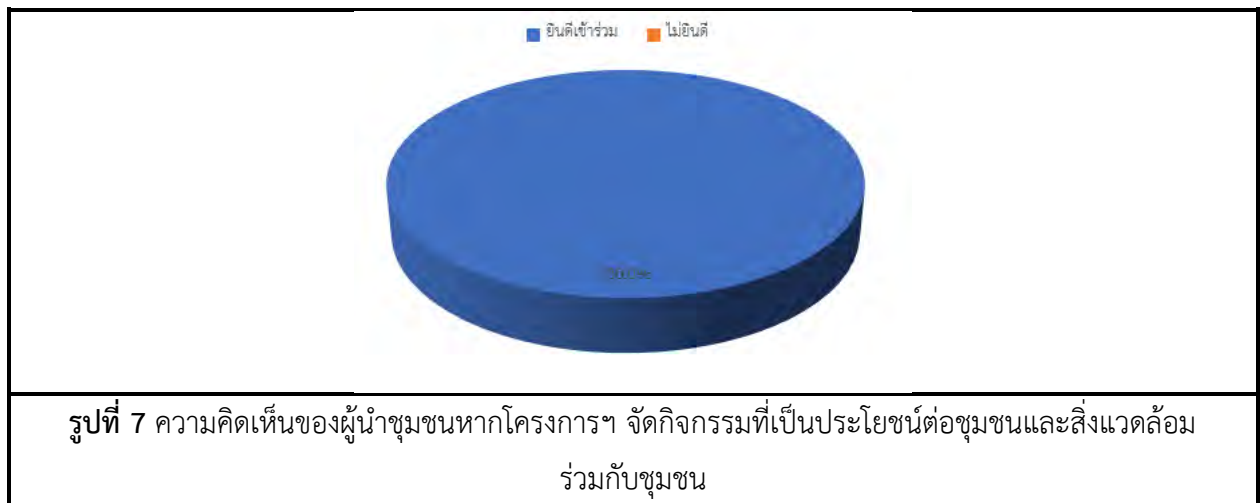
ทั้งนี้ข้อมูลของรูปแบบ/วิธีการที่เหมาะสมที่ทำให้ผู้นำได้รับรู้ข้อมูลมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ แจ้งข้อมูลผ่านกํานัน ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน ร้อยละ 83.9 รองลงมาทำจดหมาย/เอกสาร แจ้งต่อประชาชนโดยตรง และจัดประชุมชี้แจงข้อมูลข่าวสารโดยตรง ร้อยละ 6.5 ในสัดส่วนที่เท่ากัน และ โซเชียลมีเดีย ร้อยละ 3.1 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 5



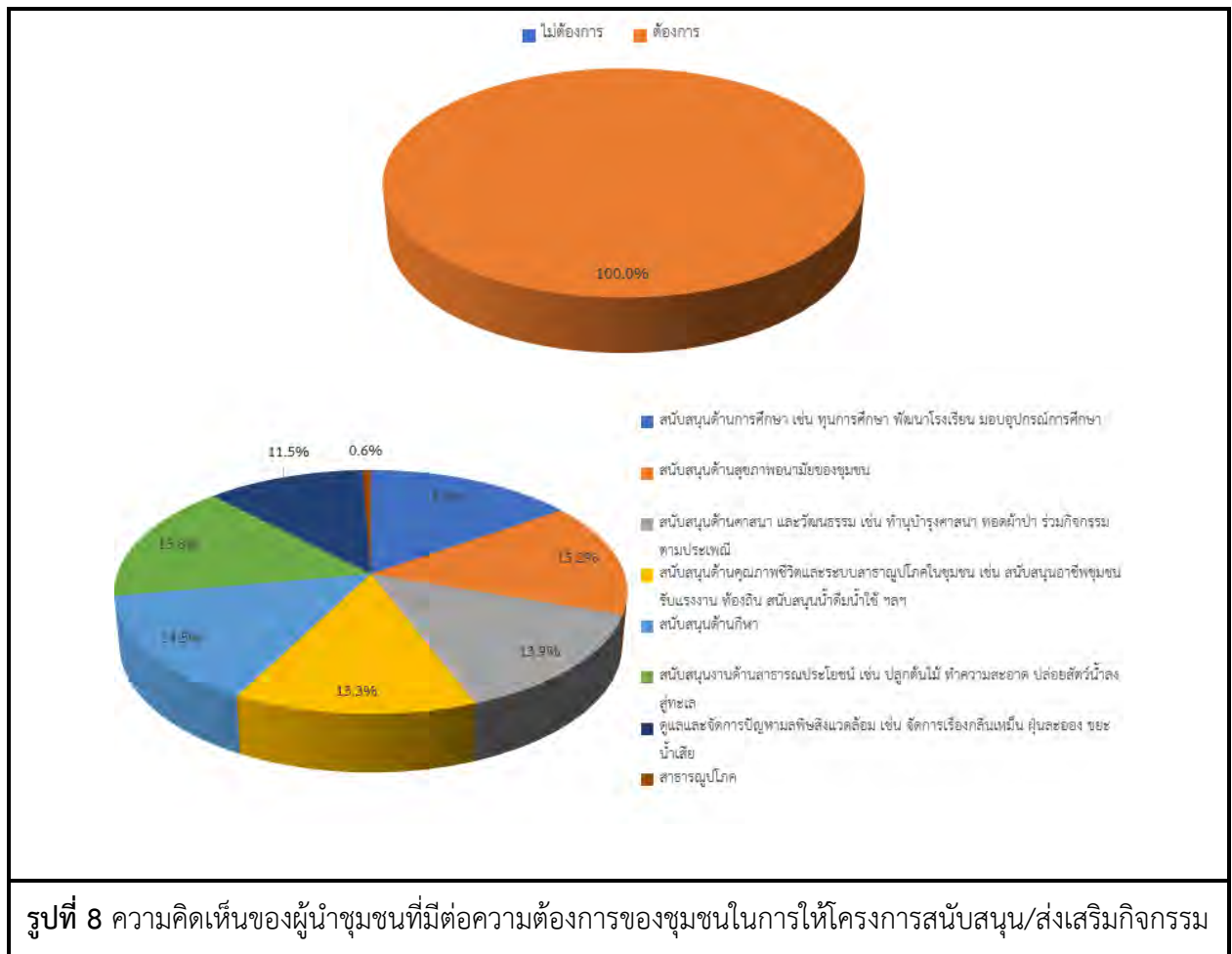
สำหรับกิจกรรมที่โครงการฯ จัดขึ้น พบว่า เมื่อสอบถามถึงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการฯ ร้อยละ 63.7 รองลงมาเคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 35.7 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรม คือ เข้าร่วมประชุม ร้อยละ 70.0 รองลงมาระบุว่า กิจกรรมปีใหม่ กิจกรรมทางศาสนา และปลูกป่าร่วมกับชุมชน ร้อยละ 10.0 ในอัตราส่วนที่เท่ากัน โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 6



สำหรับความคิดเห็นของผู้นำชุมชน หากโครงการฯ จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ระบุว่าทั้งหมดยินดีเข้าร่วมกิจกรรมฯ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 7



เมื่อสอบถามถึงความต้องการให้ ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนทั้งหมดต้องการให้ส่งเสริมกิจกรรมฯ โดยผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ต้องการให้ส่งเสริมกิจกรรมฯ 3 อันดับแรก คือ สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปล่อยสัตว์น้ำลงสู่ทะเล ร้อยละ 15.8 สนับสนุนด้านการศึกษา เช่นทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา และสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน ร้อยละ 15.2 ในสัดส่วนที่เท่ากัน สนับสนุนด้านกีฬา ร้อยละ 14.5 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 8



รูปที่ 8 ความคิดเห็นของผู้นำชุมชนที่มีต่อความต้องการของชุมชนในการให้โครงการสนับสนุน/ส่งเสริมกิจกรรม

6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ

6.1) การดำเนินงานของโครงการฯ มีผลดี และผลเสียต่อชุมชน สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดีที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้นำชุมชนได้แสดงความคิดเห็นต่อโครงการว่ามีผลดีจำนวน 26 ราย โดยสามารถสรุปผลดีได้ดังนี้

- เกิดการจ้างงาน ร้อยละ 69.2
- มีความเจริญเข้ามาในหมู่บ้าน ร้อยละ 7.8
- ไม่ได้รับผลกระทบ ร้อยละ 7.8
- มีการดูแลชุมชนที่ดี ร้อยละ 3.8
- เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น ร้อยละ 3.8
- ช่วยเหลือประชาชนแก่สังคม ร้อยละ 3.8
- ลดปัญหาการว่างงาน ร้อยละ 3.8

ผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้นำชุมชนได้แสดงความคิดเห็นต่อโครงการว่ามีผลดี จำนวน 16 ราย โดยสามารถสรุปผลดีได้ดังนี้

- ปัญหาสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 43.75
- อยากให้มีการกระจายรายได้ในชุมชน ร้อยละ 12.50
- ปัญหาประชากรแฝง ร้อยละ 6.25
- การจราจรติดขัด ร้อยละ 6.25

- น้ำเสียไหลมาปนกับน้ำในชุมชน ร้อยละ 6.25
- มีกลิ่นรบกวนบางช่วง ร้อยละ 6.25
- รถบรรทุกเยอะ ร้อยละ 6.25
- การสัญจรมากขึ้น ร้อยละ 6.25
- ประชากรแฝง ร้อยละ 6.25

6.2) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ ที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 5 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

■ **ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่ามีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 75.0 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 25.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.25$)

■ **ด้านสังคม** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่ามีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 71.4 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 25.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.21$)

■ **ด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่ามีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 39.3 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 32.1 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.04$)

■ **ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่ามีความพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 42.9 รองลงมาพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 35.7 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 2.79$)

■ **ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่ามีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 46.4 รองลงมาพึงพอใจในระดับน้อยและระดับมาก ร้อยละ 21.4 ในสัดส่วนที่เท่ากัน มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 2.79$)

■ **ด้านการเปิดเผยข้อมูล** พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่ามีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 51.9 รองลงมาพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 29.6 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 2.67$)

ตารางที่ 5 ความเห็นของผู้นำชุมชนต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย \bar{x}	แปลผล ^{/1}
	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต	0.0	0.0	75.0	25.0	0.0	3.25	ปานกลาง
2. ด้านสังคม	0.0	3.6	71.4	25.0	0.0	3.21	ปานกลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.0	28.6	39.3	32.1	0.0	3.04	ปานกลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	0.0	42.9	35.7	21.4	0.0	2.79	ปานกลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน	10.7	21.4	46.4	21.4	0.0	2.79	ปานกลาง
6. ด้านการเปิดเผยข้อมูล	7.4	29.6	51.9	11.1	0.0	2.67	ปานกลาง

หมายเหตุ: ^{1/}การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด

1.51 - 2.50 = น้อย

2.51 - 3.50 = ปานกลาง

3.51 - 4.50 = มาก

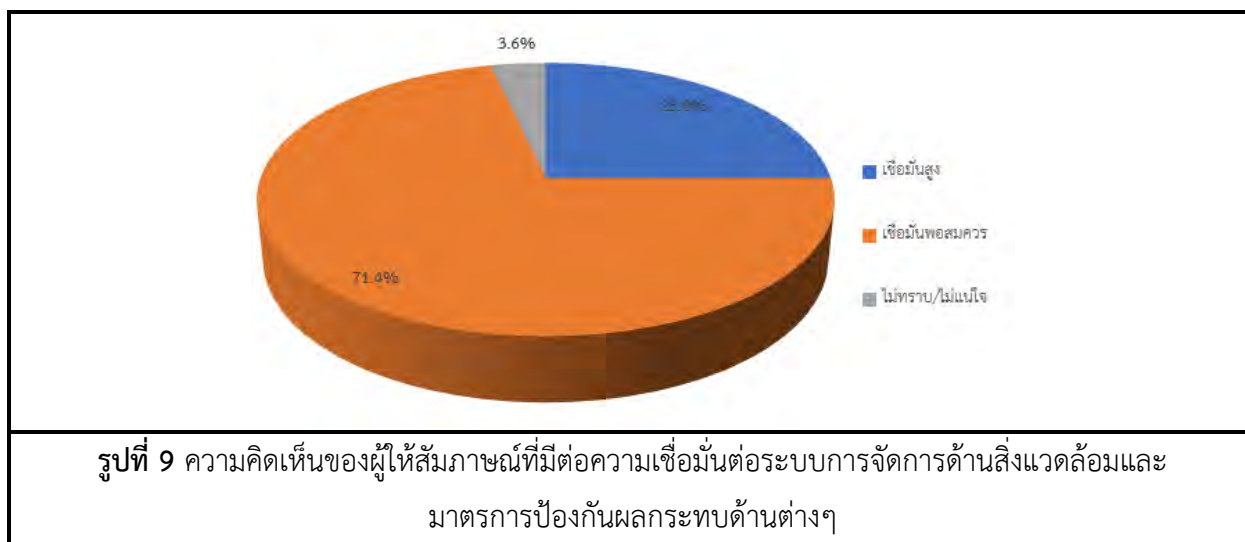
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 57.1 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 42.9

7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆของโครงการฯ พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ระบุว่าเชื่อมั่นพอสมควร ร้อยละ 71.4 รองลงมา คือ เชื่อมั่นสูง ร้อยละ 25.0 และไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 3.6 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 9



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ในปี พ.ศ. 2564 ที่มีต่อชุมชน พบว่า ผู้นำชุมชนส่วนใหญ่ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย ร้อยละ 82.1 รองลงมา คือ ไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 17.9 ซึ่งมีผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะเกิดการจ้างงาน ร้อยละ 78.3 รองลงมาคือ ไม่ได้รับผลกระทบจากโครงการ ร้อยละ 8.7 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 10



สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- ปัญหาการสัญจรของรถบรรทุกที่วิ่งเร็ว
- ไม่ส่งเสริมกิจกรรมในชุมชน
- ช่วยเหลือในชุมชน
- อยากให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ทั่วถึง
- โครงการไม่เคยมาทำกิจกรรมร่วมกับชุมชน
- ดูแลชุมชนดีมาตลอด
- ช่วยสนับสนุนแหล่งน้ำในชุมชน
- อยากให้มีความสำคัญกับชุมชน
- อยากให้มาทำกิจกรรมร่วมกับชุมชน
- ต้อนรับแรงงานจากชุมชน
- สร้างศูนย์ร้องเรียนให้กับชุมชน
- ช่วยเหลือด้านการจราจร
- สนับสนุนเรื่องสาธารณูปโภค
- อยากให้มาปรับปรุงภูมิทัศน์ของชุมชน
- อยากให้ผู้บริหารประชุมด้วย เพื่อตัดสินใจได้
- สนับสนุนอุปกรณ์กีฬาในชุมชน
- อยากให้มีช่องทางการติดต่อประสานงานระหว่างชุมชนและโครงการ

(2) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือน

การสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มครัวเรือนในพื้นที่รัศมี 5 กิโลเมตรรอบที่ตั้งโครงการ ซึ่งแบ่งตามเขตการปกครองขององค์การบริหารส่วนตำบล และเขตเทศบาล คลอบคลุมพื้นที่ศึกษา 28 ชุมชน โดยได้สำรวจความคิดเห็นครัวเรือนทั้งหมดจำนวน 400 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างดังตารางที่ 1) ผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบ 2 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 59.7 และเป็นเพศชาย ร้อยละ 40.3 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ มีอายุอยู่ระหว่าง 41-50 และอยู่ระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 27.2 ในสัดส่วนที่เท่ากัน รองลงมา มีอายุมากกว่า 60 ปี ร้อยละ 18.3 การนับถือศาสนา พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์เกือบทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 99.7 รองลงมานับถือศาสนาคริสต์ ร้อยละ 0.3 ด้านการศึกษาพบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 41.0 รองลงมา มีการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3) ร้อยละ 28.8 ด้านสถานภาพในครัวเรือน พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีสถานภาพเป็นหัวหน้าครอบครัว/เจ้าบ้าน ร้อยละ 50.3 รองลงมา มีสถานะเป็นสมาชิกในครัวเรือน ร้อยละ 49.7 โดยสมาชิกในครัวเรือนส่วนใหญ่เป็นคู่สมรส ร้อยละ 39.7

เมื่อสัมภาษณ์ถึงภูมิลาเนาเดิม พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์อยู่ที่นี้ตั้งแต่เกิด ร้อยละ 62.8 รองลงมาเป็นผู้ที่อาศัยที่ย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 37.2 ในส่วนที่ย้ายมาจากที่อื่นซึ่งส่วนใหญ่ย้ายมาจากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ร้อยละ 47.0 รองลงมาย้ายมาจากภาคกลาง ร้อยละ 32.9 ซึ่งระยะเวลาของผู้ที่ย้ายมาจากถิ่นอื่นส่วนใหญ่อยู่ระหว่าง 1-5 ปี ร้อยละ 37.6 โดยสาเหตุที่ย้ายมาส่วนใหญ่ย้ายมาเพื่อประกอบอาชีพ ร้อยละ 73.8 รองลงมาคือ ย้ายมาแต่งงานกับคนที่นี้ ร้อยละ 10.7

2) ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีอาชีพหลัก คือ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 38.8 รองลงมาประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 28.8 เมื่อสอบถามถึงการประกอบอาชีพของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าประกอบอาชีพค้าขายและรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 28.6 ในสัดส่วนที่เท่ากัน รองลงมาประกอบอาชีพเกษตรกรรม ร้อยละ 21.50 ทั้งนี้ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่มีปัญหาในการประกอบอาชีพ ร้อยละ 79.3 และระบุว่าประสบปัญหา ร้อยละ 20.7 โดยส่วนใหญ่ประสบปัญหารายได้ลดลง ร้อยละ 45.8 รองลงมาคือ สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค Covid-19 ร้อยละ 42.2 เมื่อสอบถามถึงรายได้รวมต่อเดือนในครัวเรือน ส่วนใหญ่มีรายได้อยู่ระหว่าง 20,001-30,000 บาท/เดือน ร้อยละ 28.0 รองลงมามีรายได้อยู่ระหว่าง 10,001-20,000 บาท/เดือน ร้อยละ 27.0 สำหรับรายจ่ายต่อเดือนในครัวเรือน ส่วนใหญ่มีรายจ่ายอยู่ระหว่าง 20,001-30,000 บาท/เดือน ร้อยละ 33.0 รองลงมามีรายจ่ายอยู่ระหว่าง 10,001-20,000 บาท/เดือน ร้อยละ 32.8

เมื่อพิจารณาถึงความเพียงพอของรายได้เปรียบเทียบกับรายจ่ายของครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่ามีรายได้เพียงพอ มีเหลือเก็บออม ร้อยละ 45.8 รองลงมาไม่มีรายได้เพียงพอแต่ไม่มีเหลือเก็บออม ร้อยละ 42.8 มีรายได้ไม่เพียงพอ มีหนี้สิน ร้อยละ 6.0 และมีรายได้ไม่เพียงพอ แต่ไม่มีหนี้สิน ร้อยละ 5.4

3) ข้อมูลด้านสุขอนามัยและสาธารณสุข

เมื่อสัมภาษณ์ถึงข้อมูลด้านสุขอนามัยและสาธารณสุข พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าในรอบปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบันสมาชิกในครอบครัวไม่เคยเจ็บป่วย ร้อยละ 52.8 และเคยเจ็บป่วย ร้อยละ 47.2 โดยเคยเจ็บป่วย ส่วนใหญ่ 3 อันดับแรก ซึ่งเจ็บป่วยเป็นโรคความดัน/โรคเกี่ยวกับระบบไหลเวียนเลือด ร้อยละ 33.3 รองลงมาเป็นโรคหวัด/ ทางเดินหายใจ ร้อยละ 21.0 และโรคเกี่ยวกับระบบทางเดินอาหาร ร้อยละ 10.5 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าสาเหตุของโรคประจำตัว/ระบบร่างกายบกพร่อง ร้อยละ 90.0 รองลงมาเนื่องจากอากาศเปลี่ยนแปลง ร้อยละ 7.4 โดยเมื่อเจ็บป่วยแล้วผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่ารับการรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐบาล ร้อยละ 83.6 รองลงมาคลินิก ร้อยละ 4.8 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 98.9 ระบุว่า การให้บริการสาธารณสุขในพื้นที่ไม่มีปัญหาในการให้บริการ มีเพียง ร้อยละ 1.1 ที่มีปัญหาการให้บริการ โดยมีปัญหาบุคลากรไม่เพียงพอและบริการช้า ร้อยละ 50.0 ในสัดส่วนที่เท่ากัน

ด้านแหล่งน้ำดื่มภายในชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ระบุว่า แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนทั้งหมดซื้อน้ำดื่มบรรจุขวด/ถังมาบริโภค ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าไม่มีปัญหาคุณภาพน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ทั้งนี้การปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนนำมาบริโภคผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าไม่ได้ทำอะไรเลยก่อนนำมาดื่ม ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่า มีปริมาณน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) อย่างเพียงพอ ส่วนแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่าครัวเรือนส่วนใหญ่ใช้น้ำประปา ร้อยละ 91.1 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ไม่มีปัญหาคุณภาพน้ำ ร้อยละ 83.8 รองลงมา ร้อยละ 16.2 ระบุว่ามีปัญหาคุณภาพน้ำ โดยปัญหาคุณภาพน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) เกิดจาก น้ำขุ่น มีตะกอน ร้อยละ 76.9 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 95.0 ระบุว่าปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) อย่างเพียงพอ และระบุว่าปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ไม่เพียงพอ ร้อยละ 5.0 โดยปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ไม่เพียงพอเนื่องจากส่วนใหญ่ น้ำไม่ค่อยไหล ร้อยละ 90.0 สำหรับแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร พบว่า ส่วนใหญ่ไม่ได้ทำการเกษตร ร้อยละ 92.8 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรไม่มีปัญหา โดยปัญหาที่พบคือ น้ำไม่เพียงพอในช่วงภัยแล้ง

การกำจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ ส่วนใหญ่ใช้วิธีการระบายลงดิน/ที่โล่งข้างบ้าน ร้อยละ 49.5 รองลงมาคือ ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล ร้อยละ 33.3

ด้านการกำจัดขยะ/มูลฝอยในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ ส่วนใหญ่จะรวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของเทศบาล/อบต. ร้อยละ 99.0 รองลงมาใช้วิธีกองแล้วเผา ร้อยละ 1.0

4) ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงสภาพแวดล้อมในปัจจุบัน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่า ในระยะ 1 ปีที่ผ่านมาสภาพแวดล้อมในชุมชนที่อาศัยไม่มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 49.0 รองลงมาไม่มีความคิดเห็น ร้อยละ 46.0 และสภาพแวดล้อมเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ร้อยละ 5.0 ส่วนผู้ที่ระบุว่าชุมชนมีการเปลี่ยนแปลง โดยส่วนใหญ่ปัญหาที่พบคือ ประชากรมากขึ้น ร้อยละ 30.0 รองลงมาฝุ่นละออง และมลพิษทางการจราจร ร้อยละ 20.0

ผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน ดังแสดงในตารางที่ 6 โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

■ **อันดับ 1 ฝุ่นละออง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับมากที่สุด ร้อยละ 52.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 62.5 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 93.8

■ **อันดับ 2 เสียงดัง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 29.5 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 67.8 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 96.9

■ **อันดับ 3 ควัน/ เขม่า** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 29.2 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 59.0 โดยสาเหตุของผลกระทบส่วนใหญ่ระบุว่าเกิดจากการจราจร ร้อยละ 76.9

ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน

ลักษณะปัญหา	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับการได้ผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
1. ฝุ่นละออง	48.0	52.0	30.8	62.5	6.8	- การจราจร (93.8%) - โรงงาน (4.3%) - ชุมชน,จราจร (0.5%) - ไม่ทราบที่มา (1.4%)
2. ควัน/ เขม่า	70.8	29.2	31.6	59.0	9.4	- ชุมชน (1.7%) - โรงงาน (18.8%) - การจราจร (76.9%) - รถ (1.7%) - ไม่ทราบที่มา (0.9%)
3. กลิ่นรบกวน	80.5	19.5	19.2	61.6	19.2	- ชุมชน (5.1%) - โรงงาน (41.0%) - การจราจร (6.4%) - น้ำเสียจากการเกษตร (2.5%) - ฟาร์มสัตว์ (24.4%) - ขยะ (10.3%) - ไม่ทราบที่มา (10.3%)

ตารางที่ 6 ความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ต่อปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (ต่อ)

ลักษณะปัญหา	ไม่มี (ร้อยละ)	มี (ร้อยละ)	ระดับการได้ผลกระทบ (ร้อยละ)			สาเหตุของผลกระทบ
			น้อย	ปานกลาง	มาก	
4. เสียงดัง	70.5	29.5	25.4	67.8	6.8	- การจราจร (96.9%) - โรงงาน (2.5%) - รถ (0.8%)
5. ขยะมูลฝอย	99.3	0.8	33.3	66.7	0.0	- ชุมชน (33.3%) - โรงงาน (66.7%)
6. น้ำเสีย	98.8	1.2	20.0	40.0	40.0	- ชุมชน (20.0%) - โรงงาน (40.0%) - ลำคลอง (20.0%) - ไม่ทราบที่มา (20.0%)
7. น้ำท่วมขัง	93.3	6.7	22.2	74.1	3.7	- ชุมชน (11.2%) - ระบบการระบายน้ำ (37.0%) - ปริมาณน้ำฝน (29.6%) - น้ำท่วมขังในชุมชน (22.2%)
8. ดินเสื่อมคุณภาพ	99.8	0.2	0.0	100.0	0.0	- ถนนชำรุด (100.0%)
9. ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก	83.8	16.2	26.2	63.1	10.7	- ชุมชน (1.5%) - ความประมาท (6.2%) - การจราจร (81.5%) - ถนนชำรุด (10.8%)

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลборาทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

ผลกระทบด้านสังคม

สำหรับปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน **ดังแสดงในตารางที่ 7** โดยสามารถสรุปปัญหาได้ 3 อันดับแรก ดังนี้

- **อันดับ 1 คนว่างงาน/ตกงาน** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับมากที่สุด ร้อยละ 38.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 57.8
- **อันดับ 2 ปัญหาประชากรแฝง** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 31.0 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 57.3
- **อันดับ 3 ยาเสพติด** พบว่า เป็นปัญหาที่ได้รับ ร้อยละ 21.5 ซึ่งมีระดับของผลกระทบที่ได้รับส่วนใหญ่อยู่ในระดับน้อย ร้อยละ 59.3

ตารางที่ 7 ปัญหาสังคม และความเดือดร้อนรำคาญในบริเวณชุมชนที่ได้รับในปัจจุบัน

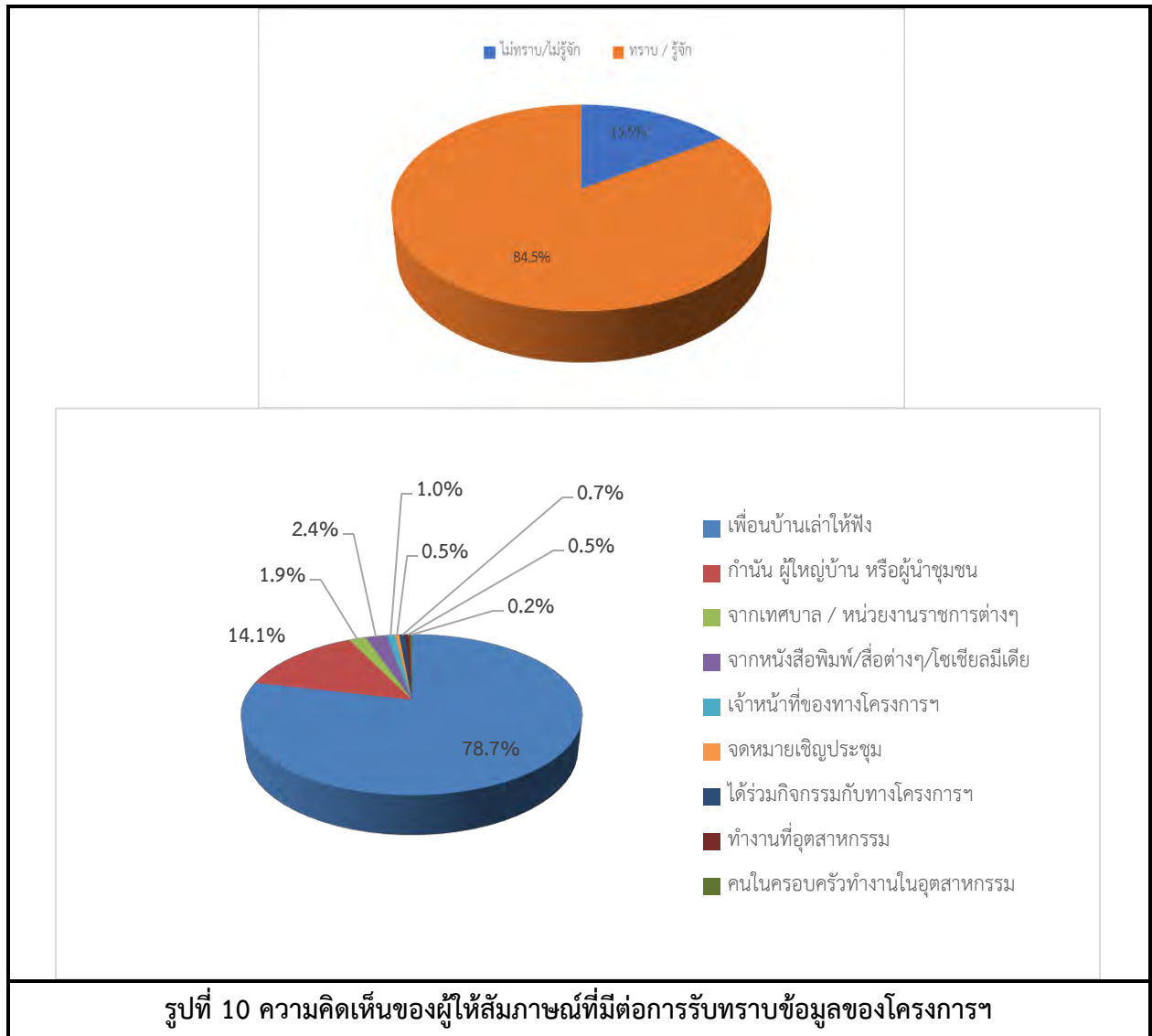
ลักษณะปัญหา	ผลกระทบ (ร้อยละ)		ระดับของผลกระทบ (ร้อยละ)		
	ไม่มี	มี	น้อย	ปานกลาง	มาก
1. ยาเสพติด	78.5	21.5	59.3	36.0	4.7
2. ลักขโมย/ฉกชิงวิ่งราว	89.8	10.2	48.8	48.8	2.4
3. การพนัน/มั่วสุม	88.5	11.5	60.9	37.0	2.1
4. การทะเลาะวิวาท	93.3	6.7	55.6	44.4	0.0
5. คนว่างงาน/ตกงาน	62.0	38.0	21.1	57.8	21.1
6. ระบบบริการสาธารณสุขไม่ทั่วถึง	93.8	6.2	72.0	28.0	0.0
7. ปัญหาชุมชนแออัด	87.8	12.2	49.0	46.9	4.1
8. ปัญหาประชากรแฝง	69.0	31.0	26.6	57.3	16.0
9. ปัญหาการจราจร	81.8	18.2	54.8	34.2	11.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

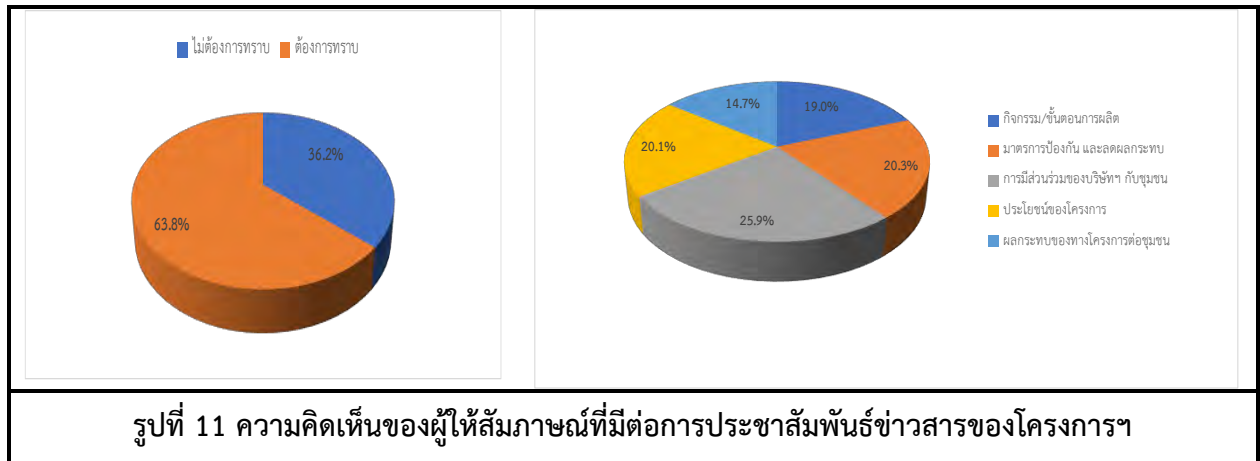
ผู้ให้สัมภาษณ์ให้ความคิดเห็นต่อสภาพความเป็นอยู่ในชุมชน 3 อันดับแรก คือ ส่วนใหญ่ระบุว่า ไม่เปลี่ยนแปลง ร้อยละ 79.0 รองลงมาคือแย่ลงกว่าเดิม ร้อยละ 10.8 และไม่แสดงความคิดเห็น ร้อยละ 5.8

5) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ

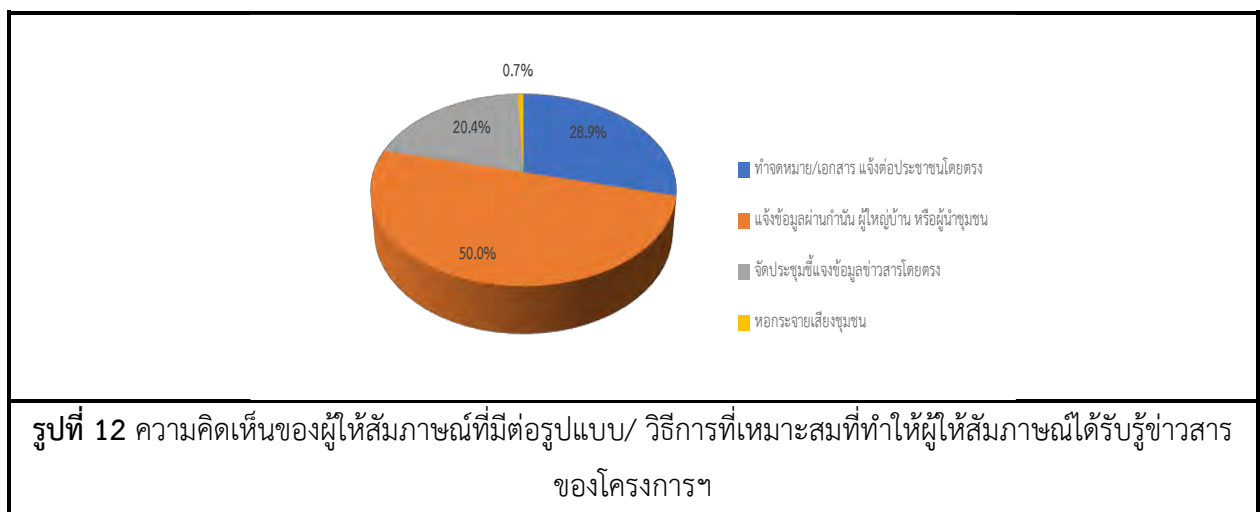
ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี 1 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ทราบ/รู้จักโครงการฯ ร้อยละ 84.5 รองลงมาไม่ทราบ/ไม่รู้จัก ร้อยละ 15.5 ส่วนผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าทราบนั้น โดยทราบข้อมูลจากแหล่งต่างๆ คือ ทราบจากเพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง ร้อยละ 78.7 รองลงมาและทราบจากกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน ร้อยละ 14.1 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 10



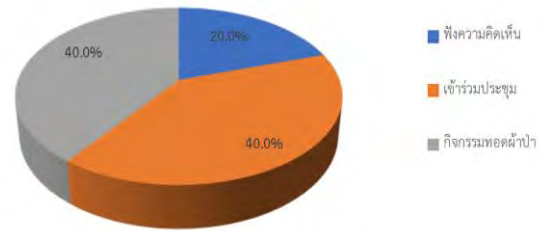
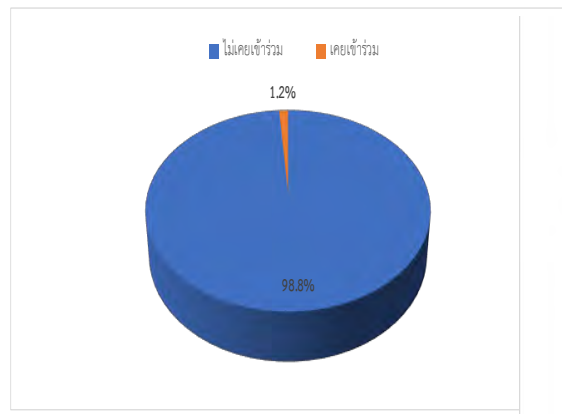
สำหรับข้อมูลการประชาสัมพันธ์ข่าวสารของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการรับทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการฯ ร้อยละ 63.8 และไม่ต้องการทราบข้อมูล/ข่าวสารเกี่ยวกับโครงการฯ ร้อยละ 36.2 ทั้งนี้ข้อมูลที่ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องการให้มีการประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมโดย 3 อันดับแรก ต้องการทราบการมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน ร้อยละ 25.9 รองลงมาต้องการทราบมาตรการป้องกัน/และลดผลกระทบ ร้อยละ 20.3 และประโยชน์ของโครงการ ร้อยละ 20.1 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 11



ทั้งนี้ข้อมูลของรูปแบบ/ วิธีการที่เหมาะสมที่ทำให้ผู้ให้สัมภาษณ์ได้รับรู้ข้อมูลมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ แจ้งข้อมูลผ่านก้านั้น ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน ร้อยละ 50.0 รองลงมาทำจดหมาย/เอกสาร แจ้งต่อประชาชน โดยตรง ร้อยละ 28.9 และจัดประชุมชี้แจงข้อมูลข่าวสารโดยตรง ร้อยละ 0.4 ตามลำดับ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 12

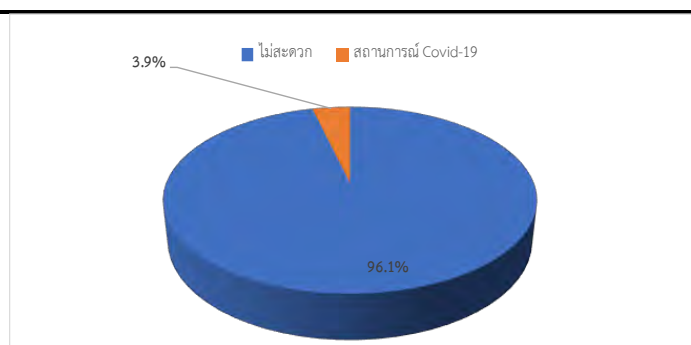
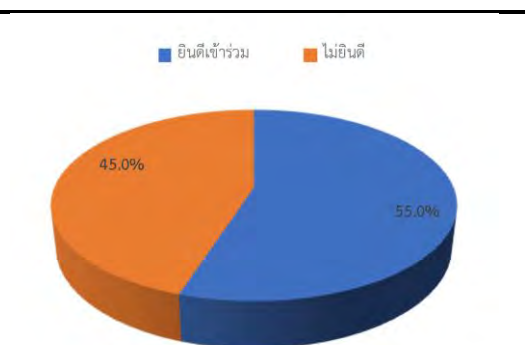


สำหรับกิจกรรมที่โครงการฯ จัดขึ้น พบว่า เมื่อสอบถามถึงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการฯ ร้อยละ 98.8 รองลงมาเคยเข้าร่วมกิจกรรม ร้อยละ 1.2 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรม คือ เข้าร่วมประชุมและกิจกรรมทอดผ้าป่า ร้อยละ 40.0 เท่ากัน และฟังความคิดเห็น ร้อยละ 20.0 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 13



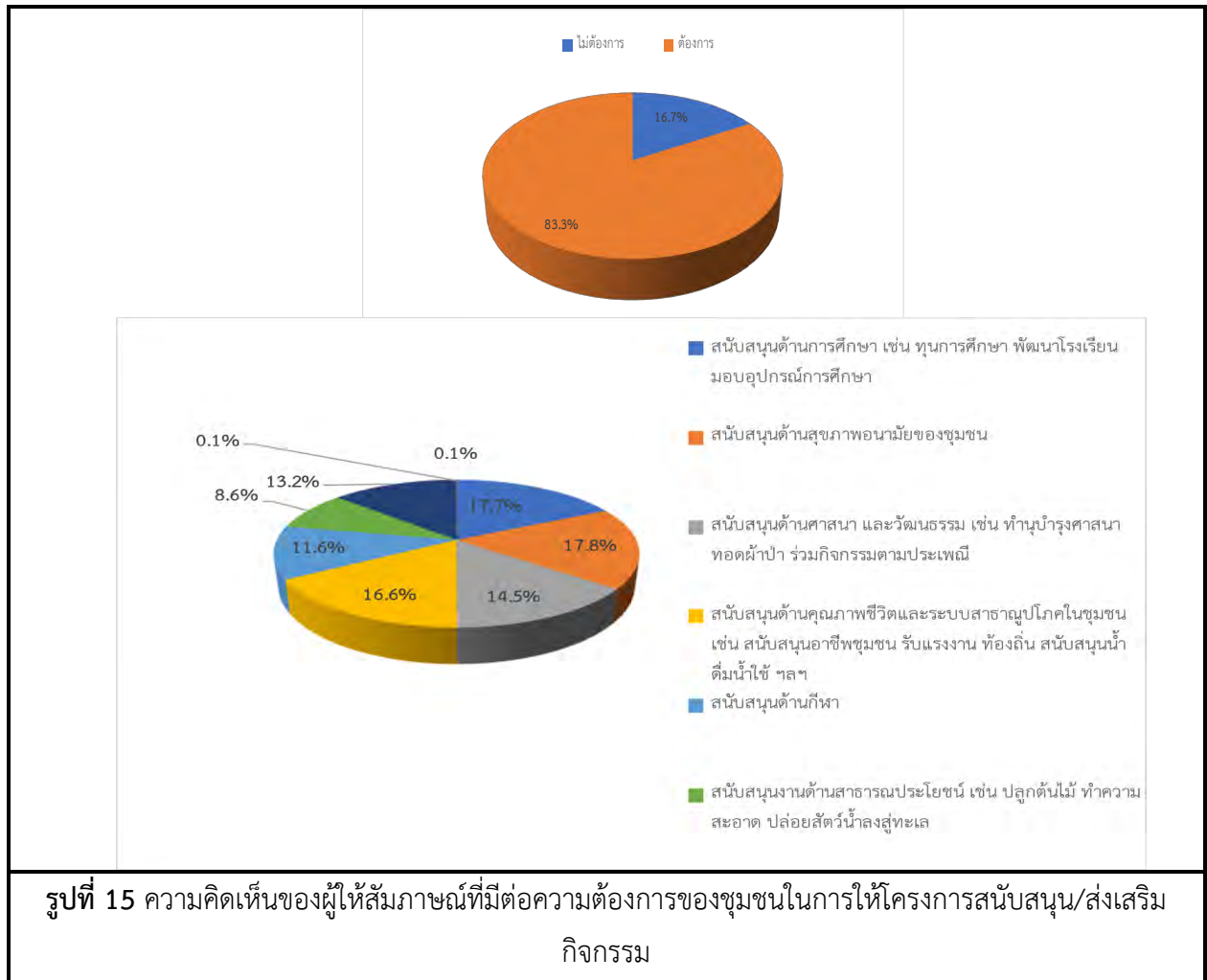
รูปที่ 13 ความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ที่มีต่อการเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการ

สำหรับความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ หากโครงการฯ จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ระบุว่าส่วนใหญ่ยินดีเข้าร่วมกิจกรรมฯ ร้อยละ 55.0 และไม่ยินดีเข้าร่วม ร้อยละ 45.0 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ที่ระบุว่า ไม่ยินดีเข้าร่วมเนื่องจาก ไม่สะดวก ร้อยละ 96.1 และสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค Covid-19 ร้อยละ 3.9 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 14



รูปที่ 14 ความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์หากโครงการฯ จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน

เมื่อสอบถามถึงความต้องการให้ ทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรม ความคิดเห็นของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้ส่งเสริมกิจกรรมฯ ร้อยละ 83.3 และไม่ต้องการ ร้อยละ 16.7 โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้ส่งเสริมกิจกรรมฯ 3 อันดับแรก คือสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัย ร้อยละ 17.8 รองลงมาสนับสนุนด้านการศึกษา เช่นทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา ร้อยละ 17.7 และสนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงาน ท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ ร้อยละ 16.6 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 15



6) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ

6.1) ผลดีและผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดีที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ได้แสดงความคิดเห็นต่อโครงการว่ามีผลดี จำนวน 187 ราย โดยสามารถสรุปผลดีได้ดังนี้

- สร้างอาชีพให้คนในชุมชนร้อยละ 90.9
- ชุมชนมีความเจริญมากขึ้นร้อยละ 2.7
- เศรษฐกิจดีขึ้นร้อยละ 2.7
- มีกิจกรรมร่วมกับชุมชนร้อยละ 2.1
- มีไฟฟ้าใช้ร้อยละ 1.1
- มีของมาแจกในชุมชน 0.5

ผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ได้แสดงความคิดเห็นต่อโครงการว่ามีผลดี จำนวน 16 ราย โดยสามารถสรุปผลดีได้ดังนี้

- ปัญหาด้านมลพิษต่างๆ 81.2
- ปัญหาสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 18.8

6.2) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ ที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 8 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

■ **ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 62.8 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 23.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.10$)

■ **ด้านสังคม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 63.8 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 21.8 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.09$)

■ **ด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 73.8 รองลงมาพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 16.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 2.92$)

■ **ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 55.8 รองลงมาพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 34.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 2.62$)

■ **ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 47.3 รองลงมาพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 42.3 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย ($\bar{x} = 2.49$)

■ **การเปิดเผยข้อมูล** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 44.3 รองลงมาพึงพอใจในระดับน้อย ร้อยละ 44.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับน้อย ($\bar{x} = 2.44$)

ตารางที่ 8 ความเห็นของผู้นําชุมชนต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย \bar{x}	แปลผล /1
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยใน กระบวนการผลิต	0.8	12.8	62.8	23.3	0.5	3.10	ปาน กลาง
2. ด้านสังคม	0.8	13.0	63.8	21.8	0.8	3.09	ปาน กลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	0.8	16.3	73.8	8.8	0.5	2.92	ปาน กลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชน สัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	5.0	34.0	55.8	4.8	0.5	2.62	ปาน กลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของ ประชาชน	6.5	42.3	47.3	3.5	0.5	2.49	น้อย
6. การเปิดเผยข้อมูล	8.0	44.0	44.3	3.3	0.5	2.44	น้อย

หมายเหตุ:^{1/}การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด

1.51 - 2.50 = น้อย

2.51 - 3.50 = ปานกลาง

3.51 - 4.50 = มาก

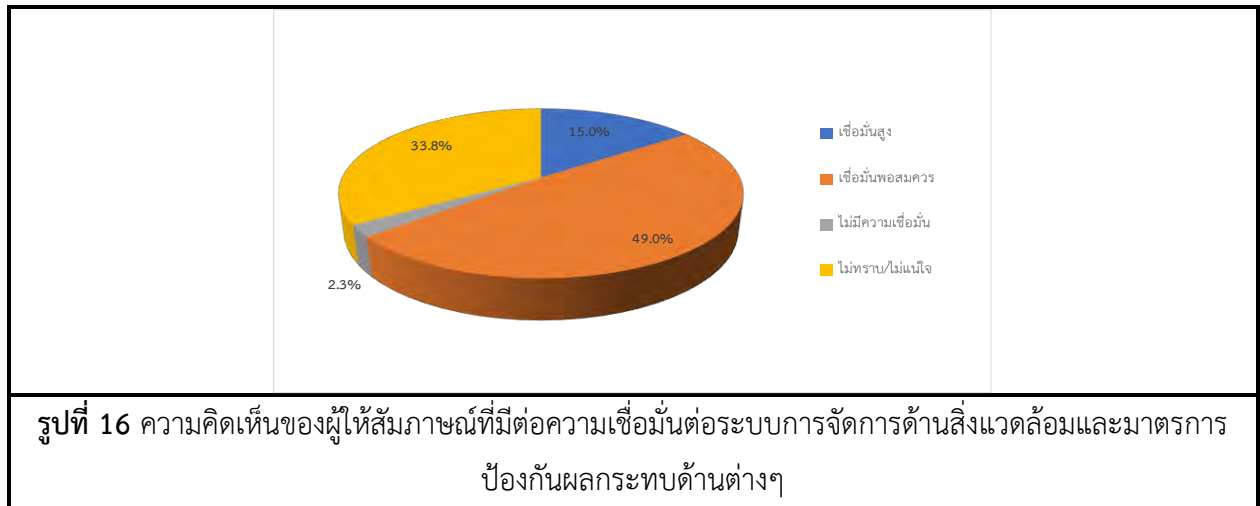
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

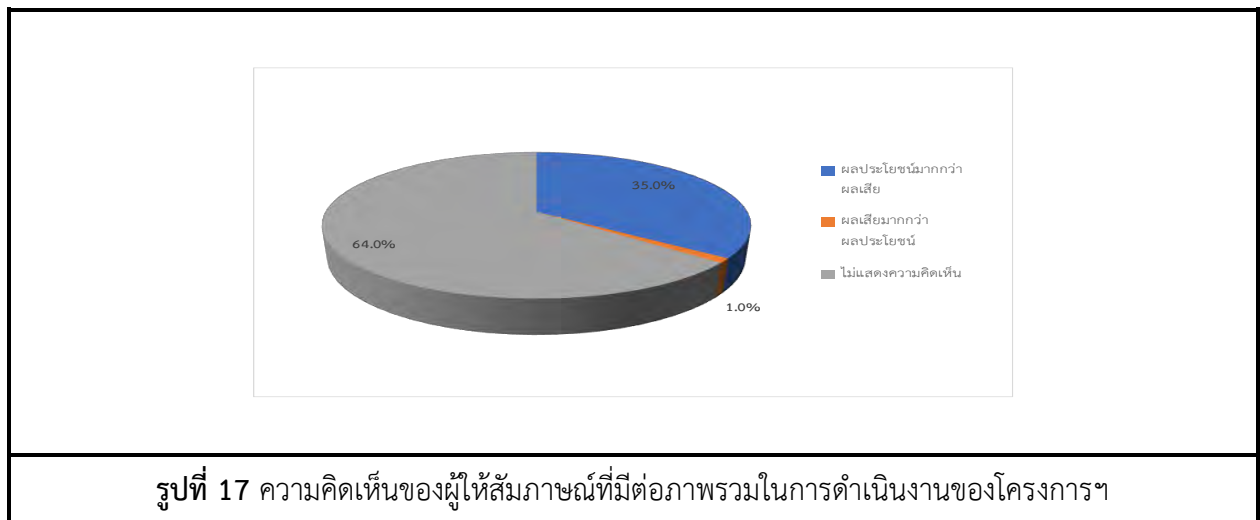
สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความ
พึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 62.0 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับไม่มีความคิดเห็น ร้อยละ 13.5

7) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ
โครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าเชื่อมั่นพอสมควร ร้อยละ 49.0 รองลงมา ระบุว่าไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ
ร้อยละ 33.8 เชื่อมั่นสูง ร้อยละ 15.0 และไม่มีความเชื่อมั่น ร้อยละ 2.3 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 16



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ในปี พ.ศ. 2564 พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 64.0 ระบุว่าไม่แสดงความคิดเห็น รองลงมาระบุว่าผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย ร้อยละ 35.0 โดยมีความเห็นส่วนใหญ่ว่าเพราะมีการจัดการที่ดี ร้อยละ 47.1 และระบุว่า ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์ ร้อยละ 1.0 โดยมีความเห็นส่วนใหญ่ว่าโรงงานมีผลเสียเยอะ ร้อยละ 50.0 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 17



สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการฯ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- แจ้งข่าวสารเกี่ยวกับโรงงานให้ชุมชนทราบ
- อยากให้ประชาสัมพันธ์ข่าวสารมากกว่านี้
- อยากให้มีการจ้างงานคนในพื้นที่
- อยากให้มีลานส่งเสริมสวนสุขภาพ
- เข้ามาดูแลชุมชนบ้าง
- เข้ามาส่งเสริมด้านสุขภาพในชุมชน
- อยากให้มีส่วนร่วมกับชุมชน
- เน้นการดูแลสิ่งแวดล้อม

(3) ผลการสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

โครงการได้ทำการสัมภาษณ์ตัวแทนหน่วยงานราชการในพื้นที่ศึกษา ประกอบด้วย หน่วยงานด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการกำกับดูแลโรงงาน หน่วยงานด้านการบริหารและการปกครอง หน่วยงานด้านการบริการสุขภาพ หน่วยงานด้านสาธารณสุขโรคและบริการสังคม หน่วยงานด้านการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย/ดับเพลิง หน่วยงานด้านการศึกษา และศาสนา จำนวน 32 ตัวอย่าง (แสดงรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่างอ้างอิงถึงตารางที่ 9) และผลการสำรวจความคิดเห็น แสดงดังเอกสารแนบ 3 และสามารถสรุปรายละเอียดของผลการศึกษาได้ดังนี้

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนตัวอย่างของกลุ่มหน่วยงานราชการ

ลำดับ	หน่วยงาน	ตำแหน่ง	จำนวน
1	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดปราจีนบุรี	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการพิเศษ	1
2	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดฉะเชิงเทรา	เจ้าหน้าที่ธุรการ	1
3	สำนักงานแรงงานจังหวัดปราจีนบุรี	นักวิชาการแรงงานปฏิบัติการ	1
4	ที่ทำการอำเภอศรีมหาโพธิ์	ปลัดอำเภอ	1
5	ที่ทำการอำเภอศรีมโหสถ	ไม่ระบุ	1
6	ที่ทำการอำเภอพนมสารคาม	ไม่ระบุ	1
7	องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า	ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	1
8	องค์การบริหารส่วนตำบลหนองโพน	นักวิชาการสาธารณสุข	1
9	องค์การบริหารส่วนตำบลศรีมหาโพธิ์	นักวิชาการสุขาภิบาล	1
10	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกไทย	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	1
11	องค์การบริหารส่วนตำบลเขาหินซ้อน	รองปลัดอบต.เขาหินซ้อน	1
12	เทศบาลเขาหินซ้อน	นักวิชาการสุขาภิบาล	1
13	สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี	นักวิชาการเกษตรส่งเสริมการเกษตร ปฏิบัติการ	1
14	สำนักงานเกษตรอำเภอศรีมหาโพธิ์	นักวิชาการเกษตรส่งเสริมการเกษตร ปฏิบัติการ	1
15	สำนักงานเกษตรศรีมโหสถ	นักวิชาการเกษตรส่งเสริมการเกษตร ปฏิบัติการ	1
16	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดปราจีนบุรี	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ	1

ตารางที่ 9 แสดงจำนวนตัวอย่างของกลุ่มหน่วยงานราชการ(ต่อ)

ลำดับ	หน่วยงาน	ตำแหน่ง	จำนวน
17	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัดฉะเชิงเทรา	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ พิเศษ	1
18	ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน	นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ	1
19	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	1
20	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา	นักวิชาการสาธารณสุข	1
21	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอนมสารคาม	นักวิชาการสาธารณสุข	1
22	สำนักงานสาธารณสุขศรีมโหสถ	นักวิชาการสาธารณสุข	1
23	สำนักงานสาธารณสุขศรีมหาโพธิ์	นักวิชาการสาธารณสุข	1
24	โรงพยาบาลพนมสารคาม	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	1
25	โรงพยาบาลศรีมหาโพธิ์	หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์	1
26	โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเขาหินซ้อน	นักวิชาการสาธารณสุข	1
27	สำนักงานชลประทานจังหวัดปราจีนบุรี	หัวหน้าฝ่ายฯ	1
28	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอศรีมโหสถ	พนักงานช่าง	1
29	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอศรีมหาโพธิ์	หัวหน้าแผนก	1
30	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ปราจีนบุรี	หัวหน้าสนง.ป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยจังหวัดปราจีนบุรี	1
31	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัด ฉะเชิงเทรา	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	1
32	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดปราจีนบุรี	นักผังเมืองชำนาญการ	1
รวมทั้งหมด			32

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

1) ข้อมูลทั่วไป

ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นเพศชาย ร้อยละ 43.7 และเพศหญิง ร้อยละ 56.3 โดยส่วนใหญ่มีอายุอยู่ระหว่าง 31-40 ปี ร้อยละ 40.6 รองลงมาอายุอยู่ระหว่าง 41-50 ปี ร้อยละ 25.0 และมีอายุระหว่าง 51-60 ปี ร้อยละ 21.9 สำหรับการนับถือศาสนาผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ เมื่อสอบถามถึงด้านการศึกษา พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีระดับการศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ร้อยละ 50.0 ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีตำแหน่งเป็นนักวิชาการสาธารณสุข ร้อยละ 18.8 รองลงมาตำแหน่งเป็นพยาบาลวิชาชีพชำนาญการ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน และไม่ระบุ ร้อยละ 6.3 ในสัดส่วนที่เท่ากัน โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งระหว่าง 1-5 ปี ร้อยละ 31.3

เมื่อสอบถามถึงภูมิลำเนาของผู้ให้สัมภาษณ์ ระบุว่าย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 56.3 และอยู่ที่นี้มาตั้งแต่เกิด ร้อยละ 43.8 ซึ่งส่วนใหญ่ย้ายมาจากจังหวัดในภาคกลาง โดยมีระยะเวลาอาศัยอยู่ในพื้นที่ระหว่าง 1 - 5 ปี และ ระหว่าง 6-10 ปี ร้อยละ 27.8 สัดส่วนที่เท่ากัน

2) การกิจ/หน้าที่และความรับผิดชอบ

ผลจากการสัมภาษณ์ถึงการกิจ/หน้าที่และความรับผิดชอบ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ไม่ระบุ ร้อยละ 9.4 รองลงมาับเรื่องร้องเรียน ร้องทุกข์ และอนามยสิ่งแวดล้อมและชีวอนามย ร้อยละ 6.3 สัดส่วนที่เท่ากัน ส่วนพื้นที่/ชุมชนที่รับผิดชอบ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่า พื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี อำเภอศริมหาโพธิ์ และไม่ระบุ ร้อยละ 9.4 สัดส่วนที่เท่ากัน ทั้งนี้ได้แสดงรายละเอียดของพื้นที่/ชุมชนที่รับผิดชอบ ดังตารางที่ 10

ตารางที่ 10 พื้นที่/ชุมชนที่รับผิดชอบ

ลำดับ	พื้นที่/ชุมชนที่รับผิดชอบ	จำนวน	ร้อยละ
1	13 หมู่บ้านของหนองโพรง	1	3.1
2	3 หมู่บ้าน อำเภพนมสารคาม	1	3.1
3	4 ชุมชน	1	3.1
4	7 หมู่บ้าน	1	3.1
5	7 อำเภอของปราจีนบุรี	2	6.3
6	งานด้านสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา	1	3.1
7	จังหวัดฉะเชิงเทรา	2	6.3
8	จังหวัดปราจีนบุรี	3	9.4
9	ต.โคดไทย,ต.ไผ่ชะเลียด,ต.คู้คำพัน	1	3.1
10	ต.บ้านทม,ต.สัมพันธิ์,และตร กสมบูรณ์	1	3.1
11	ตำบลเขาหินซ้อน	2	6.3
12	ประชากรทุกอำเภอในจังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
13	พื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
14	พื้นที่อำเภพนมสารคาม	1	3.1
15	พื้นที่อำเภอศริมโฮสธ	1	3.1
16	สนง.ชลประทานจังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
17	สนับสนุนงบประมาณช่วยเหลือผู้สูงอายุ/ผู้ป่วยติดเตียงในพื้นที่	1	3.1
18	อบต.ศริมหาโพธิ์	1	3.1
19	อำเภพนมสารคาม	2	6.3
20	อำเภอศริมโฮสธ	1	3.1
21	อำเภอศริมหาโพธิ์	3	9.4
22	ไม่ระบุ	3	9.4
รวม		32	100.0

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

3) ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยของหน่วยงาน/ชุมชน

ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาสุขภาพอนามัยและสาธารณสุขของผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าปัญหาการแพร่ระบาดของโควิด-19 ในพื้นที่ ร้อยละ 45.5 รองลงมาปัญหาระบบทางเดินหายใจ ร้อยละ 18.2 โดยการแก้ปัญหาสุขภาพและอนามัยและสาธารณสุข ดังแสดงในตารางที่ 11

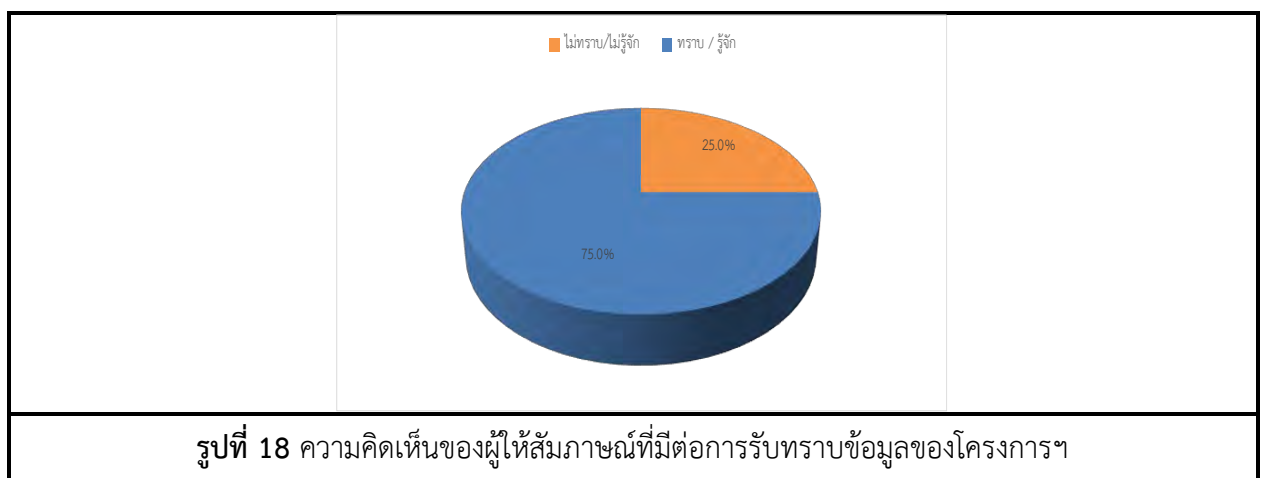
ตารางที่ 11 การแก้ปัญหาสุขภาพและอนามัยและสาธารณสุข

ลำดับ	พื้นที่/ชุมชนที่รับผิดชอบ	จำนวน	ร้อยละ
1	ให้ความรู้เกี่ยวกับโควิด-19แก่ประชาชน	1	9.1
2	การใส่หน้ากาก	1	9.1
3	ดูแลควบคุมพื้นที่	1	9.1
4	ตรวจคัดกรองบุคคลที่เสี่ยง	3	27.3
5	ตามวิธี/ระเบียบปฏิบัติ	1	9.1
6	รักษาสุขภาพร่างกาย	1	9.1
7	ลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	1	9.1
8	ออกควบคุมโรค	1	9.1
9	ไม่ระบุ	1	9.1
รวม		12	100.00

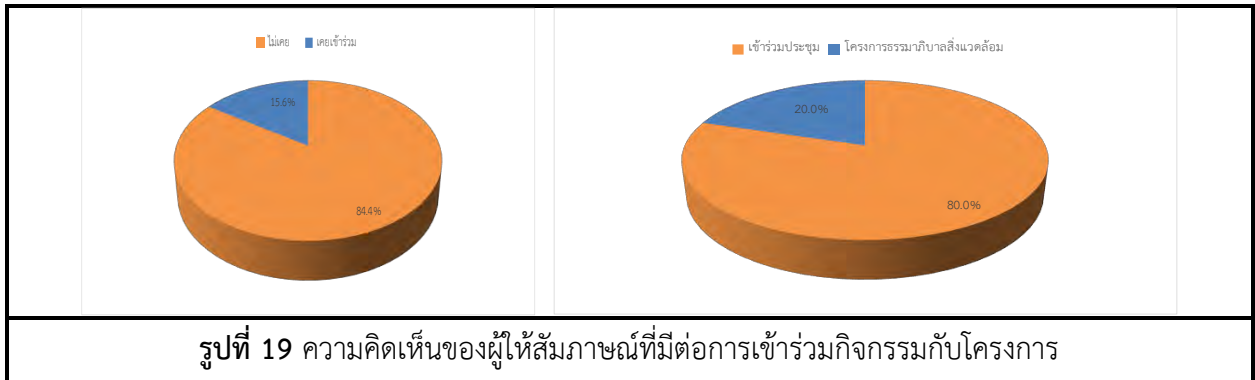
ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

4) การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการฯ

ความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจินบุรี 1 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ทราบ/รู้จักโครงการ ร้อยละ 75.0 รองลงมาไม่ทราบ/ไม่รู้จัก ร้อยละ 25.0 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 18



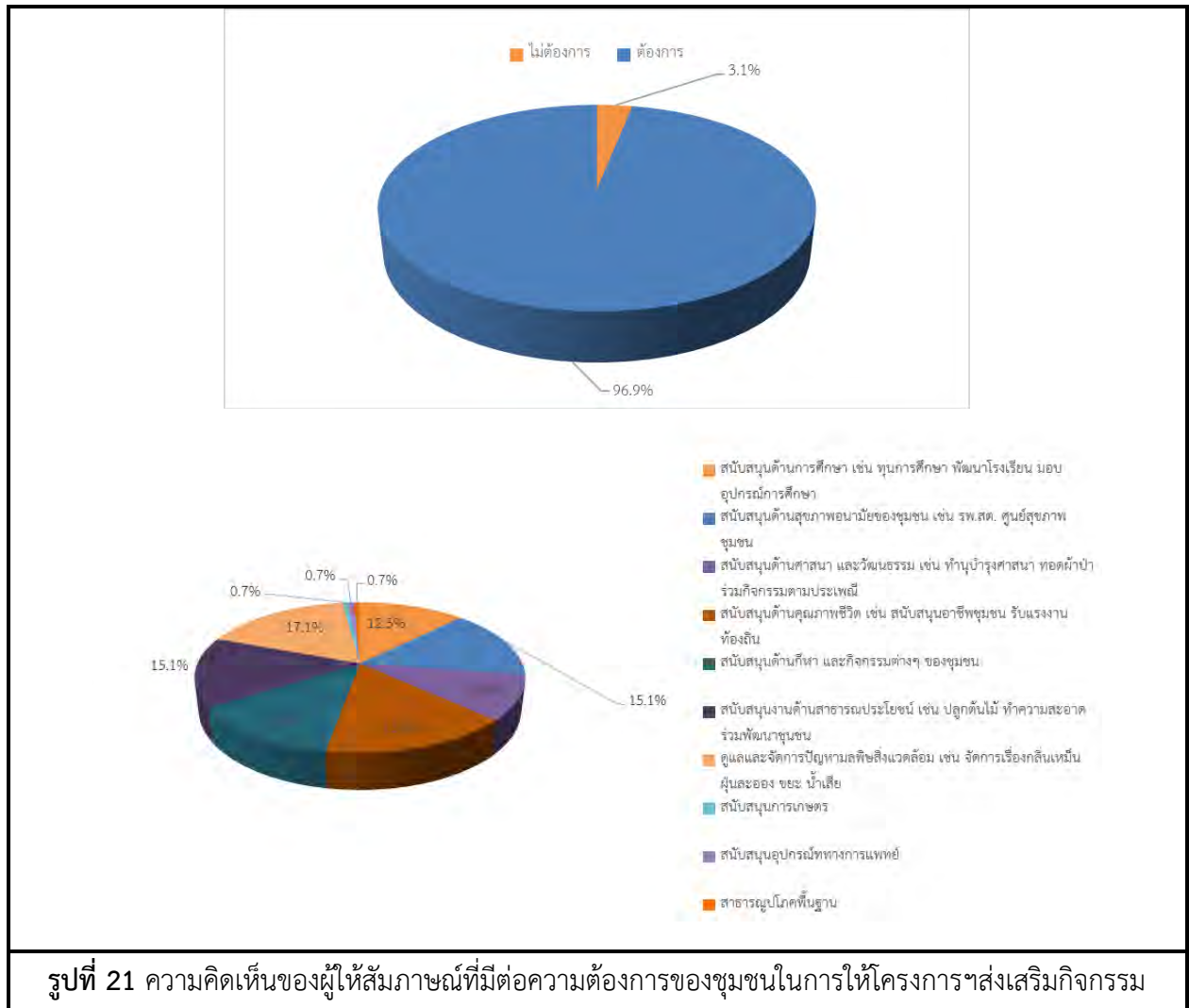
เมื่อสอบถามถึงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ระบุว่าไม่เคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการฯ ร้อยละ 84.4 และระบุว่าเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ ร้อยละ 15.6 โดยกิจกรรมที่เคยเข้าร่วมส่วนใหญ่เป็นกิจกรรมเข้าร่วมประชุม ร้อยละ 80 รองลงมาเป็นการเข้าร่วมโครงการอบรม ฝึกอบรม ฝึกอบรม ร้อยละ 20.0 ดังมีรายละเอียดดังรูปที่ 19



สำหรับการจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดยินดีเข้าร่วมกิจกรรมในโครงการฯ ดังมีรายละเอียดดังรูปที่ 20



ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดระบุว่าหากทางโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรมให้กับชุมชน โดยผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ร้อยละ 96.9 ต้องการโครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรมให้กับชุมชน และไม่ต้องการ ร้อยละ 3.1 สำหรับความต้องการของชุมชนในการให้โครงการฯ ส่งเสริมกิจกรรมฯ 3 อันดับแรก คือ ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ร้อยละ 17.1 รองลงมา สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิต เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น ร้อยละ 15.8 และสนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน เช่น รพ.สต. ศูนย์สุขภาพชุมชน และ สนับสนุนงานด้านสาธารณสุขประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ร่วมพัฒนาชุมชน ร้อยละ 15.1 สัดส่วนที่เท่ากัน โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 21



5) ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการฯ

5.1) ผลดีและผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

ผลดีที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ได้แสดงความคิดเห็นต่อโครงการว่ามีผลดี จำนวน 38 ความคิดเห็น โดยสามารถสรุปผลดีได้ดังนี้

- เกิดการจ้างงานร้อยละ 52.6
- กระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชนร้อยละ 13.2
- สร้างรายได้ให้คนในพื้นที่ ร้อยละ 13.2
- ชุมชนมีความเจริญมากขึ้นร้อยละ 7.9
- เป็นแหล่งอุตสาหกรรมให้กับตำบล ร้อยละ 2.6
- สนับสนุนอาชีพแก่คนในชุมชนร้อยละ 2.6
- เป็นศูนย์กลางด้านอุตสาหกรรมในภูมิภาค ร้อยละ 2.6
- การจัดการโรงงานทำได้ง่ายขึ้น ร้อยละ 2.6
- ทำประโยชน์ให้กับสังคม ร้อยละ 2.6

ผลเสียที่ได้รับจากการดำเนินการของโครงการฯ ผู้ให้สัมภาษณ์ได้แสดงความคิดเห็นต่อโครงการว่ามีผลดี จำนวน 27 ความคิดเห็น โดยสามารถสรุปผลดีได้ดังนี้

- ความเสี่ยงด้านผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 29.6
- ปัญหาด้านการจราจร ร้อยละ 11.1
- ปัญหาประชากรแฝง ร้อยละ 11.1
- อาจมีผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมกับชุมชน ร้อยละ 11.1
- ปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 11.1
- เกิดโรคระบาดในชุมชน ร้อยละ 3.7
- เส้นทางการระบายน้ำ ร้อยละ 3.7
- แรงงานด้านการเกษตรลดลง ร้อยละ 3.7
- ต้องเข้ามาดูแลในการจราจรร่วมกับชุมชน ร้อยละ 3.7
- มลพิษอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมและผู้อาศัยในชุมชน ร้อยละ 3.7
- อุบัติเหตุเพิ่มมากขึ้น ร้อยละ 3.7
- อาจเป็นแหล่งแพร่ระบาดของโควิด-19 ร้อยละ 3.7

5.2) ความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ ที่ผ่านมา ซึ่งมีรายละเอียดดังตารางที่ 12 โดยสามารถสรุปได้ดังนี้

■ **ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 68.8 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 28.1 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับมาก ($\bar{x} = 3.34$)

■ **ด้านสังคม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 62.5 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 28.1 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.28$)

■ **ด้านสิ่งแวดล้อม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 65.6 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 25.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.22$)

■ **ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 59.4 รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 28.1 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.22$)

■ **ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 56.3 รองลงมาพึงพอใจในระดับน้อยและระดับมาก ร้อยละ 25.0 สัดส่วนที่เท่ากัน มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.13$)

■ **การเปิดเผยข้อมูล** พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 53.1
รองลงมาพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 25.0 มีค่าเฉลี่ยความพึงพอใจอยู่ในระดับปานกลาง ($\bar{x} = 3.16$)

ตารางที่ 12 ความเห็นของหน่วยงานฯ ต่อความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการฯ

การดูแลสังคม	ระดับความพึงพอใจ					ค่าเฉลี่ย \bar{x}	แปลผล /1
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด		
1. ด้านความปลอดภัยใน กระบวนการผลิต	0.0	0.0	68.8	28.1	3.1	3.34	ปาน กลาง
2. ด้านสังคม	0.0	6.3	62.5	28.1	3.1	3.28	ปาน กลาง
3. ด้านสิ่งแวดล้อม	3.1	3.1	65.6	25.0	3.1	3.22	ปาน กลาง
4. ด้านกิจกรรมชุมชน สัมพันธ์/การมีส่วนร่วม	3.1	6.3	59.4	28.1	3.1	3.22	ปาน กลาง
5. ด้านการดูแลสุขภาพของ ประชาชน	3.1	12.5	56.3	25.0	3.1	3.13	ปาน กลาง
6. การเปิดเผยข้อมูล	6.3	9.4	53.1	25.0	6.3	3.16	ปาน กลาง

หมายเหตุ:^{1/}การแปลผลค่าเฉลี่ย 1.00 - 1.50 = น้อยที่สุด

1.51 - 2.50 = น้อย

2.51 - 3.50 = ปานกลาง

3.51 - 4.50 = มาก

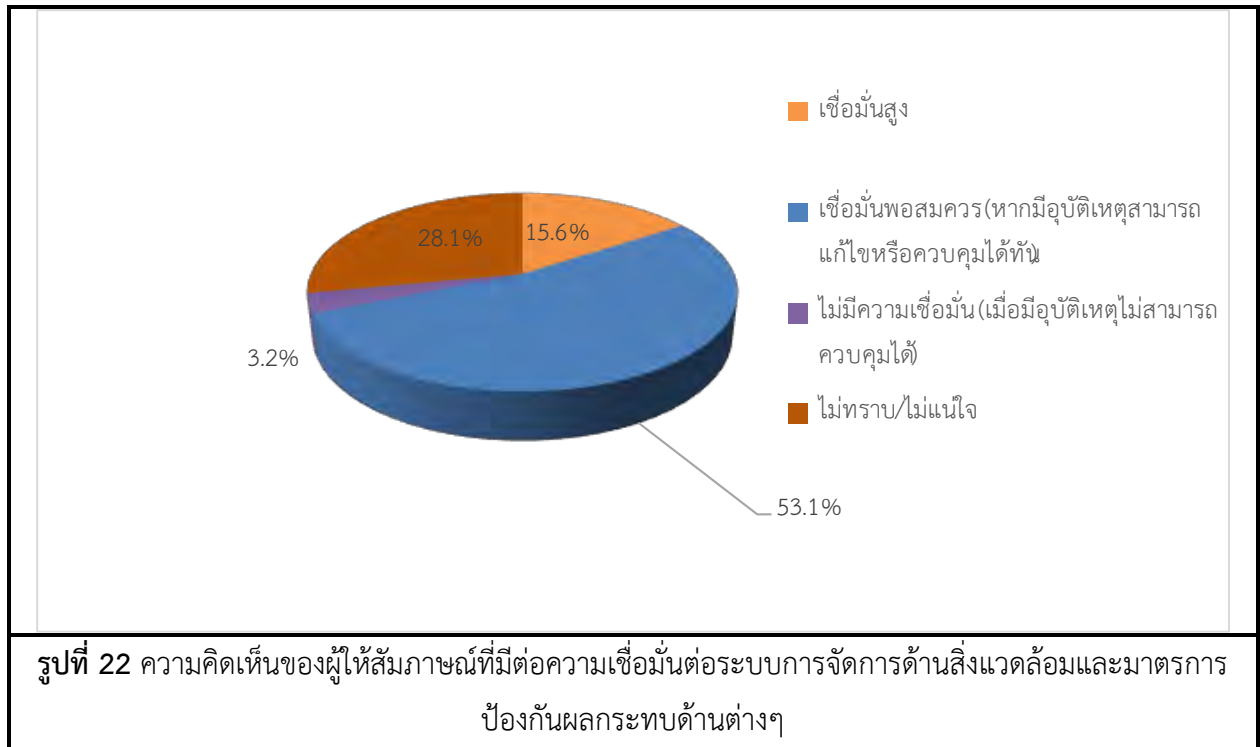
4.51 - 5.00 = มากที่สุด

ที่มา : รวบรวมโดยบริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด, 2564

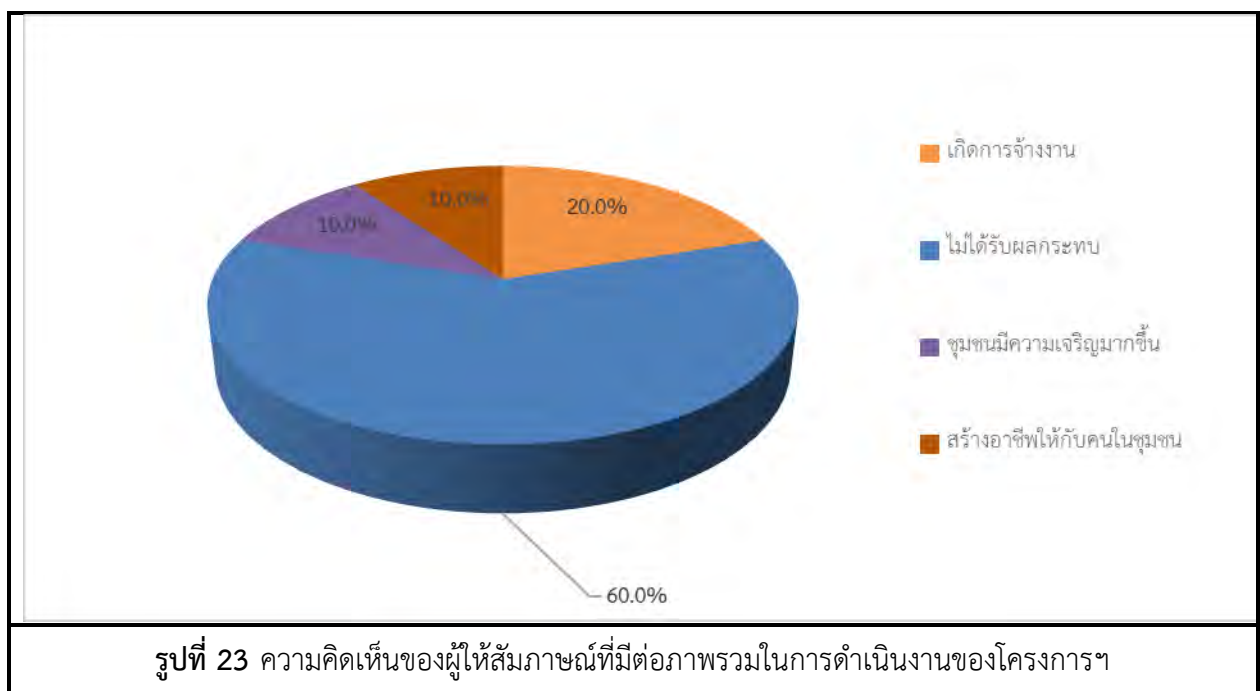
สำหรับความคิดเห็นในภาพรวมต่อความพึงพอใจของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความ
พึงพอใจในระดับปานกลาง ร้อยละ 56.3 รองลงมามีความพึงพอใจในระดับมาก ร้อยละ 25.0

6) ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการฯ

ในด้านความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ
ของโครงการฯ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ ระบุว่าเชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุม
ได้ทัน) ร้อยละ 53.1 รองลงมาระบุ ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ ร้อยละ 28.1 โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 22



ความคิดเห็นในภาพรวมต่อการดำเนินงานของโครงการฯ ในปี พ.ศ. 2564 พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์ร้อยละ 65.6 ระบุว่าแสดงความเห็น รองลงมาระบุว่าผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย ร้อยละ 31.3 ซึ่งผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ ไม่ได้รับผลกระทบ และผลเสียมากกว่าผลประโยชน์ ร้อยละ 3.1 เพราะ ไม่เคยได้รับข่าวสารจากทางโครงการ โดยมีรายละเอียดดังรูปที่ 23



สำหรับข้อเสนอแนะอื่นๆ ที่เกี่ยวกับโครงการ สามารถสรุปเป็นประเด็นสำคัญได้ดังนี้

- ให้ข้อมูลข่าวสารจากโครงการเพราะที่ผ่านมาไม่เคยได้รับ
- การเปิดเผยข้อมูลต่างๆ ให้ชุมชนรับทราบ
- การให้ข้อมูลที่ชัดเจนต่อชุมชนและภาครัฐ
- ควรใกล้ชิดชุมชนมากกว่านี้
- ควรติดตามผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน
- มีการป้องกันไม่ให้เกิดมลพิษที่กระทบต่อสิ่งแวดล้อม
- มีความรับผิดชอบต่อชุมชน
- การให้ความสำคัญต่อการแก้ปัญหา
- มีมาตรการช่วยเหลือเยียวยาชุมชนที่ได้รับผลกระทบ

เอกสารแนบ 1

ผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อ

รายงานสรุปผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนต่อ

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราชินบุรี 1 ประจำปี 2564

ตารางที่ 3

ผลแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของหน่วยงาน ประจำปี 2564

ต่อโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

ที่ตั้ง ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม		
1.1.1 เพศ		
- ชาย	14	43.8
- หญิง	18	56.3
รวม	32	100.0
1.1.2 อายุ		
- 20-30 ปี	4	12.5
- 31-40 ปี	13	40.6
- 41-50 ปี	8	25.0
- 51-60 ปี	7	21.9
รวม	32	100.0
1.3 ศาสนา		
- พุทธ	32	100.0
รวม	32	100.0
1.4 ระดับการศึกษาสูงสุด		
- อนุปริญญา/ปวส.หรือเทียบเท่า	1	3.1
- ปริญญาตรี	16	50.0
- สูงกว่าปริญญาตรี	15	46.9
รวม	32	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
1.1.5 ตำแหน่งของท่าน		
- เจ้าหน้าที่ธุรการ	1	3.1
- นวก.เกษตรชำนาญการพิเศษ	1	3.1
- นวก.เกษตรปฏิบัติการ	1	3.1
- นวก.ส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ	1	3.1
- นวก.สาธารณสุข	6	18.8
- นวก.สาธารณสุขชำนาญการ	1	3.1
- นวก.สิ่งแวดล้อมชำนาญการ	1	3.1
- นวก.สิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ	1	3.1
- นวก.สุขาภิบาล	2	6.3
- นวส.ปฏิบัติการ	1	3.1
- นักผังเมืองชำนาญการ	1	3.1
- นักวิเคราะห์นโยบายและแผน	2	6.3
- นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ	1	3.1
- นักวิชาการแรงงานปฏิบัติการ	1	3.1
- ปลัดอำเภอ	1	3.1
- ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ	1	3.1
- พนักงานช่าง	1	3.1
- พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	1	3.1
- รองปลัดอบต.เขาคินซ้อน	1	3.1
- หัวหน้าแผนก	1	3.1
- หัวหน้าฝ่ายยุทธศาสตร์	1	3.1
- หัวหน้าฝ่ายฯ	1	3.1
- หัวหน้าสนง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
- ไม่ระบุ	2	6.3
รวม	32	100.0
1.1.6 ระยะเวลาในการดำรงตำแหน่งมาแล้ว		
- น้อยกว่า 1 ปี	2	6.3
- ระหว่าง 1-5 ปี	10	31.3
- ระหว่าง 6 -10 ปี	7	21.9
- ระหว่าง 11 - 15 ปี	5	15.6
- ระหว่าง 16 -20 ปี	2	6.3
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	6	18.8
รวม	32	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
1.2 ภูมิลำเนาเดิม		
1.2.1 ภูมิลำเนา		
- อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบ ส่วนที่ 2)	14	43.8
- ย้ายมาจากที่อื่น	18	56.3
รวม	32	100.0
1.2.2 ย้ายมาจาก		
- ภาคเหนือ	1	5.6
- ภาคกลาง	8	44.4
- ภาคอีสาน	5	27.8
- ภาคใต้	1	5.6
- ภาคตะวันออก	3	16.7
รวม	18	100.0
1.2.3 ระยะเวลาที่ย้ายมา		
- น้อยกว่า 1 ปี	2	11.1
- ระหว่าง 1-5 ปี	5	27.8
- ระหว่าง 6 -10 ปี	5	27.8
- ระหว่าง 11 - 15 ปี	2	11.1
- ระหว่าง 16 -20 ปี	2	11.1
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	2	11.1
รวม	18	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
ส่วนที่ 2 การกิจ/หน้าที่และความรับผิดชอบ		
2.1 การกิจ/หน้าที่และความรับผิดชอบของหน่วยงานท่านในปัจจุบัน		
- แผนงานปรับปรุงระบบชลประทาน	1	3.1
- การวางแผนและจัดทำผังเมือง	1	3.1
- กำกับดูแลโรงงานอุตสาหกรรมที่อยู่ในเขต	1	3.1
- ข้อมูลสารสนเทศข้อมูลรายงานสถานการณ์แรงงาน	1	3.1
- งานด้านสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา	1	3.1
- งานธุรการ	1	3.1
- งานอนามัยสิ่งแวดล้อม	1	3.1
- จัดทำแผนจัดการสิ่งแวดล้อมของจังหวัด	1	3.1
- จัดทำแผนยุทธศาสตร์ด้านสุขภาพในเขตพื้นที่	1	3.1
- จัดหาและจำหน่ายกระแสไฟฟ้าให้บ้านพักอาศัยและโรงงานอุตสาหกรรม	1	3.1
- ดูแลเรื่องการจัดการและโครงการเกี่ยวกับขยะ	1	3.1
- ดูแลความเดือดร้อนของประชาชน	1	3.1
- ดูแลงานด้านป้องกันและลดอุบัติเหตุ	1	3.1
- ดูแลสิ่งแวดล้อม ประสานการด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในเขตพื้นที่	1	3.1
- ตำแหน่งรองปลัดและรักษาราชการผู้อำนวยการกองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	1	3.1
- ทดลอง วิจัย สาธิต ส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการพัฒนาที่ดินเพื่อการเกษตร	1	3.1
- พัฒนาตำบลในด้านเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม	1	3.1
- รับเรื่องร้องเรียน,ร้องทุกข์	2	6.3
- รับผิดชอบด้านงานสาธารณสุข	1	3.1
- รายละเอียดตามเอกสารแนบ	1	3.1
- ส่งเสริม ป้องกัน ฟื้นฟู รักษาโรค	1	3.1
- ส่งเสริมการเกษตรภายในจังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
- ส่งเสริมด้านการผลิตพืช,ปรับปรุงคุณภาพผลผลิตพืช	1	3.1
- ส่งเสริมสุขภาพอนามัยสิ่งแวดล้อม การควบคุมป้องกันโรค และระวังโรค	1	3.1
- สนับสนุนงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
- สาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	1	3.1
- อนามัยสิ่งแวดล้อมและชีวอนามัย	2	6.3
- ไม่ระบุ	3	9.4
รวม	32	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
2.2 พื้นที่/ชุมชนที่รับผิดชอบ		
- 13 หมู่บ้านของหนองโพรง	1	3.1
- 3 หมู่บ้าน อำเภอพนมสารคาม	1	3.1
- 4 ชุมชน	1	3.1
- 7 หมู่บ้าน	1	3.1
- 7 อำเภอของปราจีนบุรี	2	6.3
- งานด้านสาธารณสุขจังหวัดฉะเชิงเทรา	1	3.1
- จังหวัดฉะเชิงเทรา	2	6.3
- จังหวัดปราจีนบุรี	3	9.4
- ต.โคกไทย,ต.ไผ่ชะเลียด,ต.คูคำพัน	1	3.1
- ต.บ้านหม,ต.สัมพันธ,และตร กสมบูรณ์	1	3.1
- ตำบลเขาหินซ้อน	2	6.3
- ประชากรทุกอำเภอในจังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
- พื้นที่จังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
- พื้นที่อำเภอพนมสารคาม	1	3.1
- พื้นที่อำเภอศรีมโหสถ	1	3.1
- สนง.ชลประทานจังหวัดปราจีนบุรี	1	3.1
- สนับสนุนงบประมาณช่วยเหลือผู้สูงอายุ/ผู้ป่วยติดเตียงในพื้นที่	1	3.1
- อบต.ศรีมหาโพธิ์	1	3.1
- อำเภอพนมสารคาม	2	6.3
- อำเภอศรีมโหสถ	1	3.1
- อำเภอศรีมหาโพธิ์	3	9.4
- ไม่ระบุ	3	9.4
รวม	32	100.0
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยของหน่วยงาน/ชุมชน		
3.1 สุขภาพ อนามัยและสาธารณสุข		
ปัญหาสุขภาพอนามัยและสาธารณสุข		
- โรคระบบทางเดินหายใจ	1	9.1
- โรคระบาด	1	9.1
- ปัญหาการแพร่ระบาดของโควิด-19 ในพื้นที่	5	45.5
- ผู้สูงอายุติดเตียงมากขึ้น	1	9.1
- มะเร็ง,เบาหวาน,ความดันโลหิตสูง	1	9.1
- ระบบทางเดินหายใจ	2	18.2
รวม	11	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
การแก้ปัญหาสุขภาพและอนามัยและสาธารณสุข		
- ให้ความรู้เกี่ยวกับโควิด-19แก่ประชาชน	1	9.1
- การใส่หน้ากาก	1	9.1
- ดูแลควบคุมพื้นที่	1	9.1
- ตรวจคัดกรองบุคคลที่เสี่ยง	3	27.3
- ตามวิธี/ระเบียบปฏิบัติ	1	9.1
- รักษาสุขภาพร่างกาย	1	9.1
- ลดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม	1	9.1
- ออกควบคุมโรค	1	9.1
- ไม่ระบุ	1	9.1
รวม	11	100.0
ส่วนที่ 4 การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมกิจกรรมของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี		
4.1 ท่านทราบหรือรู้จักโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด หรือไม่		
- ไม่ทราบ/ไม่รู้จัก (ข้ามไป 4.3 โดยเพิ่มทราบจากการนำเสนอข้อมูลของโครงการฯ จากผู้สัมภาษณ์ในวันนี้)	8	25.0
- ทราบ / รู้จัก	24	75.0
รวม	32	100.0
4.2 ช่วงที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี หรือไม่		
- ไม่เคย	27	84.4
- เคยเข้าร่วม	5	15.6
รวม	32	100.0
เคยเข้าร่วม ระบุ		
- เข้าร่วมประชุม	4	80.0
- โครงการธรรมาภิบาลสิ่งแวดล้อม	1	20.0
รวม	5	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
4.3 หากโครงการจัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ท่านยินดีเข้าร่วมหรือไม่		
- ยินดีเข้าร่วม	32	100.0
- ไม่ยินดี	0	0.0
รวม	32	100.0
4.4. ท่านต้องการให้โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ส่งเสริมกิจกรรมด้านใดให้กับชุมชนของท่าน		
- ไม่ต้องการ	1	3.1
- ต้องการ	31	96.9
รวม	32	100.0
ต้องการ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
- สนับสนุนด้านการศึกษา เช่นทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา	18	12.3
- สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน เช่น รพ.สต. ศูนย์สุขภาพชุมชน	22	15.1
- สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี	14	9.6
- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิต เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น	23	15.8
- สนับสนุนด้านกีฬา และกิจกรรมต่างๆ ของชุมชน	19	13.0
- สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ร่วมพัฒนาชุมชน	22	15.1
- ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย	25	17.1
- สนับสนุนการเกษตร	1	0.7
- สนับสนุนอุปกรณ์ทางการแพทย์	1	0.7
- สาธารณูปโภคพื้นฐาน	1	0.7
รวม	146	100.0
ส่วนที่ 5 ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี		
5.1 โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ที่มีอยู่ในพื้นที่ส่งผลดีและผลเสียต่อชุมชนอย่างไร		
ผลดี		
- เกิดการจ้างงาน	20	52.6
- เป็นแหล่งอุตสาหกรรมให้กับตำบล	1	2.6
- กระตุ้นเศรษฐกิจในชุมชน	5	13.2
- ชุมชนมีความเจริญมากขึ้น	3	7.9
- สนับสนุนอาชีพแก่คนในชุมชน	1	2.6
- สร้างรายได้ให้คนในพื้นที่	5	13.2
- เป็นศูนย์กลางด้านอุตสาหกรรมในภูมิภาค	1	2.6
- การจัดการโรงงานทำได้ง่ายขึ้น	1	2.6
- ทำประโยชน์ให้กับสังคม	1	2.6
รวม	38	100.0

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
ผลเสีย		
- เกิดโรคระบาดในชุมชน	1	3.7
- เส้นทางระบายน้ำ	1	3.7
- แรงงานด้านการเกษตรลดลง	1	3.7
- ความเสี่ยงด้านผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม	8	29.6
- ต้องเข้ามาดูแลในการจรรจร่วมกับชุมชน	1	3.7
- ปัญหาด้านการจราจร	3	11.1
- ปัญหาประชากรแฝง	3	11.1
- มลพิษอาจก่อให้เกิดความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมและผู้อาศัยในชุมชน	1	3.7
- อาจมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมกับชุมชน	3	11.1
- อุบัติเหตุเพิ่มมากขึ้น	1	3.7
- อาจเป็นแหล่งแพร่ระบาดของโควิด-19	1	3.7
- ปัญหาทางด้านสิ่งแวดล้อม	3	11.1
รวม	27	100.0
5.2 ท่านมีความพึงพอใจต่อโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระดับใด		
5.2.1 ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	0	0.0
- ปานกลาง	22	68.8
- มาก	9	28.1
- มากที่สุด	1	3.1
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.34	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.545	
5.2.2 ด้านสังคม		
- น้อยที่สุด	0	0.0
- น้อย	2	6.3
- ปานกลาง	20	62.5
- มาก	9	28.1
- มากที่สุด	1	3.1
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.28	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.634	

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
5.2.3 ด้านสิ่งแวดล้อม		
- น้อยที่สุด	1	3.1
- น้อย	1	3.1
- ปานกลาง	21	65.6
- มาก	8	25.0
- มากที่สุด	1	3.1
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.22	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.706	
5.2.4 ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม		
- น้อยที่สุด	1	3.1
- น้อย	2	6.3
- ปานกลาง	19	59.4
- มาก	9	28.1
- มากที่สุด	1	3.1
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.22	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.751	
5.2.5 ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน		
- น้อยที่สุด	1	3.1
- น้อย	4	12.5
- ปานกลาง	18	56.3
- มาก	8	25.0
- มากที่สุด	1	3.1
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.13	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.793	

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
5.2.6 การเปิดเผยข้อมูล		
- น้อยที่สุด	2	6.3
- น้อย	3	9.4
- ปานกลาง	17	53.1
- มาก	8	25.0
- มากที่สุด	2	6.3
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.16	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.920	
5.3 โดยภาพรวมท่านมีความพึงพอใจระดับใด		
- มากที่สุด	1	3.1
- มาก	8	25.0
- ปานกลาง	18	56.3
- น้อย	1	3.1
- น้อยที่สุด	0	0.0
- ไม่มีความคิดเห็น	4	12.5
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.32	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.612	
ส่วนที่ 6 ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี		
6.1 ท่านมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ		
ของ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระดับใด		
- เชื่อมั่นสูง	5	15.6
- เชื่อมั่นพอสมควร (หากมีอุบัติเหตุสามารถแก้ไขหรือควบคุมได้ทัน)	17	53.1
- ไม่มีความเชื่อมั่น (เมื่อมีอุบัติเหตุไม่สามารถควบคุมได้)	1	3.2
- ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ	9	28.1
รวม	32	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.17	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.491	

ตารางที่ 3 (ต่อ)

รายละเอียด	จำนวน	ร้อยละ
	32	100.0
6.2 ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ในปี พ.ศ. 2564 ที่มีต่อชุมชน		
- ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย	10	31.3
- ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์	1	3.1
- ไม่แสดงความคิดเห็น	21	65.6
รวม	32	100.0
ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ		
- เกิดการจ้างงาน	2	20.0
- ไม่ได้รับผลกระทบ	6	60.0
- ชุมชนมีความเจริญมากขึ้น	1	10.0
- สร้างอาชีพให้กับคนในชุมชน	1	10.0
รวม	10	100.0
ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์ เพราะ		
- ไม่เคยได้รับข่าวสารจากโครงการ	1	100.0
รวม	1	100.0
6.3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ เกี่ยวกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี		
- ให้ข้อมูลข่าวสารจากโครงการเพราะที่ผ่านมาไม่เคยได้รับ	1	11.1
- การเปิดเผยข้อมูลต่างๆให้ชุมชนรับทราบ	1	11.1
- การให้ข้อมูลที่ชัดเจนต่อชุมชนและภาครัฐ	1	11.1
- ควรใกล้ชิดชุมชนมากกว่านี้	1	11.1
- ควรติดตามผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและรับฟังความคิดเห็นของประชาชน	1	11.1
- มีการป้องกันไม่ให้เกิดมลพิษที่กระทบต่อสิ่งแวดล้อม	1	11.1
- มีความรับผิดชอบต่อชุมชน	1	11.1
- การให้ความสำคัญต่อการแก้ปัญหา	1	11.1
- มีมาตรการช่วยเหลือเยียวยาชุมชนที่ได้รับผลกระทบ	1	11.2
รวม	9	100.0

ตารางที่ 2

ผลแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของผู้นำ ประจำปี 2564

ต่อโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมหาโพธิ						อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง				เทศบาลเขาคันทรง				
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนแบบสอบถาม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม																										
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม																										
1.1.1 เพศ																										
- ชาย	5	71.4	4	80.0	0	0.0	9	64.3	1	100.0	3	100.0	2	50.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	100.0	11	78.6	20	71.4
- หญิง	2	28.6	1	20.0	2	100.0	5	35.7	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	3	21.4	8	28.6
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
1.1.2 อายุ																										
- 20-30 ปี	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6
- 31-40 ปี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	3.6
- 41-50 ปี	0	0.0	2	40.0	1	50.0	3	21.4	1	100.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	1	100.0	6	42.9	9	32.1
- 51-60 ปี	6	85.7	3	60.0	1	50.0	10	71.4	0	0.0	2	66.7	1	25.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	6	42.9	16	57.1
- มากกว่า 60 ปี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	3.6
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
1.1.3 ศาสนา																										
- พุทธ	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
1.1.4 ระดับการศึกษาสูงสุด																										
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	3.6
- ประถมศึกษาตอนต้น (ป.4)	4	57.1	0	0.0	0	0.0	4	28.6	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	5	17.9
- ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.6)	3	42.9	2	40.0	0	0.0	5	35.7	1	100.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	4	28.6	9	32.1
- มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)	0	0.0	2	40.0	2	100.0	4	28.6	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	3	21.4	7	25.0
- มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	14.3	2	7.1
- อนุปริญญา/ปวส.หรือเทียบเท่า	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	3	10.7
- สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	3.6
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
1.1.5 ตำแหน่งของท่านในชุมชน.																										
- ผู้ใหญ่บ้าน	7	100.0	4	80.0	2	100.0	13	92.9	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	27	96.4
- ผู้ช่วยกำนัน	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต. หัวหว้า		อบต. หนองโพรง		อบต. โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อบต. หัวหว้า		อบต. หัวโพรง		อบต. ศรีมหาโพธิ		อบต. กรอกสมบูรณ์		อบต. โคกไทย		อบต. เขาหินซ้อน				เทศบาล เขาหินซ้อน			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1.1.6 ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่งมาแล้ว																										
- น้อยกว่า 1 ปี	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6
- ระหว่าง 1-5 ปี	3	42.9	0	0.0	1	50.0	4	28.6	1	100.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	100.0	6	42.9	10	35.7
- ระหว่าง 5 -10 ปี	3	42.9	3	60.0	0	0.0	6	42.9	0	0.0	1	33.3	1	25.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	4	28.6	10	35.7
- ระหว่าง 10 - 15 ปี	1	14.3	2	40.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	4	14.3
- ระหว่าง 16 -20 ปี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	2	7.1
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	7.1	1	3.6
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
1.2 ภูมิสำเนาเดิม																										
1.2.1 ภูมิสำเนา																										
- อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบส่วนที่ 2)	7	100.0	4	80.0	2	100.0	13	92.9	1	100.0	3	100.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	12	85.7	25	89.3
- ย้ายมาจากที่อื่น	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	3	10.7
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
1.2.2 ย้ายมาจาก																										
- ภาคเหนือ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ภาคกลาง	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	66.7
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	33.3
- ภาคใต้	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ภาคตะวันออก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0
1.2.3 ระยะเวลาที่ย้ายมา																										
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0
1.2.4 สาเหตุการย้ายมา																										
- เพื่อประกอบอาชีพ	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า				อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน							
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
ส่วนที่ 2 สภาพเศรษฐกิจ สังคมของชุมชน																												
2.1 ข้อมูลทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน																												
2.1.1 จำนวนครัวเรือน																												
- ต่ำกว่า 100 หลังคาเรือน	2	28.6	0	0.0	1	50.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.7		
- 100-200 หลังคาเรือน	3	42.9	1	20.0	0	0.0	4	28.6	0	0.0	2	66.7	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	100.0	5	35.7	9	32.1		
- 201-300 หลังคาเรือน	1	14.3	1	20.0	0	0.0	2	14.3	1	100.0	0	0.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	6	42.9	8	28.6		
- 301-400 หลังคาเรือน	1	14.3	1	20.0	0	0.0	2	14.3	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	3	10.7		
- 401-500 หลังคาเรือน	0	0.0	2	40.0	0	0.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.1		
- มากกว่า 600 หลังคาเรือน	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	14.3	3	10.7		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
2.1.2 จำนวนประชากร																												
- ต่ำกว่า 500 คน	3	42.9	0	0.0	1	50.0	4	28.6	0	0.0	2	66.7	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	21.4	7	25.0		
- 500-1,000 คน	4	57.1	2	40.0	0	0.0	6	42.9	0	0.0	1	33.3	2	50.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7	1	100.0	7	50.0	13	46.4		
- 1,001-1,500 คน	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	1	100.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	3	10.7		
- 1,5001-2,000 คน	0	0.0	1	20.0	1	50.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.1		
- มากกว่า 2,000 คน	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	14.3	3	10.7		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
2.1.3 ภูมิลำเนาเดิมของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้านของท่าน																												
- เป็นคนในท้องถิ่น	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	13	92.9	27	96.4		
- ย้ายมาจากภาค	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	3.6		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
ย้ายมาจากภาค																												
- ทั่วประเทศ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0		
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0		
2.2 ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจโดยทั่วไปของชุมชน/หมู่บ้าน																												
2.2.1 อาชีพหลักของประชาชนในชุมชน/หมู่บ้าน																												
- พนักงานบริษัท/ พนักงานโรงงาน	2	28.6	1	20.0	0	0.0	3	21.4	1	100.0	1	33.3	2	50.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	35.7	8	28.6		
- ค้าขาย/ ธุรกิจส่วนตัว	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	7.1	2	7.1		
- รับจ้างทั่วไป	2	28.6	1	20.0	1	50.0	4	28.6	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	14.3	6	21.4		
- เกษตรกรรม/ เลี้ยงสัตว์	3	42.9	2	40.0	1	50.0	6	42.9	0	0.0	1	33.3	2	50.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	1	100.0	6	42.9	12	42.9		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมหาโพธิ์						อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร							
	อบต. ห้วยหว้า		อบต. หนองโพรง						อบต. โคกไทย		อบต. ห้วยหว้า		อบต. ห้วยโพรง		อบต. ศรีมหาโพธิ์		อบต. กรอกสมบูรณ์				อบต. โคกไทย				อบต. เขาคันทรง	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
2.2.2 อาชีพเสริมของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้าน																										
- ไม่มี	0	0.0	1	20.0	2	100.0	3	21.4	1	100.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	4	28.6	7	25.0
- มี	7	100.0	4	80.0	0	0.0	11	78.6	0	0.0	3	100.0	3	75.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	10	71.4	21	75.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
อาชีพเสริม โปรตระกูล																										
- เกษตรกรรม	2	28.6	2	50.0	0	0.0	4	36.4	0	0.0	2	66.7	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	4	40.0	8	38.1
- ค้าขาย	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	20.0	3	14.3
- พนักงานบริษัท	2	28.6	1	25.0	0	0.0	3	27.3	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0	4	19.0
- รับจ้างทั่วไป	2	28.6	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0.0	1	33.3	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	20.0	4	19.0
- พนักงานบริษัท ,เกษตรกรรม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	10.0	1	4.8
- ไม่ระบุ	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.8
รวม	7	100.0	4	100.0	0	0.0	11	100.0	0	0.0	3	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	10	100.0	21	100.0
2.2.3 ฐานะทางเศรษฐกิจของคนในชุมชน																										
- ฐานะไม่ดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ฐานะปานกลาง	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
- ฐานะดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
2.3 ข้อมูลด้านสภาพสังคมโดยทั่วไปของชุมชน / หมู่บ้าน																										
2.3.1 ลักษณะของชุมชน / หมู่บ้านของท่าน																										
- ชุมชนชนบท	4	57.1	1	20.0	2	100.0	7	50.0	1	100.0	1	33.3	1	25.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	5	35.7	12	42.9
- ชุมชนกึ่งเมือง	3	42.9	4	80.0	0	0.0	7	50.0	0	0.0	2	66.7	3	75.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	9	64.3	16	57.1
- ชุมชนเมือง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
2.3.2 ลักษณะการอยู่อาศัยของประชาชนส่วนใหญ่ในชุมชน/หมู่บ้านของท่าน																										
- อยู่คนเดียว	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ครอบครัวเดี่ยว (พ่อ แม่ และลูก)	5	71.4	4	80.0	2	100.0	11	78.6	1	100.0	3	100.0	3	75.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	12	85.7	23	82.1
- ครอบครัวขยาย (อยู่รวมกันแบบญาติ)	2	28.6	1	20.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	5	17.9
- ครัวเรือนที่อยู่รวมกันแบบไม่ใช่ญาติ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
2.3.3 ท่านคิดว่าความสัมพันธ์/การเข้าร่วมกิจกรรมของคนในชุมชน/หมู่บ้านของท่านเป็นอย่างไร																										
- ร่วมทำกิจกรรมต่างๆ ของชุมชนอย่างสม่ำเสมอ	1	14.3	3	60.0	0	0.0	4	28.6	0	0.0	2	66.7	2	50.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	7	50.0	11	39.3
- ร่วมกิจกรรมตามความสนใจ	6	85.7	2	40.0	2	100.0	10	71.4	1	100.0	1	33.3	2	50.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	7	50.0	17	60.7
- ร่วมทำกิจกรรมเฉพาะกรณี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ต่างคนต่างอยู่ไม่มีกิจกรรมร่วมกันในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
		อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม									
		อบต. ทัวหว้า		อบต. หนองโพรง		อบต. โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อบต. ทัวหว้า		อบต. ทัวโพรง		อบต. ศรีมหาโพธิ์		อบต. กรอกสมบุรณ์		อบต. โคกไทย		อบต. เขาทินซ้อน		เทศบาล เขาทินซ้อน		รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ				
2.3.4 ท่านมีความรู้สึกร้อย่างไรต่อชุมชน / หมู่บ้านที่อาศัยอยู่ในปัจจุบัน																											
- เป็นชุมชนที่น่าอยู่อาศัย		7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
- เป็นชุมชนที่ไม่น่าอยู่อาศัย		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม		7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสาธารณสุขและสาธารณูปโภคชุมชนของท่าน																											
3.1 สุขภาพ และสาธารณสุขในชุมชน																											
3.1.1 โรคที่เคยระบาดในชุมชน																											
- ไม่มี		1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	1	33.3	1	25.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	4	28.6	5	17.9
- มี		6	85.7	5	100.0	2	100.0	13	92.9	1	100.0	2	66.7	3	75.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	10	71.4	23	82.1
รวม		7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
มี คือ โรค																											
- Covid-19		6	100.0	5	100.0	2	100.0	13	100.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	9	90.0	22	95.7
- โรคไข้หวัดนก		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	10.0	1	4.3
รวม		6	100.0	5	100.0	2	100.0	13	100.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	10	100.0	23	100.0
3.1.2 ในชุมชนของท่านมีโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ/ศูนย์บริการสาธารณสุขในชุมชน																											
- ไม่มี		4	57.1	3	60.0	2	100.0	9	64.3	0	0.0	3	100.0	3	75.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	9	64.3	18	64.3
- มี		3	42.9	2	40.0	0	0.0	5	35.7	1	100.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	1	100.0	5	35.7	10	35.7
รวม		7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ไม่เพียงพอ เนื่องจาก																											
- รพ.ประจำอำเภอ		1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0	3	30.0
- รพ.ศรีมหาโพธิ์		1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0
- รพ.สต.หนองปรือน้อย		1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0
- รพ.สต.เฉลิมพระเกียรติ		0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0
- รพ.สต.ปรือวายใหญ่		0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0
- รพ.สต.เขาทินซ้อน		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	20.0	1	10.0
- รพ.สต.บ้านหนองเกตุ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	10.0
- ไม่ระบุ		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	20.0	1	10.0
รวม		3	100.0	2	100.0	0	0.0	5	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	5	100.0	10	100.0
3.1.3 ประชาชนในชุมชนส่วนใหญ่เวลาเจ็บป่วยเข้าไปใช้บริการที่ใด มากที่สุด																											
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล		4	57.1	3	60.0	2	100.0	9	64.3	0	0.0	2	66.7	1	14.3	1	100.0	1	25.0	3	100.0	1	100.0	9	45.0	18	52.9
- โรงพยาบาลประจำอำเภอ		2	28.6	2	40.0	0	0.0	4	28.6	1	100.0	1	33.3	4	57.1	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	7	35.0	11	32.4
- คลินิกโรงพยาบาลเอกชน		0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	2	10.0	2	5.9
- โรงพยาบาลประจำจังหวัด		1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	2	10.0	3	8.8
รวม		7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	7	100.0	1	100.0	4	100.0	3	100.0	1	100.0	20	100.0	34	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
		อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
		อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน			ร้อยละ			
3.1.4	ท่านคิดว่ากาารให้บริการทางสาธารณสุขจากสถานพยาบาลต่างๆ มีเพียงพอหรือไม่																										
-	เพียงพอ	7	100.0	5	100.0	1	50.0	13	92.9	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	27	96.4
-	ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
	ไม่เพียงพอ เนื่องจาก																										
-	ประชากรเพิ่มขึ้น	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
	รวม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
3.2	แหล่งน้ำในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																										
3.2.1	แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในชุมชนใช้น้ำจาก																										
-	น้ำประปา	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	2	6.9
-	น้ำบาดาล	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.4
-	ซื้อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด	7	100.0	4	80.0	2	100.0	13	92.9	1	100.0	3	100.0	3	60.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	13	86.7	26	89.7
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	15	100.0	29	100.0
3.2.2	แหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซักล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน ใช้น้ำจาก																										
-	น้ำประปา	6	85.7	5	83.3	2	100.0	13	86.7	0	0.0	3	100.0	3	60.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	12	80.0	25	83.3
-	น้ำบาดาล	1	14.3	1	16.7	0	0.0	2	13.3	1	100.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	20.0	5	16.7
	รวม	7	100.0	6	100.0	2	100.0	15	100.0	1	100.0	3	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	15	100.0	30	100.0
3.2.3	แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ใช้น้ำจาก																										
-	น้ำบ่อต้น	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	1	100.0	3	18.8	4	12.9
-	น้ำฝน	5	71.4	5	83.3	2	100.0	12	80.0	1	100.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	1	50.0	1	33.3	0	0.0	5	31.3	17	54.8
-	น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	0	0.0	1	16.7	0	0.0	1	6.7	0	0.0	3	100.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	7	43.8	8	25.8
-	น้ำบาดาล	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	6.7	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	2	6.5
	รวม	7	100.0	6	100.0	2	100.0	15	100.0	1	100.0	3	100.0	5	100.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	1	100.0	16	100.0	31	100.0
3.30	การจัดขยะในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																										
-	รวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของเทศบาล/อบต.	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
3.4	การจัดน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในชุมชน (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																										
-	ระบายลงดิน / ทิ้งข้างบ้าน	6	85.7	3	60.0	2	100.0	11	78.6	1	100.0	2	66.7	4	100.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	1	100.0	11	78.6	22	78.6
-	ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล	1	14.3	2	40.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	3	21.4	6	21.4
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม											
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน							
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน																												
4.1 ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา สภาพแวดล้อมในชุมชนที่ท่านอาศัยอยู่มีการเปลี่ยนแปลง ไปอย่างไร																												
- ไม่มีความคิดเห็น	2	28.6	2	40.0	1	50.0	5	35.7	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	6	21.4		
- ไม่เปลี่ยนแปลง	2	28.6	0	0.0	1	50.0	3	21.4	0	0.0	2	66.7	2	50.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	8	57.1	11	39.3		
- เปลี่ยนแปลง	3	42.9	3	60.0	0	0.0	6	42.9	1	100.0	1	33.3	1	25.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	35.7	11	39.3		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
สภาพแวดล้อมในชุมชนที่ท่านคิดว่ามีการเปลี่ยนแปลง เพราะ																												
- ประชากรเพิ่มขึ้น	1	33.3	1	33.3	0	0.0	2	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	18.2		
- มีการก่อสร้างถนน	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1		
- เศรษฐกิจไม่ดี น้ำมันแพง	1	33.3	1	33.3	0	0.0	2	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	18.2		
- ฝนไม่ตกตามฤดูกาล	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1		
- แออัด,บ้านจัดสรร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	9.1		
- มีการพัฒนาระบบสาธารณูปโภคที่ดีขึ้น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	9.1		
- มีกลิ่นเหม็น,อากาศร้อนขึ้น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	9.1		
- มีความเจริญมากขึ้น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	9.1		
- มีภัยแล้งและมีโรคระบาดกับพืช	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	20.0	1	9.1		
รวม	3	100.0	3	100.0	0	0.0	6	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0	11	100.0		
4.2 ปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)																												
4.2.1 ฝุ่นละออง																												
- ไม่มี	5	71.4	3	60.0	1	50.0	9	64.3	0	0.0	3	100.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	6	42.9	15	53.6		
- มี	2	28.6	2	40.0	1	50.0	5	35.7	1	100.0	0	0.0	2	50.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	8	57.1	13	46.4		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	20.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	25.0	3	23.1		
- ปานกลาง	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	6	75.0	8	61.5		
- มาก	0	0.0	1	50.0	1	100.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	15.4		
รวม	2	100.0	2	100.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	8	100.0	13	100.0		
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.00		3.00		2.20		1.00		0.00		2.00		2.00		2.00		1.67		0.00		1.75		1.92			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		1.414		0.000		0.837		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.463		0.641			
สาเหตุของปัญหา																												
- ชุมชน	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	25.0	3	23.1		
- โรงงาน	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	5	62.5	7	53.8		
- การจราจร	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	12.5	2	15.4		
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.7		
รวม	2	100.0	2	100.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	8	100.0	13	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร				
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน		
4.2.2 ควัน/เขม่า																										
- ไม่มี	5	71.4	5	100.0	1	50.0	11	78.6	0	0.0	3	100.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	8	57.1	19	67.9
- มี	2	28.6	0	0.0	1	50.0	3	21.4	1	100.0	0	0.0	2	50.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	6	42.9	9	32.1
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	3	50.0	3	33.3
- ปานกลาง	2	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	50.0	6	66.7
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	2	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	6	100.0	9	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		0.00		2.00		2.00		1.00		0.00		1.50		2.00		1.00		2.00		0.00		1.50		1.67	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000		0.707		0.000		0.000		0.000		0.000		0.548		0.500	
สาเหตุของปัญหา																										
- ชุมชน/การจราจร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	1	11.1
- โรงงาน	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	5	83.3	7	77.8
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1
รวม	2	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	6	100.0	9	100.0
4.2.3 กลิ่นเหม็น																										
- ไม่มี	4	57.1	4	80.0	1	50.0	9	64.3	1	100.0	2	66.7	2	50.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	1	100.0	8	57.1	17	60.7
- มี	3	42.9	1	20.0	1	50.0	5	35.7	0	0.0	1	33.3	2	50.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	6	42.9	11	39.3
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	1	33.3	1	100.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	2	33.3	4	36.4
- ปานกลาง	2	66.7	0	0.0	1	100.0	3	60.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	33.3	5	45.5
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	2	33.3	2	18.2
รวม	3	100.0	1	100.0	1	100.0	5	100.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	6	100.0	11	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.67		1.00		2.00		1.60		0.00		2.00		2.00		2.00		0.00		2.00		0.00		2.00		1.82	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.577		0.000		0.000		0.548		0.000		#DIV/0!		1.414		0.000		0.000		1.414		0.000		0.894		0.751	
สาเหตุของปัญหา																										
- โรงงาน	3	100.0	1	100.0	0	0.0	4	80.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	6	100.0	10	90.9
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1
รวม	3	100.0	1	100.0	1	0.0	5	100.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	6	100.0	11	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน								
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
4.2.4 เสี่ยงดัง																												
- ไม่มี	7	100.0	4	80.0	1	50.0	12	85.7	1	100.0	3	100.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	8	57.1	20	71.4		
- มี	0	0.0	1	20.0	1	50.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	6	42.9	8	28.6		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	3	50.0	3	37.5		
- ปานกลาง	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	3	50.0	4	50.0		
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5		
รวม	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	6	100.0	8	100.0		
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		3.00		2.50		0.00		0.00		2.00		2.00		0.00		1.33		1.00		1.50		1.75			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.707		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.548		0.707			
สาเหตุของปัญหา																												
- โรงงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	4	66.7	4	50.0		
- การจราจร	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	33.3	3	37.5		
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5		
รวม	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	6	100.0	8	100.0		
4.2.5 ขยะมูลฝอย																												
- ไม่มี	7	100.0	5	100.0	1	50.0	13	92.9	1	100.0	3	100.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	13	92.9	26	92.9		
- มี	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	2	7.1		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0		
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0		
รวม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0		
ค่าเฉลี่ย	0.00		0.00		3.00		3.00		0.00		0.00		0.00		1.00		0.00		0.00		0.00		1.00		2.00			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		1.414			
สาเหตุของปัญหา																												
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0		
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0		
รวม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร				
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ					
4.2.6 น้ำเสีย																										
- ไม่มี	7	100.0	5	100.0	1	50.0	13	92.9	1	100.0	3	100.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	12	85.7	25	89.3
- มี	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	3	10.7
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	66.7
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		0.00		2.00		2.00		0.00		0.00		1.00		1.00		0.00		0.00		0.00		1.00		1.33	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577	
สาเหตุของปัญหา																										
- โรงงาน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	66.7
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
รวม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	3	100.0
4.2.7 น้ำท่วมขัง																										
- ไม่มี	0	0.0	5	100.0	1	50.0	6	75.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	13	92.9	19	86.4
- มี	1	100.0	0	0.0	1	50.0	2	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	3	13.6
รวม	1	100.0	5	100.0	2	100.0	8	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	22	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
รวม	1	100.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.00		0.00		3.00		2.00		0.00		0.00		0.00		1.00		0.00		0.00		0.00		1.00		1.67	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		1.414		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		#DIV/0!		1.155	
สาเหตุของปัญหา																										
- โรงงาน	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
- ระบบการระบายน้ำ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
รวม	1	100.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร							
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร																					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ				
4.2.8 ดินเสื่อมคุณภาพ																												
- ไม่มี	7	100.0	4	80.0	1	50.0	12	85.7	1	100.0	3	100.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	12	85.7	24	85.7		
- มี	0	0.0	1	20.0	1	50.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	4	14.3		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	50.0		
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	50.0		
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
รวม	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0		
ค่าเฉลี่ย	0.00		1.00		2.00		1.50		0.00		0.00		2.00		1.00		0.00		0.00		0.00		1.50		1.50			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.707		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.707		0.577			
สาเหตุของปัญหา																												
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	50.0		
- โรงงาน	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0		
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0		
รวม	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0		
4.2.9 ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก																												
- ไม่มี	5	71.4	4	80.0	1	50.0	10	71.4	1	100.0	3	100.0	3	75.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7	1	100.0	11	78.6	21	75.0		
- มี	2	28.6	1	20.0	1	50.0	4	28.6	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	3	21.4	7	25.0		
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	3	42.9		
- ปานกลาง	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	28.6		
- มาก	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	28.6		
รวม	2	100.0	1	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	7	100.0		
ค่าเฉลี่ย	2.00		3.00		3.00		2.50		0.00		0.00		1.00		1.00		0.00		1.00		0.00		1.00		1.86			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.900			
สาเหตุของปัญหา																												
- คนในชุมชน	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3		
- การจราจร	1	50.0	1	100.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	4	57.1		
- รถบรรทุก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	1	14.3		
- ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3		
รวม	2	100.0	1	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	7	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์										อำเภอพนมสารคาม							
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
4.3 ปัญหาสังคม และความเดือดร้อนรำคาญในบริเวณชุมชนของท่าน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)																										
4.3.1 ยาเสพติด																										
- ไม่มี	4	57.1	2	40.0	0	0.0	6	42.9	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	100.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	4	28.6	10	35.7
- มี	3	42.9	3	60.0	2	100.0	8	57.1	1	100.0	2	66.7	4	100.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	10	71.4	18	64.3
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	3	100.0	2	66.7	1	50.0	6	75.0	1	100.0	2	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	9	90.0	15	83.3
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	10.0	1	5.6
- มาก	0	0.0	1	33.3	1	50.0	2	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	11.1
รวม	3	100.0	3	100.0	2	100.0	8	100.0	1	100.0	2	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	10	100.0	18	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.00		1.67		2.00		1.50		1.00		1.00		1.00		0.00		0.00		1.50		1.00		1.10		1.28	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		1.155		1.414		0.926		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.707		0.000		0.316		0.669	
4.3.2 ลักขโมย/ฉกชิงวิ่งราว																										
- ไม่มี	6	85.7	4	80.0	2	100.0	12	85.7	0	0.0	2	66.7	1	25.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	9	64.3	21	75.0
- มี	1	14.3	1	20.0	0	0.0	2	14.3	1	100.0	1	33.3	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	35.7	7	25.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	7	100.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	7	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.00		1.00		0.00		1.00		1.00		1.00		1.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.00		1.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
4.3.3 การพนัน/มั่วสุม																										
- ไม่มี	6	85.7	4	80.0	1	50.0	11	78.6	1	100.0	3	100.0	2	50.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	100.0	11	78.6	22	78.6
- มี	1	14.3	1	20.0	1	50.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	3	21.4	6	21.4
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	4	66.7
- ปานกลาง	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	33.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	1	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	6	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.00		2.00		2.00		1.67		0.00		0.00		1.00		0.00		0.00		1.00		0.00		1.00		1.33	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.516	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
4.3.4 การทะเลาะวิวาท																										
- ไม่มี	7	100.0	4	80.0	1	50.0	12	85.7	1	100.0	3	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	100.0	12	85.7	24	85.7
- มี	0	0.0	1	20.0	1	50.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	2	14.3	4	14.3
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	2	50.0
- ปานกลาง	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0
รวม	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		3.00		2.50		0.00		0.00		1.00		0.00		0.00		1.00		0.00		1.00		1.75	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.707		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.957	
4.3.5 คนว่างงาน/ตกงาน																										
- ไม่มี	6	85.7	3	60.0	1	50.0	10	71.4	1	100.0	3	100.0	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	13	92.9	23	82.1
- มี	1	14.3	2	40.0	1	50.0	4	28.6	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	5	17.9
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3	60.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0
- มาก	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0
รวม	1	100.0	2	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00		1.00		2.00		1.75		0.00		0.00		1.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.00		1.60	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.957		0.000		0.000		#DIV/0!		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.894	
4.3.6 ระบบบริการสาธารณสุขไม่ทั่วถึง																										
- ไม่มี	7	100.0	4	80.0	1	50.0	12	85.7	1	100.0	3	100.0	4	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	13	92.9	25	89.3
- มี	0	0.0	1	20.0	1	50.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	3	10.7
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3
- มาก	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3
รวม	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		1.00		3.00		2.00		0.00		0.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		#DIV/0!		1.414		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		1.000	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต. หัวหว้า		อบต. หนองโพรง		อบต. โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อบต. หัวหว้า		อบต. หัวโพรง		อบต. ศรีมหาโพธิ์		อบต. กรอกสมบูรณ์		อบต. โคกไทย		อบต. เขาหินซ้อน				เทศบาล เขาหินซ้อน			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
4.3.7 ปัญหาชุมชนแออัด																										
- ไม่มี	6	85.7	3	60.0	1	50.0	10	71.4	0	0.0	1	33.3	3	75.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	7	50.0	17	60.7
- มี	1	14.3	2	40.0	1	50.0	4	28.6	1	100.0	2	66.7	1	25.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	1	100.0	7	50.0	11	39.3
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	42.9	3	27.3
- ปานกลาง	1	100.0	1	50.0	0	0.0	2	50.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	4	57.1	6	54.5
- มาก	0	0.0	1	50.0	1	100.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	18.2
รวม	1	100.0	2	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	7	100.0	11	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		2.50		3.00		2.50		2.00		1.00		1.00		2.00		0.00		2.00		2.00		1.57		1.91	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.707		0.000		0.577		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.535		0.701	
4.3.8 ปัญหาประชากรแฝง																										
- ไม่มี	6	85.7	3	60.0	1	50.0	10	71.4	0	0.0	1	33.3	3	75.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	6	42.9	16	57.1
- มี	1	14.3	2	40.0	1	50.0	4	28.6	1	100.0	2	66.7	1	25.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	8	57.1	12	42.9
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	4	50.0	5	41.7
- ปานกลาง	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	25.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	4	50.0	5	41.7
- มาก	0	0.0	1	50.0	1	100.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	16.7
รวม	1	100.0	2	100.0	1	100.0	4	100.0	1	100.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	8	100.0	12	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.00		2.50		3.00		2.25		2.00		1.00		2.00		2.00		0.00		1.50		1.00		1.50		1.75	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.707		0.000		0.957		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.707		0.000		0.535		0.754	
4.3.9 ปัญหาการจราจร																										
- ไม่มี	7	100.0	3	60.0	1	50.0	11	78.6	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	13	92.9	24	85.7
- มี	0	0.0	2	40.0	1	50.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	4	14.3
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	50.0
- มาก	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0
รวม	0	0.0	2	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	4	100.0
ค่าเฉลี่ย	0.00		2.00		2.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		0.00		0.00		2.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		1.414		0.000		1.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.816	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด				
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมหาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง						อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย				อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน		
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
4.4	ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรต่อสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนของท่าน																										
	- ดีขึ้นจากเดิม	1	25.0	1	20.0	1	50.0	3	27.3	0	0.0	1	33.3	2	50.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	1	100.0	6	42.9	9	36.0
	- ไม่เปลี่ยนแปลง	2	50.0	0	0.0	0	0.0	2	18.2	1	100.0	2	66.7	2	50.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7	0	0.0	8	57.1	10	40.0
	- แย่ลงจากเดิม	1	25.0	3	60.0	0	0.0	4	36.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	16.0
	- ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.0	1	20.0	1	50.0	2	18.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	8.0
	รวม	4	100.0	5	100.0	2	100.0	11	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	25	100.0
การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี																											
5.1	ท่านทราบหรือรู้จักโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี หรือไม่																										
	- ไม่ทราบ/ไม่รู้จัก (เข้าไป 5.3 โดยเพิ่งทราบจากการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	- ทราบ / รู้จัก	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
5.2	ถ้าทราบ ท่านทราบจากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																										
	- เพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	3.6	0	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	2	3.5
	- กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน	7	41.2	4	50.0	1	33.3	12	42.9	1	50.0	3	42.9	3	30.0	1	50.0	1	50.0	3	60.0	1	100.0	13	44.8	25	43.9
	- จากเทศบาล / หน่วยงานราชการต่างๆ	4	23.5	3	37.5	1	33.3	8	28.6	1	50.0	3	42.9	4	40.0	1	50.0	1	50.0	2	40.0	0	0.0	12	41.4	20	35.1
	- จากหนังสือพิมพ์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	1	1.8
	- เจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ	2	11.8	1	12.5	0	0.0	3	10.7	0	0.0	1	14.3	1	10.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.9	5	8.8
	รวม	17	100.0	8	100.0	3	100.0	28	100.0	2	100.0	7	100.0	10	100.0	2	100.0	2	100.0	5	100.0	1	100.0	29	100.0	57	100.0
5.3	ท่านต้องการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติมหรือไม่																										
	- ไม่ต้องการทราบ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
	- ต้องการทราบ	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ต้องการทราบ เรื่อง																											
	- กิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	1	3.2	1	1.9
	- มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ	7	70.0	4	50.0	1	20.0	12	52.2	1	100.0	3	60.0	4	44.4	1	50.0	1	33.3	3	30.0	1	100.0	14	45.2	26	48.1
	- การมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน	2	20.0	2	25.0	1	20.0	5	21.7	0	0.0	0	0.0	1	11.1	1	50.0	1	33.3	3	30.0	0	0.0	6	19.4	11	20.4
	- ประโยชน์ของโครงการ	1	10.0	1	12.5	2	40.0	4	17.4	0	0.0	1	20.0	3	33.3	0	0.0	1	33.3	2	20.0	0	0.0	7	22.6	11	20.4
	- ผลกระทบของโครงการต่อชุมชน	0	0.0	1	12.5	1	20.0	2	8.7	0	0.0	1	20.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	1	10.0	0	0.0	3	9.7	5	9.2
	รวม	10	100.0	8	100.0	5	100.0	23	100.0	1	100.0	5	100.0	9	100.0	2	100.0	3	100.0	10	100.0	1	100.0	31	100.0	54	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด					
		อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์										อำเภอพนมสารคาม									
		อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน						รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ						
5.4	รูปแบบ/ วิธีการใดที่เหมาะสมที่ทำให้ท่าน และชุมชนได้รับรู้ข้อมูลมากที่สุด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																												
	- ทำจดหมาย/เอกสาร แจ้งต่อประชาชนโดยตรง	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	2	6.5		
	- แจ้งข้อมูลผ่านกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน	7	100.0	4	80.0	1	50.0	12	85.7	1	100.0	3	100.0	4	66.7	1	50.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	82.4	26	83.9		
	- จัดประชุมชี้แจงข้อมูลข่าวสารโดยตรง	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	2	6.5		
	- โซเชียลมีเดีย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	1	3.1		
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	6	100.0	2	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	17	100.0	31	100.0		
5.5	ช่วงที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี หรือไม่																												
	- ไม่เคยเข้าร่วม	3	42.9	4	80.0	2	100.0	9	64.3	1	100.0	1	33.3	3	75.0	1	100.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	9	64.3	18	64.3		
	- เคยเข้าร่วม	4	57.1	1	20.0	0	0.0	5	35.7	0	0.0	2	66.7	1	25.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	5	35.7	10	35.7		
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
	เคยเข้าร่วม ระบุ																												
	- เข้าร่วมประชุม	2	50.0	1	100.0	0	0.0	3	60.0	0	0.0	1	50.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	4	80.0	7	70.0		
	- กิจกรรมปีใหม่	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	1	10.0		
	- กิจกรรมทางศาสนา	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0		
	- ปลูกป่าร่วมกับชุมชน	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	10.0		
	รวม	4	100.0	1	100.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	2	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	5	100.0	10	100.0		
5.6	หากโครงการฯ จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ท่านยินดีเข้าร่วมหรือไม่																												
	- ยินดีเข้าร่วม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
	- ไม่ยินดี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
5.7	ท่านต้องการให้ ทางโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 2 ส่งเสริมกิจกรรมด้านใดให้กับชุมชน																												
	- ไม่ต้องการ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
	- ต้องการ	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
	รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0		
	ต้องการ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)																												
	- สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรง	6	14.0	4	20.0	2	18.2	12	16.2	1	14.3	3	14.3	4	15.4	0	0.0	1	14.3	3	14.3	1	14.3	13	14.3	25	15.2		
	- สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	7	16.3	5	25.0	1	9.1	13	17.6	1	14.3	3	14.3	3	11.5	0	0.0	1	14.3	3	14.3	1	14.3	12	13.2	25	15.2		
	- สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศ	7	16.3	1	5.0	2	18.2	10	13.5	1	14.3	3	14.3	4	15.4	0	0.0	1	14.3	3	14.3	1	14.3	13	14.3	23	13.9		
	- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น สนับสนุนวัดตั้งน้ำให้ ฯลฯ	6	14.0	1	5.0	2	18.2	9	12.2	1	14.3	3	14.3	4	15.4	0	0.0	1	14.3	3	14.3	1	14.3	13	14.3	22	13.3		
	- สนับสนุนด้านกีฬา	6	14.0	5	25.0	1	9.1	12	16.2	1	14.3	3	14.3	3	11.5	0	0.0	1	14.3	3	14.3	1	14.3	12	13.2	24	14.5		
	- สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้	6	14.0	4	20.0	2	18.2	12	16.2	1	14.3	3	14.3	4	15.4	1	50.0	1	14.3	3	14.3	1	14.3	14	15.4	26	15.8		
	- ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเ	5	11.6	0	0.0	1	9.1	6	8.1	1	14.3	3	14.3	4	15.4	0	0.0	1	14.3	3	14.3	1	14.3	13	14.3	19	11.5		
	- สาธารณูปโภค	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	0.6		
	รวม	43	100.0	20	100.0	11	100.0	74	100.0	7	100.0	21	100.0	26	100.0	2	100.0	7	100.0	21	100.0	7	100.0	91	100.0	165	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมหาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร				
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ					
ส่วนที่ 6 ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี																										
6.1 โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ที่มีอยู่ในพื้นที่ส่งผลดีและผลเสียต่อชุมชนอย่างไร																										
ผลดี																										
- เกิดการจ้างงาน	2	50.0	3	60.0	1	50.0	6	54.5	1	100.0	3	75.0	3	60.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	12	80.0	18	69.2
- มีความเจริญเข้ามาในหมู่บ้าน	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	2	7.8
- ไม่ได้รับผลกระทบ	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	2	7.8
- มีการดูแลชุมชนที่ดี	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8
- เศรษฐกิจในชุมชนดีขึ้น	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8
- ช่วยเหลือประโยชน์แก่สังคม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.8
- ลดปัญหาการว่างงาน	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8
รวม	4	100.0	5	100.0	2	100.0	11	100.0	1	100.0	4	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	15	100.0	26	100.0
ผลเสีย																										
- ปัญหาล้างแวลล่อม	1	33.3	0	0.0	1	33.3	2	28.6	1	100.0	1	50.0	1	50.0	0	0.0	1	100.0	1	50.0	0	0.0	5	55.6	7	43.8
- ปัญหาประชากรแฝง	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3
- การจราจรติดขัด	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3
- น้ำเสียไหลมาปนกับน้ำในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	1	6.3
- มีกลิ่นรบกวนบางช่วง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	1	6.3
- อยากให้มีการกระจายรายได้ในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	2	22.2	2	12.5
- รถบรรทุกเยอะ	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3
- การสัญจรมากขึ้น	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3
- ประชากรแฝง	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3
รวม	3	100.0	1	100.0	3	100.0	7	100.0	1	100.0	2	100.0	2	100.0	1	100.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	9	100.0	16	100.0
6.2 ท่านมีความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 2 ระดับใด																										
6.2.1 ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต																										
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	5	71.4	4	80.0	2	100.0	11	78.6	1	100.0	3	100.0	2	50.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	10	71.4	21	75.0
- มาก	2	28.6	1	20.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	2	50.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	4	28.6	7	25.0
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.29		3.20		3.00		3.21		3.00		3.00		3.50		4.00		4.00		3.00		3.00		3.29		3.25	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.488		0.447		0.000		0.426		0.000		0.000		0.577		0.000		0.000		0.000		0.000		0.469		0.441	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมหาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต. ห้วยหว้า		อบต. หนองโพรง						อบต. โคกไทย		อบต. ห้วยหว้า		อบต. ห้วยโพรง		อบต. ศรีมหาโพธิ		อบต. กรอกสมบูรณ์		อบต. โคกไทย							
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.2.2 ด้านสังคม																										
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	3.6
- ปานกลาง	4	57.1	4	80.0	1	50.0	9	64.3	1	100.0	3	100.0	3	75.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	1	100.0	11	78.6	20	71.4
- มาก	3	42.9	1	20.0	1	50.0	5	35.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	14.3	7	25.0
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.43		3.20		3.50		3.36		3.00		3.00		2.75		4.00		4.00		3.00		3.00		3.07		3.21	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.535		0.447		0.707		0.497		0.000		0.000		0.500		0.000		0.000		0.000		0.000		0.475		0.499	
6.2.3 ด้านสิ่งแวดล้อม																										
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	3	42.9	1	20.0	0	0.0	4	28.6	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	4	28.6	8	28.6
- ปานกลาง	1	14.3	3	60.0	1	50.0	5	35.7	1	100.0	1	33.3	3	75.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	6	42.9	11	39.3
- มาก	3	42.9	1	20.0	1	50.0	5	35.7	0	0.0	1	33.3	1	25.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	4	28.6	9	32.1
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00		3.00		3.50		3.07		3.00		3.00		3.25		4.00		4.00		2.00		3.00		3.00		3.04	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.000		0.707		0.707		0.829		0.000		1.000		0.500		0.000		0.000		0.000		0.000		0.784		0.793	
6.2.4 ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม																										
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- น้อย	3	42.9	2	40.0	1	50.0	6	42.9	1	100.0	1	33.3	3	75.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	6	42.9	12	42.9
- ปานกลาง	1	14.3	3	60.0	1	50.0	5	35.7	0	0.0	1	33.3	1	25.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	1	100.0	5	35.7	10	35.7
- มาก	3	42.9	0	0.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	3	21.4	6	21.4
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00		2.60		2.50		2.79		2.00		3.00		2.25		4.00		4.00		2.67		3.00		2.79		2.79	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	1.000		0.548		0.707		0.802		0.000		1.000		0.500		0.000		0.000		0.577		0.000		0.802		0.787	
6.2.5 ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน																										
- น้อยที่สุด	0	0.0	2	40.0	1	50.0	3	21.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.7
- น้อย	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	1	33.3	2	50.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	5	35.7	6	21.4
- ปานกลาง	3	42.9	3	60.0	1	50.0	7	50.0	1	100.0	1	33.3	2	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	100.0	6	42.9	13	46.4
- มาก	3	42.9	0	0.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	3	21.4	6	21.4
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.29		2.20		2.00		2.71		3.00		3.00		2.50		4.00		4.00		2.33		3.00		2.86		2.79	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.756		1.095		1.414		1.069		0.000		1.000		0.577		0.000		0.000		0.577		0.000		0.770		0.917	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด									
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมหาโพธิ์								อำเภอพนมสารคาม								รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต. ห้วยหว้า		อบต. หนองโพรง		อบต. โคกไทย		อบต. ห้วยหว้า				อบต. ห้วยโพรง		อบต. ศรีมหาโพธิ์		อบต. กรอสมบุญณ์		อบต. โคกไทย		อบต. เขาทินซ้อน		เทศบาล เขาทินซ้อน											
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ					จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
6.2.6 การเปิดเผยข้อมูล																																
- น้อยที่สุด	0	0.0	2	40.0	0	0.0	2	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.4						
- น้อย	4	57.1	0	0.0	1	50.0	5	35.7	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	3	23.1	8	29.6						
- ปานกลาง	3	42.9	3	60.0	1	50.0	7	50.0	1	100.0	2	66.7	2	66.7	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	100.0	7	53.8	14	51.9						
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	3	23.1	3	11.1						
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	3	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	13	100.0	27	100.0						
ค่าเฉลี่ย	2.43		2.20		2.50		2.36		3.00		3.33		2.67		4.00		4.00		2.33		3.00		3.00		2.67							
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.535		1.095		0.707		0.745		#DIV/0!		0.577		0.577		0.000		0.000		0.577		0.000		0.707		0.784							
6.3 โดยภาพรวมท่านมีความพึงพอใจระดับใด																																
- มากที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						
- มาก	5	71.4	2	40.0	1	50.0	8	57.1	1	100.0	2	66.7	0	0.0	1	100.0	1	100.0	2	66.7	1	100.0	8	57.1	16	57.1						
- ปานกลาง	2	28.6	3	60.0	1	50.0	6	42.9	0	0.0	1	33.3	4	100.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	6	42.9	12	42.9						
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						
- น้อยที่สุด	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						
- ไม่มีความคิดเห็น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0						
ค่าเฉลี่ย	3.71		3.40		3.50		3.57		4.00		3.67		3.00		4.00		4.00		3.67		4.00		3.57		3.57							
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.488		0.548		0.707		0.514		0.000		0.577		0.000		0.000		0.000		0.577		0.000		0.514		0.504							
ส่วนที่ 7 ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี																																
7.1 ท่านมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี มากน้อยเพียงใด																																
- เชื่อมั่นสูง	3	42.9	1	20.0	0	0.0	4	28.6	1	100.0	1	33.3	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	21.4	7	25.0						
- เชื่อมั่นพอสมควร	4	57.1	3	60.0	2	100.0	9	64.3	0	0.0	2	66.7	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	11	78.6	20	71.4						
- ไม่มีความเชื่อมั่น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0						
- ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ	0	0.0	1	20.0	0	0.0	1	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6						
รวม	7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0						
ค่าเฉลี่ย	2.43		2.25		2.00		2.31		3.00		2.33		2.25		2.00		2.00		2.00		2.00		2.21		2.26							
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.535		0.500		0.000		0.480		#DIV/0!		0.577		0.500		0.000		0.000		0.000		0.000		0.426		0.447							

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด		รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด					
		อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ								อำเภอพนมสารคาม												รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร	
		อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน										
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ									
7.2 ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ในปี พ.ศ. 2562 ที่มีต่อชุมชน																															
-	ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย	7	100.0	2	40.0	0	0.0	9	64.3	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	23	82.1				
-	ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0				
-	ไม่แสดงความคิดเห็น	0	0.0	3	60.0	2	100.0	5	35.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	17.9				
รวม		7	100.0	5	100.0	2	100.0	14	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	28	100.0				
ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ																															
-	เกิดการจ้างงาน	7	100.0	0	0.0	0	0.0	7	77.8	1	100.0	2	66.7	3	75.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	11	78.6	18	78.3				
-	เศรษฐกิจดีขึ้น	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3				
-	ไม่ได้รับผลกระทบจากโครงการ	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	11.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	7.1	2	8.7				
-	มีความเจริญเข้ามามากขึ้นที่มากขึ้น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	4.3				
-	ไม่ระบุ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.1	1	4.3				
รวม		7	100.0	2	100.0	0	0.0	9	100.0	1	100.0	3	100.0	4	100.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	1	100.0	14	100.0	23	100.0				
7.3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ เกี่ยวกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี																															
-	ปัญหาการสัญจรของรถบรรทุกที่วิ่งเร็ว	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8				
-	ไม่ส่งเสริมกิจกรรมในชุมชน	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8				
-	ช่วยเหลือในชุมชน	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8				
-	อยากให้มีการประชาสัมพันธ์ให้ทั่วถึง	2	28.6	0	0.0	0	0.0	2	18.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	2	13.3	4	15.4				
-	โครงการไม่เคยมาทำกิจกรรมร่วมกับชุมชน	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8				
-	ดูแลชุมชนดีมาตลอด	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8				
-	ช่วยสนับสนุนแหล่งน้ำในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	13.3	2	7.7				
-	อยากให้มีความสำคัญกับชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	13.3	2	7.7				
-	อยากให้มาทำกิจกรรมร่วมกับชุมชน	1	14.3	1	25.0	0	0.0	2	18.2	0	0.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	3	20.0	5	19.2				
-	ต้อนรับแรงงานจากชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.8				
-	สร้างศูนย์ร้องเรียนให้กับชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	6.7	1	3.8				
-	ช่วยเหลือด้านการจราจร	1	14.3	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8				
-	สนับสนุนเรื่องสาธารณูปโภค	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.8				
-	อยากให้มาปรับปรุงภูมิทัศน์ของชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.7	1	3.8				
-	อยากให้ผู้บริหารประชุมด้วย เพื่อตัดสินใจได้	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	6.7	1	3.8				
-	สนับสนุนอุปกรณ์กีฬาในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	6.7	1	3.8				
-	อยากให้มีช่องทางการติดต่อประสานงานระหว่างชุมชน	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.8				
รวม		7	100.0	4	100.0	0	0.0	11	100.0	2	100.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	0	0.0	4	100.0	2	100.0	15	100.0	26	100.0				

ตารางที่ 2

ผลแบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของครัวเรือน ประจำปี 2564

ต่อโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร										รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมหาโพธิ์						อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย				อบต.หัวหว่า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนแบบสอบถาม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม																										
1.1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม																										
1.1.1 เพศ																										
- ชาย	18	32.7	48	43.6	18	36.0	84	39.1	5	71.4	14	50.0	20	35.1	21	36.2	6	66.7	9	45.0	2	33.3	77	41.6	161	40.3
- หญิง	37	67.3	62	56.4	32	64.0	131	60.9	2	28.6	14	50.0	37	64.9	37	63.8	3	33.3	11	55.0	4	66.7	108	58.4	239	59.7
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
1.1.2 อายุ																										
- 20-30 ปี	1	1.8	17	15.5	7	14.0	25	11.6	0	0.0	4	14.3	2	3.5	5	8.6	0	0.0	1	5.0	2	33.3	14	7.6	39	9.8
- 31-40 ปี	10	18.2	24	21.8	9	18.0	43	20.0	1	14.3	6	21.4	6	10.5	9	15.5	1	11.1	4	20.0	0	0.0	27	14.6	70	17.5
- 41-50 ปี	10	18.2	28	25.5	11	22.0	49	22.8	2	28.6	10	35.7	21	36.8	18	31.0	1	11.1	7	35.0	1	16.7	60	32.4	109	27.2
- 51-60 ปี	18	32.7	27	24.5	15	30.0	60	27.9	1	14.3	7	25.0	12	21.1	17	29.3	6	66.7	4	20.0	2	33.3	49	26.5	109	27.2
- มากกว่า 60 ปี	16	29.1	14	12.7	8	16.0	38	17.7	3	42.9	1	3.6	16	28.1	9	15.5	1	11.1	4	20.0	1	16.7	35	18.9	73	18.3
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
1.1.3 ศาสนา																										
- พุทธ	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	56	98.2	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	184	99.5	399	99.7
- คริสต์	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	0.3
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
1.1.4 ระดับการศึกษาสูงสุด																										
- ไม่ได้เรียนหนังสือ	0	0.0	3	2.7	2	4.0	5	2.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.2
- ประถมศึกษา	32	58.2	34	30.9	17	34.0	83	38.6	5	71.4	6	21.4	26	45.6	28	48.3	3	33.3	10	50.0	3	50.0	81	43.8	164	41.0
- มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.3)	12	21.8	36	32.7	14	28.0	62	28.8	2	28.6	11	39.3	15	26.3	15	25.9	5	55.6	4	20.0	1	16.7	53	28.6	115	28.8
- มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6)/ปวช. หรือเทียบเท่า	7	12.7	17	15.5	10	20.0	34	15.8	0	0.0	8	28.6	13	22.8	7	12.1	0	0.0	3	15.0	1	16.7	32	17.3	66	16.5
- อนุปริญญา/ปวส.หรือเทียบเท่า	4	7.3	17	15.5	5	10.0	26	12.1	0	0.0	1	3.6	2	3.5	6	10.3	0	0.0	1	5.0	1	16.7	11	5.9	37	9.3
- ปริญญาตรี	0	0.0	2	1.8	2	4.0	4	1.9	0	0.0	2	7.1	1	1.8	2	3.4	1	11.1	2	10.0	0	0.0	8	4.3	12	3.0
- สูงกว่าปริญญาตรี	0	0.0	1	0.9	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
1.2 โครงสร้างของครัวเรือน																										
- เป็นหัวหน้าครัวเรือน/ เจ้าของบ้าน	28	50.9	52	47.3	26	52.0	106	49.3	4	57.1	16	57.1	29	50.9	28	48.3	6	66.7	10	50.0	2	33.3	95	51.4	201	50.3
- สมาชิกในครัวเรือน	27	49.1	58	52.7	24	48.0	109	50.7	3	42.9	12	42.9	28	49.1	30	51.7	3	33.3	10	50.0	4	66.7	90	48.6	199	48.7
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
สมาชิกในครัวเรือน (ระบุ)																										
- คู่สมรส	4	14.8	26	44.8	7	29.2	37	33.9	1	33.3	9	75.0	13	46.4	12	40.0	1	33.3	4	40.0	2	50.0	42	46.7	79	39.7
- บุตร	7	25.9	12	20.7	6	25.0	25	22.9	0	0.0	1	8.3	5	17.9	5	16.7	0	0.0	2	20.0	1	25.0	14	15.6	39	19.6
- ผู้อาศัย	13	48.1	11	19.0	8	33.3	32	29.4	1	33.3	2	16.7	9	32.1	11	36.7	1	33.3	4	40.0	0	0.0	28	31.1	60	30.2
- บิดา/มารดา	0	0.0	3	5.2	1	4.2	4	3.7	1	33.3	0	0.0	1	3.6	2	6.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.4	8	4.0
- พี่/น้อง	1	3.7	3	5.2	1	4.2	5	4.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	1.1	6	3.0
- พี่/น้อง	0	0.0	2	3.4	0	0.0	2	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	1.1	3	1.5
- หลาน	1	3.7	0	0.0	0	0.0	1	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
- ญาติ	1	3.7	1	1.7	1	4.2	3	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.5
รวม	27	100.0	58	100.0	24	100.0	109	100.0	3	100.0	12	100.0	28	100.0	30	100.0	3	100.0	10	100.0	4	100.0	90	100.0	199	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร				อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า						อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1.3 ภูมิสำเนาเดิม																												
1.3.1 ภูมิสำเนา																												
- อยู่ที่นี่ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบส่วนที่ 2)	48	87.3	61	55.5	28	56.0	137	63.7	6	85.7	16	57.1	39	68.4	27	46.6	8	88.9	14	70.0	4	66.7	114	61.6	251	62.8		
- ย้ายมาจากที่อื่น	7	12.7	49	44.5	22	44.0	78	36.3	1	14.3	12	42.9	18	31.6	31	53.4	1	11.1	6	30.0	2	33.3	71	38.4	149	37.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
1.3.2 ย้ายมาจาก																												
- ภาคเหนือ	0	0.0	1	2.0	2	9.1	3	3.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	0	0.0	0	0.0	1	50.0	3	4.2	6	4.0		
- ภาคกลาง	2	28.6	21	42.9	4	18.2	27	34.6	0	0.0	3	25.0	1	5.6	13	41.9	0	0.0	5	83.3	0	0.0	22	31.0	49	32.9		
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	4	57.1	19	38.8	13	59.1	36	46.2	1	100.0	8	66.7	12	66.7	11	35.5	1	100.0	0	0.0	1	50.0	34	47.9	70	47.0		
- ภาคใต้	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	8.3	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.8	2	1.3		
- ภาคตะวันออก	1	14.3	8	16.3	3	13.6	12	15.4	0	0.0	0	0.0	5	27.8	4	12.9	0	0.0	1	16.7	0	0.0	10	14.1	22	14.8		
รวม	7	100.0	49	100.0	22	100.0	78	100.0	1	100.0	12	100.0	18	100.0	31	100.0	1	100.0	6	100.0	2	100.0	71	100.0	149	100.0		
1.3.3 ระยะเวลาที่ย้ายมา																												
- น้อยกว่า 1 ปี	1	14.3	6	42.9	0	31.8	7	9.0	0	0.0	1	58.3	2	55.6	2	19.4	0	0.0	0	33.3	0	50.0	5	7.0	12	8.1		
- ระหว่าง 1-5 ปี	2	28.6	21	42.9	7	31.8	30	38.5	0	0.0	7	58.3	10	55.6	6	19.4	0	0.0	2	33.3	1	50.0	26	36.6	56	37.6		
- ระหว่าง 5 -10 ปี	1	14.3	12	24.5	10	45.5	23	29.5	0	0.0	3	25.0	2	11.1	7	22.6	1	100.0	1	16.7	0	0.0	14	19.7	37	24.8		
- ระหว่าง 10 - 15 ปี	0	0.0	6	12.2	2	9.1	8	10.3	1	100.0	0	0.0	0	0.0	7	22.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	11.3	16	10.7		
- ระหว่าง 16 -20 ปี	1	14.3	2	4.1	2	9.1	5	6.4	0	0.0	0	0.0	3	16.7	1	3.2	0	0.0	1	16.7	0	0.0	5	7.0	10	6.7		
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	2	28.6	2	4.1	1	4.5	5	6.4	0	0.0	1	8.3	1	5.6	8	25.8	0	0.0	2	33.3	1	50.0	13	18.3	18	12.1		
รวม	7	100.0	49	100.0	22	100.0	78	100.0	1	100.0	12	100.0	18	100.0	31	100.0	1	100.0	6	100.0	2	100.0	71	100.0	149	100.0		
1.3.4 สาเหตุการย้ายมา																												
- เพื่อประกอบอาชีพ	5	71.4	42	85.7	16	72.7	63	80.8	1	100.0	12	100.0	11	61.1	19	61.3	1	100.0	2	33.3	1	50.0	47	66.2	110	73.8		
- เพื่อที่อยู่อาศัยที่ดีขึ้น	0	0.0	4	8.2	2	9.1	6	7.7	0	0.0	0	0.0	2	11.1	3	9.7	0	0.0	1	16.7	0	0.0	6	8.5	12	8.1		
- ย้ายตามพ่อแม่/ญาติพี่น้อง	0	0.0	1	2.0	0	0.0	1	1.3	0	0.0	0	0.0	3	16.7	6	19.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	12.7	10	6.7		
- แต่งงานกับคนที่นี่	2	28.6	2	4.1	3	13.6	7	9.0	0	0.0	0	0.0	2	11.1	3	9.7	0	0.0	3	50.0	1	50.0	9	12.7	16	10.7		
- ศึกษาต่อ	0	0.0	0	0.0	1	4.5	1	1.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.7		
รวม	7	100.0	49	100.0	22	100.0	78	100.0	1	100.0	12	100.0	18	100.0	31	100.0	1	100.0	6	100.0	2	100.0	71	100.0	149	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง								
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสภาพเศรษฐกิจของครัวเรือน																												
2.1 อาชีพหลักของท่าน (เลือกเพียงข้อเดียว)																												
- รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ																												
- พนักงานบริษัท/ พนักงานโรงงาน																												
- ค้าขาย/ ธุรกิจส่วนตัว																												
- รับจ้างทั่วไป																												
- เกษตรกรรม/ เลี้ยงสัตว์																												
-ว่างงาน																												
- ไม่ประกอบอาชีพ																												
- แม่บ้าน																												
รวม																												
2.2 อาชีพรอง / อาชีพเสริมของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 อาชีพ)																												
- ไม่มี																												
- มี																												
รวม																												
มีอาชีพรอง / อาชีพเสริม โปรดระบุ																												
- เกษตรกรรม																												
- ค้าขาย																												
- บ้านเช่า																												
- พนักงานโรงงาน																												
- รับจ้างทั่วไป																												
- ไม่ระบุ																												
รวม																												
2.3 ครัวเรือนของท่านประสบปัญหาการประกอบอาชีพหรือไม่ อย่างไร																												
- ไม่ประสบปัญหา																												
- ประสบปัญหา																												
รวม																												
ประสบปัญหา ระบุสภาพปัญหาและสาเหตุ																												
- Covid-19																												
- รายได้ลดลง																												
- มีหนี้สิน																												
รวม																												
2.4 ครัวเรือนของท่านมีรายได้รวมต่อเดือนประมาณ																												
- ต่ำกว่า 10,000 บาท																												
- 10,001-20,000 บาท																												
- 20,001-30,000 บาท																												
- 30,001-40,000 บาท																												
- 40,001-50,000 บาท																												
- มากกว่า 50,000 บาท																												
- ไม่ระบุ																												
รวม																												

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร				
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน
3.3 ท่านคิดว่าสาเหตุของโรคที่ท่าน / บุคคลในครัวเรือนเจ็บป่วย คืออะไร																										
- อากาศเปลี่ยนแปลง	1	3.2	2	4.5	1	4.3	4	4.1	0	0.0	1	11.1	2	7.1	5	17.2	0	0.0	2	15.4	0	0.0	10	11.0	14	7.4
- มลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม	1	3.2	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
- ทำงานหนัก	0	0.0	2	4.5	1	4.3	3	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.6
- ประมาท	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- โรคประจำตัว/ระบบร่างกายบกพร่อง	29	93.5	39	88.6	21	91.3	89	90.8	4	100.0	8	88.9	26	92.9	24	82.8	4	100.0	11	84.6	4	100.0	81	89.0	170	90.0
- พักผ่อนไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- อาหารการกิน	0	0.0	1	2.3	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5
รวม	31	100.0	44	100.0	23	100.0	98	100.0	4	100.0	9	100.0	28	100.0	29	100.0	4	100.0	13	100.0	4	100.0	91	100.0	189	100.0
3.4 การรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย ส่วนใหญ่ไปรับการรักษาหรือใช้บริการที่																										
- ไม่ได้รักษา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	1	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.2	2	1.1
- ซื้อยาทานเอง	1	3.2	2	4.5	1	4.3	4	4.1	0	0.0	0	0.0	2	7.1	2	6.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	4.4	8	4.2
- คลินิก	0	0.0	2	4.5	2	8.7	4	4.1	0	0.0	1	11.1	1	3.6	0	0.0	0	0.0	3	23.1	0	0.0	5	5.5	9	4.8
- โรงพยาบาลของรัฐบาล	27	87.1	36	81.8	19	82.6	82	83.7	4	100.0	8	88.9	23	82.1	25	86.2	4	100.0	9	69.2	3	75.0	76	83.5	158	83.6
- โรงพยาบาลของเอกชน	1	3.2	4	9.1	0	0.0	5	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	1	1.1	6	3.2
- โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพของตำบล	2	6.5	0	0.0	1	4.3	3	3.1	0	0.0	0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	2	2.2	5	2.6
- รักษาด้วยสมุนไพร	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	1	0.5
รวม	31	100.0	44	100.0	23	100.0	98	100.0	4	100.0	9	100.0	28	100.0	29	100.0	4	100.0	13	100.0	4	100.0	91	100.0	189	100.0
3.5 ปัญหาในการให้บริการด้านสาธารณสุข																										
- ไม่มี	31	100.0	44	100.0	23	100.0	98	100.0	4	100.0	9	100.0	28	100.0	28	96.6	4	100.0	13	100.0	3	75.0	89	97.8	187	98.9
- มี	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.4	0	0.0	0	0.0	1	25.0	2	2.2	2	1.1
รวม	31	100.0	44	100.0	23	100.0	98	100.0	4	100.0	9	100.0	28	100.0	29	100.0	4	100.0	13	100.0	4	100.0	91	100.0	189	100.0
มี ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																										
- บุคลากรไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	50.0	2	50.0
- บริการช้า	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	2	50.0	2	50.0
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	4	100.0	4	100.0
3.6 แหล่งน้ำดื่มในครัวเรือน																										
3.6.1 แหล่งน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนของท่าน ใช้น้ำจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																										
- ชื่อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
3.6.2 ปัญหาน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) ในครัวเรือนของท่าน																										
- ไม่มีปัญหา	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
- มีปัญหา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
3.6.3 ท่านมีการปรับปรุงคุณภาพน้ำก่อนดื่มหรือไม่																										
- ไม่ได้ทำอะไรเลย	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
3.6.4 ปริมาณน้ำบริโภค (น้ำดื่ม) เพียงพอหรือไม่																										
- เพียงพอ	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง								
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
3.7 แหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน																												
3.7.1 แหล่งน้ำอุปโภค (น้ำสำหรับซัก ล้าง น้ำใช้) ในครัวเรือน ใช้น้ำจาก (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																												
- น้ำประปา	52	89.7	106	96.4	43	84.3	201	91.8	6	85.7	21	72.4	54	94.7	57	98.3	9	100.0	15	75.0	6	100.0	168	90.3	369	91.1		
- น้ำบ่อต้น	1	1.7	0	0.0	1	2.0	2	0.9	0	0.0	1	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	20.0	0	0.0	5	2.7	7	1.7		
- น้ำฝน	1	1.7	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3		
- น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	0	0.0	0	0.0	1	2.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	2	0.5		
- น้ำบาดาล	4	6.9	4	3.6	6	11.8	14	6.4	1	14.3	7	24.1	3	5.3	0	0.0	0	0.0	1	5.0	0	0.0	12	6.5	26	6.4		
รวม	58	100.0	110	100.0	51	100.0	219	100.0	7	100.0	29	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	186	100.0	405	100.0		
3.7.2 ปัญหาอุปโภค (น้ำใช้) ในครัวเรือนของท่าน																												
- ไม่มีปัญหา	44	80.0	96	87.3	39	78.0	179	83.3	7	100.0	24	85.7	43	75.4	53	91.4	6	66.7	18	90.0	5	83.3	156	84.3	335	83.8		
- มีปัญหา	11	20.0	14	12.7	11	22.0	36	16.7	0	0.0	4	14.3	14	24.6	5	8.6	3	33.3	2	10.0	1	16.7	29	15.7	65	16.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
มีปัญหา ได้แก่																												
- ชื้นตะกอน	7	63.6	13	0.0	9	0.0	29	80.6	0	0.0	3	75.0	11	78.6	4	80.0	1	33.3	1	0.0	1	100.0	21	72.4	50	76.9		
- มีกลิ่น	4	36.4	0	0.0	0	0.0	4	11.1	0	0.0	1	25.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	50.0	0	0.0	3	10.3	7	10.8		
- น้ำเหลือง ชื้น	0	0.0	1	7.1	0	0.0	1	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.5		
- ไม่สะอาด	0	0.0	0	0.0	1	9.1	1	2.8	0	0.0	0	0.0	3	21.4	1	20.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	13.8	5	7.8		
- สนิม,ตะกอน	0	0.0	0	0.0	1	9.1	1	2.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.5		
- น้ำไม่ค่อยไหล	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	1	3.4	1	1.5		
รวม	11	100.0	14	100.0	11	100.0	36	100.0	0	0.0	4	100.0	14	100.0	5	100.0	3	100.0	2	100.0	1	100.0	29	100.0	65	100.0		
3.7.3 ปริมาณน้ำอุปโภค (น้ำใช้) เพียงพอหรือไม่																												
- เพียงพอ	53	96.4	106	96.4	47	94.0	206	95.8	7	100.0	27	96.4	53	93.0	55	94.8	7	77.8	19	95.0	6	100.0	174	94.1	380	95.0		
- ไม่เพียงพอ	2	3.6	4	3.6	3	6.0	9	4.2	0	0.0	1	3.6	4	7.0	3	5.2	2	22.2	1	5.0	0	0.0	11	5.9	20	5.0		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ไม่เพียงพอ เพราะ																												
- น้ำไม่ค่อยไหล	2	100.0	2	50.0	3	100.0	7	77.8	0	0.0	1	100.0	4	100	3	100.0	2	100	1.0	100	0.0	0.0	11	100.0	18	90.0		
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	2	50.0	0	0.0	2	22.2	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	2	10.0		
รวม	2	100.0	4	100.0	3	100.0	9	100.0	0	0.0	1	100.0	4	100	3	100.0	2	100	1.0	100	0.0	0.0	11	100.0	20	100.0		
3.8.1 แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร (กรณีผู้ให้สัมภาษณ์ทำการเกษตร)																												
- น้ำประปา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	1	4.8	0	0.0	2	1.1	2	0.6		
- น้ำบ่อต้น	3	5.4	0	0.0	4	8.0	7	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	2	9.5	0	0.0	3	1.6	10	2.5		
- น้ำฝน	5	8.9	2	1.8	1	2.0	8	3.7	0	0.0	1	3.6	4	7.0	0	0.0	0	0.0	2	9.5	0	0.0	7	3.8	15	3.7		
- น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	1	0.2		
- คลองชลประทาน	0	0.0	0	0.0	1	2.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2		
- ไม่ได้ทำการเกษตร	48	85.7	108	98.2	44	88.0	200	92.6	7	100.0	27	96.4	52	91.2	57	98.3	8	88.9	16	76.2	6	100.0	173	93.0	373	92.8		
รวม	56	100.0	110	100.0	50	100.0	216	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	21	100.0	6	100.0	186	100.0	402	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร														รัศมี 3-5 กิโลเมตร												รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง								
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
3.8.2 ปัญหาเพื่อการเกษตร มีหรือไม่																												
- ไม่มีปัญหา	7	100.0	2	100.0	6	100.0	15	100.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	12	100.0	27	100.0		
- มีปัญหา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
รวม	7	100.0	2	100.0	6	100.0	15	100.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	12	100.0	27	100.0		
มีปัญหา ได้แก่																												
3.8.3 ปัญหาน้ำเพื่อการเกษตร มีหรือไม่																												
- เพียงพอ	7	100.0	2	100.0	6	100.0	15	100.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	3	75.0	0	0.0	11	91.7	26	96.3		
- ไม่เพียงพอ	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	0	0.0	1	8.3	1	3.7		
รวม	7	100.0	2	100.0	6	100.0	15	100.0	0	0.0	1	100.0	5	100.0	1	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	12	100.0	27	100.0		
ไม่เพียงพอ เพราะ																												
- ฤดูแล้ง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0		
รวม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0		
3.9 ท่านมีการกักน้ำเสีย / น้ำทิ้งจากกิจกรรมต่างๆ ในครัวเรือนอย่างไร																												
- ทั้งลงคลอง / แหล่งน้ำตามธรรมชาติโดยตรง	0	0.0	0	0.0	1	2.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2		
- ระบายลงดิน / ที่โล่งข้างบ้าน	43	78.2	37	33.6	29	58.0	109	50.7	5	71.4	15	53.6	29	50.9	20	34.5	7	77.8	12	60.0	1	16.7	89	48.1	198	49.5		
- ระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล	8	14.5	56	50.9	9	18.0	73	34.0	0	0.0	11	39.3	13	22.8	30	51.7	1	11.1	2	10.0	3	50.0	60	32.4	133	33.3		
- ระบายลงบ่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในบ้าน	4	7.3	17	15.5	11	22.0	32	14.9	2	28.6	2	7.1	15	26.3	8	13.8	1	11.1	6	30.0	2	33.3	36	19.5	68	17.0		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
3.10 การกำจัดขยะในครัวเรือนของท่าน																												
- กองแล้วเผา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	20.0	0	0.0	4	2.2	4	1.0		
- รวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะของเทศบาล/อบต.	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	16	80.0	6	100.0	181	97.8	396	99.0		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า				อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง							
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
ส่วนที่ 4 ข้อมูลด้านสภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน																												
4.1 ในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา สภาพแวดล้อมในชุมชนที่ท่านอาศัยอยู่มีการ เปลี่ยนแปลง ไปอย่างไร																												
- ไม่มีความคิดเห็น																												
- ไม่เปลี่ยนแปลง																												
- เปลี่ยนแปลง																												
รวม																												
สภาพแวดล้อมในชุมชนที่ท่านคิดว่ามีการเปลี่ยนแปลง เพราะ																												
- เศรษฐกิจดีขึ้น																												
- ประชากรมากขึ้น																												
- ฝุ่นละออง																												
- มลพิษทางการจราจร																												
- สิ่งปลูกสร้างเพิ่มมากขึ้น																												
- ไม่ระบุ																												
รวม																												
4.2 ปัญหาความเดือดร้อน/ความรำคาญด้านสิ่งแวดล้อมที่ได้รับในปัจจุบัน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)																												
4.2.1 ฝุ่นละออง																												
- ไม่มี																												
- มี																												
รวม																												
ระดับของปัญหา																												
- น้อย																												
- ปานกลาง																												
- มาก																												
รวม																												
ค่าเฉลี่ย																												
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน																												
สาเหตุของปัญหา																												
- การจราจร																												
- โรงงาน																												
- ชุมชน,การจราจร																												
- ไม่ทราบที่มา																												
รวม																												

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร						
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน								
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
4.2.2 ควัน/เขม่า																												
- ไม่มี	46	83.6	78	70.9	35	70.0	159	74.0	4	57.1	19	67.9	45	78.9	34	58.6	7	77.8	10	50.0	5	83.3	124	67.0	283	70.8		
- มี	9	16.4	32	29.1	15	30.0	56	26.0	3	42.9	9	32.1	12	21.1	24	41.4	2	22.2	10	50.0	1	16.7	61	33.0	117	29.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	3	33.3	10	31.3	1	6.7	14	25.0	1	33.3	5	55.6	8	66.7	3	12.5	1	50.0	5	50.0	0	0.0	23	37.7	37	31.6		
- ปานกลาง	6	66.7	21	65.6	12	80.0	39	69.6	0	0.0	2	22.2	4	33.3	20	83.3	1	50.0	2	20.0	1	100.0	30	49.2	69	59.0		
- มาก	0	0.0	1	3.1	2	13.3	3	5.4	2	66.7	2	22.2	0	0.0	1	4.2	0	0.0	3	30.0	0	0.0	8	13.1	11	9.4		
รวม	9	100.0	32	100.0	15	100.0	56	100.0	3	100.0	9	100.0	12	100.0	24	100.0	2	100.0	10	100.0	1	100.0	61	100.0	117	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.67		1.72		2.07		1.80		2.33		1.67		1.33		1.92		1.50		1.80		2.00		1.75		1.78			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.500		0.523		0.458		0.519		1.155		0.866		0.492		0.408		0.707		0.919		#DIV/0!		0.675		0.603			
สาเหตุของปัญหา																												
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	10.0	0	0.0	2	3.3	2	1.7		
- โรงงาน	3	33.3	1	3.1	0	0.0	4	7.1	2	66.7	1	11.1	0	0.0	13	54.2	0	0.0	2	20.0	0	0.0	18	29.5	22	18.8		
- การจราจร	6	66.7	31	96.9	13	86.7	50	89.3	1	33.3	8	88.9	12	100.0	11	45.8	1	50.0	7	70.0	0	0.0	40	65.6	90	76.9		
- รถ	0	0.0	0	0.0	2	13.3	2	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.7		
- ไม่ทราบที่มา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	1.6	1	0.9		
รวม	9	100.0	32	100.0	15	100.0	56	100.0	3	100.0	9	100.0	12	100.0	24	100.0	2	100.0	10	100.0	1	100.0	61	100.0	117	100.0		
4.2.3 กลิ่นรบกวน																												
- ไม่มี	41	74.5	105	95.5	32	64.0	178	82.8	4	57.1	25	89.3	50	87.7	40	69.0	7	77.8	12	60.0	6	100.0	144	77.8	322	80.5		
- มี	14	25.5	5	4.5	18	36.0	37	17.2	3	42.9	3	10.7	7	12.3	18	31.0	2	22.2	8	40.0	0	0.0	41	22.2	78	19.5		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	2	14.3	1	20.0	4	22.2	7	18.9	1	33.3	1	33.3	1	14.3	4	22.2	0	0.0	1	12.5	0	0.0	8	19.5	15	19.2		
- ปานกลาง	9	64.3	4	80.0	10	55.6	23	62.2	1	33.3	0	0.0	6	85.7	12	66.7	2	100.0	4	50.0	0	0.0	25	61.0	48	61.6		
- มาก	3	21.4	0	0.0	4	22.2	7	18.9	1	33.3	2	66.7	0	0.0	2	11.1	0	0.0	3	37.5	0	0.0	8	19.5	15	19.2		
รวม	14	100.0	5	100.0	18	100.0	37	100.0	3	100.0	3	100.0	7	100.0	18	100.0	2	100.0	8	100.0	0	0.0	41	100.0	78	100.0		
ค่าเฉลี่ย	2.07		1.80		2.00		2.00		2.00		2.33		1.86		1.89		2.00		2.25		0.00		2.00		2.00			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.616		0.447		0.000		0.624		1.000		1.155		0.378		0.583		0.000		0.707		0.000		0.632		0.624			
สาเหตุของปัญหา																												
- ชุมชน	0	0.0	1	20.0	1	5.6	2	5.4	0	0.0	0	0.0	1	14.3	1	5.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	4.9	4	5.1		
- โรงงาน	10	71.4	1	20.0	0	0.0	11	29.7	2	66.7	2	66.7	4	57.1	13	72.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	51.2	32	41.0		
- การจราจร	0	0.0	1	20.0	1	5.6	2	5.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	16.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	7.3	5	6.4		
- น้ำเสียจากการเกษตร	1	7.1	1	20.0	0	0.0	2	5.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.5		
- ฟาร์มสัตว์	0	0.0	1	20.0	13	72.2	14	37.8	1	33.3	1	33.3	0	0.0	1	5.6	2	100.0	0	0.0	0	0.0	5	12.2	19	24.4		
- ขยะ	1	7.1	0	0.0	0	0.0	1	2.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	87.5	0	0.0	7	17.1	8	10.3		
- ไม่ทราบที่มา	2	14.3	0	0.0	3	16.7	5	13.5	0	0.0	0	0.0	2	28.6	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	3	7.3	8	10.3		
รวม	14	100.0	5	100.0	18	100.0	37	100.0	3	100.0	3	100.0	7	100.0	18	100.0	2	100.0	8	100.0	0	0.0	41	100.0	78	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด		
	อำเภอศรีมหาโพธิ์			อำเภอศรีมโหสถ			รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมหาโพธิ์						อำเภอศรีมโหสถ						อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง	อบต.โคกไทย	อบต.หัวหว้า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์	อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน										
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ						
4.2.4 เสียงดัง																											
- ไม่มี	49	89.1	74	67.3	42	84.0	165	76.7	7	100.0	13	46.4	42	73.7	35	60.3	7	77.8	11	55.0	2	33.3	117	63.2	282	70.5	
- มี	6	10.9	36	32.7	8	16.0	50	23.3	0	0.0	15	53.6	15	26.3	23	39.7	2	22.2	9	45.0	4	66.7	68	36.8	118	29.5	
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0	
ระดับของปัญหา																											
- น้อย	0	0.0	10	27.8	1	12.5	11	22.0	0	0.0	5	33.3	3	20.0	8	34.8	0	0.0	3	33.3	0	0.0	19	27.9	30	25.4	
- ปานกลาง	6	100.0	25	69.4	6	75.0	37	74.0	0	0.0	10	66.7	12	80.0	14	60.9	2	100.0	2	22.2	3	75.0	43	63.2	80	67.8	
- มาก	0	0.0	1	2.8	1	12.5	2	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	4	44.4	1	25.0	6	8.8	8	6.8	
รวม	6	100.0	36	100.0	8	100.0	50	100.0	0	0.0	15	100.0	15	100.0	23	100.0	2	100.0	9	100.0	4	100.0	68	100.0	118	100.0	
ค่าเฉลี่ย	2.00		1.75		2.00		1.82		0.00		1.67		1.80		1.70		2.00		2.11		2.25		1.81		1.81		
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.500		0.535		0.482		0.000		0.488		0.414		0.559		0.000		0.928		0.500		0.580		0.538		
สาเหตุของปัญหา																											
- การจราจร	5	83.3	35	97.2	7	87.5	47	94.0	0	0.0	15	100.0	15	100.0	22	95.7	2	100.0	9	100.0	4	100.0	67	98.5	114	96.6	
- โรงงาน	1	16.7	1	2.8	0	0.0	2	4.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.5	3	2.5	
- รถ	0	0.0	0	0.0	1	12.5	1	2.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.8	
รวม	6	100.0	36	100.0	8	100.0	50	100.0	0	0.0	15	100.0	15	100.0	23	100.0	2	100.0	9	100.0	4	100.0	68	100.0	118	100.0	
4.2.5 ขยะมูลฝอย																											
- ไม่มี	54	98.2	108	98.2	50	100.0	212	98.6	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	397	99.3	
- มี	1	1.8	2	1.8	0	0.0	3	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0	
ระดับของปัญหา																											
- น้อย	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	
- ปานกลาง	1	100.0	1	50.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
รวม	1	100.0	2	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	
ค่าเฉลี่ย	2.00		1.50		0.00		1.67		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		1.67		
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.707		0.000		0.577		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.577		
สาเหตุของปัญหา																											
- ชุมชน	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	
- โรงงาน	0	0.0	2	100.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	
รวม	1	100.0	2	100.0	0	0.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	100.0	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร				อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า						อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
4.2.6 น้ำเสีย																												
- ไม่มี	53	96.4	110	100.0	49	98.0	212	98.6	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	8	88.9	19	95.0	6	100.0	183	98.9	395	98.8		
- มี	2	3.6	0	0.0	1	2.0	3	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	1	5.0	0	0.0	2	1.1	5	1.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0		
- ปานกลาง	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	2	40.0		
- มาก	2	100.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0		
รวม	2	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	5	100.0		
ค่าเฉลี่ย	3.00		0.00		1.00		2.33		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00		2.00		0.00		2.00		2.20			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		1.155		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.837			
สาเหตุของปัญหา																												
- ชุมชน	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0		
- โรงงาน	1	50.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	50.0	2	40.0		
- ล้าคลอง	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0		
- ไม่ทราบที่มา	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	1	20.0		
รวม	2	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	2	100.0	5	100.0		
4.2.7 น้ำท่วมขัง																												
- ไม่มี	53	96.4	106	96.4	47	94.0	206	95.8	7	100.0	27	96.4	54	94.7	45	77.6	9	100.0	19	95.0	6	100.0	167	90.3	373	93.3		
- มี	2	3.6	4	3.6	3	6.0	9	4.2	0	0.0	1	3.6	3	5.3	13	22.4	0	0.0	1	5.0	0	0.0	18	9.7	27	6.7		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	1	50.0	1	25.0	0	0.0	2	22.2	0	0.0	1	100.0	1	33.3	2	15.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	22.2	6	22.2		
- ปานกลาง	1	50.0	3	75.0	3	100.0	7	77.8	0	0.0	0	0.0	2	66.7	10	76.9	0	0.0	1	100.0	0	0.0	13	72.2	20	74.1		
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	7.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.6	1	3.7		
รวม	2	100.0	4	100.0	3	100.0	9	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	13	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	18	100.0	27	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.50		1.75		2.00		1.78		0.00		1.00		1.67		1.92		0.00		2.00		0.00		1.83		1.81			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.707		0.500		0.000		0.441		0.000		0.000		0.577		0.494		0.000		0.000		0.000		0.514		0.483			
สาเหตุของปัญหา																												
- ชุมชน	1	50.0	1	25.0	0	0.0	2	22.2	0	0.0	0	0.0	1	33.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.6	3	11.2		
- ระบบการระบายน้ำ	1	50.0	1	25.0	0	0.0	2	22.2	0	0.0	1	100.0	1	33.3	6	46.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	44.4	10	37.0		
- ปริมาณน้ำฝน	0	0.0	2	50.0	3	100.0	5	55.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	23.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	16.7	8	29.6		
- น้ำท่วมขังในชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	4	30.8	0	0.0	1	100.0	0	0.0	6	33.3	6	22.2		
รวม	2	100.0	4	100.0	3	100.0	9	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	13	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	18	100.0	27	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร																รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร				
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
4.2.8 ดินเสื่อมคุณภาพ																										
- ไม่มี	54	98.2	110	100.0	50	100.0	214	99.5	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	399	99.8
- มี	1	1.8	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
- ปานกลาง	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00		0.00		0.00		2.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		2.00	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000		0.000	
สาเหตุของปัญหา																										
- ถนนชำรุด	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
รวม	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0
4.2.9 ถนนชำรุด/การคมนาคมไม่สะดวก																										
- ไม่มี	49	89.1	87	79.1	45	90.0	181	84.2	7	100.0	26	92.9	55	96.5	41	70.7	8	88.9	14	70.0	3	50.0	154	83.2	335	83.8
- มี	6	10.9	23	20.9	5	10.0	34	15.8	0	0.0	2	7.1	2	3.5	17	29.3	1	11.1	6	30.0	3	50.0	31	16.8	65	16.2
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	2	33.3	3	13.0	3	60.0	8	23.5	0	0.0	1	50.0	1	50.0	4	23.5	1	100.0	2	33.3	0	0.0	9	29.0	17	26.2
- ปานกลาง	4	66.7	19	82.6	2	40.0	25	73.5	0	0.0	1	50.0	1	50.0	9	52.9	0	0.0	2	33.3	3	100.0	16	51.6	41	63.1
- มาก	0	0.0	1	4.3	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	23.5	0	0.0	2	33.3	0	0.0	6	19.4	7	10.7
รวม	6	100.0	23	100.0	5	100.0	34	100.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	17	100.0	1	100.0	6	100.0	3	100.0	31	100.0	65	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.67		1.91		1.40		1.79		0.00		1.50		1.50		2.00		1.00		2.00		2.00		1.90		1.85	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.516		0.417		0.548		0.479		0.000		0.707		0.707		0.707		#DIV/0!		0.894		0.000		0.700		0.592	
สาเหตุของปัญหา																										
- ชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	1	1.5
- ความประมาท	0	0.0	2	8.7	2	40.0	4	11.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	6.2
- การจราจร	6	100.0	20	87.0	3	60.0	29	85.3	0	0.0	2	100.0	2	100.0	12	70.6	1	100.0	4	66.7	3	100.0	24	77.4	53	81.5
- ถนนชำรุด	0	0.0	1	4.3	0	0.0	1	2.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	23.5	0	0.0	2	33.3	0	0.0	6	19.4	7	10.8
รวม	6	100.0	23	100.0	5	100.0	34	100.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	17	100.0	1	100.0	6	100.0	3	100.0	31	100.0	65	100.0
4.3 ปัญหาสังคม และความเดือดร้อนรำคาญในบริเวณชุมชนของท่าน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)																										
4.3.1 ยาเสพติด																										
- ไม่มี	42	76.4	89	80.9	46	92.0	177	82.3	5	71.4	21	75.0	47	82.5	37	63.8	8	88.9	15	75.0	4	66.7	137	74.1	314	78.5
- มี	13	23.6	21	19.1	4	8.0	38	17.7	2	28.6	7	25.0	10	17.5	21	36.2	1	11.1	5	25.0	2	33.3	48	25.9	86	21.5
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ระดับของปัญหา																										
- น้อย	6	46.2	14	66.7	1	25.0	21	55.3	1	50.0	6	85.7	8	80.0	11	52.4	0	0.0	3	60.0	1	50.0	30	62.5	51	59.3
- ปานกลาง	7	53.8	7	33.3	1	25.0	15	39.5	1	50.0	1	14.3	2	20.0	8	38.1	1	100.0	2	40.0	1	50.0	16	33.3	31	36.0
- มาก	0	0.0	0	0.0	2	50.0	2	5.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	9.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	4.2	4	4.7
รวม	13	100.0	21	100.0	4	100.0	38	100.0	2	100.0	7	100.0	10	100.0	21	100.0	1	100.0	5	100.0	2	100.0	48	100.0	86	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.54		1.33		2.25		1.50		1.50		1.14		1.20		1.57		2.00		1.40		1.50		1.42		1.45	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.519		0.483		0.957		0.604		0.707		0.378		0.422		0.676		#DIV/0!		0.548		0.707		0.577		0.587	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ						รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมาโพธิ						อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม						รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย				อบต.หัวหว่า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง							
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
4.3.2 ลักษณะ/ลักษณะการ																												
- ไม่มี	45	81.8	99	90.0	49	98.0	193	89.8	6	85.7	26	92.9	54	94.7	47	81.0	9	100.0	18	90.0	6	100.0	166	89.7	359	89.8		
- มี	10	18.2	11	10.0	1	2.0	22	10.2	1	14.3	2	7.1	3	5.3	11	19.0	0	0.0	2	10.0	0	0.0	19	10.3	41	10.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	5	50.0	7	63.6	1	100.0	13	59.1	0	0.0	0	0.0	1	33.3	5	45.5	0	0.0	1	50.0	0	0.0	7	36.8	20	48.8		
- ปานกลาง	5	50.0	4	36.4	0	0.0	9	40.9	1	100.0	2	100.0	2	66.7	5	45.5	0	0.0	1	50.0	0	0.0	11	57.9	20	48.8		
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	5.3	1	2.4		
รวม	10	100.0	11	100.0	1	100.0	22	100.0	1	100.0	2	100.0	3	100.0	11	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	19	100.0	41	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.50		1.36		1.00		1.41		2.00		2.00		1.67		1.64		0.00		1.50		0.00		1.68		1.54			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.527		0.505		0.000		0.503		0.000		0.000		0.577		0.674		0.000		0.707		0.000		0.582		0.552			
4.3.3 การปนเปื้อน/มลพิษ																												
- ไม่มี	45	81.8	99	90.0	49	98.0	193	89.8	6	85.7	25	89.3	55	96.5	42	72.4	9	100.0	18	90.0	6	100.0	161	87.0	354	88.5		
- มี	10	18.2	11	10.0	1	2.0	22	10.2	1	14.3	3	10.7	2	3.5	16	27.6	0	0.0	2	10.0	0	0.0	24	13.0	46	11.5		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	4	40.0	7	63.6	1	100.0	12	54.5	0	0.0	3	100.0	1	50.0	11	68.8	0	0.0	1	50.0	0	0.0	16	66.7	28	60.9		
- ปานกลาง	6	60.0	4	36.4	0	0.0	10	45.5	1	100.0	0	0.0	1	50.0	4	25.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	7	29.2	17	37.0		
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	4.2	1	2.1		
รวม	10	100.0	11	100.0	1	100.0	22	100.0	1	100.0	3	100.0	2	100.0	16	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	24	100.0	46	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.60		1.36		1.00		1.45		2.00		1.00		1.50		1.38		0.00		1.50		0.00		1.38		1.41			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.516		0.505		0.000		0.510		0.000		0.000		0.707		0.619		0.000		0.707		0.000		0.576		0.541			
4.3.4 การทะเลาะวิวาท																												
- ไม่มี	45	81.8	102	92.7	49	98.0	196	91.2	6	85.7	28	100.0	57	100.0	53	91.4	9	100.0	18	90.0	6	100.0	177	95.7	373	93.3		
- มี	10	18.2	8	7.3	1	2.0	19	8.8	1	14.3	0	0.0	0	0.0	5	8.6	0	0.0	2	10.0	0	0.0	8	4.3	27	6.7		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	7	70.0	4	50.0	0	0.0	11	57.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	40.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	4	50.0	15	55.6		
- ปานกลาง	3	30.0	4	50.0	1	100.0	8	42.1	1	100.0	0	0.0	0	0.0	3	60.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	50.0	12	44.4		
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
รวม	10	100.0	8	100.0	1	100.0	19	100.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	5	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	8	100.0	27	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.30		1.50		2.00		1.42		2.00		0.00		0.00		1.60		0.00		1.00		0.00		1.50		1.44			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.483		0.535		0.000		0.507		0.000		0.000		0.000		0.548		0.000		0.000		0.000		0.535		0.506			
4.3.5 คนว่างงาน/ตกงาน																												
- ไม่มี	30	54.5	74	67.3	26	52.0	130	60.5	5	71.4	19	67.9	37	64.9	36	62.1	4	44.4	14	70.0	3	50.0	118	63.8	248	62.0		
- มี	25	45.5	36	32.7	24	48.0	85	39.5	2	28.6	9	32.1	20	35.1	22	37.9	5	55.6	6	30.0	3	50.0	67	36.2	152	38.0		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	8	32.0	6	16.7	5	20.8	19	22.4	0	0.0	0	0.0	6	30.0	1	4.5	2	40.0	3	50.0	1	33.3	13	19.4	32	21.1		
- ปานกลาง	16	64.0	23	63.9	14	58.3	53	62.4	1	50.0	6	66.7	10	50.0	14	63.6	0	0.0	3	50.0	1	33.3	35	52.2	88	57.8		
- มาก	1	4.0	7	19.4	5	20.8	13	15.3	1	50.0	3	33.3	4	20.0	7	31.8	3	60.0	0	0.0	1	33.3	19	28.4	32	21.1		
รวม	25	100.0	36	100.0	24	100.0	85	100.0	2	100.0	9	100.0	20	100.0	22	100.0	5	100.0	6	100.0	3	100.0	67	100.0	152	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.72		2.03		2.00		1.93		2.50		2.33		1.90		2.27		2.20		1.50		2.00		2.09		2.00			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.542		0.609		0.659		0.613		0.707		0.500		0.718		0.550		1.095		0.548		1.000		0.690		0.651			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ						รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมาโพธิ						อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร					
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย				อบต.หัวหว่า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง							
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
4.2.6 ระบบบริการสาธารณสุขไม่ทั่วถึง																												
- ไม่มี	50	90.9	99	90.0	50	100.0	199	92.6	7	100.0	27	96.4	57	100.0	51	87.9	9	100.0	19	95.0	6	100.0	176	95.1	375	93.8		
- มี	5	9.1	11	10.0	0	0.0	16	7.4	0	0.0	1	3.6	0	0.0	7	12.1	0	0.0	1	5.0	0	0.0	9	4.9	25	6.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	4	80.0	6	54.5	0	0.0	10	62.5	0	0.0	1	100.0	0	0.0	6	85.7	0	0.0	1	100.0	0	0.0	8	88.9	18	72.0		
- ปานกลาง	1	20.0	5	45.5	0	0.0	6	37.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	14.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	11.1	7	28.0		
- มาก	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0		
รวม	5	100.0	11	100.0	0	0.0	16	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	7	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	9	100.0	25	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.20		1.45		0.00		1.38		0.00		1.00		0.00		1.14		0.00		1.00		0.00		1.11		1.28			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.447		0.522		0.000		0.500		0.000		0.000		0.000		0.378		0.000		0.000		0.000		0.333		0.458			
4.3.7 ปัญหาชุมชนแออัด																												
- ไม่มี	49	89.1	93	84.5	43	86.0	185	86.0	7	100.0	25	89.3	53	93.0	48	82.8	9	100.0	18	90.0	6	100.0	166	89.7	351	87.8		
- มี	6	10.9	17	15.5	7	14.0	30	14.0	0	0.0	3	10.7	4	7.0	10	17.2	0	0.0	2	10.0	0	0.0	19	10.3	49	12.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	6	100.0	8	47.1	4	57.1	18	60.0	0	0.0	0	0.0	1	25.0	4	40.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	6	31.6	24	49.0		
- ปานกลาง	0	0.0	8	47.1	3	42.9	11	36.7	0	0.0	3	100.0	3	75.0	6	60.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	63.2	23	46.9		
- มาก	0	0.0	1	5.9	0	0.0	1	3.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	1	5.3	2	4.1		
รวม	6	100.0	17	100.0	7	100.0	30	100.0	0	0.0	3	100.0	4	100.0	10	100.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	19	100.0	49	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.00		1.59		1.43		1.43		0.00		2.00		1.75		1.60		0.00		2.00		0.00		1.74		1.55			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.000		0.618		0.535		0.568		0.000		0.000		0.500		0.516		0.000		1.414		0.000		0.562		0.580			
4.3.8 ปัญหาประชากรแฝง																												
- ไม่มี	36	65.5	72	65.5	31	62.0	139	64.7	7	100.0	21	75.0	44	77.2	36	62.1	7	77.8	18	90.0	4	66.7	137	74.1	276	69.0		
- มี	19	34.5	38	34.5	19	38.0	76	35.3	0	0.0	7	25.0	13	22.8	22	37.9	2	22.2	2	10.0	2	33.3	48	25.9	124	31.0		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	8	42.1	12	31.6	3	15.8	23	30.3	0	0.0	2	28.6	2	15.4	2	9.1	1	50.0	2	100.0	1	50.0	10	20.8	33	26.6		
- ปานกลาง	11	57.9	22	57.9	14	73.7	47	61.8	0	0.0	1	14.3	8	61.5	13	59.1	1	50.0	0	0.0	1	50.0	24	50.0	71	57.3		
- มาก	0	0.0	4	10.5	2	10.5	6	7.9	0	0.0	4	57.1	3	23.1	7	31.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	29.2	20	16.0		
รวม	19	100.0	38	100.0	19	100.0	76	100.0	0	0.0	7	100.0	13	100.0	22	100.0	2	100.0	2	100.0	2	100.0	48	100.0	124	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.58		1.79		1.95		1.78		0.00		2.29		2.08		2.23		1.50		1.00		1.50		2.08		1.90			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.507		0.622		0.524		0.580		0.000		0.951		0.641		0.612		0.707		0.000		0.707		0.710		0.648			
4.3.9 ปัญหาการจราจร																												
- ไม่มี	44	80.0	91	82.7	39	78.0	174	80.9	7	100.0	23	82.1	49	86.0	44	75.9	8	88.9	16	80.0	6	100.0	153	82.7	327	81.8		
- มี	11	20.0	19	17.3	11	22.0	41	19.1	0	0.0	5	17.9	8	14.0	14	24.1	1	11.1	4	20.0	0	0.0	32	17.3	73	18.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ระดับของปัญหา																												
- น้อย	6	54.5	10	52.6	7	63.6	23	56.1	0	0.0	0	0.0	6	75.0	9	64.3	1	100.0	1	25.0	0	0.0	17	53.1	40	54.8		
- ปานกลาง	4	36.4	9	47.4	3	27.3	16	39.0	0	0.0	4	80.0	2	25.0	2	14.3	0	0.0	1	25.0	0	0.0	9	28.1	25	34.2		
- มาก	1	9.1	0	0.0	1	9.1	2	4.9	0	0.0	1	20.0	0	0.0	3	21.4	0	0.0	2	50.0	0	0.0	6	18.8	8	11.0		
รวม	11	100.0	19	100.0	11	100.0	41	100.0	0	0.0	5	100.0	8	100.0	14	100.0	1	100.0	4	100.0	0	0.0	32	100.0	73	100.0		
ค่าเฉลี่ย	1.55		1.47		1.45		1.49		0.00		2.20		1.25		1.57		1.00		2.25		0.00		1.66		1.56			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.688		0.513		0.688		0.597		0.000		0.447		0.463		0.852		0.000		0.957		0.000		0.787		0.687			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร				อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า						อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันท่อน		เทศบาลเขาคันท่อน					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
4.4 ท่านมีความคิดเห็นอย่างไรต่อสภาพความเป็นอยู่ในชุมชนของท่าน																												
- ดีขึ้นจากเดิม	2	3.6	6	5.5	5	10.0	13	6.0	1	14.3	0	0.0	1	1.8	0	0.0	1	11.1	1	5.0	1	16.7	5	2.7	18	4.4		
- ไม่เปลี่ยนแปลง	46	83.6	86	78.2	31	62.0	163	75.8	6	85.7	26	92.9	50	87.7	45	77.6	7	77.8	15	75.0	4	66.7	153	82.7	316	79.0		
- แย่ลงจากเดิม	3	5.5	9	8.2	12	24.0	24	11.2	0	0.0	1	3.6	5	8.8	9	15.5	1	11.1	3	15.0	0	0.0	19	10.3	43	10.8		
- ไม่แสดงความคิดเห็น	4	7.3	9	8.2	2	4.0	15	7.0	0	0.0	1	3.6	1	1.8	4	6.9	0	0.0	1	5.0	1	16.7	8	4.3	23	5.8		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ส่วนที่ 5 การรับทราบข้อมูล/ข่าวสาร และการมีส่วนร่วมของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี																												
5.1 ท่านทราบหรือรู้จักโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี หรือไม่																												
- ไม่ทราบ/ไม่รู้จัก (ข้ามไป 5.3 โดยพึงทราบจากการนำเสนอข้อมูลโครงการฯ จากผู้สัมภาษณ์ใน	6	10.9	23	20.9	8	16.0	37	17.2	1	14.3	4	14.3	4	7.0	9	15.5	1	11.1	5	25.0	1	16.7	25	13.5	62	15.5		
- ทราบ / รู้จัก	49	89.1	87	79.1	42	84.0	178	82.8	6	85.7	24	85.7	53	93.0	49	84.5	8	88.9	15	75.0	5	83.3	160	86.5	338	84.5		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
5.2 ถ้าทราบ ท่านทราบจากแหล่งใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																												
- เพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง	47	68.1	83	83.0	39	72.2	169	75.8	6	75.0	24	88.9	53	77.9	49	84.5	8	72.7	14	82.4	5	100.0	159	82.0	328	78.7		
- กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน	16	23.2	11	11.0	9	16.7	36	16.1	2	25.0	2	7.4	11	16.2	4	6.9	3	27.3	1	5.9	0	0.0	23	11.9	59	14.1		
- จากเทศบาล / หน่วยงานราชการต่างๆ	2	2.9	0	0.0	3	5.6	5	2.2	0	0.0	0	0.0	1	1.5	2	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.5	8	1.9		
- จากหนังสือพิมพ์/สื่อต่างๆ/โซเชียลมีเดีย	1	1.4	3	3.0	3	5.6	7	3.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.7	0	0.0	2	11.8	0	0.0	3	1.5	10	2.4		
- เจ้าหน้าที่ของทางโครงการฯ	1	1.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	1	3.7	1	1.5	1	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.5	4	1.0		
- จัดหมายเชิญประชุม	1	1.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	1.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	2	0.5		
- ได้ร่วมกิจกรรมกับทางโครงการฯ	1	1.4	0	0.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	1	1.5	1	1.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.0	3	0.7		
- ทำงานที่อุตสาหกรรม	0	0.0	2	2.0	0	0.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5		
- คนในครอบครัวทำงานในอุตสาหกรรม	0	0.0	1	1.0	0	0.0	1	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.2		
รวม	69	100.0	100	100.0	54	100.0	223	100.0	8	100.0	27	100.0	68	100.0	58	100.0	11	100.0	17	100.0	5	100.0	194	100.0	417	100.0		
5.3 ท่านต้องการให้ประชาสัมพันธ์/ให้ข้อมูลข่าวสารของโครงการฯ เพิ่มเติมหรือไม่																												
- ไม่ต้องการทราบ	20	36.4	43	39.1	23	46.0	86	40.0	3	42.9	8	28.6	17	29.8	20	34.5	1	11.1	7	35.0	3	50.0	59	31.9	145	36.2		
- ต้องการทราบ	35	63.6	67	60.9	27	54.0	129	60.0	4	57.1	20	71.4	40	70.2	38	65.5	8	88.9	13	65.0	3	50.0	126	68.1	255	63.8		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ต้องการทราบ เรื่อง																												
- กิจกรรม/ขั้นตอนการผลิต	24	17.5	44	19.3	15	17.4	83	18.4	3	20.0	12	20.7	27	20.0	22	19.6	5	20.8	10	18.9	1	11.1	80	19.7	163	19.0		
- มาตรการป้องกัน และลดผลกระทบ	30	21.9	45	19.7	14	16.3	89	19.7	3	20.0	12	20.7	29	21.5	22	19.6	5	20.8	12	22.6	2	22.2	85	20.9	174	20.3		
- การมีส่วนร่วมของบริษัทฯ กับชุมชน	33	24.1	55	24.1	26	30.2	114	25.3	4	26.7	19	32.8	33	24.4	33	29.5	6	25.0	11	20.8	2	22.2	108	26.6	222	25.9		
- ประโยชน์ของโครงการ	24	17.5	49	21.5	19	22.1	92	20.4	3	20.0	11	19.0	24	17.8	23	20.5	5	20.8	11	20.8	3	33.3	80	19.7	172	20.1		
- ผลกระทบของทางโครงการต่อชุมชน	26	19.0	35	15.4	12	14.0	73	16.2	2	13.3	4	6.9	22	16.3	12	10.7	3	12.5	9	17.0	1	11.1	53	13.1	126	14.7		
รวม	137	100.0	228	100.0	86	100.0	451	100.0	15	100.0	58	100.0	135	100.0	112	100.0	24	100.0	53	100.0	9	100.0	406	100.0	857	100.0		
5.4 รูปแบบ/ วิธีการใดที่เหมาะสมที่ทำให้ท่าน และชุมชนได้รับรู้ข้อมูลมากที่สุด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)																												
- ทำจดหมาย/เอกสาร แจ้งต่อประชาชนโดยตรง	18	25.0	42	27.8	20	27.0	80	26.9	2	25.0	15	41.7	20	27.0	24	29.6	3	30.0	9	36.0	3	33.3	76	31.3	156	28.9		
- แจ้งข้อมูลผ่านกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน หรือผู้นำชุมชน	39	54.2	74	49.0	37	50.0	150	50.5	4	50.0	14	38.9	41	55.4	41	50.6	6	60.0	11	44.0	3	33.3	120	49.4	270	50.0		
- จัดประชุมชี้แจงข้อมูลข่าวสารโดยตรง	13	18.1	34	22.5	17	23.0	64	21.5	1	12.5	7	19.4	13	17.6	16	19.8	1	10.0	5	20.0	3	33.3	46	18.9	110	20.4		
- หอกระจายเสียงชุมชน	2	2.8	1	0.7	0	0.0	3	1.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.4	4	0.7		
รวม	72	100.0	151	100.0	74	100.0	297	100.0	8	100.0	36	100.0	74	100.0	81	100.0	10	100.0	25	100.0	9	100.0	243	100.0	540	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร				อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า						อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
5.5 ช่วงที่ผ่านมาท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี หรือไม่																												
- ไม่เคยเข้าร่วม	54	98.2	110	100.0	50	100.0	214	99.5	7	100.0	28	100.0	55	96.5	56	96.6	9	100.0	20	100.0	6	100.0	181	97.8	395	98.8		
- เคยเข้าร่วม	1	1.8	0	0.0	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	2	3.5	2	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.2	5	1.2		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
เคยเข้าร่วม ระบุ																												
- ให้ความสนใจ	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	20.0		
- เข้าร่วมประชุม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	2	40.0		
- กิจกรรมทอดผ้าป่า	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	50.0	2	40.0		
รวม	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	2	100.0	2	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	100.0	5	100.0		
5.6 หากโครงการฯ จัดกิจกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อมร่วมกับชุมชน ท่านยินดีเข้าร่วมหรือไม่																												
- ยินดีเข้าร่วม	34	61.8	55	50.0	30	60.0	119	55.3	5	71.4	15	53.6	34	59.6	27	46.6	4	44.4	13	65.0	3	50.0	101	54.6	220	55.0		
- ไม่ยินดี	21	38.2	55	50.0	20	40.0	96	44.7	2	28.6	13	46.4	23	40.4	31	53.4	5	55.6	7	35.0	3	50.0	84	45.4	180	45.0		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ไม่ยินดี เนื่องจาก																												
- ไม่สะดวก	21	100.0	50	90.9	19	95.0	90	93.8	2	100.0	13	100.0	23	100.0	30	96.8	5	100.0	7	100.0	3	100.0	83	98.8	173	96.1		
- สถานการณ์ Covid-19	0	0.0	5	9.1	1	5.0	6	6.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.2	7	3.9		
รวม	21	100.0	55	100.0	20	100.0	96	100.0	2	100.0	13	100.0	23	100.0	31	100.0	5	100.0	7	100.0	3	100.0	84	100.0	180	100.0		
5.7 ท่านต้องการให้ ทางโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 2 ส่งเสริมกิจกรรมด้านใดให้กับชุมชน																												
- ไม่ต้องการ	9	16.4	25	22.7	6	12.0	40	18.6	0	0.0	6	21.4	10	17.5	7	12.1	0	0.0	3	15.0	1	16.7	27	14.6	67	16.7		
- ต้องการ	46	83.6	85	77.3	44	88.0	175	81.4	7	100.0	22	78.6	47	82.5	51	87.9	9	100.0	17	85.0	5	83.3	158	85.4	333	83.3		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ต้องการ ได้แก่ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)																												
- สนับสนุนด้านการศึกษา เช่น ทุนการศึกษา พัฒนาโรงเรียน มอบอุปกรณ์การศึกษา	30	16.6	61	18.0	30	17.4	121	17.5	5	13.5	14	20.6	35	16.4	37	18.7	5	16.7	13	19.1	4	26.7	113	18.0	234	17.7		
- สนับสนุนด้านสุขภาพอนามัยของชุมชน	33	18.2	63	18.6	32	18.6	128	18.5	6	16.2	11	16.2	39	18.3	37	18.7	4	13.3	7	10.3	3	20.0	107	17.0	235	17.8		
- สนับสนุนด้านศาสนา และวัฒนธรรม เช่น ทำนุบำรุงศาสนา ทอดผ้าป่า ร่วมกิจกรรมตามประเพณี	25	13.8	54	15.9	27	15.7	106	15.3	5	13.5	10	14.7	31	14.6	28	14.1	3	10.0	6	8.8	2	13.3	85	13.5	191	14.5		
- สนับสนุนด้านคุณภาพชีวิตและระบบสาธารณูปโภคในชุมชน เช่น สนับสนุนอาชีพชุมชน รับแรงงานท้องถิ่น สนับสนุนน้ำดื่ม น้ำใช้ ฯลฯ	29	16.0	63	18.6	20	11.6	112	16.2	6	16.2	13	19.1	32	15.0	34	17.2	5	16.7	14	20.6	3	20.0	107	17.0	219	16.6		
- สนับสนุนด้านกีฬา	20	11.0	42	12.4	22	12.8	84	12.1	5	13.5	7	10.3	24	11.3	18	9.1	4	13.3	10	14.7	1	6.7	69	11.0	153	11.6		
- สนับสนุนงานด้านสาธารณประโยชน์ เช่น ปลูกต้นไม้ ทำความสะอาด ปล่อยสัตว์น้ำลงสู่ทะเล	20	11.0	9	2.7	21	12.2	50	7.2	4	10.8	7	10.3	24	11.3	18	9.1	3	10.0	6	8.8	1	6.7	63	10.0	113	8.6		
- ดูแลและจัดการปัญหามลพิษสิ่งแวดล้อม เช่น จัดการเรื่องกลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง ขยะ น้ำเสีย	24	13.3	45	13.3	20	11.6	89	12.9	6	16.2	6	8.8	28	13.1	26	13.1	6	20.0	12	17.6	1	6.7	85	13.5	174	13.2		
- อยากให้มีสวนสุขภาพ	0	0.0	1	0.3	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1		
- ช่วยเหลือผู้ยากไร้	0	0.0	1	0.3	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1		
รวม	181	100.0	339	100.0	172	100.0	692	100.0	37	100.0	68	100.0	213	100.0	198	100.0	30	100.0	68	100.0	15	100.0	629	100.0	1321	100.0		

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร																รัศมี 3-5 กิโลเมตร										รวมทั้งหมด	
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร				อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร			
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า						อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
ส่วนที่ 6 ผลกระทบและทัศนคติต่อการดำเนินงานของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี																												
6.1 โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ที่มีอยู่ในพื้นที่ส่งผลและผลเสียต่อชุมชนอย่างไร																												
ผลดี																												
- มีกิจกรรมร่วมกับชุมชน	1	3.3	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	1	3.6	2	6.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	3.3	4	2.1		
- มีของมาแจกในชุมชน	1	3.3	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5		
- สร้างอาชีพให้คนในชุมชน	28	93.3	35	89.7	25	89.3	88	90.7	4	100.0	11	100.0	24	85.7	27	87.1	6	100.0	9	100.0	1	100.0	82	91.1	170	90.9		
- ชุมชนมีความเจริญมากขึ้น	0	0.0	2	5.1	2	7.1	4	4.1	0	0.0	0	0.0	1	3.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.1	5	2.7		
- เศรษฐกิจดีขึ้น	0	0.0	2	5.1	1	3.6	3	3.1	0	0.0	0	0.0	2	7.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.2	5	2.7		
- มีไฟฟ้าใช้	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.2	2	1.1		
รวม	30	100.0	39	100.0	28	100.0	97	100.0	4	100.0	11	100.0	28	100.0	31	100.0	6	100.0	9	100.0	1	100.0	90	100.0	187	100.0		
ผลเสีย																												
- ปัญหาด้านมลพิษต่างๆ	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	33.3	10	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	80.0	13	81.2		
- ปัญหาสิ่งแวดล้อม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	66.7	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	3	20.0	3	18.8		
รวม	0	0.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	3	100.0	10	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	15	100.0	16	100.0		
6.2 ท่านมีความพึงพอใจต่อการดูแลสังคมของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ระดับใด																												
6.2.1 ด้านความปลอดภัยในกระบวนการผลิต																												
- น้อยที่สุด	0	0.0	2	1.8	0	0.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	3	0.8		
- น้อย	6	10.9	10	9.1	4	8.0	20	9.3	1	14.3	6	21.4	11	19.3	8	13.8	2	22.2	2	10.0	1	16.7	31	16.8	51	12.8		
- ปานกลาง	34	61.8	67	60.9	33	66.0	134	62.3	4	57.1	17	60.7	34	59.6	37	63.8	6	66.7	15	75.0	4	66.7	117	63.2	251	62.8		
- มาก	14	25.5	31	28.2	12	24.0	57	26.5	2	28.6	5	17.9	11	19.3	13	22.4	1	11.1	3	15.0	1	16.7	36	19.5	93	23.3		
- มากที่สุด	1	1.8	0	0.0	1	2.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ค่าเฉลี่ย	3.18		3.15		3.20		3.17		3.14		2.96		2.96		3.09		2.89		3.05		3.00		3.02		3.10			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.641		0.652		0.606		0.636		0.690		0.637		0.680		0.601		0.601		0.510		0.632		0.621		0.633			
6.2.2 ด้านสังคม																												
- น้อยที่สุด	0	0.0	2	1.8	0	0.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	3	0.8		
- น้อย	7	12.7	9	8.2	4	8.0	20	9.3	1	14.3	5	17.9	10	17.5	8	13.8	3	33.3	2	10.0	3	50.0	32	17.3	52	13.0		
- ปานกลาง	34	61.8	72	65.5	35	70.0	141	65.6	4	57.1	18	64.3	33	57.9	37	63.8	5	55.6	15	75.0	2	33.3	114	61.6	255	63.8		
- มาก	13	23.6	26	23.6	10	20.0	49	22.8	2	28.6	5	17.9	13	22.8	13	22.4	1	11.1	3	15.0	1	16.7	38	20.5	87	21.8		
- มากที่สุด	1	1.8	1	0.9	1	2.0	3	1.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8		
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0		
ค่าเฉลี่ย	3.15		3.14		3.16		3.14		3.14		3.00		3.02		3.09		2.78		3.05		2.67		3.02		3.09			
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.650		0.642		0.584		0.628		0.690		0.609		0.694		0.601		0.667		0.510		0.816		0.634		0.633			

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร								รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ์				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอศรีมหาโพธิ์						อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม					รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร		
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อบต.หัวหว่า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ์		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาคันทรง		เทศบาลเขาคันทรง						
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน		ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
6.2.3 ด้านสิ่งแวดล้อม																										
- น้อยที่สุด	0	0.0	2	1.8	0	0.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.5	3	0.8
- น้อย	9	16.4	15	13.6	7	14.0	31	14.4	1	14.3	6	21.4	10	17.5	9	15.5	3	33.3	3	15.0	2	33.3	34	18.4	65	16.3
- ปานกลาง	35	63.6	84	76.4	37	74.0	156	72.6	5	71.4	22	78.6	41	71.9	44	75.9	6	66.7	17	85.0	4	66.7	139	75.1	295	73.8
- มาก	10	18.2	9	8.2	5	10.0	24	11.2	1	14.3	0	0.0	5	8.8	5	8.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	11	5.9	35	8.8
- มากที่สุด	1	1.8	0	0.0	1	2.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.05		2.91		3.00		2.97		3.00		2.79		2.88		2.93		2.67		2.85		2.67		2.86		2.92	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.650		0.534		0.571		0.575		0.577		0.418		0.569		0.491		0.500		0.366		0.516		0.498		0.543	
6.2.4 ด้านกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์/การมีส่วนร่วม																										
- น้อยที่สุด	3	5.5	5	4.5	2	4.0	10	4.7	0	0.0	3	10.7	2	3.5	5	8.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	5.4	20	5.0
- น้อย	14	25.5	44	40.0	14	28.0	72	33.5	3	42.9	8	28.6	16	28.1	22	37.9	5	55.6	8	40.0	2	33.3	64	34.6	136	34.0
- ปานกลาง	28	50.9	58	52.7	30	60.0	116	54.0	4	57.1	17	60.7	39	68.4	27	46.6	4	44.4	12	60.0	4	66.7	107	57.8	223	55.8
- มาก	9	16.4	3	2.7	3	6.0	15	7.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	6.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	2.2	19	4.8
- มากที่สุด	1	1.8	0	0.0	1	2.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.84		2.54		2.74		2.66		2.57		2.50		2.65		2.52		2.44		2.60		2.67		2.57		2.62	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.834		0.631		0.723		0.718		0.535		0.694		0.551		0.755		0.527		0.503		0.516		0.632		0.680	
6.2.5 ด้านการดูแลสุขภาพของประชาชน																										
- น้อยที่สุด	3	5.5	6	5.5	4	8.0	13	6.0	0	0.0	3	10.7	4	7.0	6	10.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	7.0	26	6.5
- น้อย	15	27.3	54	49.1	19	38.0	88	40.9	4	57.1	14	50.0	19	33.3	26	44.8	5	55.6	10	50.0	3	50.0	81	43.8	169	42.3
- ปานกลาง	28	50.9	49	44.5	24	48.0	101	47.0	3	42.9	11	39.3	34	59.6	23	39.7	4	44.4	10	50.0	3	50.0	88	47.6	189	47.3
- มาก	8	14.5	1	0.9	2	4.0	11	5.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	5.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.6	14	3.5
- มากที่สุด	1	1.8	0	0.0	1	2.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.80		2.41		2.54		2.54		2.43		2.29		2.53		2.40		2.44		2.50		2.50		2.44		2.49	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.826		0.610		0.788		0.728		0.535		0.659		0.630		0.748		0.527		0.513		0.548		0.649		0.694	
6.2.6 การเปิดเผยข้อมูล																										
- น้อยที่สุด	2	3.6	9	8.2	4	8.0	15	7.0	0	0.0	3	10.7	4	7.0	7	12.1	0	0.0	2	10.0	1	16.7	17	9.2	32	8.0
- น้อย	20	36.4	57	51.8	18	36.0	95	44.2	4	57.1	14	50.0	20	35.1	25	43.1	6	66.7	9	45.0	3	50.0	81	43.8	176	44.0
- ปานกลาง	25	45.5	43	39.1	25	50.0	93	43.3	3	42.9	11	39.3	33	57.9	23	39.7	3	33.3	9	45.0	2	33.3	84	45.4	177	44.3
- มาก	7	12.7	1	0.9	2	4.0	10	4.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	5.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.6	13	3.3
- มากที่สุด	1	1.8	0	0.0	1	2.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.73		2.33		2.56		2.48		2.43		2.29		2.51		2.38		2.33		2.35		2.17		2.39		2.44	
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.804		0.637		0.787		0.735		0.535		0.659		0.630		0.768		0.500		0.671		0.753		0.676		0.709	

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร														รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร	อำเภอศรีมาโพธิ				อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร										
	อบต.หัวหว่า		อบต.หนองโพรง		อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว่า			อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน		เทศบาลเขาหินซ้อน												
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			จำนวน	ร้อยละ							
6.3 โดยภาพรวมท่านมีความพึงพอใจระดับใด																																
- มากที่สุด	1	1.8	0	0.0	1	2.0	2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.5						
- มาก	12	21.8	12	10.9	10	20.0	34	15.8	0	0.0	1	3.6	3	5.3	5	8.6	0	0.0	1	5.0	4	66.7	14	7.6	48	12.0						
- ปานกลาง	30	54.5	71	64.5	29	58.0	130	60.5	5	71.4	17	60.7	40	70.2	33	56.9	6	66.7	16	80.0	1	16.7	118	63.8	248	62.0						
- น้อย	7	12.7	11	10.0	2	4.0	20	9.3	0	0.0	4	14.3	7	12.3	12	20.7	2	22.2	0	0.0	0	0.0	25	13.5	45	11.3						
- น้อยที่สุด	0	0.0	1	0.9	0	0.0	1	0.5	0	0.0	1	3.6	1	1.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	1.1	3	0.8						
- ไม่มีความคิดเห็น	5	9.1	15	13.6	8	16.0	28	13.0	2	28.6	5	17.9	6	10.5	8	13.8	1	11.1	3	15.0	1	16.7	26	14.1	54	13.5						
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0						
ค่าเฉลี่ย	3.14		2.99		3.24		3.09		3.00		2.78		2.88		2.86		2.75		3.06		3.80		2.91		3.00							
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.670		0.536		0.576		0.589		0.000		0.600		0.516		0.572		0.463		0.243		0.447		0.537		0.572							
ส่วนที่ 7 ความเชื่อมั่น และความคิดเห็นต่อโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 2																																
7.1 ท่านมีความเชื่อมั่นต่อระบบการจัดการด้านสิ่งแวดล้อมและมาตรการป้องกันผลกระทบด้านต่างๆ โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี มากน้อยเพียงใด																																
- เชื่อมั่นสูง	12	21.8	12	10.9	8	16.0	32	14.9	0	0.0	2	7.1	10	17.5	11	19.0	1	11.1	3	15.0	1	16.7	28	15.1	60	15.0						
- เชื่อมั่นพอสมควร	25	45.5	58	52.7	27	54.0	110	51.2	3	42.9	12	42.9	29	50.9	22	37.9	5	55.6	12	60.0	3	50.0	86	46.5	196	49.0						
- ไม่มีความเชื่อมั่น	1	1.8	2	1.8	1	2.0	4	1.9	0	0.0	0	0.0	2	3.5	3	5.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	2.7	9	2.3						
- ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจ	17	30.9	38	34.5	14	28.0	69	32.1	4	57.1	14	50.0	16	28.1	22	37.9	3	33.3	5	25.0	2	33.3	66	35.7	135	33.8						
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0						
ค่าเฉลี่ย	2.29		2.14		2.19		2.19		2.00		2.14		2.20		2.22		2.17		2.20		2.25		2.19		2.19							
ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	0.515		0.421		0.467		0.460		0.000		0.363		0.511		0.591		0.408		0.414		0.500		0.492		0.473							
7.2 ความคิดเห็นในภาพรวมของท่านที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 2ในปี พ.ศ. 2562 ที่มีต่อชุมชน																																
- ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย	15	27.3	42	38.2	24	48.0	81	37.7	2	28.6	11	39.3	15	26.3	17	29.3	5	55.6	8	40.0	1	16.7	59	31.9	140	35.0						
- ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์	0	0.0	1	0.9	0	0.0	1	0.5	0	0.0	0	0.0	1	1.8	2	3.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	1.6	4	1.0						
- ไม่แสดงความคิดเห็น	40	72.7	67	60.9	26	52.0	133	61.9	5	71.4	17	60.7	41	71.9	39	67.2	4	44.4	12	60.0	5	83.3	123	66.5	256	64.0						
รวม	55	100.0	110	100.0	50	100.0	215	100.0	7	100.0	28	100.0	57	100.0	58	100.0	9	100.0	20	100.0	6	100.0	185	100.0	400	100.0						
ผลประโยชน์มากกว่าผลเสีย เพราะ																																
- ชุมชนมีความเจริญมากขึ้น	0	0.0	1	2.4	2	8.3	3	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.1						
- มีการจัดการที่ดี	6	40.0	21	50.0	9	37.5	36	44.4	1	50.0	6	54.5	10	66.7	6	35.3	2	40.0	4	50.0	1	100.0	30	50.8	66	47.1						
- สร้างอาชีพให้คนในชุมชน	9	60.0	16	38.1	11	45.8	36	44.4	1	50.0	5	45.5	5	33.3	7	41.2	3	60.0	4	50.0	0	0.0	25	42.4	61	43.6						
- เศรษฐกิจดีขึ้น	0	0.0	2	4.8	1	4.2	3	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	11.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	5	3.6						
- มีกิจกรรมร่วมกับชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	11.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	3.4	2	1.4						
- ไม่ได้รับผลกระทบ	0	0.0	2	4.8	1	4.2	3	3.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	2.1						
รวม	15	100.0	42	100.0	24	100.0	81	100.0	2	100.0	11	100.0	15	100.0	17	100.0	5	100.0	8	100.0	1	100.0	59	100.0	140	100.0						
ผลเสียมากกว่าผลประโยชน์ เพราะ																																
- โรงงานมีผลเสียเยอะ	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	2	50.0						
- มลภาวะเพิ่มมากขึ้น	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	25.0						
- ปัญหาสิ่งแวดล้อม	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	50.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	33.3	1	25.0						
รวม	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	100.0	0	0.0	0	1.0	0	2.0	3	100.0	4	100.0						

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายละเอียด	รัศมี 0-3 กิโลเมตร										รัศมี 3-5 กิโลเมตร														รวมทั้งหมด			
	อำเภอศรีมหาโพธิ				รวมรัศมี 0-3 กิโลเมตร		อำเภอศรีมโหสถ						อำเภอศรีมโหสถ				อำเภอพนมสารคาม				รวมรัศมี 3-5 กิโลเมตร							
	อบต.หัวหว้า		อบต.หนองโพรง				อบต.โคกไทย		อบต.หัวหว้า		อบต.หัวโพรง		อบต.ศรีมหาโพธิ		อบต.กรอกสมบูรณ์		อบต.โคกไทย		อบต.เขาหินซ้อน				เทศบาลเขาหินซ้อน					
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
7.3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ เกี่ยวกับโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ประจันบุรี 2																												
- แจ้งข่าวสารเกี่ยวกับโรงงานให้ชุมชนทราบ	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1
- อยากให้ประชาสัมพันธ์ข่าวสารมากกว่านี้	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1
- อยากให้มีการจ้างงานคนในพื้นที่	2	40.0	0	0.0	0	0.0	2	25.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	18.2
- อยากให้มีลานส่งเสริมสวนสุขภาพ	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1
- เข้ามาดูแลชุมชนบ้าง	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1
- เข้ามาส่งเสริมด้านสุขภาพในชุมชน	0	0.0	1	33.3	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	9.1
- อยากให้มีส่วนร่วมกับชุมชน	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	33.3	1	9.1		
- เน้นการดูแลสิ่งแวดล้อม	1	20.0	0	0.0	0	0.0	1	12.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	2	66.7	3	27.3		
รวม	5	100.0	3	100.0	0	0.0	8	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	100.0	0	0.0	1	100.0	1	100.0	3	100.0	11	100.0		

ภาคผนวก ข-12

เอกสารที่เกี่ยวข้องกับการติดตั้งไฟจราจร

ที่ คค๐๖๐๖๐.๑/(บ.๑.๔)/๙.๖๑/ ๑ ๕๖๖



แขวงทางหลวงปราจีนบุรี กรมทางหลวง
ถนนสุวินทวงศ์ ตำบลหน้าเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดปราจีนบุรี ๒๕๐๐๐

๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ออกหนังสือรับรอง

เรียน บริษัทสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัทฯ ที่ [REDACTED] ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๒

ตามหนังสือดังกล่าวอ้างถึง บริษัทสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด ได้ดำเนินการติดตั้งไฟสัญญาณจราจร ในเขตทางหลวงหมายเลข ๓๐๔ ตอนเขาหินซ้อน - ลาดตะเคียน ที่กม.๑๓๑+๗๖๔ (บริเวณสามแยกเข้านิคมอุตสาหกรรมโรจนะ) แล้วเสร็จ ตามแบบและเงื่อนไขในหนังสือประกอบการพิจารณาอนุญาตจากกรมทางหลวงที่คค [REDACTED] ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๑ นั้น

แขวงทางหลวงปราจีนบุรี ได้ตรวจสอบการก่อสร้างแล้วเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒

จึงออกหนังสือรับรองมาในครั้งนี้

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวง

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงปราจีนบุรี

ฝ่ายบริหารงานทั่วไป

หน่วยงานสารสนเทศ

โทร.๐-๓๗๒๑-๑๐๙๘

โทรสาร.๐-๓๗๒๑-๓๒๒๕

E - mail : DOH๐๘๕๐@DOH.GO.TH

: DOH๐๘๕๑@DOH.GO.TH

รับเอกสาร	๒๕/๕/๖๒
เลขที่	๑๑๓๐
เลขที่รับ	๑๐๖

ภาคผนวก ข-13

สถิติการเกิดอุบัติเหตุ

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี

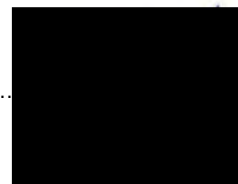
จุด : บริเวณหน้าโครงการ

สรุปอุบัติเหตุ เดือน มกราคม-มิถุนายน 2565

INCIDENT RECORD

เลขที่ NO.	รายละเอียด DESCRIPTION	ทั้งหมด TOTAL	หมายเหตุ REMARKE
1	อุบัติเหตุถึงขั้นเสียชีวิต (Fatality)	0	
2	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน (Lost Time Injury : LTI)	0	
3	อุบัติเหตุถึงขั้นเปลี่ยนงานชั่วคราว (Restricted Work Case Accident, RWC)	0	
4	อุบัติเหตุที่ต้องได้รับการรักษาพยาบาล (Medical Treatment Case Accident, MTC)	1	ผู้ขับขี่ขับรถโดยประมาท
5	อุบัติเหตุที่ต้องการปฐมพยาบาล (Frist Aid Case)	0	

ลงชื่อ.....



ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี

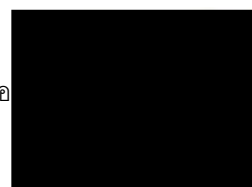
จุด : ถนนซอย 2

สรุปอุบัติเหตุ เดือน มกราคม-มิถุนายน 2565

INCIDENT RECORD

เลขที่ NO.	รายละเอียด DESCRIPTION	ทั้งหมด TOTAL	หมายเหตุ REMARKE
1	อุบัติเหตุถึงขั้นเสียชีวิต (Fatality)	0	
2	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน (Lost Time Injury : LTI)	0	
3	อุบัติเหตุถึงขั้นเปลี่ยนงานชั่วคราว (Restricted Work Case Accident, RWC)	0	
4	อุบัติเหตุที่ต้องได้รับการรักษาพยาบาล (Medical Treatment Case Accident, MTC)	0	
5	อุบัติเหตุที่ต้องการปฐมพยาบาล (Frist Aid Case)	1	อุบัติเหตุจากการ คมนาคม หลังเลิกงาน

ลงชื่อ



ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี

จุด : โรงกรองน้ำ 1

สรุปอุบัติเหตุ เดือน มกราคม-มิถุนายน 2565

INCIDENT RECORD

เลขที่ NO.	รายละเอียด DESCRIPTION	ทั้งหมด TOTAL	หมายเหตุ REMARKE
1	อุบัติเหตุถึงขั้นเสียชีวิต (Fatality)	0	
2	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน (Lost Time Injury : LTI)	0	
3	อุบัติเหตุถึงขั้นเปลี่ยนงานชั่วคราว (Restricted Work Case Accident, RWC)	0	
4	อุบัติเหตุที่ต้องได้รับการรักษาพยาบาล (Medical Treatment Case Accident, MTC)	0	
5	อุบัติเหตุที่ต้องการปฐมพยาบาล (Frist Aid Case)	0	

ลงชื่อ..



ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี

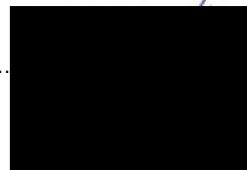
จุด : ถนนซอย 6

สรุปอุบัติเหตุ เดือน มกราคม-มิถุนายน 2565

INCIDENT RECORD

เลขที่ NO.	รายละเอียด DESCRIPTION	ทั้งหมด TOTAL	หมายเหตุ REMARKE
1	อุบัติเหตุถึงขั้นเสียชีวิต (Fatality)	0	
2	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน (Lost Time Injury : LTI)	0	
3	อุบัติเหตุถึงขั้นเปลี่ยนงานชั่วคราว (Restricted Work Case Accident, RWC)	0	
4	อุบัติเหตุที่ต้องได้รับการรักษาพยาบาล (Medical Treatment Case Accident, MTC)	1	อุบัติเหตุจากการ คมนาคม หลังเลิกงาน
5	อุบัติเหตุที่ต้องการปฐมพยาบาล (Frist Aid Case)	0	

ลงชื่อ...



ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี

จุด : บ่อหนองน้ำฝนที่ 4

สรุปอุบัติเหตุ เดือน มกราคม-มิถุนายน 2565

INCIDENT RECORD

เลขที่ NO.	รายละเอียด DESCRIPTION	ทั้งหมด TOTAL	หมายเหตุ REMARKE
1	อุบัติเหตุถึงขั้นเสียชีวิต (Fatality)	0	
2	อุบัติเหตุถึงขั้นหยุดงาน (Lost Time Injury : LTI)	0	
3	อุบัติเหตุถึงขั้นเปลี่ยนงานชั่วคราว (Restricted Work Case Accident, RWC)	0	
4	อุบัติเหตุที่ต้องได้รับการรักษาพยาบาล (Medical Treatment Case Accident, MTC)	0	
5	อุบัติเหตุที่ต้องการปฐมพยาบาล (Frist Aid Case)	0	

ลงชื่อ...



ตำแหน่ง ผู้จัดการโครงการ

ภาคผนวก ข-14

การประเมินปัญหาสภาพการจราจรติดขัด (V/C Ratio)

การประเมินปัญหาสภาพการจราจรติดขัด

ตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) เรื่องการคมนาคม กำหนดให้โครงการรวบรวมข้อมูลปริมาณการจราจรด้านหน้าโครงการหากมีแนวโน้มสูงขึ้น ให้พิจารณาสนับสนุน/ประสานงานเจ้าหน้าที่จราจร และติดตั้งสัญญาณไฟจราจร ทางม้าลาย บริเวณทางเข้าโครงการเพื่อให้ผู้ใช้เส้นทางระมัดระวัง และหากปริมาณการจราจรมีแนวโน้มสูงขึ้นจนทำให้เกิดปัญหาสภาพการจราจรติดขัด หรือค่า V/C Ratio เกินกว่าเกณฑ์ที่กำหนดให้พิจารณาก่อสร้างสะพานกลับรถบริเวณด้านหน้าโครงการ ดังนั้นจากมาตรการข้อดังกล่าวทางโครงการได้ปฏิบัติตามโดยการตรวจนับและวิเคราะห์ V/C Ratio เพื่อให้ทราบถึงสภาพการจราจรในปัจจุบัน

การดำเนินงานของโครงการในช่วงดำเนินการ จะมีการขนส่งอุปกรณ์ก่อสร้างของโรงงาน วัตถุดิบผลิตภัณฑ์ และแรงงานเดินทางเข้าสู่พื้นที่โครงการ โดยใช้เส้นทางหมายเลข 304 ซึ่งการประเมินครั้งนี้ใช้การนับปริมาณการจราจรบริเวณถนนสาย 304 ด้านหน้าโครงการ วันที่ 17 ธันวาคม 2564 และวันที่ 19 ธันวาคม 2564 เวลา 7.00 น. – 8.00 น. และเวลา 16.00 น. – 17.00 น.

1. หลักการคำนวณปริมาณการจราจรด้านหน้าโครงการ

1.1 การคำนวณอัตราการจราจร

$$\text{V/C Ratio} = \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity (C)}}$$

V	=	ปริมาณการจราจรรวม (PCU/hr.)
PCU	=	Equivalent Passenger Car Unit
C	=	ปริมาณความจุของช่องการเดินรถ (PCU/hr.)

ภายหลังจากได้ค่า V/C Ratio แล้ว จะนำค่าที่ได้มาประเมินสภาพการจราจร โดยใช้ตารางที่ 1

ตารางที่ 1 การประเมินผลสภาพการจราจร โดยใช้ค่า V/C Ratio

สภาพ	V/C Ratio
เลวมาก/หนาแน่นติดขัด	0.88-1.00
เลว/ค่อนข้างหนาแน่นเคลื่อนตัวสลับติดเป็นช่วงๆ	0.67-0.88
พอใช้/พอเคลื่อนตัวไปได้	0.52-0.67
ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี	0.36-0.52
ดีมาก/เบาบาง เคลื่อนตัวได้ดีมาก	0.20-0.36

ที่มา : วิศวกรรมจราจร, เผ่าพงศ์ นิจันพันธ์ศรี, พ.ศ. 2540

1.2 การปรับค่าปริมาณรถให้เป็นหน่วยเดียวกัน

เนื่องจากรถที่ผ่านถนนมีหลายประเภท จึงต้องปรับค่าปริมาณรถให้เป็นหน่วยเดียวกัน คือ หน่วย Passenger Car Unit (PCU) โดยในการปรับค่าให้เป็นหน่วยเดียวกันใช้ Factor ของ Passenger Car Equivalent (PCE) ดังนี้

Factor	=	0.3	ใช้กับรถจักรยานยนต์/รถสามล้อเครื่อง
Factor	=	1.0	ใช้กับรถยนต์ส่วนบุคคล รถยนต์โดยสาร 4 ล้อ
Factor	=	1.5	ใช้กับรถโดยสารขนาดเล็ก
Factor	=	2.1	ใช้กับรถโดยสารขนาดใหญ่
Factor	=	1.5	ใช้กับรถบรรทุก 6 ล้อ
Factor	=	2.5	ใช้กับรถบรรทุก 10 ล้อ/รถพ่วง

2. กำหนดค่าความจุถนนและการคำนวณ V/C

2.1 การกำหนดค่าความจุถนน

การกำหนดค่าความจุถนน จะอ้างอิงจากหนังสือวิศวกรรมการทางของ เผ่าพงศ์ นิจันพันธ์ศรี (2540) ซึ่งได้กำหนดไว้ดังตารางที่ 2

ตารางที่ 2 ความจุของทางหลวงในสภาพสมบูรณ์

ชนิดของทาง	จำนวนรถ (คันต่อชั่วโมง)
ถนนหลายช่องจราจร	2,000 (ต่อหนึ่งช่องจราจร)
ถนน 2 ช่องจราจร 2 ทิศทาง	2,000 (ทั้ง 2 ทิศทาง)
ถนน 3 ช่องจราจร 2 ทิศทาง	4,000 (ทั้ง 2 ทิศทาง)

ที่มา : วิศวกรรมการทาง, เผ่าพงศ์ นิจันพันธ์ศรี, พ.ศ. 2540

ถนนด้านหน้าโครงการ หมายเลข 304 ทำการนับปริมาณการจราจรด้านหน้าโครงการ ค่าความจุของถนน (Capacity, C) ในการคำนวณปริมาณการจราจรดังนี้

- จัดการจราจรแบบเดินรถสองทาง (Two way) ข้างละ 2 ช่องจราจร
- ชนิดของทาง เป็นถนน 2 ช่องจราจร 2 ทิศทาง
- กำหนดให้สามารถรองรับรถยนต์ได้สูงสุด 4,000 PCU/ชั่วโมง

ตามมาตรการกำหนดให้โครงการตรวจนับปริมาณรถบริเวณหน้าโครงการ ซึ่งเป็นถนนหมายเลข 304 สายพนมสารคาม-กบินทร์บุรี และถนนสายกบินทร์บุรี-พนมสารคาม โดยช่วงเข้า ถนนสายพนมสารคาม-กบินทร์บุรี จะตรวจปริมาณรถก่อนถึงโครงการ ขาเข้า ถนนสายกบินทร์บุรี-พนมสารคาม จะตรวจปริมาณรถก่อนถึงจุดกลับรถหน้าทางออกโครงการ และช่วงเย็น ถนนสายพนมสารคาม-กบินทร์บุรี จะตรวจปริมาณรถหลังทางออกของโครงการ ถนนสายกบินทร์บุรี-พนมสารคาม จะตรวจปริมาณรถหลังจุดกลับรถหน้าทางเข้าโครงการ ซึ่งการนับดังกล่าวจะสามารถนับรถได้ที่เข้า-ออก โครงการและรถที่ผ่านหน้าโครงการ

2.2 ผลการตรวจวัดปริมาณจราจร

ทำการวัดรถที่ผ่านหน้าโครงการในวันที่ 17 และวันที่ 19 ธันวาคม 2564 (วันศุกร์และวันอาทิตย์) โดยในหนึ่งวันจะนับเป็นช่วงเวลา 2 เวลา คือ ช่วงเช้า เวลา 7.00 น. – 8.00 น. และช่วงเย็น 16.00 น. – 17.00 น. โดยแบ่งชนิดของรถ เป็น 6 ชนิด คือ รถจักรยานยนต์/รถ 3 ล้อ รถยนต์ส่วนบุคคล รถโดยสารขนาดเล็ก รถโดยสารขนาดใหญ่ รถบรรทุก 6 ล้อ และรถบรรทุก 10 ล้อ/รถพ่วง พบว่า รถที่ผ่านหน้าโครงการ บริเวณถนนสาย 304 เมื่อปรับค่า PCU จะมีความหนาแน่นสูงสุดวันที่ 17 ธันวาคม 2564 ถนนพนมสารคาม - สายกบินทร์บุรี เวลา 16.00 น. – 17.00 น.

ชนิดรถ	PCU	วันที่ 17 ธันวาคม 2564				วันที่ 19 ธันวาคม 2564				วันที่ 17 ธันวาคม 2564				วันที่ 19 ธันวาคม 2564			
		7.00 น.-8.00 น. (คัน/ชั่วโมง)		16.00 น.-17.00 น. (คัน/ชั่วโมง)		7.00 น.-8.00 น. (คัน/ชั่วโมง)		16.00 น.-17.00 น. (คัน/ชั่วโมง)		7.00 น.-8.00 น. (PCU/ชม.)		16.00 น.-17.00 น. (PCU/ชม.)		7.00 น.-8.00 น. (PCU/ชม.)		16.00 น.-17.00 น. (PCU/ชม.)	
		พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ	พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ	พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ	พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ	พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ	พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ	พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ	พนมฯ- กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ- พนมฯ
4 ล้อ	1	610	606	852	785	662	665	990	1153	610	606	852	785	662	665	990	1153
รถบัสเล็ก	1.5	1	1	1	-	1	2	1	1	1.5	1.5	1.5	-	1.5	3	1.5	1.5
รถบัสใหญ่	2.1	3	14	21	7	2	14	6	2	6.3	29.4	44.1	14.7	4.2	29.4	12.6	4.2
รถจักรยานยนต์	0.3	250	56	56	43	42	105	180	87	75	16.8	58.5	44.7	12.6	31.5	54	26.1
รถ 6 ล้อ	1.5	212	174	174	125	11	40	13	15	318	261	187.5	118.5	16.5	60	19.5	22.5
รถ 10 ล้อ	2.5	165	94	94	230	247	65	110	89	412.5	235	575	257.5	617.8	162.5	275	222.5
รวม										1,423.3	1,149.7	1,718.6	1,220.4	1,314.6	951.4	1,352.6	1,429.8

2.3 การคำนวณอัตราจราจรหน้าโครงการ ถนนหมายเลข 304

1. วันศุกร์ที่ 17 ธันวาคม 2564 ช่วงเวลา 07.00 น. – 08.00 น.

พนมสารคาม-กบินทร์บุรี (เข้า อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 1,423 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{1,423}{4,000} \\ &= 0.36 \text{ (ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี)} \end{aligned}$$

กบินทร์บุรี-พนมสารคาม (ออกจาก อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 1,150 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{1,150}{4,000} \\ &= 0.29 \text{ (ดีมาก/เบาบาง เคลื่อนตัวได้ดีมาก)} \end{aligned}$$

2. วันศุกร์ที่ 17 ธันวาคม 2564 ช่วงเวลา 16.00 น. – 17.00 น.

พนมสารคาม-กบินทร์บุรี (เข้า อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 1,719 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{1,719}{4,000} \\ &= 0.43 \text{ (ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี)} \end{aligned}$$

กบินทร์บุรี-พนมสารคาม (ออกจาก อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 1,220 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{1,220}{4,000} \\ &= 0.36 \text{ (ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี)} \end{aligned}$$

3. วันอาทิตย์ที่ 19 ธันวาคม 2564 ช่วงเวลา 07.00 น. – 08.00 น.

พนมสารคาม-กบินทร์บุรี (เข้า อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 1,315 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{1,315}{4,000} \\ &= 0.33 \text{ (ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี)} \end{aligned}$$

กบินทร์บุรี-พนมสารคาม (ออกจาก อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 951 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{951}{4,000} \\ &= 0.24 \text{ (ดีมาก/เบาบาง เคลื่อนตัวได้ดีมาก)} \end{aligned}$$

4. วันอาทิตย์ที่ 19 ธันวาคม 2564 ช่วงเวลา 16.00 น. – 17.00 น.

พนมสารคาม-กบินทร์บุรี (เข้า อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 1,353 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{1,353}{4,000} \\ &= 0.34 \text{ (ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี)} \end{aligned}$$

กบินทร์บุรี-พนมสารคาม (ออกจาก อ.เมือง)

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณจราจรที่นับ} &= 1,430 \text{ PCU/ชั่วโมง/2 ช่องจราจร} \\ \text{จากสูตร} \quad V/C \text{ Ratio} &= \frac{\text{Volume (V)}}{\text{Capacity(C)}} \\ &= \frac{1,430}{4,000} \\ &= 0.36 \text{ (ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี)} \end{aligned}$$

3. สรุปผลการคำนวณ V/C Ratio ถนนหมายเลข 304 บริเวณหน้าโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี


จากการตรวจนับและคำนวณอัตราการจราจรพบว่า การจราจรหน้าโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี V/C Ratio ถนนหมายเลข 304 วันที่ 17 ธันวาคม 2564 และวันที่ 19 ธันวาคม 2564 ทั้งถนนสายพนมสารคาม-กบินทร์บุรี และถนนสายกบินทร์บุรี-พนมสารคาม อยู่ในเกณฑ์ ดีมาก/เบาบาง เคลื่อนตัวได้ดีมาก ถึง ดี/ค่อนข้างเบาบางเคลื่อนตัวได้ดี ดังแสดงในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ผลสรุปค่าปริมาณการจราจรของถนนเข้าสู่โครงการ ในช่วงเวลาต่างๆ

	17 ธันวาคม 2564				19 ธันวาคม 2564			
	7.00 น.-8.00 น. (PCU/ชั่วโมง)		16.00 น.-17.00 น. (PCU/ชั่วโมง)		7.00 น.-8.00 น. (PCU/ชั่วโมง)		16.00 น.-17.00 น. (PCU/ชั่วโมง)	
	พนมา-กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ-พนมา	พนมา-กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ-พนมา	พนมา-กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ-พนมา	พนมา-กบินทร์ฯ	กบินทร์ฯ-พนมา
V/C Ratio	0.36	0.29	0.43	0.36	0.33	0.24	0.34	0.36
	ดี/ค่อนข้างเบาบาง เคลื่อนตัวได้ดี	ดีมาก/เบาบาง เคลื่อนตัวได้ดีมาก	ดี/ค่อนข้างเบาบาง เคลื่อนตัวได้ดี	ดี/ค่อนข้างเบาบาง เคลื่อนตัวได้ดี	ดี/ค่อนข้างเบาบาง เคลื่อนตัวได้ดี	ดีมาก/เบาบาง เคลื่อนตัวได้ดีมาก	ดี/ค่อนข้างเบาบาง เคลื่อนตัวได้ดี	ดี/ค่อนข้างเบาบาง เคลื่อนตัวได้ดี

ภาคผนวก ข-15

แบบตรวจสอบงานก่อสร้าง

<div>  <div> <div>การตรวจสอบงานก่อสร้างก่อนคืนเงินประกัน</div> <div>CLIENT ROJANA</div> </div> </div>				
วันที่ตรวจสอบ -		เลขที่		
แปลงที่ดินเลขที่		ครั้งที่		
บริษัททำการก่อสร้าง				
บริษัทผู้รับเหมา				
ลำดับที่	รายละเอียดการตรวจสอบ	ถูกต้อง	แก้ไข	หมายเหตุ
1	ระบายน้ำฝน			
	-แยกระบบออกจากระบบระบายน้ำเสีย			
	-จำนวนจุดต่อเชื่อมกับส่วนกลาง _____ จุด			
	-ตะแกรงดักขยะบริเวณจุดต่อเชื่อม			
2	ระบบระบายน้ำเสีย			
	-จำนวนจุดต่อเชื่อมกับส่วนกลาง _____ จุด			
	-ตะแกรงดักขยะในบ่อ Inspection Manhole			
	-วาล์วเปิด-ปิดน้ำเสีย			
	-บ่อดักไขมันจากโรงอาหาร			
	-ตะแกรงดักขยะในบ่อดักไขมัน			
	-ถัง Septic Tank รองรับน้ำเสียจากห้องน้ำ			
3	ความเสียหายที่เกิดขึ้นกับสาธารณูปโภคส่วนกลาง			
4	การรื้อถอนสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่าง ๆ			
5	อื่น ๆ			
	(ลายเซ็น)	(ลงชื่อ)	(บริษัทผู้รับเหมาก่อสร้าง)	
ผู้ตรวจสอบร่วม				
ผู้ตรวจสอบ				
ผู้ตรวจสอบ			สวนอุตสาหกรรมโรจนะ (ปราจีนบุรี)	
ผู้อนุมัติ			สวนอุตสาหกรรมโรจนะ (ปราจีนบุรี)	
ROJANA INDUSTRIAL PRACHINBURI PARK PUBLIC CO.,LTD.				

ภาคผนวก ข-16

เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การแก้ไขปัญหายยะด้วยหลัก 3R

ขยะ

ในปัจจุบันปัญหาขยะเป็นปัญหาที่สำคัญ เนื่องจากปริมาณขยะที่เกิดขึ้นในแต่ละวันมีจำนวนมาก ถ้าหากมีประชากรเพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ไม่มีแนวทางลดปริมาณขยะ อนาคตจะก่อให้เกิดปัญหาที่จะก่อผลกระทบในด้านต่างๆ ในชุมชนหรือองค์กรได้แก่

1. ชุมชนหรือองค์กรสกปรกเสียทัศนียภาพ
2. เป็นแหล่งเพาะเชื้อโรคเป็นแหล่งปนเปื้อนสารพิษแหล่งน้ำเน่าเสีย
3. ท่อระบายน้ำอุดตันอากาศเป็นพิษ
4. ขยะบางชนิดย่อยสลายยาก เช่น โฟม พลาสติก เป็นต้น



ประเภทของขยะ

ขยะ มี 4 ประเภท

1. ขยะย่อยสลายได้ (Compostable waste)

คือ ขยะที่เน่าเสียและย่อยสลายได้เร็ว สามารถนำมาหมักทำปุ๋ยได้ เช่น เศษผัก เปลือกผลไม้ เศษอาหาร ใบไม้ เศษเนื้อสัตว์ เป็นต้น

2. ขยะทั่วไป (General waste)

มีลักษณะที่ย่อยสลายยากและไม่คุ้มค่าสำหรับการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น ห่อพลาสติกใส่ขนม พลาสติกห่อลูกอม ซองบะหมี่กึ่งสำเร็จรูป ถุงพลาสติกเปื้อนเศษอาหาร เป็นต้น

3. ขยะรีไซเคิล (Recyclable waste)

คือ ของเสียบรรจุภัณฑ์ หรือวัสดุเหลือใช้ ซึ่งสามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ได้ เช่น แก้ว กระดาษ เศษพลาสติก กล่องเครื่องดื่มแบบ UHT กระป๋องเครื่องดื่ม เศษโลหะ อะลูมิเนียม ยางรถยนต์ เป็นต้น

4. ขยะอันตราย (Hazardous waste)

คือ ขยะที่มีองค์ประกอบหรือปนเปื้อนวัตถุอันตรายชนิดต่างๆ เช่น ถ่านไฟฉาย หลอดฟลูออเรสเซนต์ แบตเตอรี่โทรศัพท์เคลื่อนที่ ภาชนะบรรจุสารกำจัดศัตรูพืช เป็นต้น

การคัดแยกขยะ

ด้วยหลัก

3R

R1

Reduce: ใช้น้อย

การลดปริมาณขยะมูลฝอย คือ การเลือกใช้สินค้า ที่ไม่ก่อให้เกิดขยะหรือเกิดน้อยที่สุด เช่น ใช้สินค้าที่ใช้ภาชนะรีไซเคิลได้ การใช้ถุงผ้าในการจับจ่ายสินค้า การใช้ปิ่นโตใส่อาหารแทนกล่องโฟม ใช้สินค้าชนิดเติม เป็นต้น

R2

Reuse: ใช้ซ้ำ

การใช้ซ้ำ คือ การนำสิ่งของ(ขยะ) ที่ต้องทิ้งกลับมาใช้ใหม่ในรูปแบบอื่น เช่น การนำขวดน้ำอัดลมมาปลูกต้นไม้ การนำกล่องเครื่องสำอางมาใช้ใส่ดินสอ อุปกรณ์เครื่องเขียน หรือการนำยางรถยนต์เก่ามาทำถังใส่ขยะ

R3

Recycle: นำกลับมา ใช้ใหม่

การนำกลับมาใช้ใหม่ คือการนำเอาสิ่งของหรือวัสดุ(ขยะ)ที่จะทิ้งไปแปรรูปในกระบวนการอุตสาหกรรม เช่น การนำแก้วแตกไปหลอม แล้วนำกลับมาใช้ใหม่

ประโยชน์ของการคัดแยกขยะ

การรณรงค์ให้ประชาชนทุกคนช่วยกันคัดแยกขยะ เป็นแนวทางที่จะลดปริมาณและเกิดผลมหาศาล ดังนี้

1. สามารถลดปริมาณขยะลงได้
2. สามารถประหยัดงบประมาณลงได้
3. สามารถนำกลับมาใช้ใหม่
4. สามารถลดการใช้ทรัพยากรและพลังงาน
5. สามารถช่วยให้สิ่งแวดล้อมดีขึ้น

จัดทำโดย

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

อาคารอิติลไทย ทาวเวอร์
ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ
เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

โทร

เอกสารเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
การแก้ไขปัญหาขยะด้วยหลัก



Reduce



Reuse



Recycle



ภาคผนวก ข-17

ทะเบียนรายชื่อหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตกำจัดของเสีย



บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิตัลไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

2034/115 26TH FLOOR ITALTHAI TOWER, NEW PETCHBURI ROAD, BANGKAPI, HUAYKWANG, BANGKOK 10310 THAILAND

TEL: 0-2716-1750-5 FAX: 0-2716-1759

ที่ RJN-ENVI07004/22

สำเนา

วันที่ 6 กรกฎาคม 2565

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ข้อมูลรายชื่อเอกชนที่ได้รับอนุญาตในการขนส่งมูลฝอย

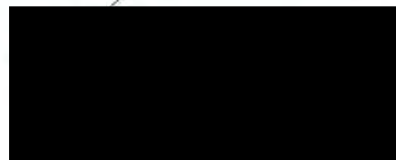
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า

ตามที่ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) ได้ดำเนินการพัฒนาโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี และโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี 2 ซึ่งโครงการต้องดำเนินการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี และโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะปราจีนบุรี 2 ระหว่างเดือนมกราคม-มิถุนายน 2565 นั้น เพื่อนำส่งรายงานไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง บริษัทฯ จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อม เกี่ยวกับรายชื่อบริษัทเอกชน ที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้าในการขนส่งมูลฝอย เพื่อนำมาประกอบการจัดทำรายงานดังกล่าวข้างต้น

ทั้งนี้ บริษัทฯ หวังในความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างยิ่ง และขอขอบคุณท่าน มา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



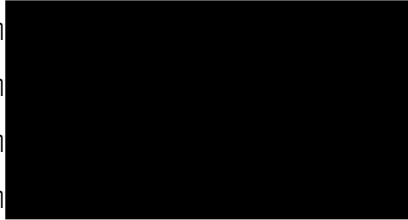
วิศวกรโครงการฯ



วันที่รับเอกสาร..... 7 ก.ค. 65
เวลา.....
ผู้รับเอกสาร.....
ลายเซ็น.....

ขอแจ้งรายชื่อบริษัทเอกชน ที่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า
ในการขนส่งมูลฝอย

1. บริษัท
2. บริษัท
3. บริษัท
4. บริษัท



จึงเรียนมาเพื่อทราบ
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า

ภาคผนวก ข-18

เอกสารการตรวจประเมิน (Audit) การจัดการของเสีย
ของโรงงานอุตสาหกรรม

แบบบันทึกปริมาณขยะ

บริษัท [REDACTED] ประจำปีเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับ	รหัสของเสีย	รายการ / ชนิดของวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ยอดยกมา	วันที่ 1	วันที่ 2	วันที่ 3	วันที่ 4	วันที่ 5	วันที่ 6	วันที่ 7	วันที่ 8	วันที่ 9	วันที่ 10	วันที่ 11
1.	07 06 08	จารบีที่ใช้จนแล้ว	-											
2.	13 02 08	น้ำมันหล่อลื่นใช้งานแล้ว	-											
3.	15 02 02	วัสดุปนเปื้อนสารเคมี / สี / น้ำมัน	๕๓๕๐											
4.	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	๘๐											
5.	16 06 01	แบตเตอรี่	-											
6.	16 06 02	ถ่านไฟฉาย	-											
7.	16 02 15	หลอดไฟฟ้า	๕๐											
8.	16 02 13	อุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์	๕๐											
9.	02 04 81	กระดาษกรองปนเปื้อนสารตะกั่ว	-											
10.	15 01 11	กระป๋องสีสเปรย์	๓๘๐											
11.	17 06 03	ฉนวนใยแก้วกันความร้อน	-											
12.	15 02 03	เรซินกรองน้ำเชื่อม	-											
13.	15 02 02	ถังน้ำมันเก่า (ถังเปล่า)	48๐											
14.	15 01 02	พลาสติกเก่า, เศษพลาสติก	๘๓,๑๕๙	๒๗๔	๒๘๐		16๐	๗๒๔	๓๓๗	๒๕๓	๓๓๓			๓๗๘
15.	12 01 03	เศษเหล็กเก่า	๓๕,๓๐	๒๕			๕๗							๓๗
16.	16 01 03	ยางรถยนต์เก่า	-											
17.	19 12 04	สายพานเก่า	-											
18.	16 02 16	สายไฟ/สายไฮดรอลิค	-											
19.	15 01 02	กระสอบน้ำตาล/ลูกตันเก่า	1๓๙๖๕	๕๗	61		๘๗	63	62	6๒	๕๗			166
20.	15 01 01	เศษกระดาษ, กระดาษลัง	1๒,๕๓๖	๕๗	๓4		6๗		1๒1		80			๗๒

ผู้บันทึก...

10 / 11 / 64

10 / 11 / 64

11 / 11 / 21

แบบบันทึกปริมาณขยะ

บริษัท [REDACTED] ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับ	รหัสของเสีย	รายการ / ชนิดของวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ยอดยกมา	วันที่ 12	วันที่ 13	วันที่ 14	วันที่ 15	วันที่ 16	วันที่ 17	วันที่ 18	วันที่ 19	วันที่ 20	วันที่ 21	วันที่ 22
1.	07 06 08	จารบีที่ใช้งานแล้ว	-											
2.	13 02 08	น้ำมันหล่อลื่นใช้งานแล้ว	-											
3.	15 02 02	วัสดุปนเปื้อนสารเคมี / สี / น้ำมัน	-											
4.	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	-											
5.	16 06 01	แบตเตอรี่	-											
6.	16 06 02	ถ่านไฟฉาย	-											
7.	16 02 15	หลอดไฟฟ้า	-											
8.	16 02 13	อุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์	-											
9.	02 04 81	กระดาดทรงปนเปื้อนสารตะกั่ว	-											
10.	15 01 11	กระป๋องสีสเปรย์	-											
11.	17 06 03	ฉนวนใยแก้วกันความร้อน	-											
12.	15 02 03	เรซินกรองน้ำเชื่อม	-											
13.	15 02 02	ถังน้ำมันเก่า (ถังเปล่า)	-											
14.	15 01 02	พลาสติกเก่า, เศษพลาสติก	๖๘๙๙	๙๘๙		๖๖๙	๖๒๘	๖๑๗		๖๒๖	๖๖๖	๔๔๕	๖๖๖	๖๖๖
15.	12 01 03	เศษเหล็กเก่า	๖,๖๖๔										๖๖	
16.	16 01 03	ยางรถยนต์เก่า	-											
17.	19 12 04	สายพานเก่า	-											
18.	16 02 16	สายไฟ/สายไฮดรอลิก	-											
19.	15 01 02	กระสอบน้ำตาล/ลูกดันเก่า	๙๔๖๙๖			๙๒๖	๙๖	๖๙		๙๖	๔๖	๖๖	๖๘	๖๖
20.	15 01 01	เศษกระดาด, กระดาดล้าง	๙๒,๙๙๐	๙๙		๙๔	๔๙	๙๖			๙๒๖	๔๔	๘๖	

ผู้บันทึก

10 / 11 / ๖๔10 / 11 / ๖๔11 / 11 / ๖๔

แบบบันทึกปริมาณขยะ

บริษัท [REDACTED] ประจำเดือน ๓๑ ก.ค. พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับ	รหัสของเสีย	รายการ / ชนิดของวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว	ยอดยกมา	วันที่ 23	วันที่ 24	วันที่ 25	วันที่ 26	วันที่ 27	วันที่ 28	วันที่ 29	วันที่ 30	วันที่ 31	ยอดรวม
1.	07 06 08	จารบีที่ใช้จนแล้ว	—										
2.	13 02 08	น้ำมันหล่อลื่นใช้งานแล้ว	—										
3.	15 02 02	วัสดุปนเปื้อนสารเคมี / สี / น้ำมัน	—										
4.	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	—										
5.	16 06 01	แบตเตอรี่	—										
6.	16 06 02	ถ่านไฟฉาย	—										
7.	16 02 15	หลอดไฟฟ้า	—										
8.	16 02 13	อุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์	—										
9.	02 04 81	กระดาษกรองปนเปื้อนสารตะกั่ว	—										
10.	15 01 11	กระป๋องสีสเปรย์	—										
11.	17 06 03	ฉนวนใยแก้วกันความร้อน	—										
12.	15 02 03	เรซินกรองน้ำเชื่อม	—										
13.	15 02 02	ถังน้ำมันเก่า (ถังเปล่า)	—										
14.	15 01 02	พลาสติกเก่า, เศษพลาสติก	100 ก.				๑๓๑	๒๒๑	386	354			
15.	12 01 03	เศษเหล็กเก่า	3,368										
16.	16 01 03	ยางรถยนต์เก่า	—										
17.	19 12 04	สายพานเก่า	—										
18.	16 02 16	สายไฟ/สายไฮดรอลิค	—										
19.	15 01 02	กระสอบน้ำตาล/ลูกตันเก่า	14886				186	4๑	๖6	๖2			
20.	15 01 01	เศษกระดาษ, กระดาษลัง	1328๖				134	๖๑		100			

ผู้บันทึก [REDACTED]
10 / ๓ / ๖4ผู้ตรวจสอบ [REDACTED]
10 / ๓ / ๖4ผู้จัดทำ [REDACTED]
11 / 11 / 21

แบบบันทึกการตรวจสอบปริมาณขยะหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

บริษัท [REDACTED] ประจำเดือน ๑๑.๑๖ พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับ	รหัสของเสีย	รายการ / ชนิดของวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ยอดยกมา	ปริมาณรับเข้า	ปริมาณสะสม	ปริมาณที่ส่งออก	ปริมาณคงเหลือ	เวลาสะสม
1.	07 06 08	จารบีที่ใช้จนแล้ว	-	-	-	-	-	-
2.	13 02 08	น้ำมันหล่อลื่นใช้งานแล้ว	-	-	-	-	-	< 30 วัน
3.	15 02 02	วัสดุปนเปื้อนสารเคมี / สี / น้ำมัน	3,320	100	3,420	3,320	100	< 30 วัน
4.	15 01 10	ภาชนะปนเปื้อน	80	-	-	80	-	< 30 วัน
5.	16 06 01	แบตเตอรี่	-	-	-	-	-	-
6.	16 06 02	ถ่านไฟฉาย	-	-	-	-	-	-
7.	16 02 15	หลอดไฟฟ้า	50	-	50	50	-	< 30 วัน
8.	16 02 13	อุปกรณ์ไฟฟ้า, อิเล็กทรอนิกส์	20	-	20	40	-	< 30 วัน
9.	02 04 81	กระดาดกรองปนเปื้อนสารตะกั่ว	-	-	-	-	-	-
10.	15 01 11	กระป๋องสีสเปรย์	380	10	390	380	10	< 30 วัน
11.	17 06 03	ฉนวนใยแก้วกันความร้อน	-	-	-	-	-	-
12.	15 02 03	เรซินกรองน้ำเชื่อม	-	-	-	-	-	-
13.	15 02 02	ถังน้ำมันเก่า (ถังเปล่า)	480	15	495	480	15	< 30 วัน
14.	15 01 02	พลาสติกเก่า, เศษพลาสติก	11,744	368	12,112	11,744	368	1 วัน
15.	12 01 03	เศษเหล็กเก่า	3,368	-	3,368	3,368	-	1 วัน
16.	16 01 03	ยางรถยนต์เก่า	-	-	-	-	-	-
17.	19 12 04	สายพานเก่า	-	-	-	-	-	-
18.	16 02 16	สายไฟ/สายไฮดรอลิก	-	-	-	-	-	-
19.	15 01 02	กระสอบน้ำตาล/ลูกตันเก่า	15,229	64	15,293	15,229	64	1 วัน
20.	15 01 01	เศษกระดาษ, กระดาษลัง	13,778	93	13,871	13,778	93	1 วัน

ผู้บันทึก [REDACTED]

10 / 11 / 64

ผู้ตรวจสอบ [REDACTED]

10 / 11 / 64

ผู้จัดทำ [REDACTED]

11 / 11 / 21

บันทึกการตรวจสอบสถานที่จัดเก็บและคัดแยกขยะ

บริษัท [REDACTED] ประจำเดือน ๗๓ ๐๙ พ.ศ. ๒๕๖๔

ลำดับ	รายการ	วันที่ตรวจ ๘/๓/๖๔		วันที่ตรวจ ๙/๓/๖๔		วันที่ตรวจ ๑๐/๓/๖๔		วันที่ตรวจ ๑๑/๓/๖๔	
		ผลการตรวจ		ผลการตรวจ		ผลการตรวจ		ผลการตรวจ	
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ไม่ผ่าน
1.	สภาพ Bund ไม่แตกร้าว	✓		✓		✓		✓	
2.	ผนังอาคาร และหลังคาไม่รั่ว	✓		✓		✓		✓	
3.	พื้นที่จัดเก็บเพียงพอ ต่อการจัดเก็บ	✓		✓		✓		✓	
4.	แสงสว่างภายในอาคารพร้อมใช้งาน	✓		✓		✓		✓	
5.	ป้ายบ่งชี้ประเภทของขยะแต่ละชนิด	✓		✓		✓		✓	
6.	อุปกรณ์ดับเพลิงพร้อมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน	✓		✓		✓		✓	
7.	ร่องระบายรอบอาคาร พร้อมใช้งาน	✓		✓		✓		✓	
8.	ภาชนะบรรจุของเสีย ไม่หกรั่วไหล	✓		✓		✓		✓	
9.	การคัดแยกและจัดเก็บถูกประเภท	✓		✓		✓		✓	
<u>หลักเกณฑ์การตรวจสอบ</u> 1.สภาพของ Bund ไม่มีการแตกและร้าว พร้อมใช้งานกรณีเกิดการหกรั่วไหล 2. ผนังและหลังคาของอาคารคัดแยกขยะ ไม่รั่วซึม พร้อมใช้งาน 3. พื้นที่การจัดเก็บขยะแต่ละประเภทเพียงพอต่อการจัดเก็บไม่ออกมานอกพื้นที่จัดเก็บ 4.แสงสว่างภายในอาคารจัดเก็บพร้อมใช้งาน 5.มีป้ายชี้บ่งขยะแต่ละประเภทพื้นที่จัดเก็บชัดเจน						6.อุปกรณ์ดับเพลิงพร้อมตอบโต้เหตุฉุกเฉิน และตรวจเช็คสภาพถังในเอกสารตรวจเช็ค 7.ร่องระบายน้ำรอบอาคาร ไม่มีสิ่งอุดตันและพร้อมใช้งาน 8.ภาชนะบรรจุของเสีย และภาชนะรองรับพร้อมใช้งานไม่แตกและหกรั่วไหล 9.การคัดแยกขยะถูกประเภทและการจัดเก็บถูกต้องตามป้ายบ่งชี้			

ผู้บันทึก [REDACTED](EMR)

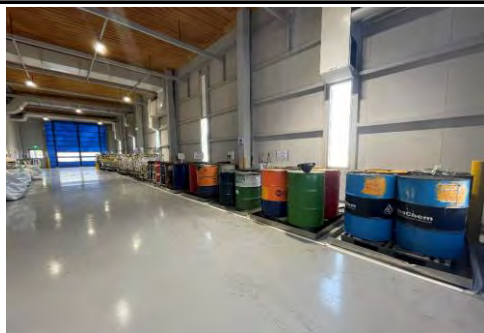
1. สภาพ Bund ไม่แตกร้าว



2. ผนังอาคารและหลังคาไม่รั่วไหล



3. พื้นที่จัดเก็บเพียงพอ ต่อการจัดเก็บ



4. แสงสว่างในอาคารพร้อมใช้งาน



5. บ้ายบ่งชี้ประเภทของขยะแต่ละชนิด



6. อุปกรณ์ดับเพลิงพร้อมได้เหตุฉุกเฉิน



7. ร่องระบายรอบอาคารพร้อมใช้งาน



8. ภาพขณะบรรจุของเสีย ไม่หกกรั่วไหล



9. การคัดแยกและจัดเก็บกากประเภท



ภาคผนวก ข-19

คู่มือในการจัดการมูลฝอยและกากของเสีย



กับการจัดการของเสียภายในโรงงาน

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

พ.ศ. 2563

ของเสีย

ของเสีย หมายถึง สิ่งของที่ไม่ใช้แล้ว ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ทั้งที่เกิดจากวัตถุดิบ กระบวนการผลิต ส่วนสนับสนุนการผลิต และผลิตภัณฑ์เสื่อมสภาพ

โดย ประเภทของเสีย จำแนกตามแหล่งกำเนิด แบ่งออกได้เป็น 3 ประเภท ดังนี้



ของเสียจากกระบวนการผลิตหลัก

เป็นของเสียที่เกิดจากขั้นตอนต่างๆในกระบวนการแปรรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ของโรงงาน ชนิดของเสียจากกระบวนการผลิตหลักก็แตกต่างกันไป ในแต่ละประเภทอุตสาหกรรม โดยส่วนใหญ่จะเป็นเศษวัตถุดิบ และเศษเหลือของผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ขนาดหรือคุณภาพ

ของเสียจากกระบวนการสนับสนุนการผลิต

ได้แก่ ระบบผลิตน้ำประปา ระบบผลิตไอน้ำ การซ่อมบำรุง ระบบบำบัดน้ำเสีย ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ สารเคมีที่ใช้แล้ว ถังลอยจากการเผาไหม้ เชื้อเพลิงของหม้อไอน้ำเรซิน และถ่านกัมมันต์จากการผลิตน้ำประปา ผ้าปนเปื้อน น้ำมัน และน้ำมันหล่อลื่นใช้แล้วจากแผนกซ่อมบำรุง กากตะกอนจากระบบบำบัดน้ำเสีย





ของเสียจากสำนักงาน บ้านพักอาศัย และโรงอาหารในบริเวณโรงงาน

ของเสียจากสำนักงาน มีทั้งของเสียจากการปฏิบัติงานและจากการบริโภคของพนักงาน โดยทั่วไป ได้แก่ กระดาษใช้แล้ว หมึกพิมพ์เสื่อมสภาพ แบตเตอรี่จากอุปกรณ์สำนักงาน กระป๋องน้ำอัดลม ขวดน้ำ ถังพลาสติก ฯลฯ

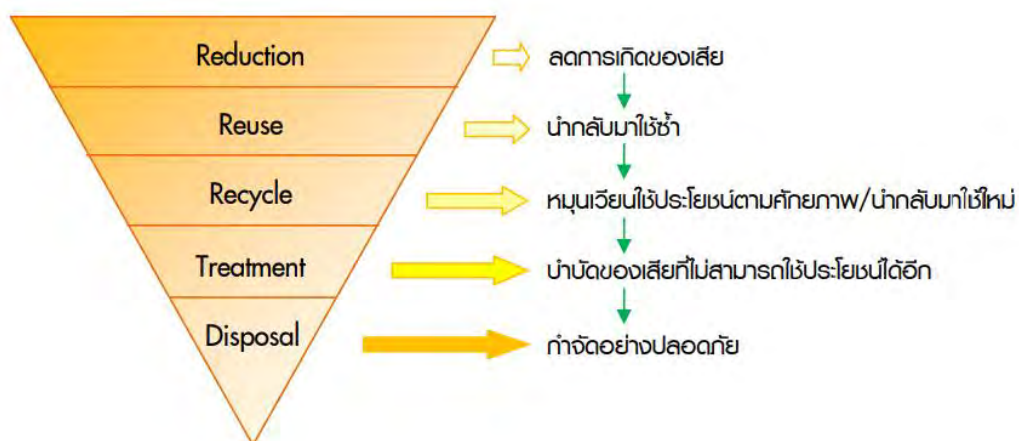
ของเสียจากโรงอาหาร ส่วนใหญ่เป็นเศษอาหารที่เหลือจากการบริโภค และเศษภาชนะที่ใช้บรรจุอาหาร

ของเสียจากบ้านพักอาศัยในโรงงาน จะมีลักษณะ เช่นเดียวกับของเสียจากสำนักงานและโรงอาหาร

แนวทางปฏิบัติที่ดีสำหรับการจัดการของเสีย ภายในโรงงานตามหลัก 3Rs

แนวปฏิบัติที่ดีสำหรับการจัดการของเสียภายในโรงงานตามหลัก 3Rs ที่พัฒนาขึ้น มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้ประกอบการโรงงานได้ใช้เป็นแนวทางในการจัดการของเสียที่เกิดขึ้น โดยมีจุดมุ่งหมายสำคัญ คือ ลดปริมาณของเสียที่โรงงานจะต้องส่งไปกำจัดให้เหลือน้อยที่สุด โดยลดของเสียที่แหล่งกำเนิด และ การนำกลับไปใช้ซ้ำหรือใช้ใหม่ตามศักยภาพการใช้ประโยชน์ของเสียแต่ละชนิด ขณะเดียวกัน การจัดการของเสียในแต่ละขั้นตอนเป็นการดำเนินการที่สอดคล้องกับข้อกำหนดทางกฎหมายทั้งหมด การจัดการของเสียให้ได้ผลต้องใช้หลายวิธีการในการดำเนินการร่วมกัน ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง รวมทั้งคำนึงถึงเหตุปัจจัยต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง หรือเป็น “การจัดการของเสียแบบผสมผสาน”

การจัดการของเสียแบบผสมผสานนี้จะต้องประกอบด้วยแนวคิดการจัดการที่เริ่มตั้งแต่การลดการเกิดของเสียที่แหล่งหรือกระบวนการที่ก่อให้เกิดของเสีย (Source Reduction) การใช้ซ้ำของเสีย/วัสดุที่ยังใช้งานได้ (Reuse) การหมุนเวียนกลับมาใช้ใหม่ (Recycle) ในรูปแบบต่างๆ ก่อนที่จะนำส่วนที่ไม่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ใดๆ ได้อีกไปบำบัด (Treatment) และการกำจัดของเสีย (Disposal) อย่างปลอดภัย



การที่จะจัดการของเสียอย่างไรและด้วยวิธีการใดนั้น ต้องทราบข้อมูลของเสียก่อนเป็นลำดับแรกได้แก่

- ชนิดและปริมาณของของเสีย เพื่อพิจารณาการจัดลำดับความสำคัญที่จะต้องดำเนินการ
- ลักษณะสมบัติของของเสีย เพื่อศึกษาและวางแผนการใช้ประโยชน์ของเสียได้อย่างเหมาะสม

ทั้งนี้ในระยะเริ่มแรกการเก็บข้อมูลดังกล่าวอาจดำเนินการแบบค่อยเป็นค่อยไป เมื่อมีข้อมูลที่ต้องการและชัดเจนแล้วจะเป็นประโยชน์อย่างมากในการวางแผนการจัดการของเสีย ทำโครงการนำของเสียมาใช้ประโยชน์ตลอดจนการตัดสินใจในการดำเนินการหรือลงทุนเพิ่มเติม

แนวปฏิบัติที่ดีสำหรับการจัดการของเสียภายในโรงงานตามหลัก 3Rs จึงเป็นวิธีปฏิบัติสำหรับการจัดการกับของเสียในแต่ละขั้นตอนการจัดการของเสียแบบผสมผสาน โดยประกอบด้วย 4 ส่วน ดังนี้

1. แนวปฏิบัติที่ดีสำหรับการลดของเสียที่แหล่งกำเนิด

เน้นการลดการเกิดของเสีย ณ แหล่งกำเนิด (Source reduction) เช่น ขั้นตอนการเตรียมวัตถุดิบ ขั้นตอนการบรรจุส่วนการผลิตน้ำใช้ ส่วนซ่อมบำรุง ส่วนบำบัดน้ำเสีย ฯลฯ โดยให้ความสำคัญกับการลดของเสียที่เกิดขึ้นโดยไม่จำเป็น

การลดของเสียที่เกิดจากกระบวนการผลิตสามารถดำเนินการตั้งแต่ในขั้นตอนการออกแบบผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีการผลิต ขั้นตอนการจัดหาวัตถุดิบและขนส่งวัตถุดิบ/ผลิตภัณฑ์และขั้นตอนการผลิต ดังนี้

1.1 การออกแบบผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยีการผลิต

1.1.1 ออกแบบผลิตภัณฑ์ ภายใต้เงื่อนไขการลดของเสียจากกระบวนการผลิตให้น้อยลง (ทั้งในแง่ปริมาณ และความเป็นอันตรายของของเสีย)

1.1.2 ออกแบบผลิตภัณฑ์โดยคำนึงถึงองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์เพื่อให้มีการใช้สารเคมีหรือ วัตถุดิบต่างๆ น้อยลง ซึ่งจะทำให้เกิดของเสีย (อันตราย) น้อยลงด้วย

1.1.3 พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตให้มีขั้นตอนน้อยลง หรือมีประสิทธิภาพมากขึ้น เพื่อให้มีการใช้ทรัพยากรในกระบวนการผลิตน้อยลง

1.1.4 ออกแบบบรรจุภัณฑ์ให้เหมาะสม เพื่อลดปัญหาการกำจัดของเสียที่เป็นบรรจุภัณฑ์

1.2 การบริหารจัดการวัตถุดิบ และการขนส่งวัตถุดิบ/ผลิตภัณฑ์

1.2.1 เลือกใช้วัตถุดิบที่มีความบริสุทธิ์มากขึ้น (มีสิ่งปนเปื้อนมากับวัตถุดิบน้อย)

1.2.2 มีมาตรฐานของวัตถุดิบ และนำมาใช้ตั้งแต่กระบวนการจัดหาและสั่งซื้อวัตถุดิบ

1.2.3 วางแผนการผลิตและบริหารปริมาณวัตถุดิบคงคลังที่เหมาะสม สั่งซื้อวัตถุดิบในปริมาณที่สอดคล้องกับแผนการผลิต เพื่อลดของเสียเนื่องจากวัตถุดิบหมดอายุหรือเสื่อมคุณภาพ

1.2.4 ใช้ระบบเข้าก่อน-ออกก่อน (First in-First out : FIFO) เพื่อป้องกันไม่ให้วัสดุตกค้างเป็นเวลานาน

1.2.5 ควบคุมปริมาณวัตถุดิบโดยใช้เทคนิคการควบคุมด้วยการมองเห็น (Visual control) เพื่อให้สามารถเข้าใจและสังเกตได้ง่าย

1.2.6 ใช้อุปกรณ์ขนถ่ายวัตถุดิบที่เหมาะสมทั้งในระหว่างการขนส่ง และการจัดเก็บก่อนนำมาใช้งาน

1.3 การบริหารจัดการผลิต และกิจกรรมสนับสนุนการผลิตอื่นๆ

1.3.1 วิเคราะห์กระบวนการผลิตโดยใช้ Operation process chart

1.3.2 ปรับเปลี่ยนวิธีการ/กลไกในการผลิตเพื่อลดความซับซ้อนของขั้นตอนการผลิต และลดการสูญเสียวัตถุดิบ รวมทั้งมีการวิจัยและพัฒนา (R&D) อย่างต่อเนื่อง

1.3.3 บำรุงรักษาเครื่องจักรให้มีสภาพพร้อมใช้งานตลอดเวลา (Preventive maintenance)

1.3.4 ปรับปรุงคุณภาพเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ใช้ผลิต และ/หรือลดข้อจำกัดในการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ซึ่งทำให้มีการสูญเสียวัตถุดิบหรือผลิตภัณฑ์น้อยลง

- 1.3.5 มีการบริหารการจัดการที่ดีและวิธีปฏิบัติงานที่ถูกต้อง (Good housekeeping)
- 1.3.6 มีมาตรฐานการปฏิบัติงานในขั้นตอนที่สำคัญหรือจุดที่เสี่ยงต่อการเกิดของเสีย
- 1.3.7 ควบคุมให้พนักงานปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามมาตรฐานวิธีปฏิบัติงานในทุกขั้นตอน
- 1.3.8 มีการบันทึกข้อมูลการใช้ทรัพยากร และพลังงานในการผลิต เพื่อตรวจสอบการรั่วไหล/การสูญเสีย และมุ่งปรับปรุงให้ตรงจุด
- 1.3.9 ปิดอุปกรณ์/เครื่องจักร/หลอดไฟ เมื่อไม่ใช้งาน
- 1.3.10 ซ่อมรอยรั่ว รอยแตกของอุปกรณ์ต่างๆ
- 1.3.11 ใช้วิธีการกวดแหงแทนการใช้ผ้าฉีดล้าง
- 1.3.12 ใช้อุปกรณ์/เครื่องจักรต่างๆ ในสถานะที่เหมาะสม

2. แนวปฏิบัติที่ดีสำหรับการคัดแยกและจัดเก็บของเสียที่เกิดขึ้น

2.1 การคัดแยกของเสีย

2.1.1 จัดภาชนะรองรับของเสียแยกประเภทบริเวณที่เกิดของเสีย โดยเลือกใช้ภาชนะที่เหมาะสมกับลักษณะทางกายภาพและเคมีของ ของเสียแต่ละประเภท พร้อมติดป้าย/สัญลักษณ์ให้ชัดเจน

2.1.2 ประชาสัมพันธ์และให้ความรู้แก่พนักงานและผู้ที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับการคัดแยกของเสียและประเภทของเสีย (โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกรณีของเสียอันตรายที่ต้องทิ้งในภาชนะที่เหมาะสม) เพื่อให้พนักงานแยกของเสียได้อย่างถูกต้อง



2.2 การจัดเก็บของเสีย

การจัดเก็บของเสียจะต้องคำนึงถึงคุณลักษณะของเสียเป็นสำคัญ เพื่อเลือกภาชนะจัดเก็บที่เหมาะสมกับชนิดและประเภทของของเสีย และจัดวางในพื้นที่จัดเก็บอย่างเหมาะสม รวมทั้งมีมาตรการป้องกันในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินด้วย

2.2.1 จัดเก็บของเสียไว้ในอาคารที่มั่นคง แข็งแรง พื้นอาคารทนต่อการกัดกร่อน มีการระบายอากาศที่พอเพียง

2.2.2 แยกจัดเก็บของเสียที่เป็นอันตรายออกจากของเสียที่ไม่เป็นอันตรายและจัดขอบเขตพื้นที่การเก็บของเสียประเภทต่างๆ ให้ชัดเจน พร้อมติดป้ายแสดงชนิด ประเภท ในบริเวณพื้นที่จัดเก็บ

2.2.3 ใช้ภาชนะบรรจุของเสียที่เหมาะสมกับลักษณะสมบัติของเสีย โดยเฉพาะอย่างยิ่งลักษณะสมบัติทางเคมีและการทำปฏิกิริยา

2.2.4 ติดฉลากที่ภาชนะบรรจุของเสียให้ชัดเจน โดยประกอบด้วย ชนิด ประเภท และวันที่จัดเก็บของเสีย

2.2.5 ภาชนะที่นำมาบรรจุของเสียชนิดใดชนิดหนึ่งแล้ว ควรเป็นภาชนะที่บรรจุของเสียชนิดเดียวกัน ไม่ควรนำภาชนะที่บรรจุของเสียชนิดอื่นมาใช้ปะปนกัน เนื่องจากทำให้ยากต่อการนำกลับไปใช้ซ้ำหรือใช้ใหม่

2.2.6 มีขอบเขื่อน/คันกัน (Bun) เพื่อป้องกันการรั่วไหล รวมทั้งมีระบบระบาย โดยรอบหากเกิดการรั่วไหลด้วย ทั้งที่เก็บในอาคารและนอกอาคาร

2.2.7 มีวิธีจัดเก็บที่ปลอดภัย เช่น ไม่วางภาชนะที่บรรจุของเสียซ้อนกันสูงเกินกว่า 3 เมตร กรณีมีชั้นวางภายในสถานที่จัดเก็บของเสียต้องมั่นคงแข็งแรง ไม่มีการสั่นสะเทือน

2.2.8 มีระบบป้องกันและระงับเหตุฉุกเฉินในบริเวณที่มีความเสี่ยง

2.2.9 จัดเตรียมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่เหมาะสมไว้ในจุดที่หยิบใช้ได้สะดวก

กรณีจัดเก็บของเสีย นอกอาคาร ต้องทำอะไร ?

ต้องมีมาตรการป้องกันและควบคุมด้านความปลอดภัยและด้านสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม ได้แก่

- ❏ บริเวณโดยรอบต้องไม่มีสาเหตุที่ทำให้เกิดอัคคีภัย :
ไม่มีหีบน้ำร้อน/ไม่มีวัสดุติดไฟได้/ไม่มีแหล่งประกายความร้อน
- ❏ ต้องไม่เป็นที่จอดยานพาหนะหรือเส้นทางจราจร เพื่อป้องกันอุบัติเหตุจากการจราจร
- ❏ พื้นต้องแข็งแรงและรับน้ำหนักจากของเสียได้/ไม่ลื่น
- ❏ กรณีจัดเก็บของเสียอันตราย พื้นต้องทนต่อการกัดกร่อน/ทนน้ำ



กรณีจัดเก็บ “ของเสียอันตราย” ต้องทำอย่างไร ?

- ❖ ต้องบรรจุของเสียอันตรายไว้ในภาชนะที่มีสภาพมั่นคง แข็งแรง และต้องไม่เกิดปฏิกิริยาต่อกัน (Compatible) เช่น
 - สารที่มีฤทธิ์กัดกร่อนสูง เช่น กรด ต่าง ไม่ควรใช้ภาชนะที่เป็นเหล็ก
 - สารไวไฟไม่ควรเก็บในภาชนะที่เป็นพลาสติก
 - ตัวทำลายอินทรีย์ที่มีธาตุฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบ ไม่ควรเก็บในภาชนะที่เป็นอลูมิเนียม
- ❖ ภาชนะหรือบรรจุภัณฑ์ที่ใส่ของเสียอันตราย ต้องทำเครื่องหมายว่า “ของเสียอันตราย (Hazardous Waste)” รวมทั้งติดฉลากที่ภาชนะบรรจุให้ชัดเจน ประกอบด้วย
 - ชื่อชนิดของสารที่บรรจุอยู่ภายใน
 - เครื่องหมายความเป็นอันตราย
 - ระบุวันที่เริ่มบรรจุของเสีย และวันที่บรรจุของเสียนั้นเต็มภาชนะหรือบรรจุภัณฑ์นั้นๆ
- ❖ การจัดแผนผัง (Layout) ในพื้นที่จัดเก็บของเสีย ให้จัดกลุ่มของเสียตามประเภทและความว่องไวต่อปฏิกิริยา โดยเฉพาะอย่างยิ่งกำหนดให้สารที่เข้ากันไม่ได้ (Incompatible) วางแยกเก็บให้ห่างจากกันอย่างเด็ดขาด
- ❖ จัดให้มีการตรวจสอบอาคารหรือสถานที่ที่ใช้เก็บภาชนะผ่านรองพื้นและภาชนะทุกสัปดาห์
- ❖ จัดให้มีอุปกรณ์สำหรับป้องกันอุบัติเหตุและเหตุฉุกเฉิน บริเวณพื้นที่จัดเก็บให้เพียงพอ



3. แนวปฏิบัติที่ดีสำหรับการนำของเสียกลับไปใช้ซ้ำหรือใช้ใหม่

เน้นวิธีปฏิบัติที่เหมาะสมเพื่อให้มีการนำของเสียกลับไปใช้ซ้ำหรือใช้ใหม่ให้มากที่สุด ตามศักยภาพของของเสียแต่ละประเภท โดยที่ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบต่อกระบวนการที่นำของเสียไปใช้ซ้ำหรือใช้ประโยชน์อีกทั้งไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนของมลสารต่อสิ่งแวดล้อมอันเนื่องมาจากการนำของเสียไปใช้ซ้ำหรือใช้ใหม่ นอกจากนี้ยังต้องเป็นวิธีปฏิบัติที่สอดคล้องกับข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องด้วยโดยมีแนวทาง ดังนี้

3.1 ศึกษาศักยภาพการใช้ประโยชน์ของของเสียแต่ละประเภท และแนวทาง/รูปแบบการนำของเสียไปใช้ประโยชน์ (ใช้ซ้ำหรือใช้ใหม่) ทั้งองค์ประกอบทางเคมีและผลกระทบต่อกระบวนการที่นำของเสียไปใช้ประโยชน์โดยคำนึงถึงความเหมาะสมทางเศรษฐศาสตร์และสิ่งแวดล้อมด้วย

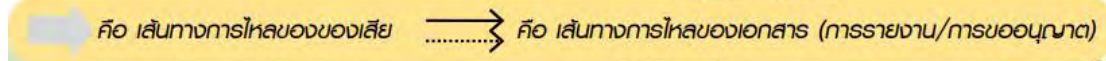
3.2 นำของเสียไปใช้ประโยชน์โดยไม่ทำให้เกิดผลกระทบต่อกระบวนการที่นำของเสียไปใช้

3.4 จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานสำหรับการนำของเสียไปใช้ประโยชน์ในแต่ละรูปแบบสำหรับพนักงาน เพื่อให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องและไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

แนวปฏิบัติที่ดีในการบำบัด/กำจัดของเสียที่ไม่สามารถนำกลับไปใช้ซ้ำหรือใช้ประโยชน์ใหม่ได้แล้ว มุ่งเน้นวิธีปฏิบัติที่ถูกต้องสอดคล้องกับข้อกำหนดทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องในการส่งของเสียไปบำบัด/กำจัด รวมถึงการใช้วิธีบำบัด/กำจัดที่เหมาะสมกับลักษณะสมบัติของของเสีย และส่งของเสียให้แก่ผู้รับบำบัด/กำจัดที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

4.2 เลือกใช้ผู้ให้บริการรับบำบัด/กำจัดของเสียที่ได้รับการรับรองมาตรฐานการปฏิบัติงานจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้

4.3 ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กฎหมายกำหนด ในการขนส่งของเสียออกนอกโรงงาน



ภาคผนวก ข-20

แบบ สก.3

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า [REDACTED] ผู้ประกอบกิจการโรงงาน บริษัท [REDACTED]

สำนักงานเลขที่ [REDACTED] สวนอุตสาหกรรมโรจนะ หมู่ที่ 16 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED] ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED]

โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED]

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูม หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีกำจัด | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปฏิภูม หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7 |

แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปลูกหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2561		ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	060204	โซดาไฟ							10 ตัน	
2	100309	กากตะกอนอลูมิเนียม	49.696 ตัน				144.318 ตัน		343.852 ตัน	
3	100319	ฝุ่นจากเตาหลอม	5.09 ตัน				11.12 ตัน		42.338 ตัน	

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
สำหรับบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า [REDACTED] ผู้ประกอบการโรงงาน บริษัท [REDACTED]
สำนักงานเลขที่ [REDACTED] สวนอุตสาหกรรมโรจนะ หมู่ที่ 16 ตำบลหัวหว้า อำเภอสริมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี
โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED] ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]
โรงงานตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED]
โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED]
[REDACTED]

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|--|-------------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีการกำจัด | แสดงไว้ในเอกสารลำดับ
ที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการบำบัด และ กำจัดสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว และคำบรรยายกระบวนการและผลผลิตที่ได้ | แสดงไว้ในเอกสารลำดับ
ที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ ทำลายฤทธิ์ กำจัด ทั้ง หรือ ผึ่ง และ จุดตรวจสอบ ติดตามผล(Monitoring) | แสดงไว้ในเอกสารลำดับ
ที่ 3 |
| ข้อ 4 รายละเอียดของผู้ก่อกำเนิด ผู้รวบรวมและขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับ
ที่ 4 |
| ข้อ 5 แผนป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน ในกรณีเกิดการรั่วไหล อัดกั้น การระเบิดของสิ่งปฏิกูล หรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือ เหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับ
ที่ 5 |
| ข้อ 6 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสารลำดับ
ที่ 6 |
| ข้อ 7 ผลการตรวจสอบติดตามผลและผลกระทบต่อแหล่งน้ำใต้ดิน (Groundwater monitoring) และผลการตรวจสอบการระบายมลพิษ | แสดงไว้ในเอกสารลำดับ
ที่ 7 |

แผนผังการไหลของกระบวนการบำบัด และ กำจัดสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และ
คำบรรยายกระบวนการและผลผลิตที่ได้

รายละเอียดของผู้ก่อกำเนิด รวบรวมและขนส่งสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : [REDACTED]

ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : [REDACTED]

ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : [REDACTED]

โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่น ให้ระบุผู้ก่อกำเนิดและให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบการ ให้ระบุวิธีการขนส่งและการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้


รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

เกิดเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา

ไม่มีเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น

ลงชื่อ _____ ผู้ประกอบกิจการ โรงงาน


วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

วันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า [REDACTED] ผู้ประกอบกิจการโรงงาน [REDACTED]

สำนักงานเลขที่ [REDACTED] เขตสวนอุตสาหกรรมโรจนะ หมู่ที่ 9 ถนนโรจนะ ตำบลธนู อำเภอดุสิต
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED] ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED]

โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED]



ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|--|-------------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีกำจัด | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่ง
ปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิกูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่ง
ปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิด
เหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปฏิกูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือ
เหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
จากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 7 |

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วและวิธีการกำจัด ประจำปี

ลำดับ ที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุ หน่วย)	วิธีการ กำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	120101	เศษเหล็กกล้าผสม FE	19.19 ตัน	011	
2	100908	แบบหล่อทรายใช้แล้ว	332.04 ตัน	059	
3	100908	แบบหล่อทรายใช้แล้ว	295.76 ตัน	059	
4	120101	ซีเมนต์เหล็กกล้าผสม FE	154.98 ตัน	011	
5	120101	เศษซีเมนต์เหล็ก	197.76 ตัน	049	
6	120103	Engine cut Block	140.36 ตัน	049	
7	120103	เศษซีเมนต์อลูมิเนียม	528.10 ตัน	049	
8	170405	เศษเหล็กทั่วไป (จากการ ซ่อมบำรุง)	1.94 ตัน	011	
9	100309	เศษซีเมนต์อลูมิเนียม	128.21 ตัน	049	
10	100309	เศษซีเมนต์อลูมิเนียม	4.29 ตัน	049	
11	161103	อิฐทนไฟจากเตาหลอมอลู มิเนียม	2.04 ตัน	044	
12	120107	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักรใช้ แล้ว	7.96 ตัน	042	
13	120118	ซีเมนต์เหล็กกล้าผสม Fe ป่นน้ำ Coolant	1.87 ตัน	042	
14	120118	ผงเหล็กผสมกับน้ำยา ทำความสะอาด (MC)	1.10 ตัน	042	
15	150202	Filter (LPDC)	1.93 ตัน	042	
16	160807	Nickle Catalys	0.10 ตัน	044	
17	120118	ซีเมนต์เหล็กกล้าผสม Fe ป่นน้ำ Coolant	1.92 ตัน	044	
18	120107	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักรใช้ แล้ว	3.67 ตัน	042	
19	120118	ซีเมนต์เหล็กกล้าผสม Fe ป่นน้ำ Coolant	0.87 ตัน	042	
20	120118	ผงเหล็กผสมกับน้ำยา ทำความสะอาด (MC)	2.90 ตัน	042	
21	161103	อิฐทนไฟจากเตาหลอมอลู มิเนียม	5.39 ตัน	044	
22	120118	ซีเมนต์เหล็กกล้าผสม Fe ป่นน้ำ Coolant	3.11 ตัน	044	
23	120107	น้ำมันหล่อลื่นเครื่องจักรใช้ แล้ว	8.18 ตัน	042	
24	120118	ซีเมนต์เหล็กกล้าผสม Fe ป่นน้ำ Coolant	7.27 ตัน	042	
25	120118	ผงเหล็กผสมกับน้ำยา	3.42 ตัน	042	

	ทำความสะอาด (MC)			จำกัด
--	------------------	--	--	-------

ลงชื่อ _____  _____  _____
(ผู้พดว รงบ รรณ)

ตำแหน่ง พนักงาน เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

วันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

เอกสารลำดับที่ 2
แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุ
ที่ไม่ใช่แล้ว

เอกสารลำดับที่ 3

แผนผังสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน

เอกสารลำดับที่ 4

**รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่
แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา**

ลำดับ ที่	รหัส	ชื่อและคำ บรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2561		ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564	
			ปริมาณ	ความ เข้มข้น	ปริมาณ	ความ เข้มข้น	ปริมาณ	ความ เข้มข้น	ปริมาณ	ความ เข้มข้น
1	100309	เศษซีเตาอลูมิเนียม	175.92 ตัน		91.037 ตัน		85.521 ตัน		132.506 ตัน	
2	100908	แบบหล่อทราย ใช้แล้ว	741.23 ตัน		443.46 ตัน		430.21 ตัน		627.8 ตัน	
3	120101	ซีเหล็กกล้า ผสม FE	351.63 ตัน		259.23 ตัน		151.25 ตัน		154.98 ตัน	
4	120101	เศษซีกึ่ง เหล็ก	271.32 ตัน		155.26 ตัน		142.38 ตัน		197.76 ตัน	
5	120101	เศษเหล็กกล้า ผสม FE	17.52 ตัน		74.51 ตัน		12.47 ตัน		19.19 ตัน	
6	120103	Engine cut Block	279.47 ตัน		202.45 ตัน		97.916 ตัน		140.36 ตัน	
7	120103	เศษซีกึ่งอลูมิเนียม	717.941 ตัน		420.446 ตัน		420.153 ตัน		528.102 ตัน	
8	120107	น้ำมันหล่อลื่น เครื่องจักรใช้ แล้ว	30.69 ตัน		11.95 ตัน		9.04 ตัน		19.81 ตัน	
9	120118	ซีเหล็กกล้า ผสม Fe ป่นน้ำ Coolant	27.45 ตัน		17.46 ตัน		10.53 ตัน		15.04 ตัน	
10	120118	ผงเหล็กผสม กับน้ำยา ทำความสะอาด (MC)	10.36 ตัน		6.55 ตัน		15.57 ตัน		7.42 ตัน	
11	150202	Filter (LPDC)	1.62 ตัน		.79 ตัน		0		1.93 ตัน	
12	160807	Nickle Catalys							.1 ตัน	
13	161103	อิฐทนไฟจาก เตาหลอมอลูมิเนียม	3.42 ตัน		4.02 ตัน		7.29 ตัน		7.43 ตัน	
14	170405	เศษเหล็ก ทั่วไป (จาก การซ่อมบำรุง)							1.94 ตัน	
15	120103	Cutting Tool ใช้แล้ว			.67 ตัน		.44 ตัน		0	
16	150202	Filter เปื้อน Coolant					.67 ตัน		0	
17	150202	ตัวกรอง	.5 ตัน		0		.38 ตัน		0	

		พลาสติกในระบบดักกลิ่น							
18	130506	น้ำมัน	6.38 ตัน		0		0		0
19	198001	ฝุ่นจากกระบวนการหลอมโลหะ					1.91 ตัน		0
20	120103	เศษขี้ก้างอลูมิเนียม (Aluminium Sawchip)			6.089 ตัน		0		0
21	100309	เศษขี้เตาอลูมิเนียม (Slag Aluminium)			7.27 ตัน		0		0
22	170407	เศษโลหะจากการแยกชิ้นส่วนเครื่องจักร					20.9 ตัน		0
23	120120	หินเจียร	1.16 ตัน		.46 ตัน		.14 ตัน		0

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปนเปื้อนหรือวัสดุไม่ใช่แล้วมาด้วย

ลงชื่อ

[Redacted Signature]

ผู้

[Redacted Signature]

ตำแหน่ง พนักงาน เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตำแหน่ง ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

เอกสารลำดับที่ 5

**รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่
ใช้แล้ว**

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : บ [REDACTED]
(ประเทศไทย) จำกัด

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ที่อยู่ : [REDACTED]
โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :
3
วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 2 : [REDACTED]
(ประเทศไทย) จำกัด

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

หมายเลขประจำตัว [REDACTED]
ที่อยู่ : [REDACTED]
โทรศัพท์ : 050-211-051 โทรสาร :
3
วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 3 : บ [REDACTED]
(มหาชน) โรงงาน 3

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

หมายเลขประจำตัว : 0110505050505
ที่อยู่ : [REDACTED]
สระบุรี
โทรศัพท์ : 050-210505 โทรสาร :
วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 4 : [REDACTED]
(มหาชน) โรงงาน 3

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง
- ☒ ผู้บำบัดและกำจัด

หมายเลขประจำตัว : I [REDACTED]
ที่อยู่ : [REDACTED] ถ.มิตรภาพ ตำบล ทับทิม อำเภอกำแพงแสน จังหวัด
สระบุรี
โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :
วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 5 : [REDACTED]
(มหาชน) โรงงาน 3

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED]
สระบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 6 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED]
อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 7 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ถนนแก่งคอย-บ้านนา (3222) ตำบล ขำผักแพว
อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 8 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ถนนแก่งคอย-บ้านนา (3222) ตำบล ขำผักแพว
อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 9 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล ห้วยเกาะ อำเภอ สามโคก จังหวัด
ปทุมธานี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบำบัดและกำจัด

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายการที่ 10 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล ลาดพร้าว อำเภอ ลาดพร้าว จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายการที่ 11 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ซ.รามคำแหง 39 (เทพลีลา1) ถ.ประชาธิปไตย ตำบล วังทองหลาง อำเภอ วังทองหลาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร : 8

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายการที่ 12 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล เทวราช อำเภอ ไชโย จังหวัด อ่างทอง

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายการที่ 13 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล รังสิต อำเภอ ธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี

โทรศัพท์ : 0-2991-1266 โทรสาร : 7

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายการที่ 14 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล อุทัย อำเภอ อุทัย จังหวัด

- ☐ ผู้ก่อกำเนิด
- ☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง
- ☐ ผู้นำบัดและกำจัด

พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 15 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ████████ ตำบล ศรีมหาโพธิ อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด
ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 16 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ตำบล สามัคคีต อำเภอ อุทัย จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 17 : ██████████

จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ตำบล หมอนนาง อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :
██████████

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 18 : ██████████

แซนด์ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 19 : ██████████

(ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ

ที่อยู่ : ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 20 : [REDACTED]
(ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :
3

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 21 : [REDACTED]
(ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :
3

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 22 : [REDACTED]
(มหาชน) โรงงาน 3

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ถ.มิตรภาพ ตำบล ทับทิม อำเภอ แก่งคอย จังหวัด
สระบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 23 : [REDACTED]
(มหาชน) โรงงาน 3

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ถ.มิตรภาพ ตำบล ทับทิม อำเภอ แก่งคอย จังหวัด
สระบุรี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 24 :

(มหาชน) โรงงาน 3

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ถ.มิตรภาพ ตำบล ทับทิม อำเภอกำแพงแสน จังหวัด
สุพรรณบุรี

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 25 :

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ถนนกำแพงแสน-บ้านนา (3222) ตำบล ขำผักแพว
อำเภอกำแพงแสน จังหวัด สุพรรณบุรี

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 26 :

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ถนนกำแพงแสน-บ้านนา (3222) ตำบล ขำผักแพว
อำเภอกำแพงแสน จังหวัด สุพรรณบุรี

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 27 :

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ถนนกำแพงแสน-บ้านนา (3222) ตำบล ขำผักแพว
อำเภอกำแพงแสน จังหวัด สุพรรณบุรี

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 28 :

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ตำบล ท้ายเกาะ อำเภอสองแคว จังหวัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร : ██████████
7

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 29 :

ที่อยู่ : ████████ ตำบล ลาดพร้าว อำเภอ ลาดพร้าว จังหวัด
กรุงเทพมหานคร

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 30 :

ที่อยู่: [REDACTED] (เทพลีลา) ถ.ประชาธิปไตย ตำบล
วังทองหลาง อำเภอวังทองหลาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้นำบັดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 31 :

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล เทวราช อำเภอ ไชโย จังหวัด อ่างทอง

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 32 : ██████████

ที่อยู่ : ██████████ ตำบล รังสิต อำเภอ ธัญบุรี จังหวัด ปทุมธานี

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 33 :

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☒ ผู้รวบรวมและ

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 34 :

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ████████ ตำบล ศรีมหาโพธิ อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด
ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 35 :

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ตำบล สามบัณฑิต อำเภอ อุทัย จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 36 :

จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ตำบล หมอนนาง อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : ██████████ 545325

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบกิจการรายที่ 37 :

แซนด์ดี จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ตำบล ปลวกแดง อำเภอ ปลวกแดง จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 38 :

ขบสง

☐ ผู้นำบัดและกำจัด

๓) ผู้ก่อกำเริบ

☐ ผู้รวบรวมและ

ขบสง

☑ **ผู้นำบัดและกำจัด**

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☐ ผู้รวบรวมและ

ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☐ ผู้รวบรวมและ

ขนส่ง

☒ ผู้นำนัดและกำจัด

☐ ผู้ก่อกำเริบ

☐ ผู้รวบรวมและ

ขนส่ง

☒ ผู้นำนัดและกำจัด

☐ ผักกอกำเนียด

(ประเทศไทย) จำกัด

หมายเลขประจำตัว ██████████

ที่อยู่ : ตำบล บ้านเก่า อำเภอ พานทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : (██████████) โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบกิจการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่
แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่
แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุ
กระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบ
กิจการ
ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วนั้นไปใช้

เอกสารลำดับที่ 6

แผนการป้องกันอุบัติเหตุภัยเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

ลงชื่อ _____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

วันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

เอกสารลำดับที่ 7

รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

- ☐ เกิดเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา
☒ ไม่มีเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น

ลงชื่อ _____



____ ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

วันที่ 5 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

**ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว**

วันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า [REDACTED] ผู้ประกอบกิจการโรงงาน [REDACTED]
(ประเทศไทย) จากัด

สำนักงานเลขที่ 49 เขตสวนอุตสาหกรรมโรจนะ หมู่ที่ 9 ถนนโรจนะ ตำบลธนู อำเภออุทัย
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ โทรสาร ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED] ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

โทรศัพท์ โทรสาร

หมายเลขประจำตัว [REDACTED]

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|--|-------------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีกำจัด | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่ง
ปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูลหรือ
วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่ง
ปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิด
เหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปฏิภูล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือ
เหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
จากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสาร
ลำดับที่ 7 |

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้วและวิธีการกำจัด ประจำปี

ลำดับ ที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุ หน่วย)	วิธี การ กำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	070213	Bumper ที่พ่นสี และไม่พ่นสี	42.53 ตัน	011	
2	070213	ก้อนพลาสติก	35.40 ตัน	011	
3	070213	คอนโซลรถยนต์	38.23 ตัน	011	
4	070213	เม็ดพลาสติกที่ไม่สามารถใช้งานได้	2.43 ตัน	011	
5	120101	เศษโลหะเหล็ก (Part NG)	341.75 ตัน	011	
6	120101	เศษโลหะเหล็ก (Steel Scrap Press)	7,700.26 ตัน	011	
7	150101	กระดาษลัง	465.06 ตัน	011	
8	150102	พลาสติกทั่วไป	43.96 ตัน	011	
9	150102	เศษโฟม	22.86 ตัน	011	
10	150102	เศษโฟมติดพลาสติก (Laminate Sheet)	121.20 ตัน	011	
11	150103	เศษไม้ CKD (Unpack)	8.12 ตัน	011	
12	150103	เศษไม้พาเลท	18.65 ตัน	011	
13	150104	เศษเหล็ก CKD (Unpack)	175.96 ตัน	011	
14	160103	ยางรถยนต์ที่ไม่ใช้แล้ว	0.78 ตัน	011	
15	160119	เศษพลาสติกชิ้นส่วนรถยนต์	1.19 ตัน	011	
16	160214	คอมไฟส่องสว่างพร้อมอุปกรณ์ประกอบที่ไม่ใช้งานแล้ว	8.37 ตัน	011	
17	160214	ปลั๊กไฟพร้อมสายไฟที่ไม่ใช้งานแล้ว	0.54 ตัน	011	
18	160216	บัลลัสใช้แล้ว	0.50 ตัน	011	
19	170401	เศษหัว Tip ทองแดง	3.93 ตัน	011	
20	170405	เศษเหล็กทั่วไป (จากการซ่อมบำรุง)	42.50 ตัน	011	
21	190905	สารกรองจากระบบปรับคุณภาพน้ำ (เรซิน)	3.46 ตัน	042	
22	190905	สารกรองจากระบบปรับคุณภาพน้ำ (เรซิน)	1.12 ตัน	044	
23	191202	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์	7.79 ตัน	011	
24	191202	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์ที่ผ่านการชุบสี	18.76 ตัน	011	
25	191202	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์ที่ไม่ผ่านการชุบสี	18.84 ตัน	011	
26	191203	อลูมิเนียมชิ้นส่วนรถยนต์	3.96 ตัน	011	
27	191204	เศษพลาสติกชิ้นส่วนรถยนต์	6.06 ตัน	011	

28	150110	Contaminate container	0.70 ตัน	075
29	140603	Thinner ใช้น้แล้ว	40.49 ตัน	051
30	130208	น้ำมันหล่อลื่นใช้น้แล้ว	5.67 ตัน	042
31	080111	กากสี (ของเหลว)	20.96 ตัน	044
32	120114	ผงเหล็กปนเปื้อนสารเคมี	3.35 ตัน	044
33	080111	กากสี (ของแข็ง)	63.05 ตัน	041
34	110108	ตะกอนฟอสเฟต (ของแข็ง)	19.52 ตัน	044
35	150202	ขยะปนเปื้อน (เศษวัสดุปนเปื้อน Seal)	13.70 ตัน	041
36	150202	พลาสติกปนเปื้อนสี	9.97 ตัน	041
37	150202	สารกรองจากระบบบำบัดน้ำเสีย	7.30 ตัน	044
38	190810	ตะกอนอัดจากระบบบำบัดน้ำมัน	21.75 ตัน	044
39	190811	ตะกอนอัดจากระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ	69.78 ตัน	044
40	190813	ตะกอนอัดจากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี	241.99 ตัน	044
41	150111	กระป๋องสเปรย์	1.93 ตัน	049
42	080111	กากสี (ของแข็ง)	4.53 ตัน	042
43	080111	กากสี (ของเหลว)	10.50 ตัน	042
44	080111	สีเสื่อมสภาพ	2.48 ตัน	042
45	120114	ผงเหล็กปนเปื้อนสารเคมี	2.69 ตัน	044
46	150111	กระป๋องสเปรย์	1.43 ตัน	049
47	150202	Filter ใช้น้แล้ว	11.58 ตัน	042
48	150202	ขยะปนเปื้อน (เศษวัสดุปนเปื้อน Seal)	0.32 ตัน	042
49	150202	พลาสติกปนเปื้อนสี	1.88 ตัน	042
50	150202	ฟิวเตอร์กรองจากระบบปรับคุณภาพน้ำ	0.16 ตัน	042

51	150202	สารกรองจากระบบบำบัดน้ำเสีย	7.87 ตัน	042
52	160213	ขยะอิเล็กทรอนิกส์	0.52 ตัน	049
53	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพ	0.60 ตัน	049
54	160508	OROTEX UF-3000 ไขแล้ว	1.05 ตัน	042
55	161105	โพนไขแล้ว	0.90 ตัน	042
56	170204	เศษสายพาน	0.54 ตัน	042
57	190810	ตะกอนอัดจากระบบบำบัดน้ำมัน	11.70 ตัน	042
58	160213	บัลลัสต์ที่ไม่ใช้งานแล้ว	0.56 ตัน	049
59	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	3.80 ตัน	049
60	150110	บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน (ถึง 20-25 kg)	0.87 ตัน	049
61	150110	บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน แกลลอน	2.05 ตัน	049
62	150110	บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน ถึง 200 ลิตร	23.36 ตัน	049
63	150110	บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อน บีบสี	13.01 ตัน	049
64	070608	จาระบีไขแล้ว	0.87 ตัน	042
65	080409	Sealer & UBC ไขแล้ว	18.61 ตัน	042
66	150202	เศษผ้าปนเปื้อน ถุงมือผ้าปนเปื้อน	110.50 ตัน	042
67	080111	สีเปื้อนทินเนอร์	1.88 ตัน	042
68	080111	สีเสื่อมสภาพ	31.65 ตัน	042
69	120109	น้ำยาหล่อเย็น	43.38 ตัน	042
70	150202	Filter ไขแล้ว	9.65 ตัน	042
71	150202	ฟิลเตอร์กรองจากระบบปรับคุณภาพน้ำ	2.61 ตัน	042
72	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพ	0.53 ตัน	049
73	120109	น้ำยาหล่อเย็น	10.42 ตัน	049

ลงชื่อ



อธิบดีกรมการโรงงาน

ตำแหน่ง พนักงาน เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

วันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

เอกสารลำดับที่ 2
แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุ
ที่ไม่ใช่แล้ว

เอกสารลำดับที่ 3

แผนผังสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน

เอกสารลำดับที่ 4

รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่
แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับ ที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2561		ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564	
			ปริมาณ	ความ เข้มข้น	ปริมาณ	ความ เข้มข้น	ปริมาณ	ความ เข้มข้น	ปริมาณ	ความ เข้มข้น
1	070213	Bumper ที่พ่นสี และไม่พ่นสี	8.78 ตัน		29.23 ตัน		29.58 ตัน		42.53 ตัน	
2	070213	ก้อนพลาสติก	13.39 ตัน		7.29 ตัน		9.47 ตัน		35.4 ตัน	
3	070213	คอนโซลรถยนต์	41.77 ตัน		34.11 ตัน		24.73 ตัน		38.23 ตัน	
4	070213	เม็ดพลาสติกที่ไม่ สามารถใช้งานได้							2.43 ตัน	
5	070608	จาระบีใช้แล้ว	1.51 ตัน		0		.21 ตัน		.87 ตัน	
6	080111	กากสี (ของแข็ง)	47.34 ตัน		0		39.71 ตัน		67.58 ตัน	
7	080111	กากสี (ของเหลว)	25.77 ตัน		47.23 ตัน		13.51 ตัน		31.46 ตัน	
8	080111	สีเบื้ออนทินเนอร์							1.88 ตัน	
9	080111	สีเสื่อมสภาพ	2.03 ตัน		5.61 ตัน		296.53 ตัน		34.13 ตัน	
10	080409	Sealer & UBC ใช้ แล้ว	0		0		21.96 ตัน		18.61 ตัน	
11	110108	ตะกอนฟอสเฟต (ของแข็ง)	11.16 ตัน		42.94 ตัน		22.71 ตัน		19.52 ตัน	
12	120101	เศษโลหะเหล็ก (Part NG)	92.93 ตัน		382.52 ตัน		266.81 ตัน		341.75 ตัน	
13	120101	เศษโลหะเหล็ก (Steel Scrap Press)	13892.78 ตัน		12109.62 ตัน		7621.96 ตัน		7700.255 ตัน	
14	120109	น้ำยาหล่อเย็น	21.35 ตัน		29.87 ตัน		42.25 ตัน		53.8 ตัน	
15	120114	ผงเหล็กปนเบื้ออน สารเคมี	6.32 ตัน		3.93 ตัน		.89 ตัน		6.04 ตัน	
16	130208	น้ำมันหล่อลื่นใช้ แล้ว					7.14 ตัน		5.67 ตัน	
17	140603	Thinner ใช้แล้ว	61.19 ตัน		52.64 ตัน		41.86 ตัน		40.49 ตัน	
18	150101	กระดาษลัง	844.99 ตัน		689.69 ตัน		483.17 ตัน		465.06 ตัน	
19	150102	พลาสติกทั่วไป	4.87 ตัน		26.27 ตัน		39.82 ตัน		43.96 ตัน	
20	150102	เศษโฟม	85.3 ตัน		76.36 ตัน		95.95 ตัน		22.86 ตัน	

		พร้อมอุปกรณ์ประกอบที่ไม่ใช่ งานแล้ว							
44	160214	ปลั๊กไฟพร้อมสายไฟที่ไม่ใช่ งานแล้ว					.54 ตัน		
45	160215	หลอดไฟเสื่อมสภาพ	.54 ตัน		1.3 ตัน		.85 ตัน	1.13 ตัน	
46	160216	บัลลัสใช้แล้ว						.5 ตัน	
47	160508	OROTEX UF-3000 ใช้แล้ว			1.4 ตัน		4.23 ตัน	1.05 ตัน	
48	160601	แบตเตอรี่เสื่อมสภาพ	3.01 ตัน		2.52 ตัน		3.9 ตัน	3.8 ตัน	
49	161105	โคมใช้แล้ว			.38 ตัน		.61 ตัน	.9 ตัน	
50	170204	เศษสายพาน						.54 ตัน	
51	170401	เศษหัว Tip ทองแดง			4.13 ตัน		0	3.93 ตัน	
52	170405	เศษเหล็กทั่วไป (จากการซ่อมบำรุง)	2.65 ตัน		47.49 ตัน		60.88 ตัน	42.5 ตัน	
53	190810	ตะกอนอัดจากระบบบำบัดน้ำมัน	30.86 ตัน		28.92 ตัน		26.57 ตัน	33.45 ตัน	
54	190811	ตะกอนอัดจากระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ	22.88 ตัน		107.79 ตัน		66.19 ตัน	69.78 ตัน	
55	190813	ตะกอนอัดจากระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี	407.4 ตัน		370.27 ตัน		211.87 ตัน	241.99 ตัน	
56	190905	สารกรองจากระบบปรับคุณภาพน้ำ (เรซิน)	0		1.44 ตัน		1.44 ตัน	3.46 ตัน	
57	190905	สารกรองจากระบบปรับคุณภาพน้ำ (เรซิน)			3.35 ตัน		0	1.12 ตัน	
58	191202	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์	.28 ตัน		24.25 ตัน		1.76 ตัน	7.79 ตัน	
59	191202	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์ที่ผ่านการชุบสี	0		24.23 ตัน		2.87 ตัน	18.76 ตัน	
60	191202	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์ที่ไม่ผ่านการชุบสี	1.14 ตัน		13.69 ตัน		24.79 ตัน	18.84 ตัน	
61	191203	อลูมิเนียมชิ้นส่วนรถยนต์	0		1.87 ตัน		0	3.96 ตัน	
62	191204	เศษพลาสติกชิ้นส่วนรถยนต์	.26 ตัน		8.6 ตัน		1.13 ตัน	6.06 ตัน	

63	070213	Bumper ที่พ่นสี และ ไมพ่นสี	23.33 ตัน	0	0	0	
64	150202	Filter เบื้อน Coolant		4.5 ตัน	0	0	
65	161001	Hydrocarbons and alcohols		.59 ตัน	0	0	
66	120199	Oil Coolant	31.77 ตัน	33.46 ตัน	0	0	
67	080409	Seal & UBC ไข แล้ว	16.8 ตัน	0	0	0	
68	080409	Sealer & UBC	12.54 ตัน	39.57 ตัน	12.77 ตัน	0	
69	080409	Sealer & UBC ไข แล้ว (PA)	16.6 ตัน	0	0	0	
70	160120	กระจกรถยนต์	1.77 ตัน	.67 ตัน	.72 ตัน	0	
71	150202	กระดาษรองแผ่น Mel Sheet		4.83 ตัน	0	0	
72	150202	กระดาษรองแผ่น Melt Sheet	4.04 ตัน	0	0	0	
73	080111	กากสี	6.21 ตัน	0	0	0	
74	080113	กากสี (ของแข็ง)	65.29 ตัน	96.53 ตัน	29.52 ตัน	0	
75	150202	ขยะปนเบื้อน (เศษ วัสดุเบื้อน Seal)	7.84 ตัน	0	0	0	
76	150202	ขยะปนเบื้อนสาร เคมี (เศษวัสดุปน เบื้อน Seal)	7.54 ตัน	0	.58 ตัน	0	
77	120101	ซีเหล็กกล้าผสม FE	14.45 ตัน	0	0	0	
78	160214	โคมไฟ			1.1 ตัน	0	
79	160122	ชิ้นส่วนอื่น ๆ จาก การแยกชิ้นส่วน รถยนต์			1.4 ตัน	0	
80	160104	ซากและชิ้นส่วน รถยนต์ที่ไม่ใช้งาน ที่ถอดแยกแล้ว			.13 ตัน	0	
81	110108	ตะกอน ฟอสเฟต(ของแข็ง)	27.43 ตัน	0	0	0	
82	190811	ตะกอนเหลวจาก การบำบัดน้ำเสีย ทางชีวภาพ	17.24 ตัน	0	0	0	
83	190811	ตะกอนอัดจากการ บำบัดน้ำเสียทาง ชีวภาพ	38.14 ตัน	0	0	0	
84	150202	ถุงมือผ้า ,หนัง,ยาง,เศษผ้า ปนเบื้อน	15.2 ตัน	0	0	0	

85	150202	ถุงมือ ผ้า,หนัง,ยาง,เศษ ผ้าปนเปื้อน	69.14 ตัน	0	0	0	
86	130506	น้ำมัน	12.38 ตัน	0	0	0	
87	120110	น้ำมันเปื้อนน้ำมัน		35.09 ตัน	23.18 ตัน	0	
88	130506	น้ำมัน	18.25 ตัน	0	0	0	
89	120107	น้ำมันใช้แล้ว (Used oil)			.43 ตัน	0	
90	130208	น้ำมันใช้แล้ว (Used oil)	4.07 ตัน	11.87 ตัน	4.8 ตัน	0	
91	130205	น้ำมันหล่อลื่น เครื่องจักรใช้แล้ว	.94 ตัน	0	1.37 ตัน	0	
92	130899	น้ำมันหล่อลื่นใช้ แล้ว	2.31 ตัน	0	0	0	
93	161001	น้ำยาโฟมผสมน้ำ			.83 ตัน	0	
94	150110	บรรจุภัณฑ์ปน เปื้อน	48.45 ตัน	0	0	0	
95	160215	บัลลาสต์เสื่อม สภาพ			1.28 ตัน	0	
96	160601	แบตเตอรี่ใช้แล้ว		5.48 ตัน	.38 ตัน	0	
97	150102	พลาสติกทั่วไป (Inc. Plastic Packing part)	16.27 ตัน	0	0	0	
98	150102	พาเลทพลาสติกที่ ไม่ใช้แล้ว	.46 ตัน	0	0	0	
99	150102	โฟมติดพลาสติก	195.78 ตัน	0	0	0	
100	070213	เม็ดพลาสติก		3.39 ตัน	1.06 ตัน	0	
101	070213	เศษพลาสติกชิ้น ส่วนรถยนต์	7.85 ตัน	0	0	0	
102	150103	เศษไม้ CKD (Unpackaging)	2.37 ตัน	0	0	0	
103	170407	เศษโลหะจากการ แยกชิ้นส่วน เครื่องจักร			11.05 ตัน	0	
104	120103	เศษหัว Tip ทองแดง	2.72 ตัน	0	0	0	
105	150104	เศษเหล็ก CKD (Unpackaging)	343.12 ตัน	0	0	0	
106	120101	เศษเหล็กกล้าผสม FE	.9 ตัน	0	0	0	
107	120101	เศษเหล็กชิ้นส่วน รถยนต์	18.48 ตัน	0	0	0	
108	160117	เศษเหล็กชิ้นส่วน			24.36 ตัน	0	

		รถยนต์								
109	120101	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์ที่ผ่านการชุบสี	8.19 ตัน		0		0		0	
110	120101	เศษเหล็กชิ้นส่วนรถยนต์ที่ไม่ผ่านการชุบสี	3.09 ตัน		0		0		0	
111	120101	เศษเหล็กทั่วไป (จากการซ่อมบำรุง)	51.28 ตัน		0		0		0	
112	170401	สาย AID Cable,สาย Kickness Cable	.88 ตัน		0		0		0	
113	170401	สาย Kickness Cable			.91 ตัน		0		0	
114	190905	สารกรองจากระบบปรับคุณภาพน้ำ(เรซิน)	1.39 ตัน		0		0		0	
115	160215	หลอดฟลูออเรสเซนต์	.36 ตัน		0		0		0	
116	120103	อลูมิเนียมชิ้นส่วนรถยนต์	9.88 ตัน		0		0		0	
117	160118	อลูมิเนียมชิ้นส่วนรถยนต์					1.09 ตัน		0	

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช่แล้วมาด้วย

ลงชื่อ



ผู้



ตำแหน่ง พนักงาน เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตำแหน่ง ผู้จัดการสิ่งแวดล้อม

เอกสารลำดับที่ 5

รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่
ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

ที่อยู่ : ████████ ถ.เจริญโชคดี ตำบล ท่าบุญมี อำเภอ เกาะจันทร์
จังหวัด ชลบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 2 : ██████████
(มหาชน) โรงงาน 2

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

ที่อยู่ : ████████ ถ.มิตรภาพ ตำบล หีบกว้าง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด
สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 3 : ██████████
(มหาชน) โรงงาน 3

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

ที่อยู่ : ████████ ถ.มิตรภาพ ตำบล หีบกว้าง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด
สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 4 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

ที่อยู่ : ████████ ซ.สุสานเขาพระ ถ.มิตรภาพ ตำบล บ้านป่า อำเภอ
แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 5 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ████████ ตำบล วัดสุวรรณ อำเภอ ปอทอง จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : ████████ 01 โทรสาร :
4

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 6 : ██████████
คอมเพล็กซ์ จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ████████ บี นิคมอุตสาหกรรมบางปู ถ.สุขุมวิท ตำบล
บางปูใหม่ อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 7 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ████████ ถ.สุขสวัสดิ์ ตำบล ในคลองบางปลากด อำเภอ พระ
สมุทรเจดีย์ จังหวัด สมุทรปราการ

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 8 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ████████ ถนนมิตรภาพ ตำบล ทับทิม อำเภอ แก่งคอย
จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 9 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ████████ ถนนแก่งคอย-บ้านนา (3222) ตำบล ขำผักแพว
อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 10 :

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ตำบล ท้ายเกาะ อำเภอ สามโคก จังหวัด
ปทุมธานี

โทรศัพท์ : โทรสาร :
7

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 11 :

แลนด์ฟิล จำกัด

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ตำบล สระขวัญ อำเภอ เมืองสระแก้ว จังหวัด
สระแก้ว

โทรศัพท์ : โทรสาร :
1066

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 12 :

เนชั่นเนล จำกัด

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ตำบล บ้านช้าง อำเภอ อุทัย จังหวัด
พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 13 :

หมายเลขประจำตัว :

ที่อยู่ : ตำบล บางพระครู อำเภอ นครหลวง จังหวัด
พระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ : - โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 14 :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

ทรานสปอร์ต จำกัด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ██████████ 0 (มหาดไทย 2) ถนนลาดพร้าว ตำบล
คลองจั่น อำเภอ บางกะปิ จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 15 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ██████████ ถ.เจริญโชคดี ตำบล ท่าบุญมี อำเภอ เกาะจันทร์
จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 16 : นายวีรัตน์ แซ่เฮ้ง

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ██████████ ตำบล บ้านเข็ด อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 17 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ██████████ ซ.รามคำแหง 39 (เทพสีลา1) ถ.ประชาธิปไตย ตำบล
วังทองหลาง อำเภอ วังทองหลาง จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

8

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 18 : ██████████

หมายเลขประจำตัว : ██████████

ที่อยู่ : ██████████ ตำบล วัดจันทร์ อำเภอ เมืองพิษณุโลก จังหวัด
พิษณุโลก

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 19 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล หนองแห่น อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด
ฉะเชิงเทรา

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 20 : [REDACTED]

เทคโนโลยี จำกัด

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล เขาคินซ้อน อำเภอ พนมสารคาม จังหวัด
ฉะเชิงเทรา

โทรศัพท์ : โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 21 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ตำบล รังสิต อำเภอ ฉะบุรี จังหวัด ปทุมธานี

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

7

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 22 : [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ถนนเสริมสุวรรณ ตำบล มาบตาพุด อำเภอ เมืองระยอง
จังหวัด ระยอง

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☐ ผู้นำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 23 : [REDACTED]

(มหาชน) โรงงาน 3

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

ที่อยู่ : [REDACTED] ถ.มิตรภาพ ตำบล ทับทิม อำเภอ แก่งคอย จังหวัด

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☐ ผู้รวบรวมและ
ขนส่ง

☒ ผู้นำบัดและกำจัด

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☑ **ผู้บำบัดและกำจัด**

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

■ ผู้บังคับและกำจัด

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ผู้บำบัดและกำจัด

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ผู้นำบัตและก่าจิด

ผู้นำบัดและกำจัด

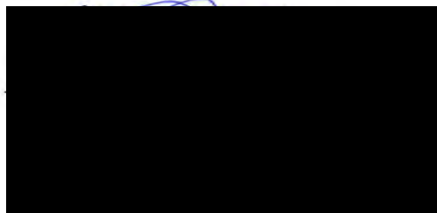
โทรศัพท์ : ██████████ 7 โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบกิจการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่
แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่
แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุ
กระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบ
กิจการ
ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วนั้นไปใช้

เอกสารลำดับที่ 6
แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

ลงชื่อ



อธิบดีกรมการโรงงาน

วันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

รายงานตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น

- ☐ เกิดเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา
- ☒ ไม่มีเหตุฉุกเฉินระหว่าง 1 ม.ค. - 31 ธ.ค. ของปีที่ผ่านมา

ระบุเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้นและการตอบสนองต่อเหตุการณ์นั้น

ลงชื่อ _____



ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

วันที่ 14 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

✓
๗๐ 8

แบบ สก.3

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิถุลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิถุลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

วันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า [redacted] ผู้ประกอบการโรงงาน [redacted]

สำนักงานเลขที่ [redacted] ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

โทรศัพท์ [redacted] โทรสาร [redacted] ทะเบียนโรงงานเลขที่ [redacted]

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ [redacted]

โทรศัพท์ [redacted] โทรสาร [redacted]

หมายเลขประจำตัว [redacted]

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิถุลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|--|---------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิถุล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีการกำจัด | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิถุลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิถุลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิถุลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปฏิถุล หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุฉุกเฉินที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7 |

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุไม้ใช้แล้วและวิธีการกำจัด ประจำปี

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุหน่วย)	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	120101	เศษเหล็ก	23.32 ตัน	011	
2	120103	เศษโลหะ	9.05 ตัน	011	

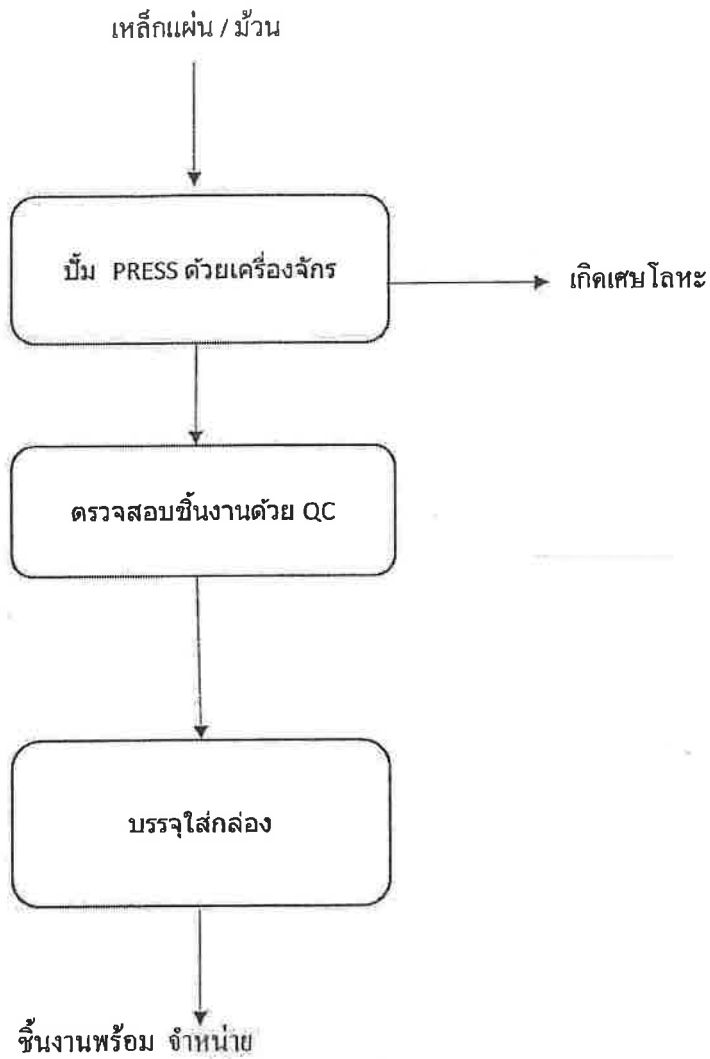
ลงชื่อ

กิจการ โรงงาน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่แผนกสิ่งแวดล้อม

วันที่ 15 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว



ลงชื่อ

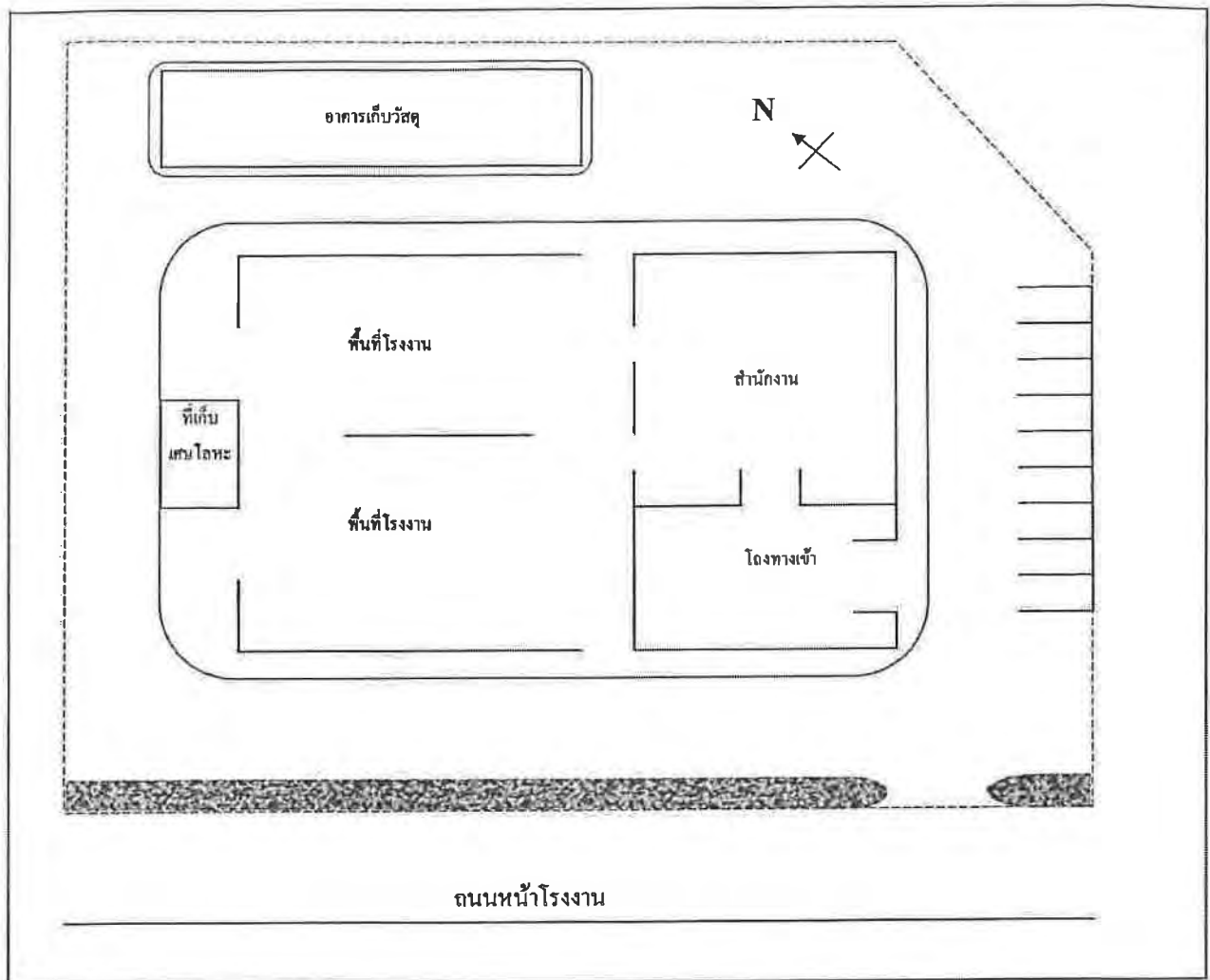
[Redacted Signature]

ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่แผนกสิ่งแวดล้อม

วันที่ 3 มกราคม 2565

แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน



ลงชื่อ

[Redacted Signature]

ประกอบกิจการโรงงาน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่แผนกสิ่งแวดล้อม

วันที่ 3 มกราคม 2565

รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2561		ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	120101	เศษเหล็ก							23.315	
									ตัน	
2	120103	เศษโลหะ	33.758		35.969		32.548		9.05	
			ตัน		ตัน		ตัน		ตัน	

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วมาด้วย

ลงชื่อ

ผู้ประกอบกิจการโรงงาน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่แผนกสิ่งแวดล้อม

ตำแหน่ง กรรมการบริษัท

รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : [REDACTED]

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว [REDACTED]

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ถ.สุขุมวิท ตำบล ท้ายบ้าน อำเภอ เมืองสมุทรปราการ จังหวัด สมุทรปราการ

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 2 : [REDACTED]

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : [REDACTED]

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ตำบล ตาพันตา อำเภอ นาดี จังหวัด ปราจีนบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : [REDACTED] โทรสาร :

วิธีการจัดการ/ขนส่ง :

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบการตามที่ได้รับดำเนินการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบการ ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำส่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้

ใบแจ้งเกี่ยวกับรายละเอียดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว
สำหรับผู้ก่อกำเนิดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว

วันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ข้าพเจ้า [REDACTED] ผู้ประกอบกิจการโรงงาน [REDACTED]

สำนักงานเลขที่ 1/56 หมู่ที่ 5 ถนนโรจนะ ตำบลคานหาม อำเภอดุขไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED] ทะเบียนโรงงานเลขที่ [REDACTED]

โรงงานตั้งอยู่เลขที่ [REDACTED] ตำบลหัวหว้า อำเภอสรรคบุรี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

โทรศัพท์ [REDACTED] โทรสาร [REDACTED]

หมายเลขประจำตัว [REDACTED]

ขอแจ้งรายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วดังรายการต่อไปนี้

- | | |
|---|---------------------------|
| ข้อ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปฏิภูม หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้วและวิธีกำจัด | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 1 |
| ข้อ 2 แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 2 |
| ข้อ 3 แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 3 |
| ข้อ 4 ความเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว ที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 4 |
| ข้อ 5 รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิภูมหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 5 |
| ข้อ 6 แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุการณ์ฉุกเฉินในกรณีเกิดเหตุรั่วไหล อัคคีภัย การระเบิดของสิ่งปฏิภูม หรือ วัสดุที่ไม่ใช่แล้ว หรือเหตุที่คาดไม่ถึง | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 6 |
| ข้อ 7 รายงานการตอบสนองและการประเมินผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น | แสดงไว้ในเอกสารลำดับที่ 7 |

รายละเอียดเกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้างหรือวัสดุไม้ใช้แล้วและวิธีกำจัด ประจำปี

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปริมาณ(ระบุหน่วย)	วิธีการกำจัด	ผู้ขนส่ง/จัดการ
1	150101	กระดาดแข็ง	43.43 ตัน	049	
2	150102	เศษพลาสติก,เศษฟิล์มยืด	28.57 ตัน	049	
3	160213	ของเสียอิเล็กทรอนิกส์	0.03 ตัน	073	
4	160215	หลอดไฟ	0.04 ตัน	073	
5	130208	น้ำมันใช้แล้ว	0.06 ตัน	042	
6	150202	วัสดุปนเปื้อน	0.81 ตัน	042	
7	150110	ภาชนะปนเปื้อน	0.09 ตัน	073	
8	160215	หลอดไฟ	0.05 ตัน	073	
9	150202	วัสดุปนเปื้อน	0.75 ตัน	042	
10	150110	ภาชนะปนเปื้อน	0.06 ตัน	073	
11	150111	กระป๋องสเปรย์	0.01 ตัน	073	
12	160215	หลอดไฟ	0.01 ตัน	073	
13	150202	วัสดุปนเปื้อน	0.60 ตัน	042	

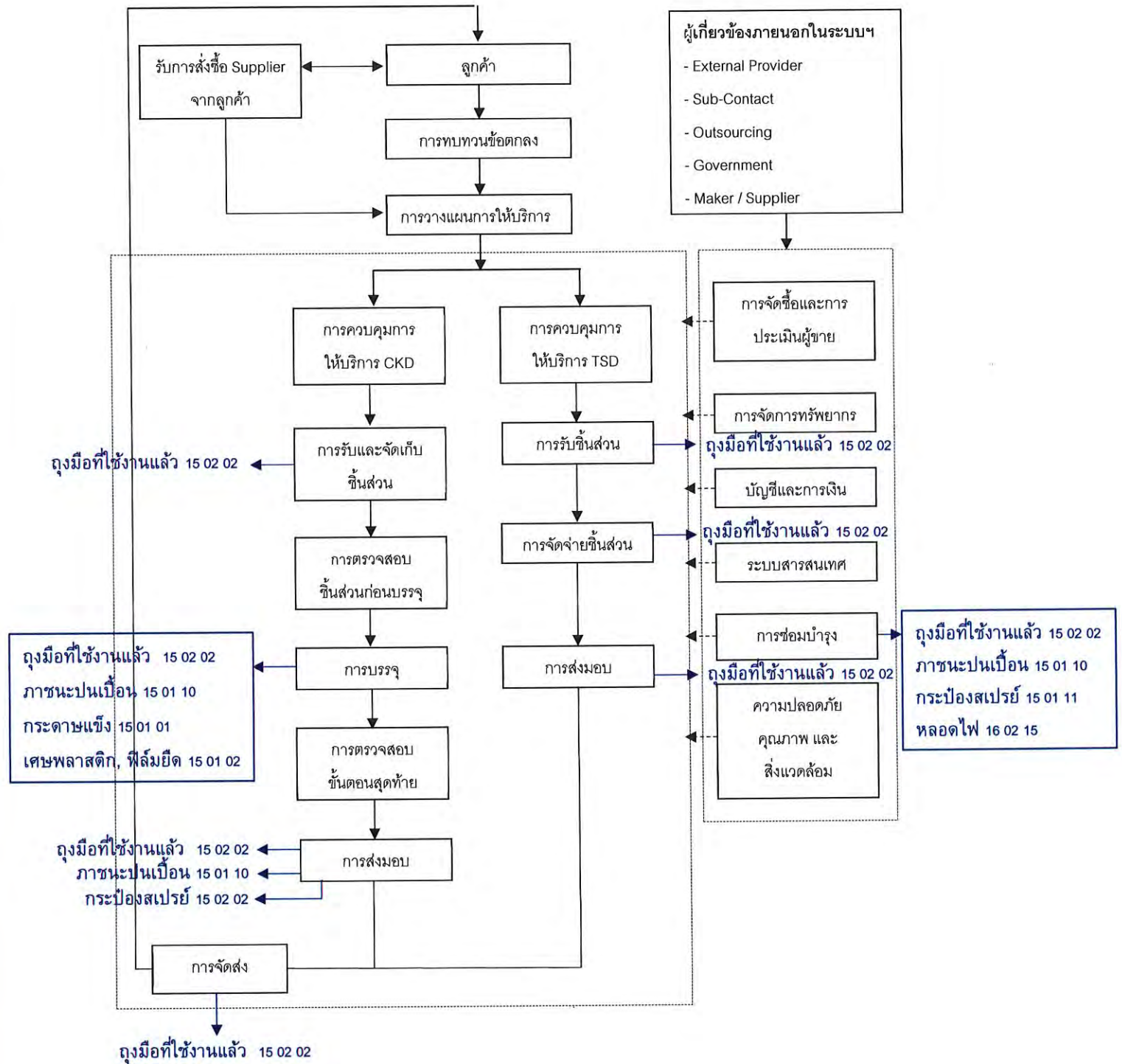
ลงชื่อ

กองกิจการ โรงงาน

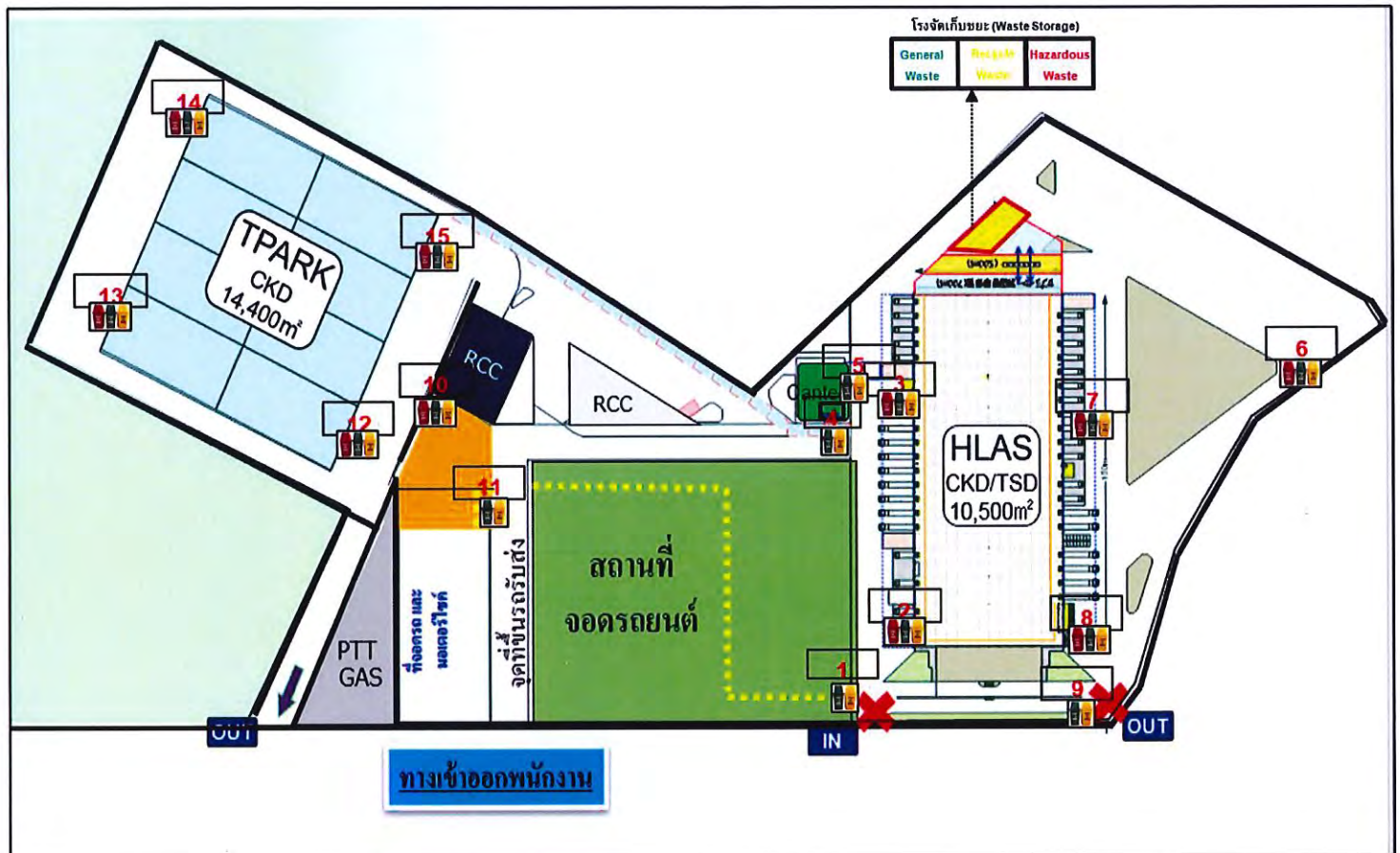
ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

วันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

แผนผังการไหลของกระบวนการผลิตและแหล่งที่มาของสิ่งปฏิภูล หรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว (เอกสารลำดับที่ 2)



แผนผังแสดงสถานที่เก็บ คัดแยก และจัดการภายในโรงงาน (เอกสารลำดับที่ 3)



รายงานการเปลี่ยนแปลงในปริมาณและความเป็นพิษของสิ่งปฏิภูลหรือวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่เกิดขึ้นเปรียบเทียบกับข้อมูลของปีที่ผ่านมา

ลำดับที่	รหัส	ชื่อและคำบรรยาย	ปี/ช่วงเวลา 2561		ปี/ช่วงเวลา 2562		ปี/ช่วงเวลา 2563		ปี/ช่วงเวลา 2564	
			ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น	ปริมาณ	ความเข้มข้น
1	130208	น้ำมันใช้แล้ว							.06 ตัน	
2	150101	กระดาษแข็ง					1.07 ตัน		43.426 ตัน	
3	150102	เศษพลาสติก,เศษฟิล์มซีด					.64 ตัน		28.567 ตัน	
4	150110	ภาชนะปนเปื้อน					.027 ตัน		.144 ตัน	
5	150111	กระป๋องสเปรย์					.004 ตัน		.005 ตัน	
6	150202	วัสดุปนเปื้อน					.867 ตัน		2.156 ตัน	
7	160213	ของเสียอิเล็กทรอนิกส์							.03 ตัน	
8	160215	หลอดไฟ					.022 ตัน		.095 ตัน	

หมายเหตุ ถ้ามี ให้แนบผลการตรวจวิเคราะห์สิ่งปฏิภูลหรือวัสดุไม่ใช่แล้วมาด้วย

ลงชื่อ

ผู้ประกอบกิจการ โรงงาน

ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ตำแหน่ง รองประธานอาวุโส

รายละเอียดของผู้ดำเนินการรวบรวม ขนส่ง บำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 1 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ██████████ ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 2 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ██████████ ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 3 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ██████████ ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 4 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ██████████ - ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 5 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ██████████ ล. - ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ██████████ โทรสาร :

วิธีการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 6 : ██████████

☐ ผู้ก่อกำเนิด

หมายเลขประจำตัว : ██████████

☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

ที่อยู่ : ██████████ ล. - ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 7 : ████████

หมายเลขประจำตัว : ████████

ที่อยู่ : ████████ ตำบล ห้วยแห้ง อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 8 : ████████

หมายเลขประจำตัว : ████████

ที่อยู่ : ████████ ถนนรามคำแหง ตำบล มีนบุรี อำเภอ มีนบุรี จังหวัด กรุงเทพมหานคร

โทรศัพท์ : - โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 9 : ████████

หมายเลขประจำตัว : ████████

ที่อยู่ : ████████ ตำบล หอนงปลาไหล อำเภอ เมืองสระบุรี จังหวัด สระบุรี

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด

☒ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☐ ผู้บำบัดและกำจัด

ชื่อผู้ประกอบการรายที่ 10 : ████████

หมายเลขประจำตัว : ████████

ที่อยู่ : ตำบล กรอกสมบูรณ์ อำเภอ ศรีมหาโพธิ จังหวัด ปราจีนบุรี

โทรศัพท์ : ████████ โทรสาร :

วิธีจัดการ/ขนส่ง :

☐ ผู้ก่อกำเนิด


☐ ผู้รวบรวมและขนส่ง

☒ ผู้บำบัดและกำจัด

หมายเหตุ ระบุประเภทผู้ประกอบการตามที่ได้รับการจัดการกับสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วจากสถานประกอบการของท่าน หากผู้รับจัดการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้น ไปใช้เพื่อเป็นวัตถุดิบเพื่อก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์อื่นให้ระบุผู้ก่อกำเนิด และให้ระบุกระบวนการที่ใช้ หากผู้รับจัดการเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียนและไม่ได้ประกอบการ ให้ระบุวิธีการขนส่ง และการนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วนั้นไปใช้

แผนการป้องกันอุบัติเหตุเพื่อตอบสนองเหตุฉุกเฉิน

ลงชื่อ  ผู้ประกอบการโรงงาน


วันที่ 8 เดือน กุมภาพันธ์ ปี พ.ศ.2565

ภาคผนวก ข-21

ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย

**ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย
(Uniform Hazardous Waste Manifest)**

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย : Manifest No. STAT-W124

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตราย : This section must be completed by Generator

1) ชื่อ : name	2) เลขประจำตัวผู้ก่อกำเนิดของเสียอันตราย : Generator's ID
สถานที่เกิด : Generator address 14794 ม.12 ต.หัวน้ำ อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี	โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency

3) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter
ชื่อบริษัท : company name เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter's ID

4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)
ชื่อบริษัท : TSDF's name เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย Disposer's ID

5) รายละเอียดของของเสียอันตรายที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :							
ลำดับ No.	รายละเอียด (Description)	รหัสของเสีย อันตราย : Waste ID.	ภาชนะบรรจุ : Containers		ปริมาตรสุทธิ : Quantity	หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt / Vol	รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
			จำนวน : No.	ชนิด : Type			
1	กากตะกอนอุตสาหกรรม	10 03 09	1	กะบะ	9763	กิโลกรัม	

รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs. / tons

6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handling instructions and additional information
--

7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulation ลงชื่อ Generator's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year 11/5/2565 14:30

2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter

1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name	2) พาหนะที่ใช้	<input type="checkbox"/> รถบรรทุก	<input type="checkbox"/> รถไฟ	<input type="checkbox"/> เรือ	<input type="checkbox"/> เครื่องบิน
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID	Vehicle	Truck	Train	Ship	Plane
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency	3) เลขทะเบียน	82-7924			
	พาหนะ : Vehicle ID				

4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations. โดยขนส่งจากจังหวัด : From ปราจีนบุรี ไปยังจังหวัด To สมุทรสาคร ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day ลงชื่อผู้ขนส่ง Transporter's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year
--

3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDFs

1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDF's name	2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID
สถานที่กำจัด : TSDF's address 1	โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency
สมุทรสาคร จ.สมุทรสาคร	

3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามปริมาณที่ระบุข้างต้นนี้ OF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load. และสามารถกำจัดของเสียที่รับมานี้ได้ภายในระยะเวลา : Treatment period วัน : day เดือน : month ปี : year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Day/Month/Year
--

4) กรณีของเสียอันตรายไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification
ประเภทของเสียอันตราย : Type of waste ปริมาณ : Quantity
การดำเนินการ : Action taken <input type="checkbox"/> ส่งคืน : Returned <input type="checkbox"/> จัดประเภทใหม่ : Reclassified/ รหัส : Waste ID <input type="checkbox"/> รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action
วันที่ส่งคืน : Date returned (วัน/เดือน/ปี : dd / mm / yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายที่ส่งกลับ : Returned manifest no.....
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature



ใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ไม่เป็นอันตราย : Uniform Industrial Non-Hazardous Waste Manifest

NART65056631

หมายเลขใบกำกับการขนส่ง : Manifest No.

เลขที่ ART 056631

ส่วนที่ 1 กรอกโดยผู้ผลิตวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : THIS SECTION MUST BE COMPLETED BY THE GENERATOR.

1. ชื่อ-ที่อยู่ ผู้ผลิตวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : Generator name and mailing address.

๙-112

221 ซวนอุตสาหกรรมโรงงาน น.16

037-210311

037-210310

ต.หน้าวัว อ.ศรีเทพ จ.พิจิตร 36140

โทรศัพท์ : Tel

โทรสาร : Fax.

2. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : Waste Description.

A ชื่อวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : Waste Name.

B ชื่อทางเทคนิค : Technical Name.

C ประเภทอันตราย : Hazard Class.

D หมายเลขกำกับกาก : EPA/MOI waste no.

ฝุ่นจากเตาหลอม 10 03 20

E ภาชนะบรรจุ : Container.

F ปริมาณที่ขนส่งทั้งหมด : Total Quantity.

3. เลขที่สัญญา : Contract No.

ประเภท : Type

ตัน : Ton.

เลขที่ใบสั่งซื้อ Purchase Order No.

จำนวน : No.

กบ.ก. : Cu.m.

เลขที่ข้อมูลวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : Waste Profile No.

4. รายละเอียดวัสดุที่ไม่ใช่แล้วเพิ่มเติม : Additional descriptions for waste listed above.

5. คำแนะนำพิเศษสำหรับการขนส่ง และข้อมูลเพิ่มเติม : Special handling instruction and additional information.

6. หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน : Emergency response contact phone no.

0875560033

ชื่อ Name.

คุณจิราพร

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุและติดป้ายฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ : Generator

Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labelled and are in proper condition for transport according to regulations.

7. ชื่อ-สกุล : Name.

8. ตำแหน่ง : Title.

9. ลายเซ็น : Signature.

10. วัน-เดือน-ปี : Date.

11. เวลา : Time.

ส่วนที่ 2 กรอกโดยผู้ขนส่ง : THIS SECTION MUST BE COMPLETED BY THE TRANSPORTER

12. ชื่อ-ที่อยู่ผู้ขนส่ง : Transporter name and address.

บริษัท เอเชีย รีไซเคิล เทคโนโลยี จำกัด

DIW-T-080800022

99/9 ม.9 ต.เขาหินซ้อน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา 24120

13. ประเภทรถ : Type.

ROLL OFF

14. ทะเบียนรถ : Registration no.

15. หมายเลขตู้พ่วง : Box no.

16. โทรศัพท์ติดต่อกรณีฉุกเฉิน : Emergency response contact phone no.

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น และได้ขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย :

Transporter certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that the waste has been transported according to regulations.

17. ชื่อ-สกุล Name.

18. ตำแหน่ง : Title.

18. ลายเซ็น : Signature.

20. วัน-เดือน-ปี : Date.

เจ้าหน้าที่ฝ่ายขนส่ง

20/03/2565

ส่วนที่ 3 กรอกโดยผู้ดำเนินการกำจัดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : THIS SECTION MUST BE COMPLETED BY THE PROCESSOR.

21. ชื่อ-ที่อยู่ผู้ดำเนินการกำจัดวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : Processor name and address.

บริษัท เอเชีย รีไซเคิล เทคโนโลยี จำกัด เขาคหินซ้อน อ.พนมสารคาม จ.ฉะเชิงเทรา 24120

23. เลขที่ใบอนุญาตประกอบกิจการ : Registration no.

3-105-188/50 ฉษ

22. ปริมาณวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ได้รับ : Waste quantity received.

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามปริมาณที่ระบุข้างต้นนี้ :

Processor certification of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.

24. ชื่อ-นามสกุล Name.

25. ตำแหน่ง : Title.

เสมียนประจำเครื่องขังน้ำหนัก

26. ลายเซ็น : Signature.

27. วัน-เดือน-ปี : Date.

28. เวลา : Time.

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามชนิดและปริมาณตามที่ระบุข้างต้นนี้ได้รับการยอมรับและดำเนินการกำจัดให้เป็นไปตามกฎหมาย :

Processor certification of acceptance : I hereby declare that the waste has been accepted and will be processed according to regulations.

29. ชื่อ-นามสกุล Name.

30. ตำแหน่ง : Title.

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

31. ลายเซ็น : Signature.

32. วัน-เดือน-ปี : Date.

กรณีวัสดุที่ไม่ใช่แล้วไม่ตรงตามที่แจ้ง : DISCREPANCY NOTIFICATION.

33. ประเภทวัสดุที่ไม่ใช่แล้ว : Type of waste.

22-04-0001038

34. ปริมาณ : Quantity.

35. การดำเนินการ : Action taken.

☐ ส่งคืน : Returned.☐ จัดประเภทใหม่ : Reclassified / เลขที่ข้อมูล : W.P. no.☐ รับกำจัด : Accepted.

36. เหตุผล : Reason for action.

37. วันที่ส่งคืน : Date returned.

38. ลายเซ็นผู้ส่งคืน : Processor signature.

39. หมายเลขใบกำกับการขนส่งวัสดุที่ไม่ใช่แล้วที่ส่งกลับ : Returned manifest no.

เลขที่กำกับ: Ref No. 182804==>CWM-185186		หมายเลขกำกับการขนส่งอันตราย: Manifest No. PWM-318640	
เลขที่ (0000028542)		ใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย PRINT # 1 (Uniform Hazardous Waste Manifest)	
No. 225343			
1. ส่วนของผู้กำเนิดของเสียอันตราย : This section must be completed by the Generator			
1) ชื่อ : Name บริษัท ชัยวัฒน์ จำกัด (มหาชน)		2) เลขประจำตัวผู้แจ้งข้อมูลเสียอันตราย : Generator's ID 182804==>CWM-185186	
สถานที่กำเนิด : จังหวัด กรุงเทพมหานคร		โทรศัพท์ : Phone 037-210311 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency 	
ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter			
รายชื่อ 1 บริษัท : First company name บริษัท ชัยวัฒน์ จำกัด		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย รายที่ 1 : Transporter's ID 	
รายชื่อ 2 บริษัท : Second company name 		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย รายที่ 2 : Transporter's ID 	
4) สถานที่บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)			
บริษัท ชัยวัฒน์ จำกัด		เลขประจำตัวผู้บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย ID 	
5) รายละเอียดของเสียอันตรายที่ขนส่ง : สารเคมี			
ลำดับ No.	รายละเอียด (Description)	Waste ID	รายละเอียดเพิ่มเติม
1	ฝุ่นจากเตาหลอม	100319HM	Hazardous (907371-01)
		วิธีกำจัดที่ : 073	
		(S)	
รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด : Total Quantity ของเสีย : liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ขยะแข็ง : solid กิโลกรัม/ตัน : Kgs./Tons			
6) วัตถุประสงค์พิเศษเพิ่มเติม และข้อมูลเพิ่มเติม หมายเหตุส่งไป หมายเหตุส่งน้ำกลับ			
7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือติดฉลากอย่างเหมาะสมและอยู่ในสภาวะที่ปลอดภัยสำหรับการขนส่งตามข้อกำหนดกฎหมายทุกประการ : Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulation.			
ลงชื่อ Generator's name จ. ชัยวัฒน์		ลายเซ็น : Signature At วันที่ : Date 28 เดือน : Month พฤษภาคม พ.ศ. : Year 2565	
2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสียอันตราย : This section must be completed by the Transporter			
1) ชื่อผู้ขนส่ง รายที่ 1 : Transporter's Name บริษัท ชัยวัฒน์ จำกัด		2) ประเภทที่ใช้ : Vehicle <input type="checkbox"/> รถบรรทุก <input type="checkbox"/> รถไฟ <input type="checkbox"/> เรือ <input type="checkbox"/> เครื่องบิน	
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID 182804==>CWM-185186		3) เลขทะเบียนยานพาหนะ 08-88205480	
โทรศัพท์ : Phone (03) 221-0105		โปรดกรอก Roll Off เต็ม เวลา : เวลา	
ฉุกเฉิน : Emergency 08-88205480			
4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งไปตามข้อกำหนดกฎหมายทุกประการ : Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.			
โดยขนส่งจากจังหวัด : From จ. ปทุมธานี ไปยังจังหวัด To จ. สระบุรี		ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : Hours/Day	
ลงชื่อผู้ขนส่ง รายที่ 1 : Transporter's name จ. ชัยวัฒน์		ลายเซ็น : Signature At วันที่ : Date 28 เดือน : Month พฤษภาคม พ.ศ. : Year 2565	
5) ชื่อผู้ขนส่ง รายที่ 2 : Transporter's name 		6) ประเภทที่ใช้ : Vehicle <input type="checkbox"/> รถบรรทุก <input type="checkbox"/> รถไฟ <input type="checkbox"/> เรือ <input type="checkbox"/> เครื่องบิน	
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID 		7) เลขทะเบียนยานพาหนะ 	
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax 		โปรดกรอก 	
ฉุกเฉิน : Emergency 			
8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งไปตามข้อกำหนดกฎหมายทุกประการ : Transporter Certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.			
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด To 		ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : Hours/Day	
ลงชื่อผู้ขนส่ง รายที่ 1 : Transporter's name 		ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year 	
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDFs			
1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDF's name บริษัท ชัยวัฒน์ จำกัด (มหาชน)		2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID D	
สถานที่กำจัด : TSDF's address บ้านหนองมะดี ต. โนนหมากแข้ง อ. รัตนวาปี จ. สกลนคร		โทรศัพท์ : Phone (037) 281-567	
		ฉุกเฉิน : Emergency 	
3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายตามที่ระบุข้างต้น และมีการขนส่งไปตามข้อกำหนดกฎหมายทุกประการ : TSDF certificate of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.			
ระยะเวลาการบำบัดของเสีย : Treatment period วัน : Day <input type="checkbox"/> เดือน : Month <input type="checkbox"/> ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste			
ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name 		ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year 	
4) การแจ้งของเสียอันตรายไม่ตรง : Discrepancy Notification			
ประเภทของของเสียอันตราย : Type of waste ปริมาณ : Quantity 			
การดำเนินการ : Action taken <input type="checkbox"/> ส่งคืน : Returned <input type="checkbox"/> จัดประเภทใหม่ : Reclassified Waste ID <input type="checkbox"/> รับเข้า : Accepted เหตุผล : Reason of action 			
วันที่ส่งคืน : Date returned วันที่ : Date เดือน : Month ปี : Year นับจากวันที่แจ้งการขนส่งของเสียอันตรายที่ส่งคืน : Returned manifest no 			
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name 		ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature 	

ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)

01271 5455161104

1. ส่วนของผู้ออกทำเนียบของเดิม : This section must be completed by the Generator

5)รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :

ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)

1. ส่วนของผู้ก่อกำเนิดของเสีย : This section must be completed by the Generator

[illegible]

2. ส่วนของผู้นำส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter

9. ส่วนของผู้ประกอบการสถานเก็บรวบรวม ป่าไม้ และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDFs

ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name _____ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature _____

เบญจรัตน์ วิเศษ กิ่งกร จำกัด (มหาชน)		หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. 651060202087	
65BW0001.0202041			
ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)			
1. ส่วนของผู้ก่อการเกิดของเสีย : This section must be completed by the Generator			
1) ชื่อ : บริษัท 65BW จำกัด (มหาชน)		2) เลขประจำตัวผู้ก่อการเกิดของเสีย : Generator's ID	
สถานที่เกิดของเสีย : กรุงเทพมหานคร		โทรศัพท์ : Phone 37-620-112 โทรสาร : Fax 37-620-111 กรณีฉุกเฉิน : Emergency 2565	
3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter			
รายชื่อ 1 ชื่อบริษัท : First company name บริษัท เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID	
รายชื่อ 2 ชื่อบริษัท : Second company name บริษัท เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID	
4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs)			
รายชื่อ 1 ชื่อบริษัท : First TSDF's name บริษัท เวิลด์ กิ่งกร จำกัด (มหาชน) (BWG)		เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID	
รายชื่อ 2 ชื่อบริษัท : Second TSDF's name		เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID	
5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :			
ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน No. ชนิด Type ปริมาตรสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
1	[HBL] วัสดุปนเปื้อน	15 02 02	ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs. 810
2	[HBL] น้ำมันใช้แล้ว	13 02 08	
รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs. / tons			
6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handling Instructions and additional information			
7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือติดฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described and above and have been packed and labelled and are in proper condition for transported according to regulation.			
ลงชื่อ : Generator's name วัชรวิทย์ วัชรวิทย์ ลายเซ็น : Signature วัชรวิทย์ วันที่ : Date 2 เดือน : Month ก.พ. พ.ศ. : Year 2565			
2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter			
1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท เวิลด์ ทรานสปอร์ต จำกัด		2) ประเภทของของเสีย รกขยะ, รกขยะ	
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-086200029		3) เลขทะเบียน บข 7165 สระบุรี	
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency			
4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Transporter certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that the waste has been transported according to regulation.			
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day			
ลงชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name วัชรวิทย์ ลายเซ็น : Signature วัชรวิทย์ วันที่ : Date 2 เดือน : Month ก.พ. พ.ศ. : Year 2565			
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSDFs			
1) ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name		2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID DIW-D	
สถานที่กำจัด : TSDF's address		โทรศัพท์ : Phone 8-3623-1403 #204 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency	
3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้น TSDF certification of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.			
ปริมาณที่รับเข้าจริง 810			
และสามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ในระยะเวลา : Treatment period วัน : Day เดือน : Month ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste			
ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name วัชรวิทย์ ลายเซ็น : Signature วัชรวิทย์ วันที่ : Date 2 เดือน : Month ก.พ. พ.ศ. : Year 2565			
4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity			
การดำเนินการ : Action taken ส่งคืน : Returned จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action			
วันที่ส่งคืน : Date returned (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no.			
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSDF's Signature			

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ (กระทรวงพาณิชย์)		หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสีย : Manifest No. 651050202087			
651050202029					
ใบกำกับการขนส่งของเสีย (Uniform Waste Manifest)					
1. ส่วนของผู้ก่อเกิดของเสีย : This section must be completed by the Generator					
1) ชื่อ : บริษัท อีซีบี จำกัด		2) เลขประจำตัวผู้ก่อเกิดของเสีย : Generator's ID DI			
สถานที่เกิดของเสีย : Generator's address		โทรศัพท์ : Phone 37-620-112 โทรสาร : Fax 37-620-111 กรณีฉุกเฉิน : Emergency			
3) ผู้ขนส่งของเสีย : Transporter					
รายชื่อ บริษัท : First company name		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 1 : Transporter's ID DIW-T			
รายชื่อ บริษัท : Second company name		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสีย รายที่ 2 : Transporter's ID DIW-T			
4) ผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : TSD					
รายชื่อ บริษัท : First TSD's name		เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 1 : Disposer's ID			
รายชื่อ บริษัท : Second TSD's name		เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย รายที่ 2 : Disposer's ID			
5) รายละเอียดของของเสียที่ขนส่งเคลื่อนย้าย :					
ลำดับ No.	รายละเอียด Description	รหัสของเสีย Waste Code	ภาชนะบรรจุ : Containers จำนวน No. ชนิด Type	ผู้ก่อเกิด : Generator ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.	ผู้รับกำจัด : Disposer ปริมาณสุทธิ/กิโลกรัม Quantity/Kgs.
1	[HBL] วัสดุปนเปื้อน	15 02 02			810
2	[HBL] น้ำมันใช้แล้ว	13 02 08			
รวมปริมาณของเสียทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid กิโลกรัม / ตัน : Kgs. / tons					
6) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษ และข้อมูลเพิ่มเติม Special handling Instructions and additional information					
7) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้ส่งมอบของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือติดฉลากอย่างเหมาะสมตรงตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Certification : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described and above and have been packed and labelled and are in proper condition for transported according to regulation.					
ลงชื่อ : Generator's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date 2 เดือน : Month 7 พ.ศ. : Year 2565					
2. ส่วนของผู้ขนส่งของเสีย : This section must be completed by the Transporter					
1) ชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name บริษัท อีซีบี จำกัด		ประเภทของขนส่ง		รถกระบะ, รถกระบะ	
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T 086200029		3) เลขทะเบียน		บข 7163 สระบุรี	
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency					
4) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียแล้วตามที่ระบุข้างต้น และการขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Transporter certification : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that the waste has been transported according to regulation.					
โดยขนส่งจากจังหวัด : From ไปยังจังหวัด : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day					
ลงชื่อผู้ขนส่ง : Transporter's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year					
3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานที่เก็บรวบรวม บำบัด และกำจัดของเสีย : This section must be completed by TSD's					
1) ชื่อผู้รับกำจัด : TSD's name		2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSD's ID DIW-			
สถานที่กำจัด : TSD's address		โทรศัพท์ : Phone 3623-1403 #204 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency			
3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับวัสดุที่ไม่ใช่แล้วตามที่ระบุข้างต้นนี้ TSD's certification of arrival : I hereby declare that I have received the reference load.					
และสามารถกำจัดของเสียที่รับมาได้ในระยะเวลา : Treatment period วัน : Day เดือน : Month ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : Since the day that received waste					
ลงชื่อผู้รับกำจัด : TSD's name ลายเซ็น : Signature วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year					
4) กรณีของเสียไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification ประเภทของเสีย : Type of waste ปริมาณ : Quantity					
การดำเนินการ : Action taken ส่งคืน : Returned จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID รับกำจัด : Accepted เหตุผล : Reason of action					
วันที่ส่งคืน : Date returned (วัน/เดือน/ปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียที่ส่งกลับ : Returned manifest no.					
ชื่อผู้ส่งคืน : TSD's name ลายเซ็นผู้ส่งคืน : TSD's Signature					

ภาคผนวก ข-22

เอกสารการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม

ระบบบำบัดน้ำเสีย

ระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลางของโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ
ปราจีนบุรี เลือกใช้มีลักษณะเป็นระบบบำบัดน้ำเสียแบบตะกอนเร่ง
(Activated Sludge) โดยมีความสามารถในการบำบัดน้ำเสียได้
สูงสุด 18,000 ลบ.ม./วัน

แนวทางการจัดการน้ำทิ้ง

1. เก็บกักน้ำทิ้ง 8 เดือน ระบายน้ำทิ้งได้เพียง 4 เดือน โดยระบายลง
คลองสาธารณะไม่เกิดจุดสูงสุดที่กำหนด
2. นำไปรดน้ำต้นไม้ภายในพื้นที่สีเขียวและแนวกันชน
3. นำไปผลิตน้ำรีไซเคิล



ส่วนประกอบหลักที่สำคัญ

1. ถังรวบรวมน้ำเสีย (Collection Tank)
2. บ่อปรับสมดุลน้ำเสีย (Equalization Tank)
3. บ่อเติมอากาศ (Aeration Tank)
4. ถังตกตะกอน (Sedimentation Tank)
5. บ่อกำจัดเชื้อ (Chlorination Chamber)
6. บ่อย่อยตะกอนส่วนเกิน (Sludge Digestion Tank)
7. ถังทำขึ้น (Thickener Tank)
8. เครื่องรีดตะกอน (Belt Press)
9. บ่อพักน้ำทิ้ง (Polishing Pond)
10. บ่อฉุกเฉิน (Emergency Pond)
11. บ่อพักน้ำทิ้งสุดท้าย (Holding Pond)

Prachinburi Project

Phone: 037-629772
Fax: -
E-mail: rojana@rojana.com

Rojana Industrial Park

ROJANA
@ Prachinburi 1
4,059.78 rai

**Environmental
Managment**

Tel : 037-629772



โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

ตั้งอยู่ที่ ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี

การเดินทาง: ด้วยรถยนต์ จากกรุงเทพ มุ่งหน้าไปตามทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 (มอเตอร์เวย์) จากนั้นให้เลี้ยวซ้ายเข้าทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 314 (บางปะกง-ฉะเชิงเทรา) ตรงไปประมาณ 13 กิโลเมตร จะพบสามแยกให้รถสัญญาณไปเพื่อเลี้ยวขวาเข้าสู่ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 304 ตรงไปประมาณ 60 กิโลเมตร จะพบพื้นที่โครงการอยู่ด้านซ้ายมือ บริเวณหลักกิโลเมตรที่ 60



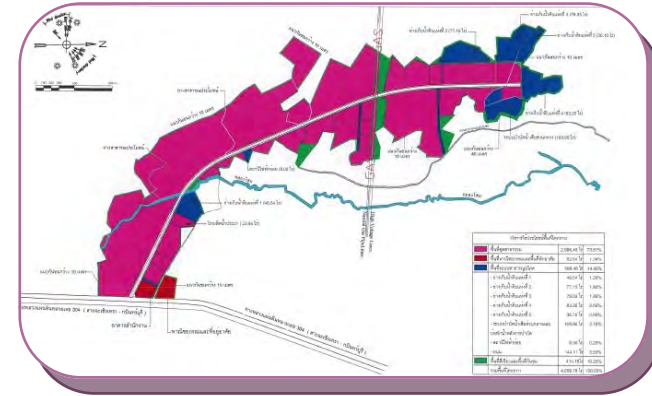
น้ำใช้อุตสาหกรรม

ปริมาณความต้องการใช้น้ำประมาณ 19,029 ลบ.ม./วัน โดยแบ่งเป็นพื้นที่อุตสาหกรรมและพื้นที่พาณิชยกรรม/ที่พักอาศัย/สำนักงาน ประมาณ 16,029 ลบ.ม./วัน และโรงไฟฟ้าขนาดเล็ก (SPP) ประมาณ 3,000 ลบ.ม./วัน

โดยอัตราการใช้น้ำลูกค้า อยู่ที่ 8 ลบ.ม./ไร่/วัน

โดยมีแหล่งน้ำดิบ 2 แหล่ง ได้แก่ น้ำฝนที่ตกภายในพื้นที่โครงการ และแม่น้ำปราจีนบุรี

แหล่งน้ำใช้เพื่อการอุตสาหกรรม มี 2 แหล่ง คือ ผลิตเองจากโรงผลิตน้ำประปา และ โรงผลิตน้ำรีไซเคิล เพื่อไม่ให้ส่งผลกระทบต่อการใช้งานของชุมชนโดยรอบพื้นที่โครงการ



การจัดการมูลฝอยโครงการฯ

มูลฝอยทั่วไป :
องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า

ของเสียอุตสาหกรรม :
บริษัทเอกชนที่ได้รับอนุญาตจากหน่วยงานราชการ



ส่วนประกอบหลักที่สำคัญ

Prachinburi Project

Phone: 037-629772

Fax: -

E-mail:

ภาคผนวก ข-23

ข้อมูลแรงงานในโรงงานอุตสาหกรรม

จำนวนแรงงานบริษัทในโครงการ สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี

ลำดับ	Customas Name (Thai)	ไทย (คน)	ต่างชาติ (คน)	รวม (คน)
1	บ	2700	6	2706
2	บ	16	1	17
3	บ	430	0	430
4	บ	15	1	16
5	บ	978	2	980
6	บ	220	0	220
7	บ	78	0	78
8	บ	46	4	50
9	บ	48	0	48
10	บ	90	3	93
11	บ	0	0	0
12	บ	69	0	69
13	บ	400	0	400
14	บ	76	2	78
15	บ	25	0	25
16	บ	18	2	20
17	บ	36	21	57
18	บ	79	9	88
19	บ	140	0	140
20	บ	17	2	19
21	บ	10	2	12
22	บ	-	-	-
23	บ	-	-	-
24	บ	-	-	-
25	บ	39	1	40
26	บ	45	5	50
27	บ	79	63	142
	รวม	5654	124	5778

กำลังก่อสร้าง
ตั้งอยู่ในโรจนะปราจีน2

ภาคผนวก ข-24

สำเนาหนังสือลงรับรายงานฯ ขององค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว่า

บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

ROJANA INDUSTRIAL PARK PRACHINBURI COMPANY LIMITED

สำเนา

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-ENVI07005/22

วันที่ 6 กรกฎาคม 2565

เรื่อง นำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี 1 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564

เนื่องด้วย บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด (โครงการฯ) ได้มีการจัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Monitoring Report) เพื่อตรวจคุณภาพสิ่งแวดล้อมของโครงการฯ เป็นประจำ ปีละ 2 ครั้ง

ปัจจุบัน รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564 ได้จัดทำรายงานฯ เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และเพื่อเป็นการปฏิบัติตามมาตรการฯ ซึ่งระบุไว้ว่า โครงการฯ ต้องมีการประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินโครงการฯ และปฏิบัติการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม แก่หน่วยงานราชการท้องถิ่นที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการฯ ซึ่งหน่วยงานท้องถิ่นที่อยู่ใกล้เคียงพื้นที่โครงการฯ คือ องค์การบริหารส่วนตำบลหัวหว้า ทางโครงการฯ จึงได้จัดส่งผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อเป็นข้อมูลแจ้งสถานะการดำเนินงานของโครงการฯ ในเรื่องการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้ทางหน่วยงานราชการท้องถิ่นทราบ และสามารถนำไปเผยแพร่แก่ประชาชนที่สนใจติดตามการปฏิบัติงานของโครงการฯ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

วิศวกกรโครงการฯ

วันที่รับเอกสาร..... 7 ก.ค. 65
เวลา.....
ผู้รับเอกสาร.....
ลายเซ็น.....

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



โครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)
(ระยะดำเนินการ)

ตั้งอยู่เลขที่ 141 หมู่ที่ 12 ตำบลหัวหว้า อำเภอศรีมหาโพธิ์
จังหวัดปราจีนบุรี 25140 โทรศัพท์ 037-629772

ครั้งที่ 2/2564 ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2564



วันที่รับเอกสาร..... 7 มี.ค. 65

เวลา.....

ผู้รับเอกสาร.....

ลายเซ็น.....

มกราคม พ.ศ. 2565



จัดทำโดย บริษัท เอแอลเอส แลบบอราทอรี กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
104 ซอยพัฒนาการ 40 ถนนพัฒนาการ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ ๑ 10250
โทรศัพท์ 0-2760-3000 โทรสาร 0-2760-3197 www.alsglobal.com

ภาคผนวก ข-25

เอกสารการประชาสัมพันธ์จ้างแรงงานในท้องถิ่น

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

ประชาสัมพันธ์

เนื่องด้วยโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของ บริษัทสวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) นั้น มีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ระยะดำเนินการ ด้านสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ในเรื่องส่งเสริมและสนับสนุนให้โรงงานต่างๆ ในโครงการรับคนงานท้องถิ่นเข้าทำงานเป็นอันดับแรก เพื่อให้ประชาชนในท้องถิ่นมีงานทำ และมีรายได้ที่แน่นอน

ทางโครงการฯ จึงใคร่ขอความร่วมมือ โรงงานในพื้นที่โครงการฯ พิจารณารับแรงงาน เจ้าหน้าที่ ปฏิบัติงาน หรือเจ้าหน้าที่หัวหน้างาน ที่มีภูมิลำเนาในพื้นที่ตั้งของโครงการฯ ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ในตำแหน่งงานที่มีการประกาศรับสมัคร เป็นอันดับแรก

ลงชื่อ.....



ผู้จัดการโครงการ

ภาคผนวก ข-26

แผนกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์ ปี พ.ศ. 2565

และกิจกรรมมวลชนสัมพันธ์

แผนงานมวลชนสัมพันธ์

[illegible]



ที่ ลข.ปจ ๕๓๒ / ๒๕๖๕

เหล่ากาชาดจังหวัดปราจีนบุรี
Prechinburi Province Red Cross Chapter

สำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดปราจีนบุรี
ถนนพินิจรังสรรค์ ปจ ๒๕๐๐๐

๑๑ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบขอบคุณการบริจาครวมน้ำใจสู่กาชาดจังหวัดปราจีนบุรี ประจำปี ๒๕๖๕

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด,

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบเสร็จรับเงินบริจาค

จำนวน ๑ ฉบับ

ตามที่เหล่ากาชาดจังหวัดปราจีนบุรี ได้กำหนดจัดงานวันรวมน้ำใจสู่กาชาดจังหวัดปราจีนบุรี ประจำปี ๒๕๖๕ ระหว่างวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ - ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๕ ณ บริเวณสำนักงานเหล่ากาชาดจังหวัดปราจีนบุรี ถนนพินิจรังสรรค์ ตำบลหน้าเมือง อำเภอเมืองปราจีนบุรี จังหวัดปราจีนบุรี นั้น

เหล่ากาชาดจังหวัดปราจีนบุรี ขอขอบคุณที่ให้การสนับสนุนร่วมบริจาคเงินให้เหล่ากาชาดจังหวัดจำนวนเงิน [REDACTED] บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) ในการนี้ ขออาราธนาคุณพระศรีรัตนตรัยและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ทั้งหลาย โปรดประทานพรให้ท่านและคณะเจริญด้วยจตุรพิธพรชัยและสัมฤทธิ์ผลในสิ่งอันพึงปรารถนาทุกประการ

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]

(น [REDACTED] ค)

นายกเหล่ากาชาดจังหวัดปราจีนบุรี

ฝ่ายเหรียญกฐิก

โทร/โทรสาร ๐-๓๗๔๕-๔๐๑๑

วันที่รับเอกสาร 12/3/65
เวลา 16.06
โดยที่รับ 038



ที่ ปจ ๐๖๑๘/ ๑๐๓๐

ที่ว่าการอำเภอศรีมหาโพธิ
ถนนสุวินทวงศ์ ปจ ๒๕๑๔๐

๑๑ เมษายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอบขอบคุณในการสนับสนุนร่วมทำบุญทอดผ้าป่าสามัคคี

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี จำกัด

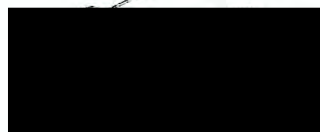
อ้างถึง หนังสืออำเภอศรีมหาโพธิ ด่วนที่สุด ที่ ปจ [REDACTED] ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕

ตามที่ ชมรมผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายรักษาความสงบอำเภอศรีมหาโพธิ (ชมรม ผรส.อ.ศรีมหาโพธิ) ได้จัดงานทอดผ้าป่าสามัคคีเพื่อหารายได้สมทบทุน สำหรับให้ชมรมผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายรักษาความสงบอำเภอศรีมหาโพธิ ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่และใช้เป็นสวัสดิการแก่ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตระหว่างปฏิบัติหน้าที่ สนับสนุนการดำเนินงานของชมรมผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายรักษาความสงบอำเภอศรีมหาโพธิ ในวันศุกร์ที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ที่ทำการชมรมผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายรักษาความสงบอำเภอศรีมหาโพธิ (กองร้อยอาสาสมัครรักษาดินแดนอำเภอศรีมหาโพธิที่ ๖) ตำบลศรีมหาโพธิ อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี นั้น

อำเภอศรีมหาโพธิขอเรียนว่า ชมรมผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายรักษาความสงบอำเภอศรีมหาโพธิ (ชมรม ผรส.อ.ศรีมหาโพธิ) ได้รับเงินสนับสนุนร่วมทำบุญทอดผ้าป่าสามัคคีจากบริษัทฯ จำนวน ๕,๐๐๐ บาท เรียบร้อยแล้ว ซึ่งจะได้นำเงินดังกล่าวไปใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ เป็นสวัสดิการแก่ผู้ที่ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตระหว่างปฏิบัติหน้าที่ และสนับสนุนการดำเนินงานของชมรมผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้านฝ่ายรักษาความสงบอำเภอศรีมหาโพธิ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอขอบคุณ มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

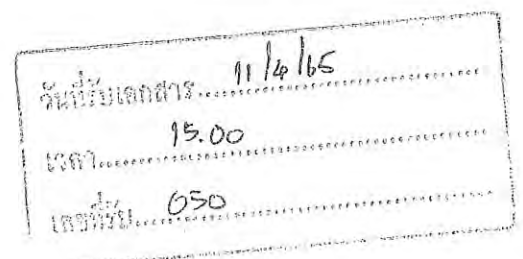


นายอำเภอศรีมหาโพธิ

ที่ทำการปกครองอำเภอ

กลุ่มงานความมั่นคง

โทร/โทรสาร ๐ - ๓๓๒๓ - ๕๒๒๒ - ๓



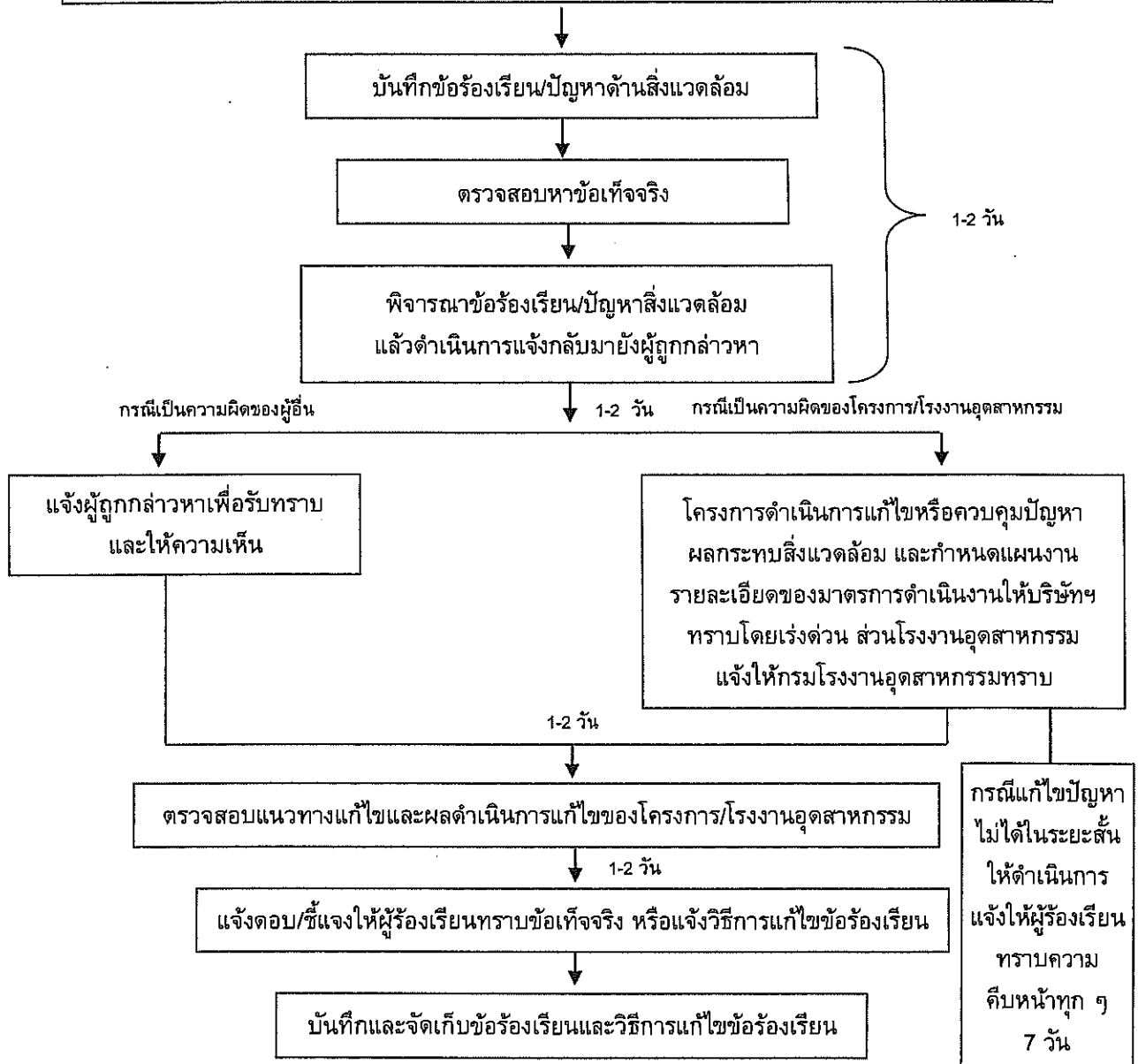
ภาคผนวก ข-27

ขั้นตอนการรับและการตอบกลับข้อร้องเรียน

ปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม/ข้อร้องเรียน

จากผู้ร้องเรียนภายในและภายนอกโครงการ ผ่านช่องทางรับเรื่องร้องเรียน (ตลอด 24 ชั่วโมง) ดังนี้

- สำนักงานสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี
- จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) : rojana@rojana.com
- ผ่านทางเว็บไซต์ : www.rojana.com
- จุดรับเรื่องร้องเรียนบริเวณป้อมยามด้านหน้าสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี



รูปที่ 1 ขั้นตอนการรับและตอบกลับข้อร้องเรียน

ภาคผนวก ข-28

นโยบายให้โรงงานอุตสาหกรรม จัดรรับส่งพนักงาน

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

ประชาสัมพันธ์

เนื่องด้วยโครงการสวนอุตสาหกรรมโรจนะ ปราจีนบุรี ของ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) นั้น มีการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และรายงานผลให้ทางหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องทราบถึงผลการปฏิบัติงาน ปัญหา และอุปสรรคต่างๆ เป็นประจำทุก 6 เดือน

โดยมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ด้านสภาพสังคม-เศรษฐกิจ ระบุไว้ว่า ทางโครงการฯ ควรมีนโยบายให้โรงงานอุตสาหกรรม จัดรรับส่งพนักงานในพื้นที่ เพื่อป้องกันการกระจุกตัวของแรงงานแฝงในพื้นที่โดยรอบ

ดังนั้น ทางโครงการฯ จึงใคร่ขอความร่วมมือโรงงานอุตสาหกรรมในพื้นที่โครงการฯ จัดให้มีรถรับส่งพนักงาน เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายโครงการฯ และเพื่อลดปัญหาด้านจราจร ที่อาจเกิดจากปริมาณรถของพนักงานที่ใช้ในการเข้ามาทำงาน จนอาจก่อให้เกิดการกระจุกตัวในพื้นที่โครงการฯ ได้

ลงชื่อ



ผู้จัดการโครงการฯ

18 มิถุนายน 2563

ภาคผนวก ข-29

หนังสือขออนุมัติจัดตั้งคณะกรรมการชุดปฏิบัติการแทนคณะกรรมการ
มวลชนสัมพันธ์และคณะกรรมการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม



บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

ROJANA INDUSTRIAL PARK PUBLIC COMPANY LIMITED

2034/115 ชั้น 26 อาคารอิตาลีไทย ทาวเวอร์ ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

2034/115 26TH FLOOR ITALTHAI TOWER, NEW PETCHBURI ROAD, BANGKAPI, HUAYKWANG, BANGKOK 10310 THAILAND

TEL: 0-2716-1750-5 FAX: 0-2716-1759

วันที่ 18 มกราคม 2565

เรื่อง ขออนุมัติการจัดตั้งคณะกรรมการชุดปฏิบัติการแทนคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์

และคณะกรรมการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เรียน ผู้จัดการ บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)

เนื่องจาก บริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน) (บริษัทฯ) ได้ดำเนินการพัฒนาที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม เข้าข่ายต้องจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) และต้องมีการรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็นประจำทุก 6 เดือน ต่อสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

มาตรการด้านสภาพเศรษฐกิจและสังคม กำหนดให้หลายโครงการสวนอุตสาหกรรม และนิคมอุตสาหกรรม ที่บริษัทฯ เป็นผู้พัฒนา จำเป็นต้องมีการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ เพื่อดำเนินการให้ความช่วยเหลือแก่ชุมชน พัฒนาคุณภาพชีวิต สนับสนุนการกีฬา การศึกษา และอื่นๆ ให้แก่ชุมชนในรัศมี 5 กิโลเมตรของโครงการ รวมไปถึงคณะกรรมการติดตามผลกระทบสิ่งแวดล้อม ที่จะดำเนินงานเกี่ยวกับการให้ข้อมูล การสร้างความเข้าใจอันดี ในเรื่องการดำเนินงานของโครงการ และการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้ชุมชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ เพื่อแสดงความโปร่งใสในการบริหารจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งปัจจุบันอยู่ระหว่างการศึกษา และวางแผนดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการฯ ของโครงการฯ ต่างๆ ฝ่ายสิ่งแวดล้อม จะดำเนินการร่างรายชื่อคณะกรรมการ 1 ชุด และอำนาจหน้าที่การปฏิบัติงานของคณะกรรมการชุดดังกล่าว เพื่อปฏิบัติงานแทนชั่วคราว

ดังนั้น ฝ่ายสิ่งแวดล้อม จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุมัติให้จัดตั้งคณะกรรมการชุดปฏิบัติการแทนคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ และคณะกรรมการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อปฏิบัติงานแทน จนกว่าจะดำเนินการจัดตั้งคณะกรรมการมวลชนสัมพันธ์ และคณะกรรมการติดตามคุณภาพสิ่งแวดล้อม แล้วเสร็จ

ผู้ขออนุมัติ.....

เจ้าหน้าที่สิ่งแวดล้อม

ผู้อนุมัติ.....

ผู้จัดการบริษัท สวนอุตสาหกรรมโรจนะ จำกัด (มหาชน)