

ส่วนที่ 1
บทนำ

1. บทนำ

1.1 ภูมิหลังของสถานประกอบการ

- (1) **ชื่อทำเทียบเรือ** เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่
- (2) **ชื่อสถานประกอบการ** บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
- (3) **ที่ตั้งสถานประกอบการ** ตั้งอยู่ที่ 139 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสะแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- (4) **ลักษณะ/ชนิดของทำเทียบเรือ** ดำเนินธุรกิจให้บริการผ่านทำและขนถ่ายสินค้า โดยเป็นทำเรือคอนกรีตเสริมเหล็กจากัด ตามหนังสือรับรองบริษัท ที่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่ง และพาณิชย์ เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2548 **ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่** 010553051301
- (5) **ลักษณะของสินค้าที่ขนถ่ายระบบการขนถ่าย** ตามใบอนุญาตเพื่อใช้เป็นทำเทียบเรือขนถ่ายสินค้าประเภท ถ่านหิน ปูนซีเมนต์ และสินค้าทั่วไป
- (6) **สถานที่ตั้งและอาณาเขต**

ทิศเหนือ ติดกับทำเทียบเรือ ของบริษัท พี.อาร์.อินเตอร์เทรด จำกัด

ทิศใต้ ติดกับ พื้นที่ว่างเปล่าของเอกชน

ทิศตะวันออก ติดกับ แม่น้ำป่าสัก

ทิศตะวันตก ติดกับ ถนนปอโพะ-คลองสะแก

พิกัด โคนดที่ดิน 13641,14864

แม่น้ำ แม่น้ำป่าสัก

พื้นที่ทำเทียบเรือ 564 ตารางเมตร

จำนวนพนักงานทั้งหมด 14 คน

จำนวนพนักงานที่ปฏิบัติงานบนทำเรือ 4 คน

เริ่มดำเนินการเมื่อ 1 มิถุนายน 2548

1.2 วัตถุประสงค์ของแผน

- 1. เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติประจําทำเรือในการป้องกันและจัดลําเลียงทางน้ำ
- 2. เพื่อระงับเหตุและบรรเทาการเกิดมลพิษทางน้ำอันเนื่องมาจากน้ำมัน
- 3. เพื่อกำหนดแนวทางการดำเนินงานและหน้าที่รับผิดชอบให้สามารถตอบสนองต่อสภาพแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติ ตามเคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตรายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนกระทบต่อสภาพแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติ ตามประกาศกรมเจ้าท่าที่ 134/2560 เรื่อง มาตรการความปลอดภัย การป้องกัน และจัดลําเลียงทางน้ำเนื่องจากน้ำมันเคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตรายประจําทำเรือ ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 136/2560 เรื่องแนวทางการจัดการทำแผนปฏิบัติการประจําทำเรือเพื่อป้องกันและจัดลําเลียงทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 137/2564 เรื่องกำหนดให้ทำเทียบเรือ รับส่งคนโดยสาร และทำเทียบเรือขนส่งสินค้าต้องจัดให้มีการรองรับพลเรือ (Reception Facilities)

1.3 ขอบเขตพื้นที่รับผิดชอบ

แผนปฏิบัติการประจําทำเรือเพื่อป้องกันและจัดลําเลียงทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และ สารอันตราย ฉบับนี้ จะใช้ในการปฏิบัติการจัด บังคับและจัดลําเลียงทางน้ำ ที่เกิดขึ้นในแม่น้ำป่าสัก บริเวณหน้าทำเทียบเรือของ บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด จ.พระนครศรีอยุธยา



รูปที่ 1 : ขอบเขตพื้นที่รับผิดชอบหน้าทำเทียบเรือ

1.3.1 ลักษณะและชนิดทำเทียบเรือ

ทำเทียบเรื่องปรวมไทย เอ็นเนอร์ยี่ บริษััทปรวมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ตั้งอยู่ประมาณกิโลเมตรที่ 8 ฝั่งทิศตะวันตกของแม่น้ำปำลั๊ก ตามากษณวกที่ 1 แณฝั่งที่ขึ้นที่แสดงเขตพื้นที่นี้ที่รับผิดชอบของการปฏิบัติการ

- 1) ความกว้างของแม่น้ำปำลั๊ก บริเวณด้านหน้าท่าเรือ ประมาณ 123.08-1.135.31 เมตร
- 2) ความลึกบริเวณด้านหน้าท่าเทียบเรือ อยู่ที่ -0.19 ถึง -3.32 เมตร
- 3) ความลึกบริเวณฝั่งกลางแม่น้ำ 4.54 ถึง -5.60 เมตร

1.3.2 จำนวนและขนาดลักษณะเรือที่เข้า-ออกท่าเทียบเรือ

เรือลากจูงสินค้า (มีเครื่องยนต์ในตัวเอง) ขนาดเรือ ประมาณ 32.96 ตันในกรอส และมีควมกว้าง 4.5 เมตร ยาว 4.20 เมตร และสูง 2 เมตร ขนาดกำลังเครื่องยนต์ 223.8 แรงม้า

เรือลำเลียงสินค้า เป็นเรือท้องแบน สร้างด้วยเหล็ก (ไม่มีเครื่องยนต์) ซึ่งมีขนาดความกว้างอยู่ในช่วง 8.30-16.10 เมตร ความยาวอยู่ในช่วง 28.50-50.00 เมตร และความลึกของเรือในช่วง 3.00-5.20 เมตร

1.4 การวิเคราะห์ความเสี่ยง

การประเมินความเสี่ยงก่อนกำหนดป้องกันและจัดสมสพิษทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตราย ของท่าเทียบเรือชนสินค้า่านหิน จะพิจารณาจากการประเมินโอกาสที่เหตุการณ์นั้นจะเกิดขึ้น และระดับภัยสำคัญของผลที่เกิดขึ้น

1. ความเสี่ยง (Risks)

ความเสี่ยง คือ โอกาสที่จะเกิดความผิดพลาด ความเสียหาย การรั่วไหล ความสูญเปล่า หรือ เหตุการณ์ที่ไม่พึงประสงค์ หรือการกระทำใด ๆ ที่อาจเกิดขึ้นภายใต้สถานการณ์ที่ไม่แน่นอน ซึ่งอาจเกิดขึ้น ในอนาคต และมีผลกระทบหรือทำให้การดำเนินงานไม่ประสบความสำเร็จตามวัตถุประสงค์และเป้าหมาย ขององค์กร ทั้งในด้านยุทธศาสตร์ การปฏิบัติงาน การเงินและการบริหาร

2. การบริหารความเสี่ยง

การบริหารความเสี่ยง คือ กระบวนการดำเนินงานขององค์กรที่เป็นระบบและต่อเนื่อง เพื่อช่วยให้ องค์กรลดมูลเหตุของเลื่อโอกาสที่จะเกิดความเสี่ยงหาย ให้ระดับของความเสี่ยงและขนาดของ ความเสียหายที่จะเกิดขึ้นในอนาคตอยู่ในระดับที่องค์กรยอมรับได้ ประเมินได้ ควบคุมได้ และตรงส่อได้ อย่างมีระบบ โดยคำนึงถึงการบริหารวัตถุดิบประสค์หรือเป้าหมายขององค์กรเป็นสำคัญ

3. ปัจจัยความเสี่ยง (Risk Factor)

ปัจจัยความเสี่ยง หมายถึง ต้นเหตุ หรือสาเหตุที่มของความเสี่ยง ที่จะทำให้เกิดไม่ประสค์วัตถุประสงค์ ที่กำหนดไว้ โดยต้องระบุได้ตัวว่าเหตุการณ์นั้นจะเกิดที่ไหน เมื่อใดและจะเกิดขึ้นได้อย่างไรและทำไป ทั้งนี้ สาเหตุของความเสี่ยงที่ระบุควรเป็นสาเหตุที่แท้จริง เพื่อ จะได้ว่าวิเคราะห์และกำหนดมาตรการความเสี่ยง ในภายหลังได้อย่างถูกต้อง ซึ่งปัจจัยความเสี่ยงพิจารณาได้จาก

- 1) ปัจจัยภายนอก เช่น เศรษฐกิจ สังคม การเมือง กฎหมาย ฯลฯ
- 2) ปัจจัยภายใน เช่น กฎระเบียบ ข้อบังคับภายในองค์กร ประสบการณ์ของเจ้าหน้าที่ ระบบการทำงาน ฯลฯ

4. การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment)
การประเมินความเสี่ยง หมายถึง กระบวนการระบุความเสี่ยง การวิเคราะห์ความเสี่ยง และจัดลำดับความเสี่ยง โดยการประเมินจากโอกาสที่จะเกิด (Likelihood) และผลกระทบ (Impact)

- 1) โอกาสที่จะเกิด (Likelihood) หมายถึง ความถี่หรือโอกาสที่จะเกิดเหตุการณ์ ความเสี่ยง
- 2) ผลกระทบ (Impact) หมายถึง ขนาดความรุนแรงของความเสียหายที่จะเกิดขึ้นหากเกิด เหตุการณ์ความเสี่ยง
- 3) ระดับของความเสี่ยง (Degree of Risk) หมายถึง สถานะของความเสี่ยงที่ได้จากประเมิน โอกาสและผลกระทบของแต่ละปัจจัยเสี่ยงแบ่งเป็น 5 ระดับ คือ สูงมาก สูง ปานกลาง น้อย และน้อยมาก

การวิเคราะห์ความเสี่ยงยังตราบ การมีเกิดการรั่วไหลในเชิงปริมาณ อย่างสิ้นเชิงวิเคราะห์ รายงานผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามใบอนุญาตทำเทียบเรือของ บริษัท เปรมาไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด โดยแบ่งระดับความเสี่ยงดังนี้

ตารางที่ 1: ระดับความเสี่ยงอันตราย

ระดับความเสี่ยง	การพิจารณาตอบสนองต่อความเสี่ยง
ต่ำ	เป็นระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ ไม่จำเป็นต้องมีการควบคุมเพิ่มเติม
ปานกลาง	เป็นระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ แต่ต้องมีมาตรการป้องกันและลดความเสี่ยง
สูง	เป็นระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ แต่ต้องมีมาตรการป้องกันและลดความเสี่ยงก่อนที่จะเริ่มปฏิบัติงาน หากเป็นกิจกรรมที่กำลังดำเนินการอยู่ต้องทำการแก้ไขโดยเร่งด่วน
สูงมาก	เป็นระดับความเสี่ยงที่ไม่อาจยอมรับได้ต้องหยุดการปฏิบัติงานนั้นจนกว่าจะลดความเสี่ยงให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้

5. การบริหารความเสี่ยง (Risk Management)

การบริหารความเสี่ยง หมายถึง กระบวนการที่ใช้ในการบริหารจัดการให้โอกาสที่จะเกิดเหตุการณ์ ความเสี่ยง ลดหรือผลกระทบของความเสียหายจากเหตุการณ์ความเสี่ยงลดลงอยู่ในระดับที่องค์กรยอมรับได้ ซึ่งการจัดการความเสี่ยงมีหลายวิธีดังนี้

จัดการควบคุมหรือป้องกันความเสี่ยง

- 1) การยอมรับความเสี่ยง (Risk Acceptance) เป็นการยอมรับความเสี่ยงที่เกิดขึ้นเนื่องจาก ไม่คุ้มค่า ในการจัดการควบคุมหรือป้องกันความเสี่ยง
- 2) การลด/การควบคุมความเสี่ยง (Risk Reduction) เป็นการปรับปรุงระบบการทำงาน หรือการออกแบบวิธีการทำงานใหม่เพื่อลดโอกาสที่จะเกิด หรือลดผลกระทบให้อยู่ในระดับที่องค์กรยอมรับได้

กลางทะเล (Single Point Mooring : SPM) รวมทั้งด้านเหนือและทิศใต้ตะวันตกของเกาะสมิ๊ด มีสาเหตุ มาจากการรั่วไหลจากที่รั่วน้ำมันดิบขนาด 16 นิ้ว รั่วบริเวณหัว SPM ของบริษัท PTTGC ในพื้นที่จังหวัดระยอง ประมาณ 50 ตัน

- (5) พ.ศ. 2555 มีการบันทึกเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจำนวน 6 ครั้ง เป็นการรั่วไหลระดับที่ 1ไม่เกิน 20,000 ลิตร
- (6) พ.ศ. 2554 มีการบันทึกเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจำนวน 3 ครั้ง เป็นการรั่วไหลระดับที่ 1 ไม่เกิน 20,000 ลิตร จำนวน 2 ครั้ง และเป็นการรั่วไหลระดับที่ 2 ระหว่าง 20,000 – 1,000,000 ลิตร จำนวน 1 ครั้ง บริเวณหน้าท่าเทียบเรือออร์รี สยามซีพอร์ต ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี มีสาเหตุมาจากการรั่วไหลจากเรือบรรทุกเหล็ก สัซซาดิ ปานามะชื่อ Unison Vigor จม จากการติดกันกับเรือชื่อ Ocean Flavor ประมาณ 79 ตัน
- (7) พ.ศ. 2553 มีการบันทึกเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจำนวน 8 ครั้ง เป็นการรั่วไหลระดับที่ 1 ไม่เกิน 20,000 ลิตร จำนวน 7 ครั้ง และเป็น การรั่วไหลระดับที่ 2 ระหว่าง 20,000 – 1,000,000 ลิตร จำนวน 1 ครั้ง บริเวณห่างจากเกาะราชาใหญ่ทางด้านตะวันออกประมาณ 4 ไมล์ทะเล จ.ภูเก็ต มีสาเหตุมาจากรีเออร์ทุกน้ำมันเชื้อ ส.โศดถาวร 6 จม เนื่องจากสภาพภูมิอากาศเลวร้ายและมีคลื่นลมแรง ประมาณ 40,000 ลิตร
- (8) พ.ศ. 2552 การบันทึกเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจำนวน 7 ครั้ง เป็นการรั่วไหลระดับที่ 1 ไม่เกิน 20,000 ลิตร ทั้งนี้ จากสถิติที่บันทึกไว้ พ.ศ. 2552-2562 เหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลส่วนใหญ่เกิดจากรีเออร์ทุกน้ำมัน โดยเหตุการณ์ น้ำมันรั่วไหลทั้งหมดเกิดขึ้นจำนวน 37 ครั้ง เป็นเหตุการณ์รั่วไหลของน้ำมันที่อยู่ในระดับที่ 1 ไม่เกิน 20,000 ลิตร จำนวน 33 ครั้ง ซึ่งอาจเกิดจากอุบัติเหตุการปฏิบัติงานประจำวันซึ่งบุคลากรในหน่วยงานสามารถ ดำเนินการแก้ไขได้ และเป็นเหตุการณ์รั่วไหลของน้ำมันที่อยู่ในระดับที่ 2 ระหว่าง 20,000 – 1,000,000 ลิตร จำนวน 4 ครั้ง การเกิดเหตุการณ์ไม่ได้เกิดในบริเวณที่เดียวกันแต่อย่างใด สำนเหตุเกิดจากรีโอดันกัน เรือ จม การรั่วของท่อ และสภาพภูมิอากาศ โดยไม่มีสาเหตุมาจากการเข้าเทียบท่า

ตารางที่ 1 : สถิติการรั่วไหลของน้ำมัน

จำนวนครั้งน้ำมันรั่วไหล									
ปริมาณการรั่วไหล	พ.ศ 2562	พ.ศ 2561	พ.ศ 2556	พ.ศ 2555	พ.ศ 2554	พ.ศ 2553			
ไม่เกิน 20,000 ลิตร	3	2	6	2	7	7			
ระหว่าง 20,000-100,000 ลิตร	1	0	1	1	1	0			
มากกว่า 100,000 ลิตร	0	0	0	0	0	0			
รวมจำนวนการรั่วไหล	4	2	7	3	8	7			

เมื่อพิจารณาจากสถิติน้ำมันรั่วไหลและการดำเนินการกิจการของ ท่าเทียบเรือประมงไทย เอ็นเอชอี **ไม่มีเรือบรรทุกน้ำมันเข้ามาเทียบท่า** จะมีเพียงเรือลำเลียงถ่านหิน ปูน เป็นต้น ที่มาจอดที่ท่าเทียบเรือเพื่อขนถ่ายสินค้า โดยโอกาสเกิดน้ำมัน คมกักันท์ และสารอันตรายจึงจัดอยู่ใน ระดับ “ต่ำมาก”

3) การกระจายความเสี่ยง หรือการโอนความเสี่ยง (Risk Sharing) เป็นการกระจายหรือถ่าย โอนความเสี่ยงให้ผู้มีส่วนแบ่งความรับผิดชอบไป

4) ีความเสี่ยง (Risk Avoidance) เป็นการจัดการความเสี่ยงที่อยู่ในระดับสูงมาก และหน่วยงานไม่อาจยอมรับได้ จึงต้องตัดสินใจยกเลิกโครงการ/กิจกรรมนั้น

6. การควบคุม (Control) การควบคุม หมายถึง นโยบาย แนวทาง หรือขั้นตอนปฏิบัติต่าง ๆ ซึ่งกระทำเพื่อลดความเสี่ยง และทำให้การดำเนินงานบรรลุวัตถุประสงค์ แบ่งได้ 4 ประเภท คือ

- 1) การควบคุมเพื่อการป้องกัน (Preventive Control) เป็นวิธีการควบคุมที่กำหนดขึ้น เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสี่ยง และข้อผิดพลาดตั้งแต่แรก
- 2) การควบคุมเพื่อตรวจสอบ (Detective Control) เป็นวิธีการควบคุมที่กำหนดขึ้น เพื่อค้นพบข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นแล้ว
- 3) การควบคุมโดยการแก้ไข (Directive Control) เป็นวิธีการควบคุมที่ส่งเสริมหรือกระตุ้น ให้เกิดความสำเร็จนบรรลุประสคที่ต้องการ
- 5) การควบคุมเพื่อการแก้ไข (Corrective Control) เป็นวิธีการควบคุมที่กำหนดขึ้น เพื่อแก้ไขข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นให้ถูกต้องหรือเพื่อหลีกเลี่ยงการแก้ไขไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดซ้ำอีกในอนาคต

การประเมินความเสี่ยงจากการรั่วไหลของน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตราย ทั้งการประเมินเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณมีดังต่อไปนี้ จากสถิติ น้ำมันรั่วไหล (Oil Spill) จากการบันทึกและเผยแพร่ของกรมเจ้าท่า (ที่ มา : <https://www.mddgo.th> เรียกข้อมูล ณ วันที่ 11 พฤษภาคม 2565) พบว่า

- (1) สถิติน้ำมันรั่วไหลปี พ.ศ. 2562 มีการบันทึกเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจำนวน 4 ครั้ง เป็นการรั่วไหลระดับที่ 1 ไม่เกิน 20,000 ลิตร จำนวน 3 ครั้ง และเป็น การรั่วไหลในระดับที่ 2 ระหว่าง 20,000 – 1,000,000 ลิตร จำนวน1 เหตุการณ์ บริเวณแม่น้ำเจ้าพระยาบริเวณท่าเรือสลีปเวย์ 2 คลังปิโตรเลียมบางจาก (ปตท.) โดยมีสาเหตุมาจากรีเออร์ทุกน้ำมันชื่อ “ตราทอง 2” จม เป็นเรือสัญชาติไทย ประมาณ 100,000 ลิตร
- (2) พ.ศ. 2561 มีการบันทึกเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจำนวน 2 ครั้ง เป็นการรั่วไหลระดับที่ 1ไม่เกิน 20,000 ลิตร
- (3) พ.ศ. 2557-2560 ไม่ได้มีเผยแพร่ในเว็บไซต์ของกรมเจ้าท่า
- (4) พ.ศ. 2556 การบันทึกเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลจำนวน 7 ครั้ง เป็นการรั่วไหลระดับที่ 1 ไม่เกิน 20,000 ลิตร จำนวน 6 ครั้ง และเป็น การรั่วไหลระดับที่ 2 ระหว่าง 20,000 – 1,000,000 ลิตร จำนวน 1 ครั้ง บริเวณทุ่นรับ น้ำมันดิบ

ตารางที่ 2 : การประเมินความเสี่ยงทางสิ่งแวดล้อม

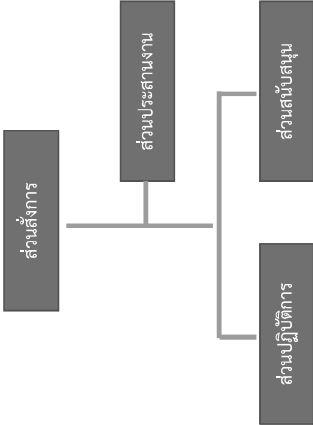
ระดับความเสี่ยง		0	1	2	3	4	5
		ต่ำมาก	เกิดขึ้นน้อย	อาจเกิดขึ้นได้	อาจเกิดขึ้น	เกิดขึ้นได้ง่าย	เกิดขึ้นแน่นอน
คู่มือปฏิบัติงานและบทท	A+						รุนแรงมาก
	A						
	B				สูง		
	C			ปานกลาง			
	D						
	E	ต่ำ					
	F						

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบจากเหตุการณ์รั่วไหลของน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตราย บริษัท เปรมาไทย เอ็นเนอร์ยี่ ได้จัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีเพื่อป้องกันและจัดมลพิษทางน้ำ แม้ว่าเหตุการณ์นี้จะเกิดขึ้นได้ยากแต่ หากเกิดเหตุการณ์นี้จะบริษัทฯ ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการฯ ที่กำหนดไว้

ส่วนที่ 2

การกำหนดองค์กรและหน้าที่ความรับผิดชอบ

2. การกำหนดองค์กรและหน้าที่ความรับผิดชอบ
 - 2.1 บทบาทหน้าที่/ผู้รับผิดชอบ
 1. โครงสร้างการป้องกันและจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย



2. องค์ประกอบและหน้าที่

- 1) ส่วนสิ่งแวดล้อม มีหน้าที่ อำนวยการบริหารจัดการการเผชิญเหตุเพื่อรับมือการป้องกัน และจัดมลพิษทางน้ำ เนื่องมาจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย ควบคุม กำกับ ดูแล และรับผิดชอบในการจัดมลพิษทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และ สารอันตราย ติดตาม ประเมินผลการปฏิบัติงานตามแผนปฏิบัติการฯ รวมทั้งเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ การให้ข้อมูล ข่าวสารด้านการป้องกันและจัดมลพิษทางน้ำ และรายงานผลการดำเนินการให้สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขายุทธยา รับทราบ

2.2 แผนปฏิบัติการ

1. ขั้นตอนการปฏิบัติป้องกันและจัดการภัยทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน

1) กำและเก็บคราบน้ำมัน ด้วยทุ่นกักคราบน้ำมัน เพื่อลดการแพร่กระจายของคราบน้ำมัน ออกเป็นวงกว้าง

2) ปกป้องพื้นที่แหล่งน้ำที่มีความสำคัญต่อวิถีชุมชน ด้านเศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม ด้วยทุ่น กั้นน้ำมัน เพื่อป้องกันไม่ให้ความเสียหาย

3) ใช้สารเคมีจัดการคราบน้ำมันเพื่อทำให้คราบน้ำมันไม่แตกเป็นหยดเล็ก ๆ และย่อย สลายโดยเร็วด้วยกระบวนการทางธรรมชาติ การใช้สารเคมีมีวิธีการกระทำที่มีการใช้ปฏิบัติการโดยใช้น้ำมันไม่ได้สารหรือไม่กัน การหรือจะเป็นเนติคดีสิ่งแวดล้อมโดยรวม ทั้งนี้ การใช้สารเคมี จัดคราบน้ำมันให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของกฎหมาย

4) การทำความสะอาดบริเวณชายหาด โดยการใช้กำลังคน หรือเครื่องจักร หรือวิธีการอื่น ที่เหมาะสมเมื่อคราบน้ำมันเบียดบริเวณชายหาดถึง

5) ติดตามการเคลื่อนตัวของคราบน้ำมัน หากทิศทางการเคลื่อนที่ของคราบน้ำมัน มีแนวโน้มว่าจะไม่เคลื่อนตัวผู้เลี้ยงหรือบริเวณที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจหรือสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้ จะต้องมั่นใจว่าคราบน้ำมันจะถูกกระบวนการทางธรรมชาติย่อยสลายไป

2. การยกระดับการรับมือของน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตรายของผู้เดินทาง

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด ได้จัดให้มีแผนปฏิบัติการ ที่สามารถประสานความร่วมมือและระดับทรัพยากรที่มีอยู่มาใช้ร่วมกันในการจัดมลพิษทางน้ำฯ ได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ เพื่อลดผลกระทบที่จะมีต่อสภาพแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติตลอดคือต้องเป็นไปตามแผนป้องกันและจัดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน แห่งชาติของกระทรวงคมนาคม วันที่ 6 สิงหาคม 2545 และประกาศกรมเจ้าท่าที่ 134/2544 เรื่อง มาตรการความปลอดภัย การป้องกันและจัดการมลพิษทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตรายประจำท่าเรือ ประกาศ ในราชกิจจานุเบกษา เล่ม 138 ตอนพิเศษ 259 ง วันที่ 27 ตุลาคม 2544

2) ส่วนประสานงาน มีหน้าที่ ประสานงานกับ หน่วยงานภายนอกในการสนับสนุนความช่วยเหลือดำเนินการโดยฝ่ายไทย เอ็นเนอร์ยี

- 2.1 รับแจ้งเหตุการณ์เกิดมลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย
- 2.2 แจ้งหน่วยงานผู้รับผิดชอบเพื่อจัดตั้งฝ่ายการปฏิบัติการและแจ้งการยุติการปฏิบัติการ เมื่อ การจัดการมลพิษทางน้ำสำเร็จลงตามความมุ่งหมาย
- 2.3 รายงานผลการดำเนินการจัดการมลพิษให้ผู้เกี่ยวข้อง/ส่วนราชการ/ส่วนสั้งการรับทราบ
- 2.4 ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการป้องกันและจัดการมลพิษทางน้ำ
- 2.5 ดำเนินการในเรื่องงบประมาณ ค่าใช้จ่ายในการมีกิจกรรม การฝึกอบรมการป้องกันและจัดการมลพิษทางน้ำเนื่องจากเคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย
- 2.6 ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่ได้รับมอบหมายจากผู้อำนวยการ/ส่วนสั้งการ

3) ส่วนปฏิบัติการ มีหน้าที่ ระงับเหตุและควบคุมความเสียหาย ประกอบด้วย แผนกปฏิบัติการหน้าท่า แผนกเครื่องจักรกลหนัก มีหน้าที่ดำเนินการป้องกันและจัดการคราบน้ำมัน โดยการติดตามภารกิจที่ได้รับมอบหมายจากส่วนประสานงาน และมีหน้าที่รายงานความคืบหน้าของการปฏิบัติการตลอดจนอุปสรรคที่เกิดขึ้นต่อส่วนสั้งการ อย่างต่อเนื่อง

4) ชุดสนับสนุน มีหน้าที่ มีหน้าที่สนับสนุนการดำเนินการป้องกันและจัดการคราบน้ำมันในด้าน อุปกรณ์ ยานพาหนะ กำลังคน และอื่นๆ เพื่อปฏิบัติการจัดการคราบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตรายตามที่ได้รับภารกิจ

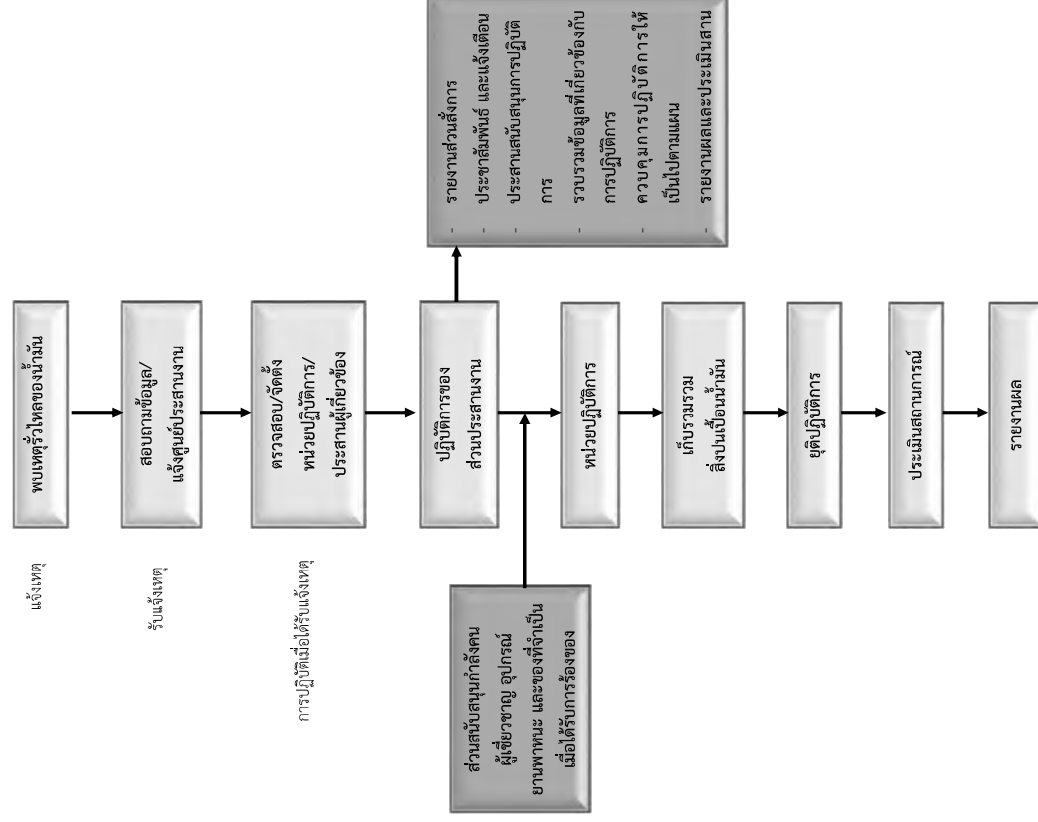
ตารางที่3 : รายชื่อผู้ประสานงานส่วนต่าง ๆ

ส่วน	ผู้รับผิดชอบ
สั้งการ	คุณศุภชัย บุจินดาตระกูล
ประสานงาน	คุณเมธี หวานเพลิน
ปฏิบัติการ	คุณสุรศักดิ์ นากันท์
	คุณวินทร์ ศิลปชัย
สนับสนุน	คุณปรานทิพย์ เพิ่มเกษม
	คุณชำนาญ พุกห้อย

ได้แปรระดับการรั่วไหลของ น้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตรายลงสู่แม่น้ำ และการประสานความร่วมมือเพื่อ
ปฏิบัติการจัดมลพิษทางน้ำ ออกเป็น 3 ระดับ ดังนี้

- 1) **ระดับที่ 1** ปริมาณการรั่วไหลน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตรายรั่วไหลขนาดเล็ก ไม่เกิน 20 ตันลิตร ส่วนใหญ่เกิดขึ้นระหว่างขนถ่ายน้ำมันรั่วซึมขึ้นแล้ว น้ำมันรั่วซึม หรือเกิดจากการซ่อมบำรุงเครื่องยนต์และน้ำเสียต่างๆ ผู้ที่ ทำให้เกิดน้ำมันรั่วซึมคือเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดการกับน้ำมัน หรือได้รับความช่วยเหลือ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดย แจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบก่อน
- 2) **ระดับที่ 2** ปริมาณการรั่วไหลน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตรายรั่วไหลมากกว่า 20 - 1,000 ตันลิตร อาจ เกิดจากอุบัติเหตุ เรือโดนกัน การจัดการกับ น้ำมันต้องร่วมมือกันระหว่างภาครัฐและภาคเอกชน ตามแผนป้องกันและจัด มลพิษทางน้ำเนื่องจากน้ำมัน แห่งชาติ และต้องแจ้งให้กรมเจ้าท่าทราบก่อน ในระดับนี้ ความสามารถของบุคลากร บริษัทที่ เปรียบไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ไม่สามารถดำเนินการแก้ไขได้ จำเป็นต้องร้องขอจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ และ เอกชนภายในประเทศ ซึ่งจะต้องดำเนินการตามแผนป้องกันและจัดมลพิษทางน้ำมันแห่งชาติ
- 3) **ระดับที่ 3** ปริมาณการรั่วไหลน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารอันตรายรั่วไหลมากกว่า 1,000 ตันลิตร อาจเกิดจาก อุบัติเหตุที่รุนแรง การจัดการกับ ในระดับนี้ ความสามารถของบุคลากร บริษัท เปรียบไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ไม่สามารถ ดำเนินการแก้ไขได้ จำเป็นต้องร้องขอจากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐ และเอกชนภายในประเทศ ซึ่งจะต้อง ดำเนินการตามแผนป้องกันและจัดมลพิษทางน้ำมันแห่งชาติ

3. แผนปฏิบัติการประจำปีท่าเรือป้องกันและจัดมลพิษทางน้ำ เนื่องจากน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และ สารที่ เป็นอันตราย



- การปฏิบัติงานของหน่วยงานสนับสนุน
 - สนับสนุนกำลังคนผู้เชี่ยวชาญ อุปกรณ์ เครื่องมือ ยานพาหนะ เสี่ยงอาชญา เครื่องดื่ม และของที่จำเป็น ตามที่ส่วนปฏิบัติการร้องขอ
- การเก็บรวบรวมสิ่งปนเปื้อนน้ำดื่ม
 - ส่วนประสานงานติดต่อประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ เพื่อรวบรวมจัดเก็บสิ่งปนเปื้อนน้ำดื่มต่อไป
- การยุติปฏิบัติการ
 - ส่วนปฏิบัติการประเมินผลการปฏิบัติการหากพิจารณาเห็นว่าผลการปฏิบัติการ จัดการ น้ำดื่มสำเร็จแล้ว ให้แจ้งส่วนประสานงานเพื่อหยุดยุติปฏิบัติการ
- การประเมินผลและรายงาน
 - ส่วนประสานงานสรุปประเมินผลการดำเนินการและรายงานให้ส่วนสั่งการทราบ พร้อมสรุปสาเหตุการรั่วไหล และแนวทางแก้ไขป้องกันเพื่อมิให้เกิดเหตุการณ์ในลักษณะเดียวกันอีก

2.3 แผนการสนับสนุนและส่งเสริมการบำรุง

การกำหนดหน้าที่ของหน่วยงานปฏิบัติการและหน่วยงานสนับสนุน

- 1) ส่วนปฏิบัติการ

แผนปฏิบัติการมีหน้าที่ตรวจสอบข้อเท็จจริงของรายงานปฏิบัติการจัดการ จัดการ น้ำดื่มในแม่น้ำเจ้าพระยาริเวณหน้าท่าเทียบเรือและสนับสนุนการปฏิบัติการจัดการ น้ำดื่มในแม่น้ำ
- 2) ส่วนสนับสนุน
 - หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบล/เทศบาลเมือง มีหน้าที่ ประสานงานสนับสนุนเครื่องมือ อุปกรณ์ป้องกันและทำความสะอาดขจัดสิ่ง ค้นหาและให้การช่วยเหลือ ผู้ได้รับบาดเจ็บ
 - แผนกคลังสินค้าเจ้าหน้าที่ท่าเรือมีหน้าที่สนับสนุนเครื่องมือ อุปกรณ์ป้องกันและ ทำความสะอาดขจัดสิ่ง รวมถึงยานพาหนะในการขนย้ายกำลังพลและสิ่งปนเปื้อนน้ำดื่ม

- 1) ขั้นตอนการปฏิบัติ
 - การแจ้งเหตุ
 - เมื่อพบการรั่วไหลของน้ำดื่ม ให้ผู้พบเห็นแจ้งส่วนประสานงาน
 - การรับแจ้งเหตุ
 - สอบถามข้อมูลรายละเอียดให้ชัดเจน **ตามภาคผนวกที่ 6** แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมันเคมีมีภัณฑ์ และสารอันตรายลงสู่แม่น้ำ
 - แจ้งศูนย์ประสานงานตรวจสอบข้อมูล
 - การปฏิบัติเมื่อได้รับแจ้งเหตุ
 - ส่วนประสานงานตรวจสอบข้อมูลและแจ้งให้หน่วยที่เกี่ยวข้องทราบ
 - ส่วนปฏิบัติการดำเนินการตรวจสอบ หากพิจารณาเห็นว่าจะต้องมีการดำเนินการจัดการ จัดการ น้ำดื่มตามแผน ให้หน่วยปฏิบัติการดำเนินการป้องกันและจัดการ น้ำดื่มในชั้นต้นโดยรอบขอบ
 - ส่วนสั่งการจัดตั้งส่วนปฏิบัติการ โดยติดต่อให้ผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมเพื่อวางแผน และวิธีในการจัดการ น้ำดื่ม พร้อมทรัพยากรความคืบหน้าให้ส่วนประสานงานทราบอย่างต่อเนื่อง
 - การปฏิบัติของส่วนประสานงาน
 - รับผิดชอบในการประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือน บอกกล่าว
 - แจ้งเตือนเรือและประชาชนที่อาจได้รับ ที่อาจได้รับผลกระทบ
 - ประสานการสนับสนุนการปฏิบัติการ
 - รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการจัดการ น้ำดื่ม

- การปฏิบัติของส่วนสั่งการ
 - อำนวยความสะดวก กำกับ ดูแล และประสานการปฏิบัติในการดำเนินการจัดการ น้ำดื่มตามความเหมาะสมของสถานการณ์
 - รายงานความคืบหน้าของกรณีการณ์การ ให้ศูนย์ประสานงานทราบเป็นระยะ ๆ
 - ประสานการปฏิบัติการระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องตามแผนฯ
 - ประเมินผลการปฏิบัติการต่อเนื่อง และเสนอแนะส่วนประสานงานเพื่อขอการสนับสนุนเพิ่มเติม

- การปฏิบัติของหน่วยงานปฏิบัติ
 - ดำเนินการจัดการ น้ำดื่มตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย
 - รายงานผลการปฏิบัติให้ผู้เกี่ยวข้องควบคุมการปฏิบัติรับทราบ

- แผน ลำบาก/แผน Safety มีหน้าที่ให้ผู้บริหารทราบถึงและการใช้ประโยชน์ ที่ดินบริเวณชายฝั่งมีความเสี่ยงต่อแหล่งทรัพยากรธรรมชาติรวมทั้งจัดทำแผน และดำเนินการฟื้นฟูสภาพแวดล้อม
- แผนปฏิบัติการซ่อมบำรุงที่มีหน้าที่สนับสนุนอุปกรณ์ ยานพาหนะกำลังคน และอื่น ๆ เพื่อการปฏิบัติ

จัดคราบน้ำมัน

3) ให้เจ้าหน้าที่ธุรการประจำสำนักงานมีหน้าที่ดังนี้

- รับผิดชอบงานธุรการ
- จัดบันทึก/รวบรวมประมวลของรายงานเหตุการณ์ ไม่เว้นไร้อันตรายที่เกิดขึ้น
- ไม่ขึ้นต้นให้ข้อมูลกรณีเครื่องมือและระบบการสนับสนุนที่มีในแบบกติ
- รวบรวมรายละเอียดการใช้ข้อมูลของทุกหน่วยงาน
- การเบิกค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานเบื้องต้น
- สนับสนุนการส่งกำลังบำรุง อาทิ อาหาร การขนส่ง การสื่อสาร กำลังคน การซ่อมบำรุงเครื่องมือสนาม
- รวบรวมบัญชีกำลังสนับสนุน เพื่อเตรียมการส่งกำลังบำรุง
- ประสานงานด้านสวัสดิการและการปฐมพยาบาล

4) แผนการฝึกอบรมและฝึกอบรม

กำหนดให้มีการฝึกอบรมและฝึกซ้อมแผนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ส่วนที่ 3

การปฏิบัติการ

3. การปฏิบัติการ

3.1 การติดตามและประเมินการเคลื่อนตัวของมลพิษ

จัดทำข้อมูลเกี่ยวกับการสภาพพื้นที่ที่ลักษณะท้องน้ำ กระแสน้ำ อุณหภูมิและกระแสเพื่อประเมิน การเคลื่อนตัวของมลพิษ

3.2 การขอความช่วยเหลือ

1. การประสานงาน

การประสานงานกับหน่วยงานราชการท้องถิ่นและหน่วยงานราชการส่วนกลาง สำหรับการร้องขอความช่วยเหลือ ให้ใช้การประสานงานทางโทรศัพท์ตามหมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตาม **ภาคผนวกที่ 4**: หมายเลขโทรศัพท์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง แล้วให้หน่วยงานนั้นๆ ไปส่งการหน่วยงานของตนเอง

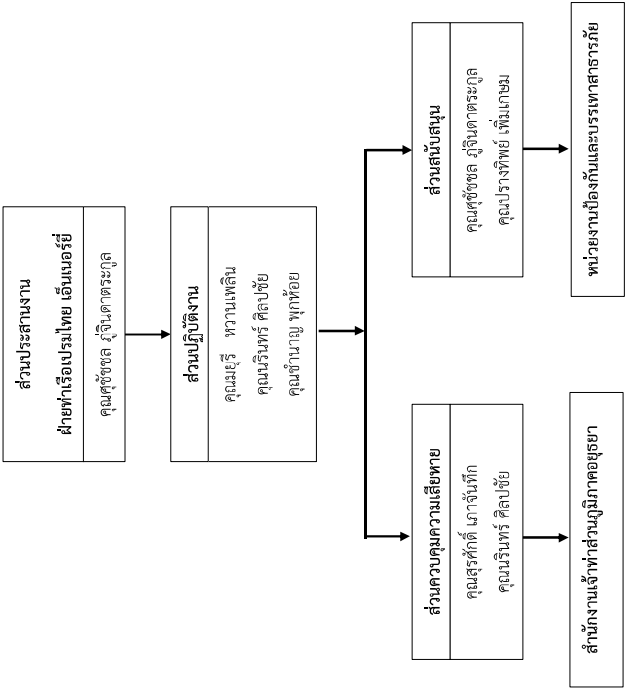
2. การสื่อสาร

การสื่อสารระหว่างศูนย์ประสานงานกับศูนย์ควบคุมการปฏิบัติการและหน่วยงานสนับสนุนต่าง ๆ ให้ใช้การประสานงานทางโทรศัพท์ตามหมายเลขโทรศัพท์ **ภาคผนวกที่ 2** : แผนผังการสื่อสารภายในองค์กรและการประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอก

ตารางที่ 5 รายชื่อผู้ประสานงานส่วนงานต่างๆ

สั่งการ	คุณศุภชัย	ภูจินดาตระกูล
ประสานงาน	คุณณัฐ	หวนเพ็ญ
ปฏิบัติการ	คุณสุรศักดิ์	ภาจันท์ทิ
	คุณณรินทร์	ศิลป์ชัย
สนับสนุน	คุณรังทิพย์	เพิ่มเกษม
	คุณชำนาญ	ภูทิพย์

แผนผังการสื่อสารภายในองค์กรและการประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอก



ตารางที่ 6: รายชื่อหน่วยงานและหมายเลขโทรศัพท์หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

หน่วยงานภายนอก	หมายเลขโทรศัพท์
หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	035- 335 798 035- 335 161
หน่วยงานป้องกันสาธารณภัยป้องกันภัยพิบัติสาธารณะ	035- 779 255
หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยเทศบาล	035- 750 743 035- 259 443
สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคสาขาอยุธยา	035- 241 733
สถานีตำรวจนครหลวง	035- 387 173
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	035 - 336 598
สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	035- 336 356 035- 336 874 035- 346 217
โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราชเจ้า กรมหลวงชินวราลงกรณ์ (วาสนมหาเถร)	035- 359 970

3.3 การเลือกใช้วิธีการและอุปกรณ์จัดพิมพ์

1. วิธีป้องกันและขจัดคราบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ หรือสารที่เป็นอันตรายที่รั่วไหล
ทางเลือกในการจัดคราบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ หรือสารที่เป็นอันตรายที่รั่วไหลอาจเลือกวิธีใดวิธีหนึ่ง หรืออาจใช้
ร่วมกันหลายวิธี ดังนี้

- 1) ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องขอสนับสนุนอุปกรณ์เพื่อควบคุมพื้นที่ให้แพร่กระจาย
- 2) การทำความสะอาดแควตลงเมื่อมีคราบน้ำมัน โดยใช้กั๊กล้างและวิธีอื่น ๆ ตามความเหมาะสม
- 3) ติดตามเฝ้าระวังการเคลื่อนตัวของคราบน้ำมัน หากทิศทางการเคลื่อนที่ของคราบน้ำมันมีแนวโน้มว่าจะไม่
เคลื่อนตัวเข้าสู่ฝั่งหรือบริเวณที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจหรือสิ่งแวดล้อม ทั้งนี้เพื่อให้แน่ใจว่าคราบน้ำมัน จะถูกขบวนการ
ทางธรรมชาติย่อยสลายไป

2. อุปกรณ์ป้องกันและขจัดคราบน้ำมัน

ประสานงานผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนอุปกรณ์ แสดงถึง ภาคผนวกที่ 9 หน่วยงานรายชื่อผู้ใช้บริการ
ต่าง ๆ อาทิ เช่น การกักกันน้ำมันหรือวัสดุปนเปื้อนน้ำมัน การกำจัดเคมีภัณฑ์และ วัสดุเป็นเคมีภัณฑ์ บริการเช่ารถยนต์
เรือยนต์ เครื่องยกของ แรงงานคน การจัดหารั้วคูปอุปกรณ์ป้องกันพื้นฐาน และเสบียงอาหาร

3.4 การเสนอให้ติดการปฏิบัติงานและยกกำลัง

ศูนย์ควบคุมการปฏิบัติการประเมินผลการปฏิบัติการหากพิจารณาแล้วเห็นว่าการจัดคราบน้ำมัน สำเร็จ
แล้วตามเป้าหมายให้แจ้งศูนย์ประสานงานเพื่อขอยุติการปฏิบัติการ

ส่วนที่ 4

การรายงานและการสื่อสาร

4. การรายงานและการสื่อสาร

บริษัท ประมไทย เอ็มเบอรี่ซี่ จำกัด ได้กำหนดแบบรายงานเหตุการณ์สำหรับผู้รับแจ้งเหตุหรือแบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อ
พบน้ำมัน เคมีภัณฑ์และสารที่เป็นอันตรายรั่วไหลลงสู่แม่น้ำ ตามภาคผนวกที่ 5 : แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมัน
เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย รั่วไหลสู่แม่น้ำ เพื่อให้สามารถสอบถามข้อมูลได้อย่างครบถ้วน

4.1 การแจ้งข่าวเบื้องต้น

- 1) ผู้พบเห็นแจ้งเหตุการแจ้งประสานงานมายังฝ่ายธุรการท่าเรือ บริษัท ประมไทย เอ็มเบอรี่ซี่ โดยติดต่อ ที่
เบอร์ 087-5644954 สำนักงาน 035-779256

2) เจ้าหน้าที่ธุรการผู้ประสานงานสอบถามข้อมูลรายละเอียดพร้อมบันทึกข้อมูลให้ถูกต้อง รวดเร็ว ตาม
ภาคผนวกที่ 5 : แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่ เป็นอันตรายรั่วไหลลงสู่แม่น้ำ และแจ้งต่อผู้จัดการ
ท่าเรือ

- 3) แจ้งประสานงานไปยังสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาคจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และหน่วยงานราชการ ในพื้นที่ที่
เกี่ยวข้อง

ตารางที่ 5 : รายชื่อแจ้งประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

รายละเอียด	ช่องทางการติดต่อ
สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาอยุธยา	โทรศัพท์/โทรสาร 0-3524-1733 (ในเวลาทำการ)
เว็บไซต์กรมเจ้าท่า	เว็บไซต์กรมเจ้าท่า marine@md.go.th (เรื่องร้องเรียน)
เว็บไซต์สำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาอยุธยา	ayutthaya@md.go.th
สายด่วนกรมเจ้าท่า ความปลอดภัยทางน้ำ	หมายเลขโทรศัพท์ 1199 (24 ชั่วโมง)
กลุ่มสิ่งแวดล้อม กรมเจ้าท่า	โทรศัพท์/โทรสาร 0-2234-3382 (ในเวลาทำการ)
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์	ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ envmarien.mdd@gmail.com

4.2 แบบกรารงานเหตุการณ์

บริษัทฯ ได้กำหนดแบบรายงานเหตุการณ์สำหรับผู้รับแจ้งเหตุหรือ แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตรายรั่วไหลลงสู่แม่น้ำ เพื่อให้สามารถถอดเอาข้อมูลได้อย่างครบถ้วน

4.3 การรายงานสรุปเหตุการณ์

เจ้าหน้าที่จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานในส่วนงานเจ้าภาพอย่างต่อเนื่อง **ตามภาคผนวกที่ 5 :** แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตรายรั่วไหลลงสู่แม่น้ำ

ส่วนที่ 5 งานธุรการและงานสนับสนุน

5. งานธุรการและงานสนับสนุน

5.1 ค่าใช้จ่าย

กำหนดงบประมาณการดำเนินงานตามความเหมาะสม

5.2 การจัดเตรียมหลักฐาน

กำหนดให้เจ้าหน้าที่ธุรการ เป็นผู้รับผิดชอบในการรวบรวมหลักฐาน ค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายต่างๆ เพื่อให้สามารถตรวจสอบและใช้เป็นหลักฐานในการเรียกร้องหรือชดเชยความเสียหายที่เกิดขึ้น

5.3 การปรับปรุงแผน

ทำทริวิเคราะห์ที่อุกจากเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเพื่อนำไปปรับปรุงแผนปฏิบัติการให้มีความเหมาะสม

ภาคผนวก

- ภาคผนวก 1 แผนที่แสดงขอบเขตของพื้นที่รับผิดชอบของแผนปฏิบัติการฯ
- ภาคผนวก 2 แผนผังการสื่อสารภายในองค์กรและการประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอก
- ภาคผนวก 3 รายชื่อบุคลากรที่เกี่ยวข้องและหมายเลขโทรศัพท์ภายในท่าเรือ ประมไทย เอ็นเนอร์ยี่
- ภาคผนวก 4 รายชื่อและหมายเลขหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง
- ภาคผนวก 5 แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย รั่วไหลลงสู่แม่น้ำ
- ภาคผนวก 6 รายการอุปกรณ์ เครื่องมือ อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล
- ภาคผนวก 7 บัญชีรายชื่อสารเคมีจัดคราบน้ำมันที่อนุญาตให้ใช้ในประเทศไทย
- ภาคผนวก 8 รายชื่อผู้ให้บริการต่าง ๆ อาทิ เช่น การกำจัดน้ำมันหรือวัสดุปนเปื้อนน้ำมัน การกำจัดเคมีภัณฑ์และวัสดุปนเปื้อนเคมีภัณฑ์ บริการเช่ารถยนต์ เรือยนต์ เครื่องยกของ แรงงานคน การจัดหาวีสดูอุปกรณ์ ของใช้พื้นฐาน และเสบียงอาหาร เป็นต้น

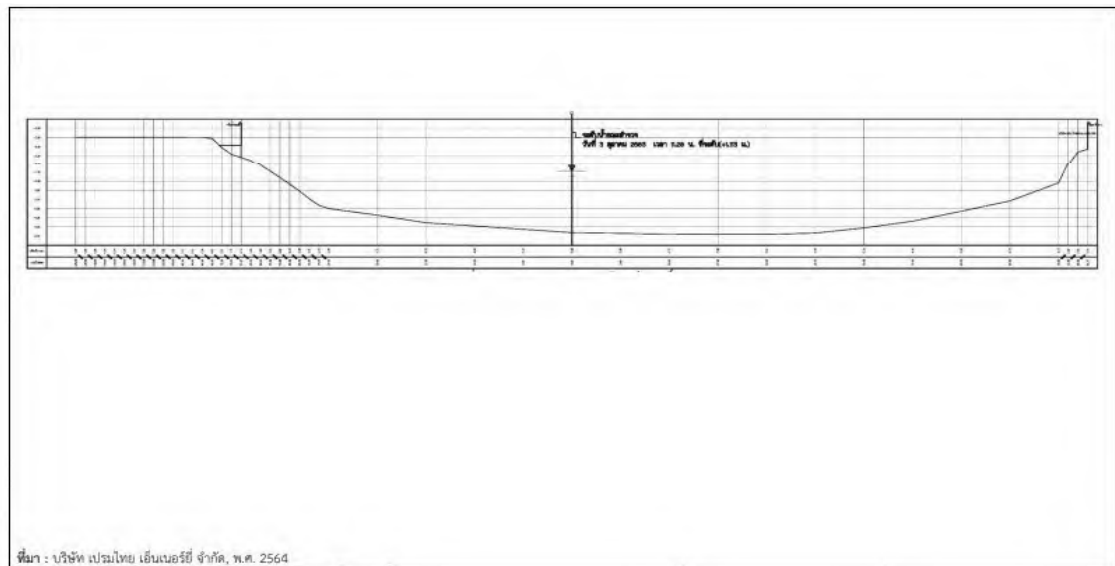
ภาคผนวกที่ 1

แผนที่แสดงขอบเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบของแผนปฏิบัติการฯ



แผนผังพื้นที่แสดงขอบเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบของแผนปฏิบัติการ

25



ที่มา : บริษัท เปรมาไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด, พ.ศ. 2564

ความลึกของร่องน้ำในแม่น้ำป่าสักบริเวณท่าเทียบเรือเปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่

26

ลักษณะท่าเทียบเรือของท่าเทียบเรือ

รายการ	ลักษณะท่าเทียบเรือ	
	ท่าเทียบเรือ ^{1/}	อาคารสินค้า 1 (ไม่ได้ใช้งาน) ^{1/}
ข้อมูลด้านสภาพศาสตร์		
ระดับน้ำขึ้นสูงสุด (H' est HW) (เมตร จากระดับน้ำขึ้นสูงสุด)	6.0	6.0
ระดับน้ำลงต่ำสุด (MLLW) (เมตร จากระดับน้ำต่ำสุด)	1.13	1.13
ระดับน้ำขึ้นน้ำลง (เมตร จากระดับน้ำต่ำสุด)	4.13	4.13
ลักษณะท่าเทียบเรือของโครงการ		
ความยาวของท่าเทียบเรือ (เมตร)	2,700	2,700
ความกว้างของท่าเทียบเรือ (เมตร)	40	5
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	50	-
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	11	11
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	6.43	6.43
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	5.8	5.7
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	2.5	2.4
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	6.4	6.3
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	5	-
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	0.9	-
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	2.8	-
ระดับความลึกของท่าเทียบเรือ (เมตร)	0.8	-

หมายเหตุ : ^{1/} ข้อมูลล่าสุดที่ 03/2549 ลงวันที่ 31 มีนาคม 2549 และข้อมูลล่าสุดที่ 04/2561 ลงวันที่ 23 กรกฎาคม 2561

^{2/} ระดับความลึกของท่าเทียบเรือของท่าเทียบเรือ

ที่มา : บริษัท ประโยชน์ จำกัด, พ.ศ. 2564

ความลึกของน้ำและร่องน้ำเดินเรือ

จากการรวบรวมข้อมูลร่องน้ำเดินเรือของแม่น้ำปากของกรมเจ้าท่าที่ได้ทำการสำรวจและจัดทำแผนที่ร่องน้ำเดินเรือของแม่น้ำปากในระหว่างวันที่ 20 พฤศจิกายน 2546 ถึงวันที่ 19 มกราคม 2547 โดยกำหนดระดับน้ำทะเลปานกลางเหนือเส้นแวงที่ 1.59 เมตร โดยจุดสำรวจของแม่น้ำปากเริ่มที่บรรทัดที่ 1 บริเวณสำนักงานขนส่งทางน้ำ (อู่เรือ) ซึ่งจากการตรวจสอบความลึกของน้ำปากจากจุดดังกล่าวไปยังถึงบริเวณพื้นที่โครงการ พบว่า มีความลึกของน้ำระหว่าง 3.5-17.6 เมตร ระดับน้ำทะเลปานกลาง (รทก.) บริษัทที่ปรึกษาได้ทำการสำรวจสภาพพื้นที่ในแม่น้ำปากบริเวณพื้นที่ทำเทียบเรือมีค่าประมาณ 145.02-146.99 เมตร เมตร 2563 โดยพบว่าความกว้างของแม่น้ำปากบริเวณด้านหน้าทำเทียบเรือมีค่าประมาณ 4-4.46 เมตร รทก. หรือค่าประมาณ 11 เมตร สำหรับระดับน้ำทะเลปานกลางอยู่ที่ +1.113 รทก. หรือ 7.191 เมตร โดยเรือบรรทุกสินค้ามีระดับน้ำลึกต่ำสุด 2.8 เมตร และสูงสุด 5 เมตร ขณะเรือบรรทุกเข้าเทียบท่า โดยมีระดับน้ำลงต่ำสุด 5.11 เมตรจากท้องน้ำบริเวณหน้าทำเทียบเรือ ดังนั้น เมื่อน้ำลงต่ำสุดมีความลึกของน้ำเพียงพอต่อการนำเรือเข้าจอดเทียบท่าได้อย่างปลอดภัย

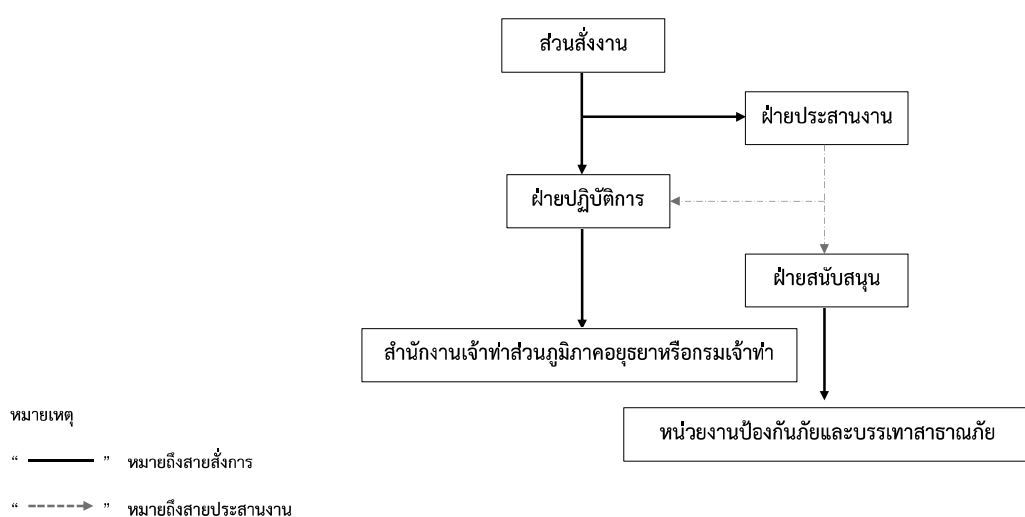
ภาคผนวกที่ 2

แผนผังการสื่อสารภายในองค์กรและการประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอก

ภาคผนวกที่ 3

รายชื่อบุคลากรที่เกี่ยวข้องของแหล่งวิทยุโทรศัพท์ภายในท่าเรือปรามไทยเอ็นเนอร์ยี

แผนผังการสื่อสารภายในองค์กรและการประสานงานไปยังหน่วยงานภายนอก



รายชื่อบุคลากรที่เกี่ยวข้องและหมายเลขโทรศัพท์ภายในทำเรื่องปรไทยเอ็นเนอร์ยี

ลำดับ	รายชื่อ	แผนก	เบอร์โทรศัพท์
1	สำนักงานทำเทียบเรือปรไทย เอ็นเนอร์ยี		035-779256
2	คุณสุวัชรล ภูจิณาตระกูล	ผู้จัดการท่าเรือ	087-5644954
3	คุณยุรี หวานพิลีน	หัวหน้าจัดส่งสินค้า	085-1551656
4	คุณปรางทิพย์ เพิ่มเกษม	ฝ่ายธุรการ	086-8076958
5	คุณสุรศักดิ์ เกาจันทร์ทิก	ซ่อมบำรุง	061-2044986

ภาคผนวกที่ 4

รายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

รายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	เบอร์โทรศัพท์
1	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	035-335798 035-335161
2	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยองค์การบริหารส่วนตำบลคลองสระแก	035-779255
3	สำนักงานเจ้าพนักงานภูษามาศที่ 2 (สาขาสอยดาว)	035-241733

ภาคผนวกที่ 5

แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย รู้ไหลสู่แหล่งน้ำ

แบบฟอร์มแจ้งเหตุเมื่อพบน้ำมัน เคมีภัณฑ์ และสารที่เป็นอันตราย ไว้ให้ส่งผู้ลงน้ำ

1. ชื่อผู้แจ้ง..... นายเอเชโฮทท์

2. วันที่พบเห็นทราบน้ำมัน เวลา

ระยะเวลาที่ไปเจอ ชั่วโมง

3. สถานที่พบทราบน้ำมัน บริเวณ

ชอย ถนน

ตำบล อำเภอ

จังหวัด

สิ่งสัมฤทธิ์ที่สงสัยที่สุด

4. แหล่งกำเนิดของพิษ น้ำมัน เครื่องยนต์ และสารที่เป็นอันตราย

☐ เรือสินค้า ☐ เรือบรรทุกน้ำมัน ☐ เรือประมง

☐ ไม่ทราบสาเหตุ ☐ สาเหตุอื่นๆ(ระบุ)

5. สภาพของอากาว่าไหล

☐ เรือง ☐ เรือร่ /แตก ☐ เรือชนกัน

☐ ไม่ทราบสาเหตุ ☐ สาเหตุอื่นๆ (ระบุ)

วันที่เกิดเหตุ เวลา

6. รายละเอียดเรือ

ชื่อเรือ

หมายเลขประจำเรือ

ชื่อเจ้าของเรือหรือตัวแทนเรือ

ความเสียหายของเรือ

Premthai Energy Limited

7. ชนิดและปริมาณของตรา

- | | | |
|--|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> น้ำมันดิบ | <input type="checkbox"/> น้ำมันเตา | <input type="checkbox"/> น้ำมันเครื่อง |
| <input type="checkbox"/> สารเคมี (ระบุ)..... | | |
| ปริมาณ..... | | |
| ลักษณะของคราบ/การกระจายตัว..... | | |
| <input type="checkbox"/> แผ่นหนา | <input type="checkbox"/> แบบฟิล์มบางๆ | <input type="checkbox"/> กระจายตัวเป็นหยอมๆ |
| <input type="checkbox"/> เป็นฟองๆ | <input type="checkbox"/> สก๊กล้น | |
| <input type="checkbox"/> สี (ระบุ)..... | | |

8. ลักษณะขอทราบ/การกระจายตัว

- ☐ ไม่พบ
☐ เป็นครั้งๆ
☐ เป็นประจำ
☐ ทุกวัน

9. กระแสการไหลของน้ำ

ทิศทาง

ความเร็ว

10. การตลาดของกรม

พิกัด

ความเร็ว

สภาพแวดล้อมอื่นๆ

11. มีการดำเนินการเพื่อแก้ไขสถานการณ์แล้วอย่างไรบ้าง โดย

สงชื่อ.....สำนักงานก

รายการอุปกรณ์ เครื่องมือ จัดน้ำขึ้นรถไฟ

จัดเตรียมเครื่องมืออุปกรณ์สำหรับการใช้งานเมื่อเกิด เหตุฉุกเฉิน ซึ่งอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ดังต่อไปนี้

- 1) พุน้ำเก็บคราบน้ำมัน (Oil Containment Boom)
ใช้เพื่อล้อมักคราบน้ำมันไม่ให้กระจายตัวเป็นวงกว้างพร้อมทั้งทำ มาตรการดังกล่าวมีความเหมาะสม
กับชุดเครื่องเก็บคราบน้ำมัน เนื่องแบบการศึกษาการเคลื่อนตัวของคราบน้ำมันได้ยังพื้นที่ที่มีความสำคัญ
น้อยกว่า และป้องกันก่อนเกิดเหตุการณ์น้ำขึ้นรถไฟ เช่น ใช้ล้อมรอบแหล่งรั่วของเนติวิทยานัน เป็นคน

ภาพตอนที่ 6

รายการอุปกรณ์ เครื่องมือ อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล



พุน้ำเก็บคราบน้ำมันแบบม้วน
(Curtain Boom)



พุน้ำป้องกันคราบน้ำมันบริเวณชายหาด
(Beach Boom)

2) เครื่องเก็บคราบน้ำมัน (Oil Recovery Skimmer) ใช้ เพื่อดูดหรือเก็บคราบน้ำมันขึ้นจากผิวน้ำ พร้อมถังรวบรวม



เครื่องเก็บคราบน้ำมันแบบแท่น (Weir Skimmer)
เหมาะแก่การใช้เก็บน้ำมันดิบ และน้ำมันเตา



เก็บคราบน้ำมันแบบเส้นเชือก (Rope Mop Skimmer)
เหมาะแก่การใช้เก็บน้ำมันดีเซล และน้ำมันเบงซิน



แบบแผ่นจาน (Disc Skimmer)
เหมาะแก่การใช้เก็บน้ำมันดีเซล และน้ำมันเบงซิน



ถังรวบรวมคราบน้ำมัน (Flask Tank)
ที่เก็บได้จากแหล่งน้ำ

3) วัสดุดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent Materials) ใช้เพื่อดูดซับหรือจัดคราบน้ำมันในแหล่งน้ำ



ห่วงดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent Boom)



ม้วนแผ่นดูดซับคราบน้ำมัน (Absorbent Sheet)

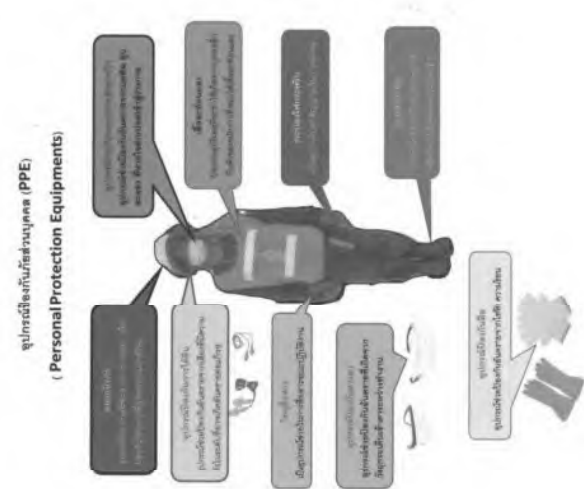
4) สารเคมีจัดคราบน้ำมัน (Oil Dispersant) พร้อม ชุดฉีดพ่น ใช้ฉีดพ่นลงบนคราบน้ำมันเพื่อทำให้คราบน้ำมันเกิดการ แตกตัวเป็นแผ่นฟิล์มบางๆ และสลายตัวตามธรรมชาติต่อไป

รูปขอบเขต อ่างอิงถึง รูปภาพและรายละเอียด งานควบคุมและป้องกันภาวะมลพิษทางทะเล กลุ่มสิ่งแวดล้อม สำนักความสะอาดและสิ่งแวดล้อมทางน้ำ กรมเจ้าท่า

การปฏิบัติงานอย่างน้อย ต้องมีและสวมใส่เสื้อผ้าและอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลเพื่อความปลอดภัย/ลดการสัมผัสน้ำนั้น ดังต่อไปนี้

- 1) แว่นตานิรภัย/แว่นสายตา เพื่อป้องกันคราบน้ำมันกระเด็นเข้าดวงตา
- 2) หน้ากากชนิดที่สามารถป้องกันละอองและไอระเหยจากน้ำนั้นได้
- 3) สวมใส่เสื้อผ้าที่ปกคลุมร่างกายได้มิดชิด
- 4) ถุงมือยาง และรองเท้าได้ใบ/รองเท้าบู๊ต
- 5) หากมีความจำเป็นต้องทำงานใน/ใกล้กับแหล่งน้ำ ต้องสวมใส่ชุดทุกครั้ง

หมายเหตุ อังลิ่ง สุเมธกิจและเจตพิศทางน้ำปล่อยจากน้ำนั้น" ฉบับประชาชน



หมายเหตุ ยังไม่ถึง สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 6 ชลบุรี กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (กรมควบคุมโรค)

ภาคผนวกที่ 7

บัญชีรายชื่อสารเคมีจัดสรรน้ำมันที่อนุญาตให้ใช้ในประเทศไทย

บัญชีรายชื่อสารเคมีจัดสรรน้ำมันที่อนุญาตให้ใช้ในประเทศไทย

กันยายน 2550

เนื่องจากปัจจุบันมีการกำหนดชนิดของสารเคมีจัดสรรน้ำมัน (dispersant) ที่อนุญาตให้ใช้ใน ประเทศไทยโดยหน่วยงานของไทย เพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาเลือกใช้สารเคมีจัดสรรน้ำมัน เพื่อใช้ในการแก้ปัญหาที่มีรั่วไหลของประเทศไทย กรมควบคุมมลพิษจึงได้ยึดถือชนิดของสารเคมี จัดสรรน้ำมันที่อนุญาตจากหน่วยงานของรัฐที่เชื่อถือได้ของประเทศต่าง ๆ ดังนี้ คือ

- สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.).....(1)
- Ministry of Agriculture, Fisheries and Food (MAFF) (UK).....(2)
- U.S. Environmental Protection Agency (U.S. EPA)..... (3)
- Australian Maritime Safety Authority (AMSA)..... (4)

โดยจะต้องตรวจสอบวันหมดอายุของสารเคมีจัดสรรน้ำมันที่อนุญาตให้ใช้ได้ โดยอ้างอิง กับรายการที่ได้รับอนุญาต (Approved list) ที่ทันสมัยที่สุด และผู้ให้สารเคมีจัดสรรน้ำมันจะต้องปฏิบัติตาม คู่มือการใช้ได้อย่างเคร่งครัด

ลำดับที่	ชื่อ	บริษัทที่ อนุญาตให้ ใช้ได้	วันหมดอายุ	หน่วยงานที่ อนุญาต
1	Agma DR 379	S B RS	22/06/2011	MAFF
2	Agma OSD 569	S B RS	22/06/2011	MAFF
3	Androx 6120	*	*	AMSA
4	BIODISPERS (FORMERLY PETROBIO DISPERS)	*	*	U.S.EPA
5	BP-AB	*	*	AMSA
6	Calgon OSD	S B RS	20/10/2008	MAFF
7	CHEMAX 307 oil spill dispersant	*	*	AMSA
8	Compound W-2096	S B RS	27/04/2009	MAFF
9	Corexit 9500	*	*	AMSA
10	Corexit 9550	*	*	AMSA
11	Corexit® EC9500A	*	*	U.S. EPA
12	COREXIT® EC9527A (Formerly Corexit 9527)	*	*	U.S.EPA
13	Dasic Slickgone EW	S B RS	04/12/2008	MAFF
14	Dasic Slickgone LTWS	*	*	AMSA

ลำดับที่	ชื่อ	บริเวณที่ อนุญาตให้ ใช้ได้	วันหมดอายุ	หน่วยงานที่ อนุญาต
15	Datic Slickgone NS	S B RS *	01/04/2008 *	IAFF AMSA
16	DISPERSIT SPC 1000 TM	*	*	U.S. EPA
17	Emulcol LW	S B RS	17/07/2011	IAFF
18	Energispe 1040	S B RS	23/07/2008	IAFF
19	Finraad OSR 51	S B RS	28/02/2012	IAFF
20	Finraad OSR 52	S B RS *	10/04/2010 *	IAFF U.S.EPA
21	Gard Slicksol	S B RS	09/05/2011	IAFF
22	JD-103	*	*	U.S. EPA
23	JD-2000 TM	*	*	U.S.EPA
24	MARE CLEAN 200	*	*	U.S. EPA
25	Maxi-Clean 2	S B RS	03/05/2009	IAFF
26	NEOS AB 3000	*	*	U.S. EPA
27	NOKOMIS 3-F4	*	*	U.S.EPA
28	NU CRU	S B RS	13/05/2011	IAFF
29	OD 4000	S B RS	12/04/2010	IAFF
30	OSD/T Oil Spill Dispersant	S B RS	22/06/2011	IAFF
31	OSR 4000	S B RS	17/05/2008	IAFF
32	Radiagreen OSD	S B RS	24/03/2009	IAFF
33	SAF-RON GOLD (aka SF-GOLD DISPERSANT)	*	*	U.S. EPA
34	SEA BRAT # 4	*	*	U.S. EPA
35	Seacore Ecosperse	S B RS	18/12/2011	IAFF
36	Seacore OSD	S B RS	19/01/2008	IAFF
37	Shell VDC	*	*	AMSA
38	Shell VDC+	*	*	AMSA
39	Super-dispersant 25	S B RS	19/05/2010	IAFF
40	Torgic R-40	*	*	AMSA
41	Vicclean Oil Dispersant	S B RS	27/09/2007	IAFF
42	Zi-400 (aka Zi-400 OIL SPILL DISPERSANT)	*	*	U.S. EPA

หมายเหตุ : S = ทะเล B = พลา RS = หาดหิน * = ไม่ได้กำหนดไว้

ภาคผนวกที่ 8

รายชื่อผู้ได้รับหนังสือรับรองผู้ให้บริการจัดเก็บและบำบัดของเสียจากเรือ ตามระเบียบกรมเจ้าท่าว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีรับรองผู้ให้บริการจัดเก็บและบำบัดของเสียจากเรือ ประเภทน้ำมันใช้แล้ว น้ำมันหมันหรือเคมีภัณฑ์ และน้ำเสียต่างๆ พ.ศ 2558

หมายเหตุ อ้างอิงถึง รูปภาพและรายละเอียด จากควบคุมและป้องกันภาวะมลพิษทางทะเล กลุ่มสิ่งแวดล้อม สำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทางท่า กรมเจ้าท่า



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 9-3

บันทึกการตรวจสอบสภาพน้ำท่าเทียบเรือ

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเอฟซี

[illegible]

หมายเหตุ เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

๕ หมายถึง นิตยภัต ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลการตรวจ

โครงการทำเทียบเรือฟาร์มไทยเอ็นเนอร์ยี

สถานที่ ประจำเดือน		ผู้บันทึก		ผู้ตรวจสอบ																													
จังหวัดชุม		วันที่ 30 / 03 / 2025		วันที่ /																													
รายการตรวจสอบ	ความถี่	วันที่																															หมายเหตุ
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
1. สภาพความแข็งแรงของ ทำเทียมหรือ	ปีละ 1 ครั้ง																																
2. สภาพท่อน้ำดื่มหรืออุปกรณ์ท่อที่เชื่อมต่อ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง				✓					✓	✓								✓										✓				
3. สภาพยางกันกระแทก/สเกนเนอร์	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง				✓					✓	✓							✓											✓				
4. สภาพไฟส่องสว่างบริเวณหน้าทำเทียม	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง				✓					✓	✓							✓											✓				
5. สภาพผ้าใบคลุมเรือ/กางเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง																	✓											✓				
6. การทำงานเครื่องจักรบริเวณหน้าทำเทียม	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง										✓	✓																					
7. การทำความสะอาดบริเวณหน้าทำเทียม	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง				✓						✓	✓							✓										✓				
8. อุปกรณ์ความปลอดภัยบริเวณหน้าทำเทียม	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง				✓						✓	✓							✓										✓				

หมายเหตุ เครื่องหมายการตรวจเช็ค

หมายเหตุ เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

๕ หมายถึง นิติปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลการตรวจ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

[illegible]

หมายเหตุ เครื่องหมายการตรวจเช็ค

- ✓ หมายถึง ปกติ
- x หมายถึง ผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลการตรวจ

บริษัท เปรมไทย เอ็มเออรี่ จำกัด

สถานที่		ผู้บันทึก		ผู้ตรวจสอบ																													
ประจำเดือน		วันที่		วันที่																													
รายการตรวจสอบ		ความถี่		วันที่																													
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	หมายเหตุ
1. สภาพความมั่นคงแข็งแรงของ ท่าเทียบเรือ	ปีละ 1 ครั้ง																																
2. สภาพหลักผูกเรือ/อุปกรณ์ผูกเชือกท่าเทียบ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓								✓							✓							✓
3. สภาพยางกันกระแทก/เสาหินกระแทก	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓								✓							✓							✓
4. สภาพไฟส่องสว่างบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓								✓							✓							✓
5. สภาพผ้าใบคลุมเรือ/กานเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง																																
6. การทำงานเครื่องจักรบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง																																
7. การทำความสะอาดบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓								✓							✓							✓
8. อุปกรณ์ความปลอดภัยบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓								✓							✓							✓

หมายเหตุ เครื่องหมายการตรวจเช็ค

- ✓ หมายถึง ปกติ
- X หมายถึง นิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลการตรวจ

แบบบันทึกการตรวจสอบสภาพบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ
โครงการท่าเทียบเรือประมงไทยเอ็นเออร์ซี

บริษัท เปรมไทย เอ็นเออร์ซี จำกัด																																	
สถานที่		ผู้บันทึก	ผู้ตรวจสอบ																														
ประจำเดือน	พฤศจิกายน	วันที่ 21 / 11 / 2025	วันที่ / /																														
รายการตรวจสอบ	ความถี่	วันที่																															หมายเหตุ
1. สภาพความมั่นคงแข็งแรงของ ท่าเทียบเรือ	ปีละ 1 ครั้ง	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
2. สภาพหลักผูกเรือ/อุปกรณ์ผูกเรือท่าเทียบ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓										✓							✓					
3. สภาพยางกันกระแทก/เสาหินกระแทก	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓										✓							✓					
4. สภาพไฟส่องสว่างบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓																		✓				
5. สภาพผ้าใบคลุมเรือ/กานเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง																									✓							
6. การทำงานเครื่องจักรบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง																									✓							
7. การทำความสะอาดบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓															✓			✓				
8. อุปกรณ์ความปลอดภัยบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง			✓							✓															✓		✓					

หมายเหตุ เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

X หมายถึง มีผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลการตรวจ

แบบบันทึกการตรวจสอบสภาพบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ
โครงการท่าเทียบเรือประมงไทยเอ็นเออร์ซี

บริษัท เปรมไทย เอ็นเออร์ซี จำกัด																																	
สถานที่		ผู้บันทึก	ผู้ตรวจสอบ																														
ประจำเดือน	พฤษภาคม	วันที่ 27 / 12 / 2025	วันที่ / /																														
รายการตรวจสอบ	ความถี่	วันที่																															หมายเหตุ
1. สภาพความมั่นคงแข็งแรงของ ท่าเทียบเรือ	ปีละ 1 ครั้ง	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
2. สภาพหลักผูกเรือ/อุปกรณ์ผูกเรือท่าเทียบ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓			✓				✓					✓																			
3. สภาพยางกันกระแทก/เสาหินกระแทก	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓			✓				✓					✓																			
4. สภาพไฟส่องสว่างบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓			✓				✓					✓																			
5. สภาพผ้าใบคลุมเรือ/กานเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓			✓				✓					✓																			
6. การทำงานเครื่องจักรบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓			✓				✓					✓																			
7. การทำความสะอาดบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓			✓				✓					✓																			
8. อุปกรณ์ความปลอดภัยบริเวณหน้าท่าเทียบเรือ	สัปดาห์ละ 1 ครั้ง	✓			✓				✓					✓																			

หมายเหตุ เครื่องหมายการตรวจเช็ค

✓ หมายถึง ปกติ

X หมายถึง มีผิดปกติ ควรปรับปรุงหรือแก้ไขทันที

สรุปผลการตรวจ



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 10

แผนปฏิบัติการด้านการจัดการขยะมูลฝอยและกากของเสีย

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 10-1

บันทึกชนิด ปริมาณ แหล่งกำเนิดของมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
และการจัดการมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

แบบบันทึกปริมาณขยะมูลฝอย

พื้นที่บริเวณหน้าท่าเรือ/หลังท่าเรือ

เดือน กรกฎาคม 2568

ประเภทขยะมูลฝอย	หน่วย	สัปดาห์1	สัปดาห์2	สัปดาห์3	สัปดาห์4	สัปดาห์5	วิธีการจัดการ
ขยะอินทรีย์	กิโลกรัม						
ขยะรีไซเคิล	กิโลกรัม						
ขวดแก้ว	กิโลกรัม	-	-	-	-	10	รวมขยะของเก่า
กระดาด/ ก่อง	กิโลกรัม	-	-	-	-	2	
กระป๋องอลูมิเนียม	กิโลกรัม	-	-	-	-	9	
ขวดพลาสติก	กิโลกรัม	-	-	-	-	19	
ขยะรีไซเคิลอื่นๆ	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ขยะอันตราย	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ขยะทั่วไป	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ถุงพลาสติก หลอด โฟมบรรจุอาหาร	กิโลกรัม	40	40	40	30	30	อมท. กคจวส. ๖๖๓
รวม	กิโลกรัม						

ผู้บันทึก 31/07/25

ผู้ตรวจสอบ

แบบบันทึกปริมาณขยะมูลฝอย

พื้นที่บริเวณหน้าท่าเรือ/หลังท่าเรือ

เดือน สิงหาคม 2568

ประเภทขยะมูลฝอย	หน่วย	สัปดาห์1	สัปดาห์2	สัปดาห์3	สัปดาห์4	สัปดาห์5	วิธีการจัดการ
ขยะอินทรีย์	กิโลกรัม						
ขยะรีไซเคิล	กิโลกรัม						
ขวดแก้ว	กิโลกรัม	-	-	-	5		รวมขยะของเก่า
กระดาด/ ก่อง	กิโลกรัม	-	-	-	1		
กระป๋องอลูมิเนียม	กิโลกรัม	-	-	-	3		
ขวดพลาสติก	กิโลกรัม	-	-	-	7		
ขยะรีไซเคิลอื่นๆ	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ขยะอันตราย	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ขยะทั่วไป	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ถุงพลาสติก หลอด โฟมบรรจุอาหาร	กิโลกรัม	40	40	40	40		อมท. กคจวส. ๖๖๓
รวม	กิโลกรัม						

ผู้บันทึก 21/08/25


ผู้ตรวจสอบ

แบบบันทึกปริมาณขยะมูลฝอย

พื้นที่บริเวณหน้าท่าเรือ/หลังท่าเรือ

เดือน กันยายน 2568

ประเภทขยะมูลฝอย	หน่วย	สัปดาห์1	สัปดาห์2	สัปดาห์3	สัปดาห์4	สัปดาห์5	วิธีการจัดการ
ขยะอินทรีย์	กิโลกรัม						
ขยะรีไซเคิล	กิโลกรัม						
ขวดแก้ว	กิโลกรัม	-	-	-	9		รกรับซื้อเอาไป
กระดาม/ กลัง	กิโลกรัม	-	-	-	2		
กระป๋องอลูมิเนียม	กิโลกรัม	-	-	-	4		
ขวดพลาสติก	กิโลกรัม	-	-	-	7		
ขยะรีไซเคิลอื่นๆ	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ขยะอันตราย	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ขยะทั่วไป	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ถุงพลาสติก หลอด โฟมบรรจุอาหาร	กิโลกรัม	40	40	40	40		อมท. กอฉ. 1 ก
รวม	กิโลกรัม						

ผู้บันทึก 
24/09/2568


ผู้ตรวจสอบ

แบบบันทึกปริมาณขยะมูลฝอย

พื้นที่บริเวณหน้าท่าเรือ/หลังท่าเรือ

เดือน ตุลาคม 2568

ประเภทขยะมูลฝอย	หน่วย	สัปดาห์1	สัปดาห์2	สัปดาห์3	สัปดาห์4	สัปดาห์5	วิธีการจัดการ
ขยะอินทรีย์	กิโลกรัม						
ขยะรีไซเคิล	กิโลกรัม						
ขวดแก้ว	กิโลกรัม	-	-	-	-	10	รกรับซื้อเอาไป
กระดาม/ กลัง	กิโลกรัม	-	-	-	-	3	
กระป๋องอลูมิเนียม	กิโลกรัม	-	-	-	-	2	
ขวดพลาสติก	กิโลกรัม	-	-	-	-	15	
ขยะรีไซเคิลอื่นๆ	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ขยะอันตราย	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ขยะทั่วไป	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ถุงพลาสติก หลอด โฟมบรรจุอาหาร	กิโลกรัม	40	40	40	40	40	อมท. กอฉ. 1 ก
รวม	กิโลกรัม						

ผู้บันทึก 
30/10/2568

ผู้ตรวจสอบ

แบบบันทึกปริมาณขยะมูลฝอย

พื้นที่บริเวณหน้าท่าเรือ/หลังท่าเรือ

เดือน พฤศจิกายน 2568

ประเภทขยะมูลฝอย	หน่วย	สัปดาห์1	สัปดาห์2	สัปดาห์3	สัปดาห์4	สัปดาห์5	วิธีการจัดการ
ขยะอินทรีย์	กิโลกรัม						
ขยะรีไซเคิล	กิโลกรัม						
ขวดแก้ว	กิโลกรัม	-	-	-	10		
กระดาษ/ กล่อง	กิโลกรัม	-	-	-	4		
กระป๋องอลูมิเนียม	กิโลกรัม	-	-	-	7		
ขวดพลาสติก	กิโลกรัม	-	-	-	10		รวมของเก่า
ขยะรีไซเคิลอื่นๆ	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ขยะอันตราย	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ขยะทั่วไป	กิโลกรัม	-	-	-	-		
ถุงพลาสติก หลอด โฟมบรรจุอาหาร	กิโลกรัม	40	40	40	40		อบ.คคอบ.น
รวม	กิโลกรัม						

ผู้บันทึก

ผู้ตรวจสอบ

แบบบันทึกปริมาณขยะมูลฝอย

พื้นที่บริเวณหน้าท่าเรือ/หลังท่าเรือ

เดือน ธันวาคม 2568

ประเภทขยะมูลฝอย	หน่วย	สัปดาห์1	สัปดาห์2	สัปดาห์3	สัปดาห์4	สัปดาห์5	วิธีการจัดการ
ขยะอินทรีย์	กิโลกรัม						
ขยะรีไซเคิล	กิโลกรัม						
ขวดแก้ว	กิโลกรัม	-	-	-	-	20	
กระดาษ/ กล่อง	กิโลกรัม	-	-	-	-	7	
กระป๋องอลูมิเนียม	กิโลกรัม	-	-	-	-	6	
ขวดพลาสติก	กิโลกรัม	-	-	-	-	12	รวมของเก่า
ขยะรีไซเคิลอื่นๆ	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ขยะอันตราย	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ขยะทั่วไป	กิโลกรัม	-	-	-	-	-	
ถุงพลาสติก หลอด โฟมบรรจุอาหาร	กิโลกรัม	40	40	40	40	40	อบ.คคอบ.น
รวม	กิโลกรัม						

ผู้บันทึก

ผู้ตรวจสอบ



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 10-2

ตัวอย่างใบเสร็จการจัดเก็บขยะมูลฝอย

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตะเกรา
หมู่ที่ 2 ตำบลคลองตะเกรา อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 32000
โทรศัพท์ 0-3577-0255 ต่อ 13 E-mail : admin@hongrakae.go.th
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 094000213271

ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน
คำจัดเก็บขยะมูลฝอย

เลขที่ 0004 เลขที่ 25

วันที่ เดือน พ.ศ.

ได้รับเงินจาก บริษัท เปรมา โปท เอ็นเมอรัล จำกัด (0031/04)

ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองตะเกรา อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี (0031/04)

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
--------	-----------------

คำจัดเก็บขยะมูลฝอย ประจำเดือน กรกฎาคม 2563 150.00

(ตัวอักษร) ใบเสร็จรับเงินจากตัวต่อ

ผู้จ่ายภาษี

พนักงานเก็บเงิน

คำชี้แจง - โปรดชำระเงินตามกำหนดที่พนักงานเก็บเงินแจ้งให้ท่านทราบ

ต้นฉบับ
ใบแจ้งหนี้คำจัดเก็บขยะมูลฝอย
(ใบเสร็จรับเงิน)

เลขที่ 0004 เลขที่ 25

วันที่ เดือน พ.ศ.

ชื่อ บริษัท เปรมา โปท เอ็นเมอรัล จำกัด (0031/04)

ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองตะเกรา อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี (0031/04)

ประจำเดือน กรกฎาคม 2563

ยังมิได้ชำระเงินคำจัดเก็บขยะมูลฝอย

ตั้งแต่เดือน

ถึงเดือน

จำนวนเงินเดือนนี้ 150.00 บาท

ค้างชำระ เดือน จำนวน บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 150.00 บาท

โปรดชำระเงินภายในวันที่

พนักงานเก็บเงิน



องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตะเกรา
หมู่ที่ 2 ตำบลคลองตะเกรา อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี 32000
โทรศัพท์ 0-3577-0255 ต่อ 13 E-mail : admin@hongrakae.go.th
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 094000213271

ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน
คำจัดเก็บขยะมูลฝอย

เลขที่ 0009 เลขที่ 20

วันที่ เดือน พ.ศ.

ได้รับเงินจาก บริษัท เปรมา โปท เอ็นเมอรัล จำกัด (0031/04)

ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองตะเกรา อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี (0031/04)

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
--------	-----------------

คำจัดเก็บขยะมูลฝอย ประจำเดือน กรกฎาคม 2563 150.00

(ตัวอักษร) (หนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ผู้จ่ายภาษี

พนักงานเก็บเงิน

คำชี้แจง - โปรดชำระเงินตามกำหนดที่พนักงานเก็บเงินแจ้งให้ท่านทราบ



ต้นฉบับ
ใบแจ้งหนี้คำจัดเก็บขยะมูลฝอย
(ใบเสร็จรับเงิน)

เลขที่ 0009 เลขที่ 20

วันที่ เดือน พ.ศ.

ชื่อ บริษัท เปรมา โปท เอ็นเมอรัล จำกัด (0031/04)

ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองตะเกรา อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี (0031/04)

ประจำเดือน กรกฎาคม 2563

ยังมิได้ชำระเงินคำจัดเก็บขยะมูลฝอย

ตั้งแต่เดือน

ถึงเดือน

จำนวนเงินเดือนนี้ 150.00 บาท

ค้างชำระ เดือน จำนวน บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 150.00 บาท

โปรดชำระเงินภายในวันที่

พนักงานเก็บเงิน



ต้นฉบับ
ใบแจ้งหนี้คำจัดเก็บขยะมูลฝอย
(ใบเสร็จรับเงิน)

เลขที่ 0016 เลขที่ 16

วันที่ เดือน พ.ศ.

ชื่อ บริษัท เปรมา โปท เอ็นเมอรัล จำกัด (0031/04)

ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองตะเกรา อ.เมืองสุพรรณบุรี จ.สุพรรณบุรี (0031/04)

ประจำเดือน กรกฎาคม 2563

ยังมิได้ชำระเงินคำจัดเก็บขยะมูลฝอย

ตั้งแต่เดือน

ถึงเดือน

จำนวนเงินเดือนนี้ 150.00 บาท

ค้างชำระ เดือน จำนวน บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 150.00 บาท

โปรดชำระเงินภายในวันที่

พนักงานเก็บเงิน



องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสระบัว
หมู่ที่ 2 ตำบลคลองสระบัว อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
โทรศัพท์ 0-3577-6285 ต่อ 17 โทรสาร 0-3577-6228 E-mail: sakong@bangkok.go.th
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0966000213271

ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน
ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย

เลขที่ 0017 เลขที่ 31
วันที่ เดือน พ.ศ.

รับเงินจาก บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด(0051/04)
ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองสระบัว อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565	150.00

(ตัวอักษร) (หนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ผู้อำนวยการกองคลัง พนักงานเก็บเงิน

คำชี้แจง - โปรดชำระเงินตามกำหนดที่พนักงานเก็บเงินแจ้งให้ท่านทราบ



ต้นฉบับ
ใบแจ้งหนี้ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย
(ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน)

เลขที่ 0017 เลขที่ 31
วันที่ เดือน พ.ศ.

ชื่อ บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด(0051/04)
ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองสระบัว อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ยังมีได้ชำระเงินค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย

ตั้งแต่เดือน ถึงเดือน

จำนวนเงินเดือนนี้ 150.00 บาท

ค้างชำระ - เดือน จำนวน - บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 150.00 บาท

โปรดชำระเงินภายในวันที่



องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสระบัว
หมู่ที่ 2 ตำบลคลองสระบัว อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
โทรศัพท์ 0-3577-6285 ต่อ 18 E-mail: sakong@bangkok.go.th
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0966000213271

ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน
ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย

เลขที่ 0030 เลขที่ 06
วันที่ เดือน พ.ศ.

ได้รับเงินจาก บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด(0051/04)
ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองสระบัว อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย ประจำเดือน พฤศจิกายน/2565	150.00

(ตัวอักษร) (หนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ผู้อำนวยการกองคลัง พนักงานเก็บเงิน

คำชี้แจง - โปรดชำระเงินตามกำหนดที่พนักงานเก็บเงินแจ้งให้ท่านทราบ



ต้นฉบับ
ใบแจ้งหนี้ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย
(ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน)

เลขที่ 0030 เลขที่ 06
วันที่ เดือน พ.ศ.

ชื่อ บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด(0051/04)
ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองสระบัว อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ยังมีได้ชำระเงินค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย

ตั้งแต่เดือน ถึงเดือน

จำนวนเงินเดือนนี้ 150.00 บาท

ค้างชำระ - เดือน จำนวน - บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 150.00 บาท

โปรดชำระเงินภายในวันที่



องค์การบริหารส่วนตำบลคลองสระบัว
หมู่ที่ 2 ตำบลคลองสระบัว อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13260
โทรศัพท์ 0-3577-6285 ต่อ 17 โทรสาร 0-3577-6228 E-mail: sakong@bangkok.go.th
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0966000213271

ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน
ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย

เลขที่ 0031 เลขที่ 09
วันที่ เดือน พ.ศ.

ได้รับเงินจาก บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด(0051/04)
ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองสระบัว อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
การจัดเก็บขยะมูลฝอย ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565	150.00

(ตัวอักษร) (หนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ผู้อำนวยการกองคลัง พนักงานเก็บเงิน

คำชี้แจง - โปรดชำระเงินตามกำหนดที่พนักงานเก็บเงินแจ้งให้ท่านทราบ



ต้นฉบับ
ใบแจ้งหนี้ค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย
(ไม่ใช่ใบเสร็จรับเงิน)

เลขที่ 0031 เลขที่ 09
วันที่ เดือน พ.ศ.

ชื่อ บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด(0051/04)
ที่อยู่ 139 ม. 4 ต.คลองสระบัว อ.นครหลวง จ.พระนครศรีอยุธยา
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2565

ยังมีได้ชำระเงินค่าจัดเก็บขยะมูลฝอย

ตั้งแต่เดือน ถึงเดือน

จำนวนเงินเดือนนี้ 150.00 บาท

ค้างชำระ - เดือน จำนวน - บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 150.00 บาท

โปรดชำระเงินภายในวันที่



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 11

แผนปฏิบัติการด้านสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 11-1

บันทึกข้อร้องเรียน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

แบบบันทึกข้อร้องเรียน

ประจำปีการดำเนินการ 2568

บริษัท เปร่มไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

โครงการทำเทียบเรือเปร่มไทย เอ็นเนอร์ยี่

วัน/เดือน/ปี	ข้อร้องเรียน		รายละเอียดการร้องเรียน	สาเหตุ	แนวทางการแก้ไข	ผู้รายงาน	ผู้บันทึก	ผู้ตรวจสอบ	ผู้อนุมัติ
	มี	ไม่มี							
31/01/68		✓							
28/02/68		✓							
31/03/68		✓							
30/04/68		✓							
22/05/68		✓							
10/06/68		✓							
31/07/68		✓							
29/08/68		✓							
30/09/68		✓							
31/10/68		✓							
28/11/2568		✓							
30/12/2568		✓							

ผู้บันทึก

(เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโครงการ)

ผู้ตรวจสอบ

(เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยโครงการ)

ผู้อนุมัติ

(ผู้จัดการโครงการ)



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 11-2

ตัวอย่างเอกสารการว่าจ้างคนงานในท้องถิ่น

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



ใบสมัครงาน : Application for Employment

ระเบียบปฏิบัติ : ผู้สมัครงานกับกลุ่มบริษัท จีพี กรุ๊ป กรุณากรอกแบบฟอร์มใบสมัครงานและลงนามรับรองการสมัครงาน พร้อมทั้งนำใส่สำเนาเอกสารส่วนตัวที่ได้ลงนามรับรองแล้วให้ที่กลุ่มบริษัท

INSTRUCTIONS: All applicants applying for employment with GP Group of Companies must fill up the required information in this application form. The filled form must be sign off by the applicant and all required personal documents as listed at the end of the form may required verification and submit to the GP Group of Companies.

บริษัทที่สมัครงาน Company applied for:		บริษัท และตำแหน่งงานที่สมัคร (Company & Job Position Applied for)	
ตำแหน่งที่สมัคร Position applied for:		บริษัท ปรปักษ์ โอนเงินอัตโนมัติ จำกัด	
เงินเดือนที่ต้องการ Salary desired:			
ถ้าผ่านการพิจารณาแล้วเลือก ท่านพร้อมที่จะเริ่มงานเร็วที่สุดเมื่อใด? กรุณาใส่วันที่ If accepted, earliest date of joining:			
ข้อมูลส่วนตัว (PERSONAL INFORMATION)			
ชื่อ-นามสกุล Name & Surname		<input type="checkbox"/> นาย Mr. <input type="checkbox"/> นางสาว Miss	
ภาษา In English		ภาษาไทย	
ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน Address according to House Registration Certificate:			
ที่อยู่ปัจจุบัน Present Address:			
โทรศัพท์ Telephone: Work		บ้าน Home	
มือถือ e-Mail:		มือถือ Mobile	
เลขที่บัตรประชาชน Identity Card No.		วันออกบัตร Issued Date: 25 ธ.ค. 2560	
Passport No.:		ออกให้ ณ Issued at: กรุงเทพมหานคร	
Nationality:		Issued at: กรุงเทพมหานคร	
Are you currently an employee of GP Group of Companies?		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
Have you ever worked for GP Group of Companies?		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
Do you own your house?		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
Parent or Relative's House		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	



ใบสมัครงาน : Application for Employment

ระเบียบปฏิบัติ : ผู้สมัครงานกับกลุ่มบริษัท จีพี กรุ๊ป กรุณากรอกแบบฟอร์มใบสมัครงานและลงนามรับรองการสมัครงาน พร้อมทั้งนำใส่สำเนาเอกสารส่วนตัวที่ได้ลงนามรับรองแล้วให้ที่กลุ่มบริษัท

INSTRUCTIONS: All applicants applying for employment with GP Group of Companies must fill up the required information in this application form. The filled form must be sign off by the applicant and all required personal documents as listed at the end of the form may required verification and submit to the GP Group of Companies.

บริษัทที่สมัครงาน Company applied for:		บริษัท และตำแหน่งงานที่สมัคร (Company & Job Position Applied for)	
ตำแหน่งที่สมัคร Position applied for:		บริษัท ปรปักษ์ โอนเงินอัตโนมัติ จำกัด	
เงินเดือนที่ต้องการ Salary desired:			
ถ้าผ่านการพิจารณาแล้วเลือก ท่านพร้อมที่จะเริ่มงานเร็วที่สุดเมื่อใด? If accepted, earliest date of joining:			
ข้อมูลส่วนตัว (PERSONAL INFORMATION)			
ชื่อ-นามสกุล Name & Surname		<input type="checkbox"/> นาย Mr. <input type="checkbox"/> นางสาว Miss	
ภาษา In English		ภาษาไทย	
ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน Address according to House Registration Certificate:			
ที่อยู่ปัจจุบัน Present Address:			
โทรศัพท์ Telephone: Work		บ้าน Home	
มือถือ e-Mail:		มือถือ Mobile	
เลขที่บัตรประชาชน Identity Card No.		วันออกบัตร Issued Date: 25 ธ.ค. 2560	
Passport No.:		ออกให้ ณ Issued at: กรุงเทพมหานคร	
Nationality:		Issued at: กรุงเทพมหานคร	
Are you currently an employee of GP Group of Companies?		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
Have you ever worked for GP Group of Companies?		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
Do you own your house?		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	
Parent or Relative's House		Yes <input type="checkbox"/> No <input checked="" type="checkbox"/>	

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 11-3

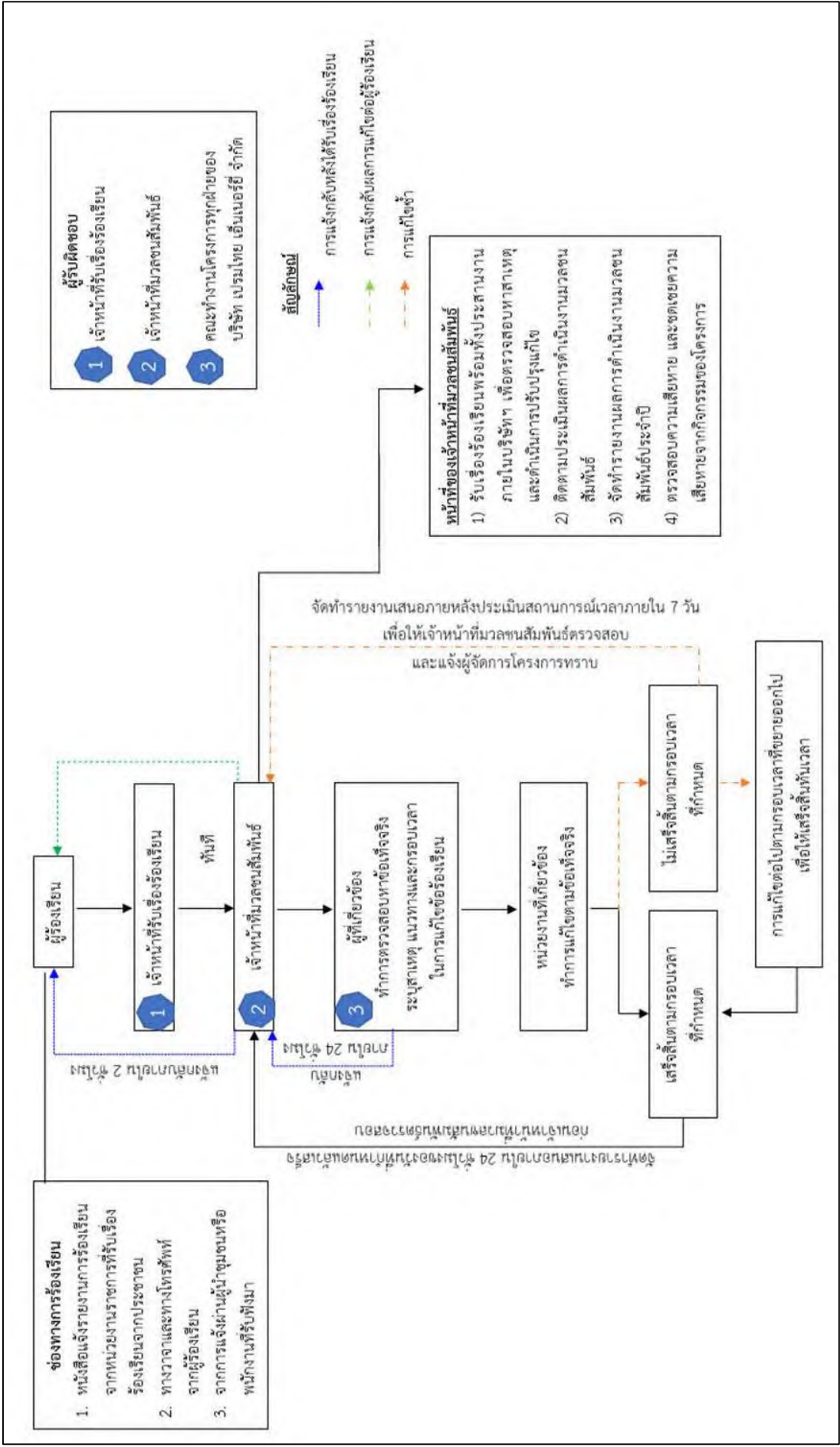
ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน และตัวอย่างแบบฟอร์มรับเรื่องร้องเรียน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



แผนรับเรื่องร้องเรียน และการจัดการข้อร้องเรียน



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 11-4

เอกสารประกอบกิจกรรมให้ความรู้เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมกับประชาชน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

กิจกรรมการประชาสัมพันธ์ และให้ความรู้ด้านสิ่งแวดล้อม

โครงการทำเทียบเรือประมงไทยเอ็นเนอร์ยี

ตำบลคลองสะแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



หัวข้อการนำเสนอ

1. รายละเอียดโครงการ
2. การดำเนินการศึกษาด้าน EIA
3. ตัวอย่างมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมที่โครงการได้ดำเนินการ
4. การมีส่วนร่วมกับชุมชนของโครงการที่ผ่านมา



รายละเอียดโครงการ

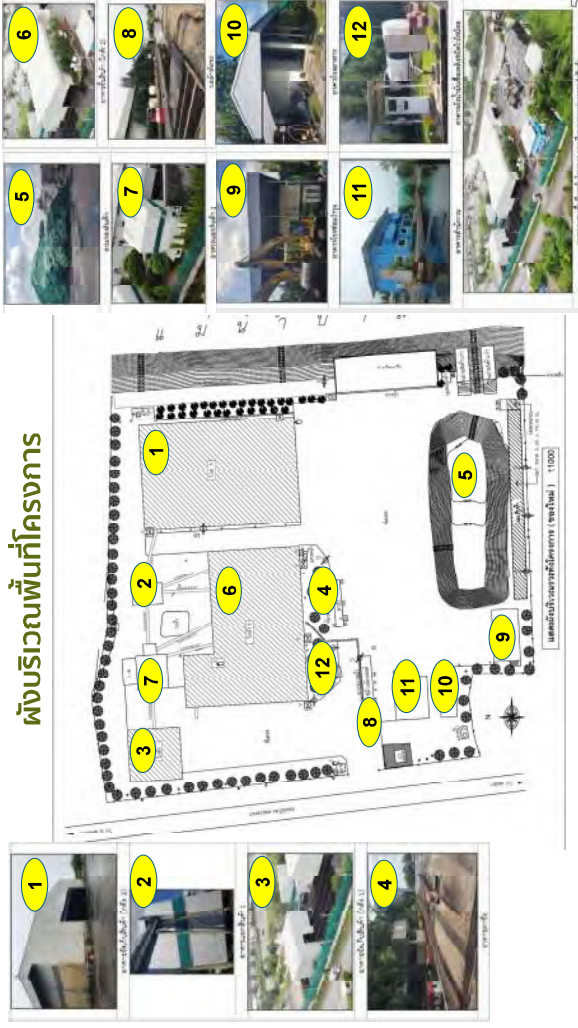
รายละเอียดโครงการ

ประเภทโครงการ ทำเทียบเรือขนถ่ายสินค้า
ที่ตั้งโครงการ ตำบลคลองสะแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
ขนาดพื้นที่โครงการ 14 ไร่ 1 งาน 4 ตารางวา



สิ่งปลูกสร้างซึ่งสำเนาที่ได้รับ
อนุญาต ใบอนุญาตเลขที่
404/2561 วันที่ 23 กรกฎาคม
2561

ผังบริเวณพื้นที่โครงการ



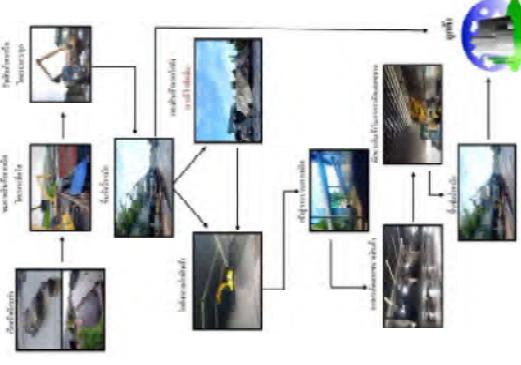
การดำเนินการศึกษา EIA

ประเภทของสินค้าที่ขมถ่าย

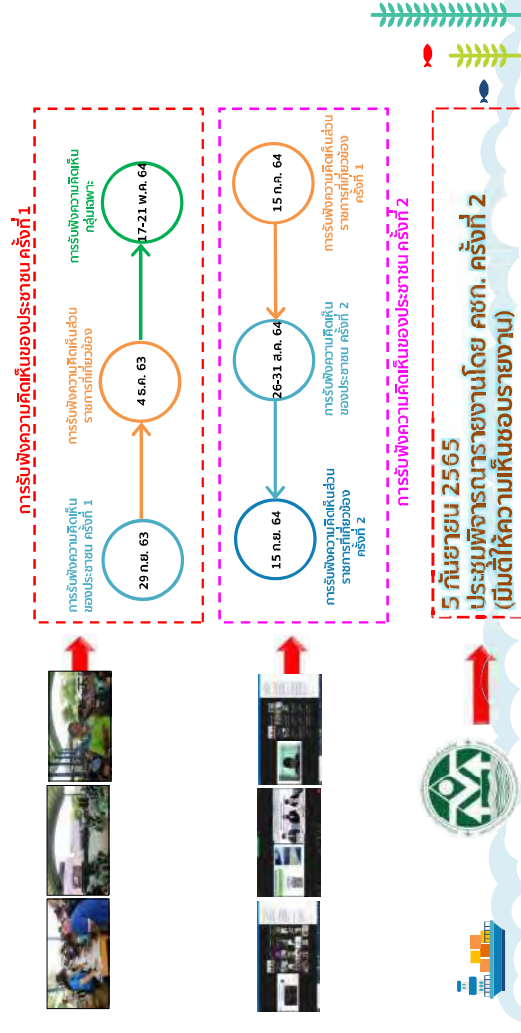
အာဟာရ



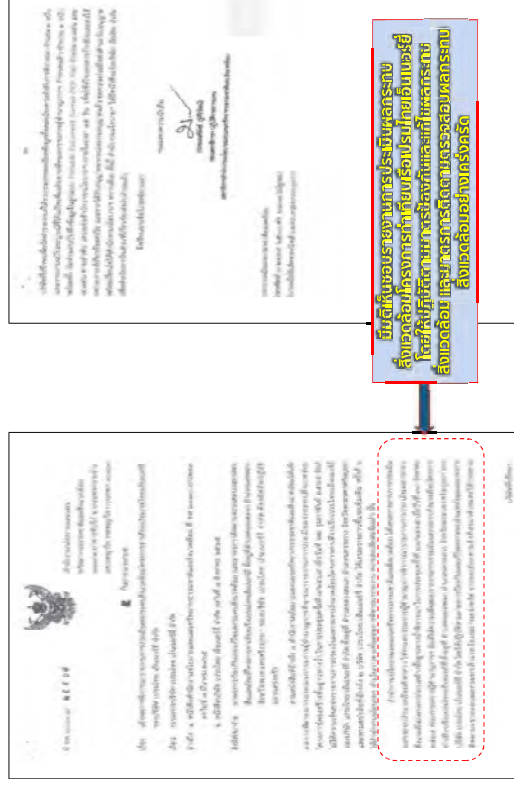
วิธีการขนถ่ายสินค้า



แผนผังแสดงการดำเนินการ EIA



หนังสือให้ความเห็นชอบรายงานฯ



9

การเผยแพร่รายละเอียดรายงาน บน Website ของสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ที่มา : Smart EIA Plus : รายละเอียดรายงาน (onep.go.th)



10

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



11

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) : 12 ด้าน

- ด้านคุณภาพอากาศ
 - ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน
 - ด้านคุณภาพน้ำเสีย
 - ด้านคุณภาพอากาศ
 - ด้านเสียง
 - ด้านความสั่นสะเทือน
- ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
- ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย

มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) : 11 ด้าน

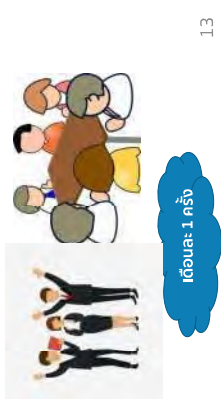
- ด้านคุณภาพอากาศ
 - ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน
 - ด้านคุณภาพน้ำเสีย
 - ด้านคุณภาพอากาศ
 - ด้านเสียง
 - ด้านความสั่นสะเทือน
- ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
- ด้านคุณภาพน้ำผิวดิน
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย
 - ด้านการจัดการน้ำเสีย

12

- การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดย บริษัท ไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด ว่าจ้างบุคคลที่ 3 (Third Party) ที่มีความรู้ความชำนาญในการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมเป็นผู้ดำเนินการ และการตรวจวิเคราะห์ต้องใช้ห้องปฏิบัติการที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโรงงานอุตสาหกรรม
- จัดทำรายงานผลติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม และส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ 6 เดือน/ครั้ง

ขั้นตอนการติดตามตรวจสอบตามมาตรการฯ

1. ตรวจสอบตามมาตรการปฏิบัติ ตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม
2. ประชุมติดตามผลการปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการด้านสิ่งแวดล้อม



13



ตัวอย่างมาตรการ ด้านสิ่งแวดล้อมที่โครงการ ได้ดำเนินการ

ตัวอย่างมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



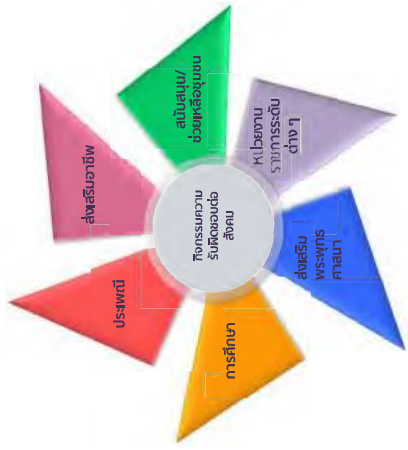
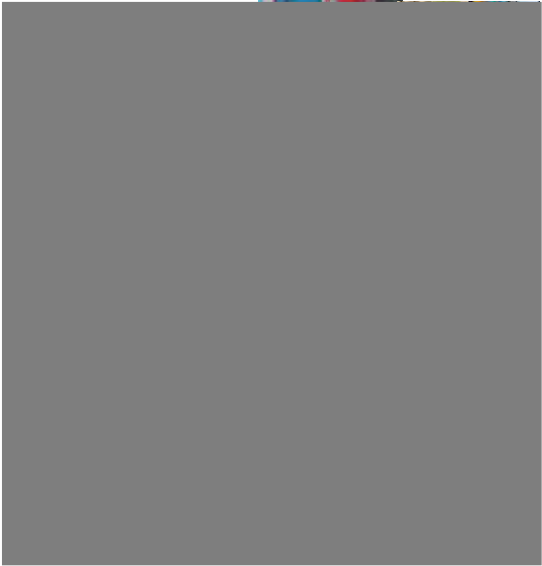
15

ตัวอย่างมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม



16







ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 11-5

ผลการสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น
โครงการทำเทียบเรือเปรมไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
กลุ่มผู้นำชุมชนในพื้นที่ศึกษา

ชื่อ-นามสกุลผู้ให้สัมภาษณ์.....
ชื่อหน่วยงาน/สถาบัน.....
ตำแหน่ง.....ระยะเวลาดำรงตำแหน่ง.....(ปี)
จำนวนพนักงาน/เจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน.....(คน) ที่อยู่เลขที่.....หมู่ที่.....ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....เบอร์โทรศัพท์.....

เลขที่แบบสอบถาม.....ชื่อผู้สัมภาษณ์.....
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

1.1 เพศ ☐ 1) ชาย ☐ 2) หญิง

1.2 อายุของท่าน ปี ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องมีอายุไม่ต่ำกว่า 25 ปี และไม่เกิน 75 ปี)

1.3 ศาสนา ☐ 1) พุทธ ☐ 2) คริสต์ ☐ 3) อิสลาม ☐ 4) อื่น ๆ (ระบุ).....

1.4 ระดับการศึกษา ☐ 1) ประถมศึกษา ☐ 2) มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ 3) มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช. ☐ 4) อนุปริญญา/ปวส.
☐ 5)ปริญญาตรี ☐ 6) ปริญญาโทหรือสูงกว่า ☐ 7) อื่น ๆ (ระบุ).....1.5

อาชีพหลัก.....

1.6 ภูมิเณาดินของท่าน ☐ 1) อยู่อาศัยในพื้นที่นี้มาตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบข้อ 1.7)
☐ 2) ย้ายมาจากที่อื่น (ระบุ)
ระยะเวลาที่ท่านย้ายมาอยู่ที่นี้ประกอบกิจการ/ทำงานที่นี้.....ปี
มีการย้ายทะเบียนบ้านด้วยหรือไม่ ☐ (0) ไม่ย้าย ☐ (1) ย้าย

เหตุผลที่ย้ายมา ☐ (1) ย้ายตามครอบครัว/แต่งงาน ☐ (2) ย้ายมาประกอบอาชีพ
☐ (3) ย้ายตามหน่วยงานต้นสังกัด ☐ (4) อื่น ๆ (ระบุ).....

1.7 คิดเห็นเกี่ยวกับการย้ายไปอาศัย/ทำงาน/ประกอบกิจการที่อื่น ☐ (0) ไม่คิดจะย้าย เพราะ.....
☐ 1) คิดจะย้าย เพราะ.....
☐ 2) ไม่แน่ใจเพราะ/ขึ้นอยู่กับ.....

ตอนที่ 2 สภาพเศรษฐกิจสังคม ประชากร ชุมชน

2.1 ประวัติ/ความเป็นมาของชุมชน (อายุ การอพยพย้ายถิ่น เชื้อชาติ/เผ่าพันธุ์) ลักษณะการตั้งถิ่นฐาน/การตั้งบ้านเรือน
ชนบทชนเมือง ประเพณี วัฒนธรรมประจำท้องถิ่น วิถีชีวิตของคนในชุมชน ภูมิปัญญาท้องถิ่นที่สำคัญ
.....
.....
.....

2.2 ข้อมูลด้านประชากร

1) ประชากรในหมู่บ้านตามทะเบียนราษฎร.....คน ชาย.....คน หญิง.....คน

2) จำนวนประชากรที่อยู่จริง.....คน ชาย.....คน หญิง.....คน

3) จำนวนหลังคาเรือน.....หลังคาเรือน

2.3 ข้อมูลด้านการประกอบอาชีพในชุมชน

2.3.1 อาชีพหลัก (1).....(2).....3).....

2.3.2 อาชีพรอง (1).....(2).....3).....

2.4 การเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจของชุมชน (การเปลี่ยนแปลงเรื่องอาชีพ ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงด้านอาชีพ
ที่มีต่อสภาพความเป็นอยู่ สภาพสังคม ความสัมพันธ์ระหว่างคนในชุมชน และอื่น ๆ)
.....
.....

2.5 การนโยคศสนา 1) พุทธ ร้อยละ 2) อิสลาม ร้อยละ 3) คริสต์ ร้อยละ 4) อื่น ๆ (ระบุ).....

2.6 ศาสนสถานที่ใกล้เคียงชุมชนและประชาชนนิยมไปประกอบพิธี ☐ 1) วัด (ระบุ)..... ☐ 2) มัสยิด (ระบุ)..... ☐ 3) โบสถ์ (ระบุ).....

2.7 ระดับความร่วมมือของสมาชิกในกิจกรรมของชุมชน ☐ 1) มาก (เข้าร่วมเกือบทุกกิจกรรม) ☐ 2) ปานกลาง (เข้าร่วมบางกิจกรรม)
☐ 3) น้อย (ไม่ค่อยเข้าร่วมเมื่อเข้าร่วมนาน ๆ ครั้ง) ☐ 4) ไม่ให้ความร่วมมือ

2.8 ลักษณะการอยู่ร่วมกันของสมาชิกในชุมชน (ความสัมพันธ์และการรู้จัก) ☐ 1) มีความสัมพันธ์มาก (ส่วนใหญ่รู้จักกัน) ☐ 2) มีความสัมพันธ์ปานกลาง (รู้จักกันเป็นบางส่วน)
☐ 3) มีความสัมพันธ์น้อย (ส่วนใหญ่ไม่ค่อยรู้จักกัน) ☐ 4) มีความสัมพันธ์น้อยมาก (ต่างคน ต่างอยู่)

2.9 กลุ่มหรือองค์กรในชุมชน/หมู่บ้าน

1) 2)
3)

ตอนที่ 3 สภาพทั่วไปด้านสุขภาพ สุขภาพอนามัย และการใช้บริการของชุมชน

3.1 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีวิธีการกำจัดขยะอย่างไร ☐ 1) ที่ไม่ถังขยะและมีรถยนต์ของหน่วยงานเก็บ ☐ 2) เมา ☐ 3) ฝัง
☐ 4) ที่ถังใส่/ที่สาธารณะ ☐ 5) อื่น ๆ (ระบุ).....

3.2 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีวิธีการจัดการน้ำเสีย/น้ำที่อย่างไร ☐ 1) ทิ้งลงคลอง/แหล่งน้ำ ☐ 2) ระบบขึงดิน/ที่โ่่ง ☐ 3) ระบบขึงท่อระบายน้ำสาธารณะ
☐ 4) ระบบขึงถังบำบัด ☐ 5) อื่น ๆ (ระบุ).....

3.3 แหล่งน้ำเพื่อการบริโภค และอุปโภค และการเกษตร ภาวในชุมชนของท่าน

การใช้	แหล่งที่มา	คุณภาพ/ปริมาณ
น้ำดื่ม (ดื่ม, ประกอบอาหาร)	<input type="checkbox"/> 1) น้ำประปา	<input type="checkbox"/> 1) ดี
	<input type="checkbox"/> 3) น้ำดื่มบรรจุขวด/ถัง	<input type="checkbox"/> 2) ไม่ดี
	<input type="checkbox"/> 4) ตู้กดน้ำอัตโนมัติ	<input type="radio"/> (1) มีลักษณะขุ่น
	<input type="checkbox"/> 5) อื่น ๆ (ระบุ).....	<input type="radio"/> (2) มีกลิ่นและรสชาติไม่ดี
		<input type="radio"/> (3) อื่น ๆ (ระบุ).....
น้ำอุปโภค (ซัก ล้าง)	<input type="checkbox"/> 1) น้ำประปา	<input type="checkbox"/> 1) ดี
	<input type="checkbox"/> 3) น้ำฝน	<input type="checkbox"/> 2) ไม่ดี
	<input type="checkbox"/> 4) น้ำในแม่น้ำ/ลำคลอง	<input type="radio"/> (1) มีลักษณะขุ่น
	<input type="checkbox"/> 5) ชีอน้ำ	<input type="radio"/> (2) มีกลิ่นไม่ดี
		<input type="radio"/> (3) อื่น ๆ (ระบุ).....
น้ำเพื่อการเกษตร	<input type="checkbox"/> 0) ไม่มีการทำเกษตรกรรม	<input type="checkbox"/> 1) เพียงพอ
	<input type="checkbox"/> 1) มีการทำเกษตรกรรม	<input type="checkbox"/> 2) ไม่เพียงพอ
	<input type="checkbox"/> 1) ลำห้วย/คลอง/แม่น้ำ	ข่งเดือน.....
	<input type="checkbox"/> 2) น้ำฝน	
	<input type="checkbox"/> 3) น้ำบ่อ/บ่อบาดาล	

3.4 สุขภาพ อนามัย

3.4.1 ในช่วงปีที่ผ่านมา สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่าน เคยประสบปัญหาโรคระบาดหรือเจ็บป่วยหรือไม่

☐ 0) ไม่เคย (ข้ามไปตอบข้อ 3.3.5)

☐ 1) เคย

3.4.2 ส่วนใหญ่เจ็บป่วยด้วยโรคอะไร (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

☐ 1) ไข้หวัด

☐ 2) หอบหืด/ภูมิแพ้

☐ 3) โรคกระเพาะ/ลำไส้อักเสบ

☐ 4) โรคผิวหนัง (คัน คัน)

☐ 5) โรคหัวใจ

☐ 6) โรคเบาหวาน

☐ 7) โรคลมชัก

☐ 8) โรคเกี่ยวกับสุขภาพจิต

☐ 9) ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ

☐ 10) อุบัติเหตุจากยานพาหนะ

☐ 11) อื่น ๆ (ระบุ).....

3.4.3 การรักษายาบาลเมื่อเจ็บป่วย ไปบริการรักษาหรือใช้บริการที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

☐ 1) ไปเอง

☐ 2) ซื้อยากินเอง

☐ 3) โรงพยาบาลของรัฐ/รพ.สต.

☐ 4) โรงพยาบาลของเอกชน/คลินิก

☐ 5) อื่น ๆ (ระบุ).....

3.4.4 ปัญหาการใช้บริการด้านสาธารณสุข

☐ 0) ไม่มี

☐ 1) มี (ระบุ).....

3.4.5 การให้บริการด้านสาธารณสุขและสุขภาพในพื้นที่ปัจจุบัน เพียงพอหรือไม่

☐ 0) เพียงพอ

☐ 1) ไม่เพียงพอ (ระบุ).....

3.4.6 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีผู้สูบบุหรี่ หรือดื่มสุร่าเป็นประจำหรือไม่

☐ 0) ไม่มีทั้งผู้สูบบุหรี่ และดื่มสุร่าเป็นประจำ

☐ 1) มีผู้ดื่มสุร่าเป็นประจำ

☐ 2) มีผู้สูบบุหรี่เป็นประจำ

☐ 3) มีทั้งผู้สูบบุหรี่และดื่มสุร่าเป็นประจำ

3.4.7 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีความเครียดหรือไม่ อย่างไร

☐ 0) ไม่มี

☐ 1) น้อย

☐ 2) ปานกลาง

☐ 3) มาก

สาเหตุ.....

ตอนที่ 4 สภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม และสังคม

4.1 ในช่วงที่ผ่านมา ท่านได้รับความเดือดร้อน/เหตุรำคาญจากสภาพแวดล้อมปัจจุบัน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)

ลักษณะผลกระทบ	ไม่ได้รับ	ได้รับ	แหล่งกำเนิดที่มา (ถ้ามี)	ระดับของผลกระทบ			ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	
				มาก	ปานกลาง	น้อย	กลางวัน	กลางคืน
1. ฝุ่นละออง								
2. ครว้/จวนา								
3. กลิ่นเหม็น								
4. เสียงดัง								
5. สารเคมี/กาของเสีย								
6. ขยะมูลฝอย								
7. น้ำท่วมขัง/น้ำเสีย								
8. การจราจรติดขัด/อุบัติเหตุ								
9. สภาพถนน								
10. มีไฟฟ้าใช้ไม่ทั่วถึง/ไฟฟ้าดับ/ไม่เพียงพอ								
11. ขาดแคลนน้ประปา/น้ำประปาไม่ไหล								
12. ความไม่เพียงพอในการเข้าถึงบริการสาธารณสุข								
13. การกีดเขาตลิ่งพัง								
14. เกิดอุบัติเหตุจากกรการเดินเรือ								
15. อื่น ๆ ระบุ.....								

4.2 ปัญหาสังคมปัจจุบันของชุมชน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)

รายการ	ไม่มี	มี	สาเหตุ	ระดับของปัญหา	
				มาก	น้อย
1. ยาเสพติด					
2. ลักขโมย					
3. แรงงานอพยพ					
4. ชุมชนแออัด					
5. การพนัน					
6. อาชญากรรม					
7. อื่น ๆ ระบุ.....					

4.3 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีไฟฟ้าใช้หรือไม่

☐ 0) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 4.5)

☐ 1) มี

4.4 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาในการใช้ไฟฟ้าหรือไม่

☐ 0) ไม่มี

☐ 1) มี (ระบุ).....

4.5 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาที่พ่มในชุมชนหรือไม่

☐ 0) ไม่มี

☐ 1) มี ปัญหาคือ

☐ (1) น้ำขังหลังฝนตกช่วงเวาหนึ่ง

☐ (2) น้ำป่าไหลหลาก

☐ (3) น้ำท่วมประจำทุกปี ในช่วงเดือน (ระบุ).....

4.6 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาด้านการคมนาคม/จราจรหรือไม่

☐ 0) ไม่มี

☐ 1) มี (ระบุ).....

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		
1.1 เพศ		
- ชาย	73	65.2
- หญิง	39	34.8
รวม		
	112	100.0
1.2 อายุของท่าน		
- อายุ 20 - 30 ปี	2	1.8
- อายุ 31 - 40 ปี	17	15.2
- อายุ 41 - 50 ปี	23	20.5
- อายุ 51 - 60 ปี	50	44.6
- มากกว่า 60 ปีขึ้นไป	20	17.9
รวม		
	112	100.0
1.3 ศาสนา		
- พุทธ	112	100.0
รวม		
	112	100.0
1.4 ระดับการศึกษา		
- ประถมศึกษา	8	7.1
- มัธยมศึกษาตอนต้น	17	15.2
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	46	41.1
- อนุปริญญา/ปวส.	18	16.1
- ปริญญาตรี	22	19.6
- ปริญญาโทหรือสูงกว่า	1	0.9
รวม		
	112	100.0
1.5 ตำแหน่งและระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง		
- กำนัน	9	8.0
- ผู้ใหญ่บ้าน / ประธานชุมชน	66	58.9
- ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน / รองประธานชุมชน	29	25.9
- สารวัตรกำนัน	5	4.5
- กรรมการหมู่บ้าน / กรรมการชุมชน	3	2.7
รวม		
	112	100.0
ระยะเวลาการดำรงตำแหน่ง		
- 1-5 ปี	61	54.5
- 6-10 ปี	25	22.3
- 11-15 ปี	16	14.3
- 16-20 ปี	7	6.3
- มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	3	2.7

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
รวม		
	112	100.0
1.6 การประกอบอาชีพหลักของท่านในปัจจุบัน (ตอบได้เพียง 1 คำตอบ)		
- เกษตรกรรม	16	14.3
- ค้าขาย	30	26.8
- รับจ้างทั่วไป	28	25.0
- ประกอบธุรกิจส่วนตัว	30	26.8
- พนักงานบริษัท	0	0.0
- รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	0	0.0
- พ่อบ้าน/แม่บ้าน/เกษียณ	8	7.1
รวม		
	112	100.0
1.7 ภูมิสำเนาเดิมของท่าน		
- อยู่อาศัยในพื้นที่นี้มาตั้งแต่เกิด	109	97.3
- ย้ายมาจากที่อื่น	3	2.7
รวม		
	112	100.0
ย้ายมาจากที่อื่น		
- นongkay		
- Mukdahan		
- Surinburi		
ระยะเวลาที่ท่านย้ายมาอยู่ที่นี้/ประกอบกิจการ/ทำงานที่นี่		
- มากกว่า 20 ขึ้นไป	3	100.0
รวม		
	3	100.0
มีการย้ายทะเบียนบ้านด้วยหรือไม่		
- ย้าย	3	100.0
รวม		
	3	100.0
เหตุผลที่ย้ายมา		
- ย้ายตามครอบครัว/แต่งงาน	3	100.0
รวม		
	3	100.0
1.8 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการย้ายไปอาศัย/ทำงาน/ประกอบกิจการที่อื่น		
- ไม่คิดจะย้าย	112	100.0
รวม		
	112	100.0
ไม่คิดจะย้าย เพราะ		
- มีครอบครัว และประกอบอาชีพอยู่ที่นี้		
- เป็นบ้านเกิด		
- อาศัยอยู่ที่นี้มานานแล้ว จึงไม่คิดจะย้ายไปไหน		

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 2 สภาพเศรษฐกิจสังคม ประชากร ชุมชน		
2.1 ข้อมูลด้านประชากรในหมู่บ้าน/ชุมชน		
2.1.1 จำนวนประชากรในหมู่บ้านตามทะเบียนราษฎร		
- ต่ำกว่า 100 คน	5	4.5
- 100-500 คน	69	61.6
- มากกว่า 500 คนขึ้นไป	38	33.9
รวม	112	100.0
เพศชาย		
- ต่ำกว่า 100 คน	21	18.8
- 100-500 คน	78	69.6
- มากกว่า 500 คนขึ้นไป	13	11.6
รวม	112	100.0
เพศหญิง		
- ต่ำกว่า 100 คน	14	12.5
- 100-500 คน	86	76.8
- มากกว่า 500 คนขึ้นไป	12	10.7
รวม	112	100.0
2.1.2 จำนวนประชากรในหมู่บ้านที่อยู่จริง		
- ต่ำกว่า 100 คน	10	8.9
- 100-500 คน	66	58.9
- มากกว่า 500 คนขึ้นไป	36	32.1
รวม	112	100.0
เพศชาย		
- ต่ำกว่า 100 คน	18	16.1
- 100-500 คน	85	75.9
- มากกว่า 500 คนขึ้นไป	9	8.0
รวม	112	100.0
เพศหญิง		
- ต่ำกว่า 100 คน	15	13.4
- 100-500 คน	86	76.8
- มากกว่า 500 คนขึ้นไป	11	9.8
รวม	112	100.0
2.1.3 จำนวนหลังคาเรือน		
- ต่ำกว่า 100 หลังคาเรือน	20	17.9
- 100-500 หลังคาเรือน	84	75.0
- มากกว่า 500 หลังคาเรือน	8	7.1

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
รวม		
112	100.0	
2.2 ข้อมูลด้านการประกอบอาชีพในชุมชน		
2.2.1 อาชีพหลัก		
- ค้าขาย	2	1.8
- รับจ้างทั่วไป	54	48.2
- รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม	55	49.1
- รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1	0.9
รวม	112	100.0
2.2.2 อาชีพรอง		
- ทำเกษตรกรรม	22	40.0
- ค้าขาย	29	52.7
- รับจ้างทั่วไป	2	3.6
- รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม	1	1.8
- รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	1	1.8
รวม	55	100.0
2.3 การนับถือศาสนา		
- พุทธ	112	100.0
รวม		
112	100.0	
2.5 จำนวนศาสนสถาน		
- วัด	112	100.0
รวม		
112	100.0	
2.4 ระดับความร่วมมือของสมาชิกในกิจกรรมของชุมชน		
- ปานกลาง	69	61.6
- น้อย	43	38.4
รวม		
112	100.0	
2.5 ลักษณะการอยู่ร่วมกันของสมาชิกในชุมชน (ความสัมพันธ์และการรู้จัก)		
- มีความสัมพันธ์มาก (ส่วนใหญ่รู้จักกัน)	58	51.8
- มีความสัมพันธ์ปานกลาง (รู้จักกันเป็นบางส่วน)	36	32.1
- มีความสัมพันธ์น้อย (ส่วนใหญ่ไม่คอยรู้จักกัน)	18	16.1
รวม	112	100.0
2.6 กลุ่มหรือองค์กรในชุมชน/หมู่บ้าน		
- กลุ่มสตรี	18	16.1
- กองทุนหมู่บ้าน	18	16.1
- กลุ่ม อสม.	76	67.9
รวม		
112	100.0	

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 3 สภาพทั่วไปด้านสุขภาพจิต สุขภาพอนามัย และการใช้บริการของชุมชน		
3.1 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีวิธีการกำจัดขยะอย่างไร		
- ทั้งในถังขยะและมีรถขยะของหน่วยงานมาเก็บ	112	100.0
รวม	112	100.0
3.2 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีการจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมในครัวเรือนอย่างไร		
- ระบายลงดิน/ที่โล่ง	76	67.9
- ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	36	32.1
รวม	112	100.0
3.3 แหล่งน้ำเพื่อการบริโภคอุปโภค และภาวเกษตร		
3.3.1 น้ำดื่ม (ดื่ม,ประกอบอาหาร)		
แหล่งที่มา		
- ชื่อน้ำดื่มบรรจุขวด/ถัง	112	100.0
รวม	112	100.0
คุณภาพ/ปริมาณ		
- ดี	112	100.0
รวม	112	100.0
หากตอบ ไม่ได้		
- มีลักษณะขุ่น	0	0
- มีกลิ่นและรสชาติไม่ดี	0	0
- อื่น ๆ	0	0
รวม	0	0.0
3.3.2 น้ำอุปโภค (ซัก ล้าง)		
แหล่งที่มา		
- น้ำประปา	112	100.0
รวม	112	100.0
คุณภาพ/ปริมาณ		
- ดี	111	99.1
- ไม่ได้	1	0.9
รวม	112	100.0
หากตอบ ไม่ได้		
- มีลักษณะขุ่น	1	100.0
รวม	1	100.0
3.3.3 น้ำเพื่อการเกษตร		
- ไม่ได้ทำเกษตร	74	66.1
- ล้างหัว/คลอง/แม่น้ำ	29	25.9
- ฝาย	8	7.1
- น้ำบ่อ/บอบดล	1	0.9

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
รวม		
รวม	112	100.0
คุณภาพ/ปริมาณ		
- เพียงพอ	112	100.0
รวม	112	100.0
3.4 สุขภาพ อนามัย		
3.4.1 ในช่วงปีที่ผ่านมา สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่าน เคยเจ็บป่วยหรือไม่		
- เคย	112	100.0
รวม	112	100.0
3.4.2 ส่วนใหญ่เจ็บป่วยด้วยโรคอะไร (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
- ไข้หวัด	82	33.6
- โรคเบาหวาน	72	29.5
- ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ	90	36.9
รวม	244	100.0
3.4.3 การรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย ไปรับการรักษาหรือใช้บริการที่ไหน (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
- ไปส่งโรงพยาบาลเอง	50	24.3
- ซื้อยากินเอง	45	21.8
- โรงพยาบาลของรัฐ/ศูนย์บริการสาธารณสุข	100	48.5
- โรงพยาบาลของเอกชน/คลินิก	11	5.3
รวม	206	100.0
3.4.4 ปัญหาการใช้บริการด้านสาธารณสุข		
- ไม่มี	69	61.6
- มี	43	38.4
รวม	112	100.0
ระบุ		
- บุคลากรไม่เพียงพอ	20	46.5
- ใช้เวลารอรับบริการนาน	23	53.5
รวม	43	100.0
3.4.5 การให้บริการด้านสาธารณสุขและสุขภาพในพื้นที่ปัจจุบัน เพียงพอหรือไม่		
- เพียงพอ	112	100.0
รวม	112	100.0
3.4.6 สมาชิกในชุมชนของท่านมีผู้ที่สูบบุหรี่ หรือดื่มสุร่าเป็นประจำหรือไม่		
- ไม่มีทั้งผู้สูบบุหรี่ และดื่มสุร่าเป็นประจำ	9	8.0
- มีผู้ดื่มสุร่าเป็นประจำ	12	10.7
- มีผู้สูบบุหรี่เป็นประจำ	20	17.9
- มีทั้งผู้สูบบุหรี่และดื่มสุร่าเป็นประจำ	71	63.4
รวม	112	100.0
3.4.7 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีความเครียดหรือไม่ อย่างไร		

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ไม่มี	68	60.7
- มี	44	39.3
รวม	112	100.0
หาคตอบ มี		
- มาก	2	4.5
- ปานกลาง	42	95.5
รวม	44	100.0
สาเหตุ		
- ปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพ		
- ปัญหาเกี่ยวกับการงาน		
- ปัญหาเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายและหนี้สิน		
3.4.8 ปัญหาเรื่องได้มีต่อความสัมพันธ์ของสมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมากที่สุด		
- ไม่มีปัญหา	70	62.5
- ปัญหาการเงิน	22	19.6
- ปัญหาการงาน	7	6.3
- ปัญหาครอบครัว	13	11.6
รวม	112	100.0
3.4.9 สมาชิกส่วนใหญ่ในชุมชนของท่านมีความพึงพอใจในชีวิตความเป็นอยู่หรือไม่ อย่างไร		
- ปานกลาง	44	39.3
- มาก	68	60.7
รวม	112	100.0

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 4 สภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม และสังคม		
4.1 ในช่วงที่ผ่านมา ท่านได้รับความเดือดร้อน/เหตุรำคาญจากสภาพแวดล้อมปัจจุบัน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุก		
4.1.1 ผู้ละออง		
- ได้รับ	58	51.8
- ไม่ได้รับ	54	48.2
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จากการทำอิฐ		
- จากโรงงานหิน		
- ทำเรือ		
- การเผาขยะ		
- การเผาอิฐ		
- ฝุ่นตามธรรมชาติ		
- ฝุ่นลอยมาตามลม		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	7	12.1
- ปานกลาง	29	50.0
- น้อย	22	37.9
รวม	58	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.26	
Standard Deviation (SD)	0.664	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	58	100.0
รวม	58	100.0
4.1.2 ครั้น/เขม่า		
- ได้รับ	22	19.6
- ไม่ได้รับ	90	80.4
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- การก่อสร้าง		
- การจราจร		
- จากโรงงาน		
- รถยนต์		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	8	36.4

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ปานกลาง	13	59.1
- น้อย	1	4.5
รวม	22	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.68	
Standard Deviation (SD)	0.568	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	18	81.8
- ไม่แน่นอน	4	18.2
รวม	22	100.0

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.3 กลิ่นเหม็น		
- ได้รับ	14	12.5
- ไม่ได้รับ	98	87.5
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- กลิ่นจากโรงงานคัดแยกขยะ		
- กลิ่นลอยมาตามลม		
- ขยะมูลฝอย		
- โรงงานปุ๋ย		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	14	100.0
รวม	14	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	มาก	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	10	71.4
- ไม่แน่นอน	4	28.6
รวม	14	28.6
4.1.4 เสียงดัง		
- ได้รับ	13	11.6
- ไม่ได้รับ	99	88.4
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- เสียงดังจากเรือ		
- เสียงดังจากรถบรรทุก		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	7	53.8
- ปานกลาง	6	46.2
- น้อย	0	0.0
รวม	13	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.46	
Standard Deviation (SD)	0.519	
แปลผล	น้อย	

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	12	92.3
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	1	7.7
รวม	13	100.0
4.1.5 สารเคมี/กากของเสีย		
- ไม่ได้รับ	112	100.0
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จากการขนส่งถ่านหิน		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.6 ขยะมูลฝอย		
- ไม่ได้รับ	112	100.0
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จากการก่อสร้าง		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0
4.1.7 น้ำท่วมขัง/น้ำเสีย		
- ได้รับ	1	0.9
- ไม่ได้รับ	111	99.1
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- การระบายน้ำล่าช้า		
- อาศัยอยู่ใกล้แหล่งน้ำ		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	1	100.0
- น้อย	0	0.0
รวม	1	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่แน่นอน	1	100.0
รวม	1	100.0

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.8 การจางรจัดจัด/อุบัติเหตุ		
- ได้รับ	2	1.8
- ไม่ได้รับ	110	98.2
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- การสัญจรของรถบรรทุก		
- ปริมาณรถที่เพิ่มมากขึ้น		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	1	50.0
- น้อย	1	50.0
รวม	2	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.50	
Standard Deviation (SD)	0.707	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่แน่นอน	2	100.0
รวม	2	100.0
4.1.9 สภาพถนน		
- ไม่ได้รับ	112	100.0
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- ปริมาณการจราจรของรถบรรทุกภายในชุมชน		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.10 มีไฟฟ้าใช้ไม่ทั่วถึง/ไฟฟ้าดับ/ไม่เพียงพอ		
- ได้รับ	0	0.0
- ไม่ได้รับ	112	100.0
รวม	112	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0
4.1.11 ขาดแคลนน้ำประปา/น้ำปะปาไม่ไหล		
- ไม่ได้รับ	112	100.0
รวม	112	100.0
แหล่งกำเนิด		
- น้ำไหลบ่า		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0
4.1.12 ความไม่เพียงพอในการเข้าถึงบริการสาธารณสุข		

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ไม่ได้รับ	112	100.0
รวม	112	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	

ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0
4.1.13 การกีดเขาะตึงพัง		
- ได้รับ	19	17.0
- ไม่ได้รับ	93	83.0
รวม	112	100.0

ระดับของผลกระทบ		
- มาก	14	73.7
- ปานกลาง	5	26.3
- น้อย	0	0.0
รวม	19	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.26	
Standard Deviation (SD)	0.452	
แปลผล	น้อย	

ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	17	89.5
- ไม่แน่นอน	2	10.5
รวม	19	100.0
4.1.14 เกิดอุบัติเหตุจากการเดินเรือ		
- ได้รับ	2	1.8
- ไม่ได้รับ	110	98.2
รวม	112	100.0

ระดับของผลกระทบ

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	2	100.0
รวม	2	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	มาก	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่นาน	2	100.0
รวม	2	100.0

รายการ		กลุ่มผู้ชุมชน	
		จำนวน	ร้อยละ
4.2 ปัญหาสังคมปัจจุบันของชุมชน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)			
4.2.1 ยาเสพติด			
-	ไม่มี	88	78.6
-	มี	24	21.4
รวม		112	100.0
สาเหตุ			
- การมีส่วนร่วมของผู้นำในพื้นที่			
ระดับของปัญหา			
-	มาก	15	62.5
-	ปานกลาง	8	33.3
-	น้อย	1	4.2
รวม		24	100.0
ค่าเฉลี่ย		1.42	
Standard Deviation (SD)		0.584	
แปลผล		น้อย	
4.2.2 ลักษณะ			
-	ไม่มี	107	95.5
-	มี	5	4.5
รวม		112	100.0
สาเหตุ			
- คนต่างถิ่นที่เข้ามาทำงาน			
- คนตกงาน			
ระดับของปัญหา			
-	มาก	0	0.0
-	ปานกลาง	0	0.0
-	น้อย	5	100.0
รวม		5	100.0
ค่าเฉลี่ย		3.00	
Standard Deviation (SD)		0.000	
แปลผล		มาก	
4.2.3 แรงงานอพยพ			
-	ไม่มี	112	100.0
สาเหตุ			
- แรงงานต่างชาติ			
- แรงงานต่างชาติแย่งอาชีพของคนไทย			

รายการ		กลุ่มผู้ชุมชน	
		จำนวน	ร้อยละ
ระดับของปัญหา			
-	มาก	0	0.0
-	ปานกลาง	0	0.0
-	น้อย	0	0.0
รวม		0	0.0
ค่าเฉลี่ย		0.00	
Standard Deviation (SD)		0.000	
แปลผล		ไม่มีผลกระทบ	
4.2.4 ชุมชนแออัด			
-	ไม่มี	112	100.0
รวม		112	100.0
สาเหตุ			
- มีคนเข้ามาทำงานเพิ่มขึ้น			
ระดับของปัญหา			
-	มาก	0	0.0
-	ปานกลาง	0	0.0
-	น้อย	0	0.0
รวม		0	0.0
ค่าเฉลี่ย		0.00	
Standard Deviation (SD)		0.000	
แปลผล		ไม่มีผลกระทบ	
4.2.5 การพนัน			
-	ไม่มี	111	99.1
-	มี	1	0.9
รวม		112	100.0
สาเหตุ			
- กลุ่มวัยรุ่นจับกลุ่มกัน			
ระดับของปัญหา			
-	มาก	0	0.0
-	ปานกลาง	0	0.0
-	น้อย	1	100.0
รวม		1	100.0
ค่าเฉลี่ย		3.00	
Standard Deviation (SD)		0.000	
แปลผล		มาก	
4.2.6 อาชญากรรม			

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ไม่มี	112	100.0
- มี	0	0.0
รวม	112	100.0
ระดับของปัญหา		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
4.3 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีไฟฟ้าใช้หรือไม่		
- มี	112	100.0
รวม	112	100.0
4.4 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาในการใช้ไฟฟ้าหรือไม่		
- ไม่มี	112	100.0
รวม	112	100.0
4.5 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาหน้าท่วมในชุมชนหรือไม่		
- ไม่มี	112	100.0
รวม	112	100.0
4.6 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาด้านคมนาคม/การจราจรหรือไม่		
- ไม่มี	112	100.0
รวม	112	100.0

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 5 การรับรู้ ความคิดเห็นต่อการดำเนินงานที่ผ่านมาของบริษัทฯ		
5.1 ท่านเคยพบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินโครงการโครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเออร์รี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
- เคยทราบมาก่อน	112	100.0
รวม	112	100.0
เคยทราบมาก่อน จากที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
- เพื่อนบ้าน	84	73.0
- ผู้นำชุมชน	31	27.0
รวม	115	100.0
5.2 ท่านคิดว่าโครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเออร์รี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ควรมีการประชาสัมพันธ์/ชี้แจงข้อมูลข่าวสารอย่างต่อเนื่องต่อไปหรือไม่		
- ไม่จำเป็น	55	49.1
- จำเป็น	57	50.9
รวม	112	100.0
5.2.1 ถ้าจำเป็น รูปแบบ/วิธีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสาร ควรเป็นแบบใด		
- จดหมาย/เอกสาร แจ้งต่อประชาชนโดยตรง	48	48.0
- จัดประชุมชี้แจงให้ประชาชนทราบ	52	52.0
- แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน ประธานชุมชน กรรมการหมู่บ้าน	0	0.0
รวม	100	100.0
ข้อมูลที่ต้องการทราบ		
- ความคืบหน้าของโครงการ		
- รายละเอียด และผลกระทบของโครงการ		
- มาตรการในการดูแลด้านสิ่งแวดล้อม		
5.3 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเออร์รี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
5.3.1 กิจกรรมสาธารณะประโยชน์		
- ไม่ได้เข้าร่วม	112	100.0
รวม	112	100.0
5.3.2 มอบทุนการศึกษา		
- ไม่ได้เข้าร่วม	112	100.0
รวม	112	100.0
5.3.3 สนับสนุนกิจกรรมประเพณีของชุมชน		
- ไม่ได้เข้าร่วม	112	100.0
รวม	112	100.0
5.3.4 สนับสนุนงบประมาณพัฒนาชุมชน		
- ไม่ได้เข้าร่วม	112	100.0
รวม	112	100.0
รวม	20/23	

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน
โครงการทำเทียบเรือประมงไทยเอ็นเนอรัล

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3.5 สนับสนุนอุปกรณ์กีฬาชุมชน		
- ไม่ได้เข้าร่วม	112	100.0
รวม	112	100.0

5.4 ท่านคิดว่ากิจกรรมต่างๆ ที่โครงการทำเทียบเรือประมงไทยเอ็นเนอรัล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มาดำเนินงานในชุมชน มีประโยชน์ในระดับใด

- ไม่มีประโยชน์	104	92.9
- มีประโยชน์น้อย	8	7.1
รวม	112	100.0

5.5 ข้อเสนอแนะต่อกิจกรรมที่โครงการทำเทียบเรือประมงไทยเอ็นเนอรัล จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้มาดำเนินงานในชุมชน

- ไม่มีข้อเสนอแนะ	61	54.5
- มีข้อเสนอแนะ	51	45.5
รวม	112	100.0

มีข้อเสนอแนะ ได้แก่

- สนับสนุนชุมชนให้เกิดการพัฒนา
- ยอกให้เจ้าหน้าที่โครงการลงพื้นที่เพื่อสอบถามชุมชน
- ยอกให้มอบงบประมาณสนับสนุนกิจกรรมของคนในชุมชน
- ยอกให้โครงการมอบทุนการศึกษาให้แก่โรงเรียนวัดโตนดโปละครัง

รวม

5.6 ช่องทางในการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และช่องทางในการแจ้งข้อร้องเรียน

5.6.1 ท่านเคยเห็น/รู้จัก/ได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับช่องทางในการร้องเรียนของบริษัทฯ หรือไม่

- ไม่ทราบ	112	100.0
รวม	112	100.0

5.6.2 ท่านมาทบทวนหรือหน่วยงานของท่านได้เคยใช้ช่องทางสำหรับแจ้งเหตุร้องเรียน ช่องทางใดบ้าง

- ไม่เคยใช้	112	100.0
รวม	112	100.0

5.6.3 ท่านต้องการให้บริษัทฯ เพิ่มช่องทางรับเรื่องร้องเรียนของโครงการเพิ่มเติมหรือไม่

- ไม่ต้องการ	89	79.5
- ต้องการ	23	20.5
รวม	112	100.0

ต้องการ ได้แก่

- แจ้งผ่านไลน์กลุ่มหมู่บ้าน
- เจ้าหน้าที่โครงการลงพื้นที่พบคนในชุมชน
- แจ้งผ่านผู้นำชุมชน

ตอนที่ 6 ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่อโครงการ

6.1 ท่านหรือชุมชนของท่านได้รับผลกระทบหรือไม่ และมีมาตรการแก้ไข หรือข้อเสนอแนะต่อโครงการฯ อย่างไร

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน
โครงการทำเทียบเรือประมงไทยเอ็นเนอรัล

รายการ	กลุ่มผู้ชุมชน	
	จำนวน	ร้อยละ
6.1.1 ผลกระทบจากโครงการ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	83	74.1
- มีผลเสีย/ด้านลบ	29	25.9
รวม	112	100.0
มีผลเสีย/ด้านลบ ได้แก่		
- เกิดเสียงดังรบกวนจากการการเดินทางเรือ		
- ปัญหาน้ำเสียเพิ่มมากขึ้น		
- เกิดฝุ่นละอองเพิ่มมากขึ้น		

6.1.2 กรณีได้รับผลกระทบด้านลบมีการแก้ไขจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือไม่

- ได้รับการแก้ไขบางส่วน	29	100.0
ได้รับการแก้ไขบางส่วน ปัญหาดังกล่าวยังคงมีอยู่ เช่น		
- ได้รับผลกระทบจากฝุ่นละออง		
รวม	29	100.0

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชน
โครงการทำเทียบเรือปรือไทยเอ็นเนอร์ยี

รายการ		กลุ่มผู้ชุมชน	
		จำนวน	ร้อยละ
6.2 ความวิตกกังวลเกี่ยวกับโครงการ			
-	ไม่วิตกกังวล	80	71.4
-	วิตกกังวล	32	28.6
รวม		112	100.0
วิตกกังวล เกี่ยวกับ			
-	เสียงดังรบกวนจากการเดินเรือไม่เป็นเวลา ส่งผลกระทบต่อการใช้ชีวิตประจำวัน		
-	ฝุ่นละอองส่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ		
-	ปัญหาเกี่ยวกับสภาพด้านต่างๆ		
6.3 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ			
-	ไม่มีข้อเสนอแนะ	92	82.1
-	มีข้อเสนอแนะ	20	17.9
รวม		112	100.0
ข้อเสนอแนะ ได้แก่			
-	ควรปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด		
-	ประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสารให้ประชาชนรับทราบและเข้าใจอย่างทั่วถึง		

แบบสอบถามสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็น
โครงการทำแท้งเพื่อประเทศไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
กลุ่มตัวแทนครัวเรือน

ชื่อ-นามสกุลผู้ให้สัมภาษณ์.....
ชื่อหน่วยงาน/สถาบัน.....
ตำแหน่ง.....
จำนวนพนักงาน/เจ้าหน้าที่ของหน่วยงาน..... (คน) ที่อยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ชื่อหมู่บ้าน/ชุมชน.....
ตำบล..... อำเภอ..... จังหวัด..... เบอร์โทรศัพท์.....

เลขที่แบบสอบถาม.....
ชื่อผู้สัมภาษณ์.....
วันที่..... เดือน..... พ.ศ.....

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์

- 1.1 เพศ ☐ 1) ชาย ☐ 2) หญิง
- 1.2 อายุของท่าน ปี (ผู้ให้สัมภาษณ์ต้องน้อยกว่า 20 ปี และไม่เกิน 75 ปี)
- 1.3 ศาสนา ☐ 1) พุทธ ☐ 2) คริสต์ ☐ 3) อิสลาม ☐ 4) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 1.4 ระดับการศึกษา ☐ 1) ประถมศึกษา ☐ 2) มัธยมศึกษาตอนต้น ☐ 3) มัธยมศึกษาตอนปลาย/วช. ☐ 4) อนุปริญญา/ปส.
☐ 5)ปริญญาตรี ☐ 6)ปริญญาโทหรือสูงกว่า ☐ 7) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 1.5 สถานภาพในครัวเรือน ☐ 1) หัวหน้าครัวเรือน ☐ 2) คู่สมรส ☐ 3) บุตร/ธิดา
☐ 4) บิดา/มารดา ☐ 5)ญาติพี่น้อง/ผู้อาศัย ☐ 6) อื่น ๆ (ระบุ).....
กรณีที่ไม่ได้สัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนหรือคู่สมรส เนื่องจาก (ระบุเหตุผล).....
- 1.6 ภูมิลำเนาเดิมของท่าน ☐ 1) อยู่อาศัยในที่นี้ตั้งแต่เกิด (ข้ามไปตอบข้อ 1.7)
☐ 2) ย้ายมาจากที่อื่น (ระบุ).....
ระยะเวลาที่ท่านย้ายมาอยู่ที่นี้/ประกอบกิจการ/ทำงานที่นี้..... ปี
มีการย้ายทะเบียนบ้านด้วยหรือไม่ ☐ (0) ไม่ย้าย ☐ (1) ย้าย
เหตุผลที่ย้ายมา ☐ (1) ย้ายตามครอบครัว/แต่งงาน ☐ (2) ย้ายมาประกอบอาชีพ
☐ (3) ย้ายตามหน่วยงานต้นสังกัด ☐ (4) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 1.7 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการย้ายไปอาศัย/ทำงาน/ประกอบกิจการที่อื่น ☐ (0) ไม่คิดจะย้ายเพราะ.....
☐ 1) คิดจะย้ายเพราะ.....
☐ 2) ไม่แน่ใจเพราะ/ขึ้นอยู่กับ.....

ตอนที่ 2 ลักษณะของครัวเรือน

- 2.1 ข้อมูลสมาชิกในครัวเรือน
- (1) จำนวนสมาชิกตามทะเบียนราษฎร..... คน
(2) จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่อยู่ประจำ..... คน เป็นชาย..... คน หญิง..... คน
(3) จำนวนสมาชิกที่มีงานทำ..... คน
(4) จำนวนสมาชิกที่ไม่ได้ประกอบอาชีพ..... คน
☐ (1) ไม่มีงานทำ.....คน ☐ (2) ผู้สูงอายุ/ชรา.....คน
☐ (3) กำลังศึกษา.....คน ☐ (4) มีปัญหาสุขภาพป่วย.....คน
☐ (5) ผู้พิการ.....คน ☐ (6) อื่น ๆ (ระบุ).....จำนวน.....คน
(5) จำนวนลูกจ้าง.....คน (หากมี)
- 2.2 ช่วงเวลาที่ท่าน/สมาชิกส่วนใหญ่ในครัวเรือน ใช้เวลาพักอาศัยอยู่ในอาคารบ้านเรือน
- 1) วันทำงาน (จันทร์-ศุกร์) ช่วงเวลา.....
2) วันหยุด (เสาร์-อาทิตย์ วันหยุดนักขัตฤกษ์) ช่วงเวลา.....
3) ทุกวัน ช่วงเวลา.....
4) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.3 ลักษณะอาคาร/สิ่งปลูกสร้างครัวเรือน/ที่อยู่อาศัย
- ☐ 1) บ้านเดี่ยว ☐ 2) บ้านแฝด ☐ 3) ทาวน์เฮาส์
☐ 4) ตึกแถว/อาคารพาณิชย์ ☐ 5) อาคารไม่ถาวร เช่น เพิง กระต๊อบ ☐ 6) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.4 ลักษณะการครอบครองที่อยู่อาศัย/ร้านค้า
- ☐ 1) บ้านและที่ดินเป็นของตนเอง ☐ 2) บ้านเป็นของตนเอง แต่เช่าที่ดิน
☐ 3) เช่าทั้งบ้านและที่ดิน ☐ 4) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.5 การใช้ประโยชน์ที่อาศัย/ร้านค้า
- ☐ 1) ใช้เป็นสถานที่ประกอบกิจการอย่างเดียว ☐ 2) ใช้เป็นที่พักอาศัยอย่างเดียว
☐ 3) ใช้เป็นที่พักอาศัยและสถานที่ประกอบกิจการ/ร้านค้า ☐ 4) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 2.6 การถือครองที่ดินทำกิน
- ☐ 0) ไม่มีที่ดินทำกิน ☐ 1) เช่าที่ดินทำกินจำนวน.....ไร่
☐ 3) มีที่ดินทำกินของตนเองจำนวน.....ไร่

ตอนที่ 3 โครงสร้างทางเศรษฐกิจ - สังคมของครัวเรือน

- 3.1 การประกอบอาชีพหลักของท่านในปัจจุบัน (ตอบได้เพียง 1 คำตอบ)
- ☐ 1) ทำเกษตรกรรม (ระบุ)..... ☐ 2) ค้าขาย (ระบุ).....
☐ 3) ประมง (กรุณาตอบข้อที่ 4)
☐ 5) รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม ☐ 4) รับจ้างทั่วไป
☐ 7) รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ ☐ 6) พนักงานบริษัท
☐ 9) ประกอบธุรกิจส่วนตัว (ระบุ)..... ☐ 8) พ่อบ้าน/แม่บ้าน/เกษียณ
☐ 10) อื่น ๆ (ระบุ)..... ☐ 10) วางงาน/ไม่ประกอบอาชีพ
- 3.2 การประกอบอาชีพเสริมของครัวเรือน ☐ 0) ไม่มี ☐ 1) มีได้แก่.....
- 3.3 การประกอบอาชีพของท่านในปัจจุบัน ประสบปัญหาหรือไม่ ☐ 0) ไม่มีปัญหา ☐ 1) มีปัญหา คือ.....
- 3.5 รายได้รวมของครัวเรือนท่าน..... (บาท/เดือน)
- 3.6 รายจ่ายรวมของครัวเรือนท่าน..... (บาท/เดือน)
- 3.7 รายได้เพียงพอต่อการครองชีพ/ค่าใช้จ่ายในครัวเรือนหรือไม่ ☐ 1) ไม่เพียงพอ แต่มีหนี้สิน ☐ 2) ไม่เพียงพอ และต้องกู้ยืม
☐ 3) เพียงพอ ไม่เหลือออม ☐ 4) เพียงพอ มีเหลือออม

- 3.8 ในกรณีรายได้ไม่เพียงพอ ครอบครัวของท่านได้กู้เงินเพื่อใช้จ่ายหรือไม่
☐ 0) ไม่กู้ (ข้ามไปตอบข้อที่ 4) ☐ 1) กู้ โดยกู้จาก (ระบุ).....
- 3.9 เหตุผลในการกู้ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
☐ 1) ลงทุนประกอบอาชีพ ☐ 2) ใช้จ่ายประจำวันในครัวเรือน
☐ 4) ค่ารักษาพยาบาล ☐ 5) ซื้อทรัพย์สิน ☐ 3) ใช้จ่ายประจำวันในครัวเรือน
☐ 6) อื่น ๆ (ระบุ).....

ตอนที่ 4 สภาพแวดล้อม สังคม สุขภาพ และการใช้บริการชุมชนของครัวเรือน

4.1 ในช่วงที่ผ่านมา ท่านได้รับความเดือดร้อน/เหตุวุ่นวายจากสภาพแวดล้อมปัจจุบัน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)

ลักษณะผลกระทบ	ไม่ได้รับ	ได้รับ	แหล่งกำเนิดที่มา (ถ้ามี)	ระดับของผลกระทบ			ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ	
				มาก	ปานกลาง	น้อย	กลางวัน	ไม่แน่นอน
1. ฝุ่นละออง								
2. ครว็น/ขม่า								
3. กลิ่นเหม็น								
4. เสียงดัง								
5. สารเคมี/กาซพิษ								
6. ขยะมูลฝอย								
7. น้ำท่วมขัง/น้ำเสีย								
8. การจราจรติดขัด/อุบัติเหตุ								
9. สภาพถนน								
10. มีไฟฟ้าใช้ไม่ทั่วถึง/ไฟฟ้าดับ/ไม่เพียงพอ								
11. ขาดแคลนน้ำประปา/น้ำประปาไม่ไหล								
12. ความไม่เพียงพอในการเข้าถึงบริการสาธารณสุข								
13. การกีดขวางสิ่งกีดขวาง								
14. เกิดอุบัติเหตุจากการเดินเรือ								
15. อื่น ๆ ระบุ.....								

4.2 ปัญหาสังคมปัจจุบันของชุมชน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)

รายการ	ไม่มี	มี	สาเหตุ	ระดับของปัญหา	
				มาก	น้อย
1. ยาเสพติด					
2. ลักขโมย					
3. แรงงานอพยพ					
4. ขูข่มขู่					
5. การพนัน					
6. อาชญากรรม					
7. อื่น ๆ ระบุ.....					

4.3 ปัจจุบันครัวเรือนของท่านมีไฟฟ้าใช้หรือไม่
☐ 0) ไม่มี (ข้ามไปตอบข้อ 4.5) ☐ 1) มี

4.4 ปัจจุบันครัวเรือนของท่านมีปัญหาในการใช้ไฟฟ้าหรือไม่
☐ 0) ไม่มี ☐ 1) มี (ระบุ).....

- 4.5 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาน้ำท่วมในชุมชนหรือไม่
☐ 0) ไม่มี ☐ 1) มี ปัญหาคือ
☐ (1) น้ำขึ้นหลังฝนตกช่วงเวลาหนึ่ง
☐ (2) น้ำป่าไหลหลาก
☐ (3) น้ำท่วมประจำทุกปี ในช่วงเดือน (ระบุ).....
- 4.6 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาด้านคมนาคม/การจราจรหรือไม่
☐ 0) ไม่มี ☐ 1) มี (ระบุ).....
- 4.7 ท่านมีวิธีการจัดการขยะในครัวเรือนของท่านอย่างไร
☐ 1) ทั้งในชุมชนและในครัวเรือนของหน่วยงานเก็บ ☐ 2) เมา ☐ 3) ผัง
☐ 4) ทั้งที่ใกล้/ที่สาธารณะ ☐ 5) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.8 ท่านมีวิธีการจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมในครัวเรือนของท่านอย่างไร
☐ 1) ทั้งคลอง/แหล่งน้ำ ☐ 2) ระบบลงดินที่ฝัง ☐ 3) ระบบลงท่อระบายน้ำสาธารณะ
☐ 4) ระบายลงถังบำบัด ☐ 5) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.9 แหล่งน้ำเพื่อการบริโภคอุปโภค และการเกษตร

การใช้	แหล่งที่มา	คุณภาพปริมาณ
น้ำดื่ม (ดื่ม, ประกอบอาหาร)	<input type="checkbox"/> 1) น้ำประปา <input type="checkbox"/> 3) ซื้อน้ำดื่มบรรจุขวด/ถัง <input type="checkbox"/> 5) อื่น ๆ (ระบุ).....	<input type="checkbox"/> 1) ดี <input type="checkbox"/> 2) ไม่ดี <input type="checkbox"/> (1) มีลักษณะขุ่น <input type="checkbox"/> (2) มีกลิ่นและรสชาติไม่ดี <input type="checkbox"/> (3) อื่น ๆ (ระบุ).....
น้ำอุปโภค (ซัก ล้าง)	<input type="checkbox"/> 1) น้ำประปา <input type="checkbox"/> 3) น้ำฝน <input type="checkbox"/> 5) ซ่อน้ำ	<input type="checkbox"/> 1) ดี <input type="checkbox"/> 2) ไม่ดี <input type="checkbox"/> (1) มีลักษณะขุ่น <input type="checkbox"/> (2) มีกลิ่นไม่ดี <input type="checkbox"/> (3) อื่น ๆ (ระบุ).....
น้ำเพื่อการเกษตร	<input type="checkbox"/> 0) ไม่ได้ทำเกษตร <input type="checkbox"/> 1) ลำห้วย/คลอง/แม่น้ำ <input type="checkbox"/> 2) น้ำฝน <input type="checkbox"/> 3) น้ำบ่อ/บ่อบาด	<input type="checkbox"/> 1) เพียงพอ <input type="checkbox"/> 2) ไม่เพียงพอ ช่วงเดือน..... <input type="checkbox"/> (1) เพื่อพอก <input type="checkbox"/> 2) ไม่เพียงพอ ช่วงเดือน.....

- 4.10 ในช่วงปีที่ผ่านมา ท่านและสมาชิกในครัวเรือนของท่าน เคยเจ็บป่วยหรือไม่
☐ 0) ไม่เคย (ข้ามไปตอบข้อ 4.11) ☐ 1) เคย
- 4.10.1 ส่วนใหญ่เจ็บป่วยด้วยโรคอะไร (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
☐ 1) ไข้หวัด ☐ 2) หอบหืด/ภูมิแพ้ ☐ 3) โรคกระเพาะ/ลำไส้เล็ก
☐ 4) โรคผิวหนัง (ผื่น คัน) ☐ 5) โรคหัวใจ ☐ 6) โรคเบาหวาน
☐ 7) โรคซึมเศร้า ☐ 8) โรคเกี่ยวกับสุขภาพจิต ☐ 9) บาดเจ็บจากการเล่น
☐ 10) อุบัติเหตุจากยานพาหนะ ☐ 11) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.10.2 การรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย ไปรับการรักษาหรือใช้บริการที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)
☐ 1) คลินิกให้ยาเอง ☐ 2) ซื้อยากินเอง ☐ 3) โรงพยาบาลของรัฐ/รพ.สต.
☐ 4) โรงพยาบาลเอกชน/คลินิก ☐ 5) อื่น ๆ (ระบุ).....
- 4.10.3 ปัญหาการใช้บริการด้านสาธารณสุข
☐ 0) ไม่มี ☐ 1) มี (ระบุ).....
- 4.11 สมาชิกในครัวเรือนของท่านมีผู้สูบบุหรี่ หรือดื่มสุร่าเป็นประจำหรือไม่
☐ 0) ไม่มีทั้งผู้สูบบุหรี่ และดื่มสุร่าเป็นประจำ ☐ 1) มีผู้ดื่มสุร่าเป็นประจำ
☐ 2) มีผู้สูบบุหรี่เป็นประจำ ☐ 3) มีทั้งผู้สูบบุหรี่และดื่มสุร่าเป็นประจำ

4.12 ท่านมีความเครียดหรือไม่ อย่างไร
☐ 0) ไม่มี ☐ 1) น้อย ☐ 2) ปานกลาง ☐ 3) มาก

สาเหตุ.....
4.13 ปัญหาเรื่องใดมีผลต่อความเครียดของท่านมากที่สุด
☐ 0) ไม่มีปัญหา ☐ 1) ปัญหาการเงิน ☐ 2) ปัญหาการงาน ☐ 3) ปัญหาครอบครัว ☐ 4) ปัญหาสุขภาพ
☐ 5) อื่น ๆ (ระบุ).....

4.14 ท่านมีความพึงพอใจในชีวิตความเป็นอยู่หรือไม่ อย่างไร
☐ 0) ไม่มี ☐ 1) น้อย ☐ 2) ปานกลาง ☐ 3) มาก
สาเหตุ.....

ตอนที่ 5 การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร การมีส่วนร่วม และความคิดเห็นต่อโครงการทำเทียบเรือประมงไทย

- 5.1 ท่านเคยรับทราบหรือได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการทำเทียบเรือประมงไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา หรือไม่
☐ 0) ไม่ทราบ (ข้ามไปตอบ ข้อ 2.2) ☐ 1) ทราบมาก่อนหน้านี้
- 5.1.1 ถ้ายอมรับทราบ ท่านทราบได้อย่างไร
☐ 1) เพื่อนบ้าน ☐ 2) ผู้นำชุมชน (กักัน/ผู้ใหญ่บ้าน/ประธานชุมชน)
☐ 3) เจ้าหน้าที่เจ้าโครงการ ☐ 4) อื่น ๆ (ระบุ)
- 5.2 ท่านคิดว่าโครงการทำเทียบเรือประมงไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ควรมีการประชาสัมพันธ์ชี้แจงข้อมูลข่าวสารอย่างต่อเนื่องต่อไปหรือไม่
☐ 0) ไม่จำเป็น เพราะ..... (ข้ามไปทำข้อ 5.4)
☐ 1) จำเป็น เพราะ.....
☐ 2) ไม่แน่ใจ เพราะ.....
- 5.2.1 ถ้าจำเป็น รูปแบบ/วิธีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสาร ควรเป็นแบบใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)
☐ 1) จดหมาย/เอกสาร แจ้งต่อประชาชนโดยตรง ☐ 2) จัดประชุมชี้แจงให้ประชาชนทราบ
☐ 3) แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน ประธานชุมชน กรรมการหมู่บ้าน ☐ 4) อื่นๆ ระบุ.....
- 5.2.2 ข้อมูลเพื่อการทราบต่อไป ได้แก่
- 5.3 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการทำเทียบเรือประมงไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน ในกิจกรรมใดบ้าง (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ตามความเห็นของท่านในแต่ละกิจกรรม)

รายละเอียด	การเข้าร่วมกิจกรรม		
	ไม่ได้เข้าร่วม	เข้าร่วม นานๆ ครั้ง	เข้าร่วมเป็นประจำ
1. กิจกรรมสาธารณประโยชน์			
2. มอบทุนการศึกษา			
3. สนับสนุนกิจกรรมประเพณีของชุมชน			
4. สนับสนุนงบประมาณพัฒนาชุมชน			
5. สนับสนุนอุปกรณ์กีฬาชุมชน			
6. อื่นๆ (ระบุ).....			

- 5.4 ท่านคิดว่างิจกรรมต่างๆ ที่โครงการทำเทียบเรือประมงไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยาดำเนินงานในชุมชนมีประโยชน์ในระดับใด
☐ 0) ไม่มีประโยชน์ ☐ 1) มีประโยชน์น้อย
☐ 2) มีประโยชน์ปานกลาง ☐ 3) มีประโยชน์มาก
- 5.5 ข้อเสนอแนะต่อกิจกรรมที่โครงการทำเทียบเรือประมงไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้ดำเนินงานในชุมชน
☐ 0) ไม่มีข้อเสนอแนะ
☐ 1) มีข้อเสนอแนะ ได้แก่

- 5.6 ช่องทางในการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร และช่องทางในการแจ้งข้อร้องเรียน
5.6.1 ท่านเคยเห็น/รู้จัก/ได้รับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนของโครงการหรือไม่
☐ 0) ไม่ทราบ ☐ 1) เคยทราบมาก่อนหน้านี้ จาก
- ☐ 1.1) ป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการฯ
☐ 1.2) เจ้าหน้าที่อาสาสมัครสัมพันธ์ของโครงการฯ
☐ 1.3) พนักงานในสำนักงานของโครงการฯ
☐ 1.4) อื่นๆ.....

- 5.6.2 ท่านสามารถพบได้เคยใช้ ช่องทางสำหรับแจ้งเหตุร้องเรียน ช่องทางใดบ้าง
☐ 0) ไม่เคยใช้ ☐ 1) แจ้งเหตุโดยใช้โทรศัพท์
☐ 2) แจ้งเหตุแก่เจ้าหน้าที่โดยตรง ☐ 3) แจ้งเหตุแก่ผู้นำชุมชน/หน่วยงานราชการ
- 5.6.3 ท่านต้องการให้ โครงการทำเทียบเรือประมงไทย จังหวัดพระนครศรีอยุธยาเพิ่มช่องทางรับเรื่องร้องเรียนของโครงการเพิ่มเติมหรือไม่
☐ 0) ไม่ต้องการ ☐ 1) ต้องการ ได้แก่.....

“សម្លេងក្រូកក្រាវរបស់នរណាម្នាក់”

[illegible]

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ให้สัมภาษณ์		419	
1.1 เพศ			
- ชาย		158	37.7
- หญิง		261	62.3
รวม		419	100.0
1.2 อายุของท่าน			
- อายุ 20 - 30 ปี		24	5.7
- อายุ 31 - 40 ปี		36	8.6
- อายุ 41 - 50 ปี		71	16.9
- อายุ 51 - 60 ปี		117	27.9
- มากกว่า 60 ปี ขึ้นไป		171	40.8
รวม		419	100.0
1.3 ศาสนา			
- พุทธ		419	100.0
รวม		419	100.0
1.4 ระดับการศึกษา			
- ประถมศึกษา		189	45.1
- มัธยมศึกษาตอนต้น		120	28.6
- มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.		78	18.6
- อนุปริญญา/ปวส.		25	6.0
- ปริญญาตรี		34	8.1
รวม		446	100.0
1.5 สถานภาพในครัวเรือน			
- หัวหน้าครัวเรือน		186	44.4
- คู่สมรส		102	24.3
- บุตร/ธิดา		68	16.2
- บิดา/มารดา		21	5.0
-ญาติพี่น้อง/ผู้อาศัย		42	10.0
รวม		419	100.0
1.6 ภูมิสำเนาเดิมของท่าน			
- อยู่อาศัยในพื้นที่นี้มาตั้งแต่เกิด		367	87.6
- ย้ายมาจากที่อื่น		52	12.4
รวม		419	100.0
ย้ายมาจากที่อื่น (ระบุ)			
- กรุงเทพมหานคร			
- กาญจนบุรี			

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
- ขอนแก่น			
- ชลบุรี			
- ชัยภูมิ			
- เชียงราย			
- นครปฐม			
- นครสวรรค์			
- นนทบุรี			
- บุรีรัมย์			
- ปทุมธานี			
- เพชรบุรี			
- ยโสธร			
- ลพบุรี			
- ลำปาง			
- สมุทรปราการ			
- สระบุรี			
- สิงห์บุรี			
- สุพรรณบุรี			
- สุรินทร์			
-หนองคาย			
- อ่างทอง			
- อุตรธานี			
- อุทัยธานี			
- อุบลราชธานี			
ระยะเวลาที่ท่านย้ายมาอยู่ที่นี้/ประกอบกิจการ/ทำงานที่นี่			
- 1-5 ปี		11	21.2
- 6-10 ปี		19	36.5
- 11-15 ปี		4	7.7
- 16-20 ปี		7	13.5
- มากกว่า 20 ขึ้นไป		11	21.2
รวม		52	100.0
มีการย้ายทะเบียนบ้านด้วยหรือไม่			
- ไม่ย้าย		6	11.5
- ย้าย		46	88.5
รวม		52	100.0
เหตุผลที่ย้ายมา			
- ย้ายตามครอบครัว/แต่งงาน		30	57.7

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ย้ายมาประกอบอาชีพ	22	42.3
รวม	52	100.0
1.7 ความคิดเห็นเกี่ยวกับการย้ายไปอาศัย/ทำงาน/ประกอบกิจการที่อื่น		
- ไม่คิดจะย้าย	397	94.7
- คิดจะย้าย	4	1.0
- ไม่แน่ใจเพราะ/ขึ้นอยู่กับ	18	4.3
รวม	419	100.0
ไม่คิดจะย้าย เพราะ		
- มีครอบครัว และประกอบอาชีพอยู่ที่นี้		
- อาศัยอยู่ที่นี่มานานแล้ว จึงไม่คิดจะย้ายไปไหน		
- ทำงานในพื้นที่		
- เพื่อย้ายมาที่นี่		
คิดจะย้าย เพราะ		
- เมื่อเก็บเงินได้มากพอแล้วก็จะกลับภูมิลำเนาเดิม		
ไม่แน่ใจเพราะ/ขึ้นอยู่กับ		
- ขึ้นอยู่กับอนาคตว่าจะเกิดอะไรขึ้น		

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 2 ลักษณะของครัวเรือน		
2.1 ข้อมูลสมาชิกในครัวเรือน		
2.1.1 จำนวนสมาชิกตามทะเบียนราษฎร		
- 1-3 คน	158	37.7
- 4-6 คน	218	52.0
- มากกว่า 6 คนขึ้นไป	43	10.3
รวม	419	100.0
2.1.2 จำนวนสมาชิกในครัวเรือนที่อยู่ประจำ		
- 1-3 คน	175	41.8
- 4-6 คน	199	47.5
- มากกว่า 6 คนขึ้นไป	45	10.7
รวม	419	100.0
เพศชาย		
- 1-3 คน	366	87.4
- 4-6 คน	53	12.6
รวม	419	100.0
เพศหญิง		
- 1-3 คน	360	85.9
- 4-6 คน	48	11.5
- มากกว่า 6 คนขึ้นไป	11	2.6
รวม	419	100.0
2.1.3 จำนวนสมาชิกที่มีงานทำ		
- 1-3 คน	353	88.5
- 4-6 คน	41	10.3
- มากกว่า 6 คนขึ้นไป	5	1.3
รวม	399	100.0
2.1.4 จำนวนสมาชิกที่ไม่ได้ประกอบอาชีพ		
- 1-3 คน	295	66.1
- 4-6 คน	96	21.5
- มากกว่า 6 คนขึ้นไป	55	12.3
รวม	446	100.0
ไม่มีงานทำ		
- 1-3 คน	92	100.0
- 4-6 คน	0	0.0
รวม	92	100.0
ผู้สูงอายุ/ ชรา		

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มตัวแทนประชาชนชาวเรือน
โครงการทำเทียบเรือปรามไทยเอ็นเออรี่

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
-	1-3 คน	212	99.1
-	4-6 คน	1	0.5
-	มากกว่า 6 คนขึ้นไป	1	0.5
รวม		214	100.0
กำลังศึกษา			
-	1-3 คน	167	97.7
-	4-6 คน	4	2.3
รวม		171	100.0
มีปัญหาสุขภาพ/ป่วย			
-	1-3 คน	9	100.0
รวม		9	100.0
ผู้พิการ			
-	1-3 คน	2	100.0
รวม		2	100.0
2.2 ช่วงเวลาที่ทำงาน/สมาชิกส่วนใหญ่ในครัวเรือน ใช้เวลาพักอาศัยอยู่ในอาคารบ้านเรือน			
-	วันทำงาน (จันทร์-ศุกร์)	63	15.0
-	วันหยุด (เสาร์-อาทิตย์ วันหยุดนักขัตฤกษ์)	161	38.4
-	ทุกวัน	195	46.5
รวม		419	100.0
2.3 ลักษณะอาคาร/สิ่งปลูกสร้างครัวเรือน/ที่อยู่อาศัย			
-	บ้านเดี่ยว	408	97.4
-	ทาวน์เฮ้าส์	4	1.0
-	ตึกแถว/อาคารพาณิชย์	7	1.7
รวม		419	100.0
2.4 สิทธิ/ลักษณะการครอบครองที่อยู่อาศัย/ร้านค้า			
-	บ้านและที่ดินเป็นของตนเอง	413	98.6
-	เช่าทั้งบ้านและที่ดิน	6	1.4
รวม		419	100.0
2.5 การใช้ประโยชน์ที่พักอาศัย/ร้านค้า			
-	ใช้เป็นสถานประกอบการอย่างเดียว	3	0.7
-	ใช้เป็นที่พักอาศัยอย่างเดียว	396	94.5
-	ใช้เป็นที่พักอาศัยและสถานประกอบการ/ร้านค้า	20	4.8
รวม		419	100.0
2.6 การถือครองที่ดินทำกิน			
-	ไม่มีที่ดินทำกิน	408	97.4
-	เช่าที่ดินทำกินจำนวน.....ไร่	4	1.0

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มตัวแทนประชาชนชาวเรือน
โครงการทำเทียบเรือปรามไทยเอ็นเออรี่

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
-	มีที่ดินทำกินของตนเองจำนวน.....ไร่	7	1.7
รวม		419	100.0

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
ตอนที่ 3 สภาพทั่วไปด้านสุขภาพจิต สุขภาพอนามัย และการใช้บริการของชุมชน			
3.1 การประกอบอาชีพหลักของท่านในปัจจุบัน (ตอบได้เพียง 1 คำตอบ)			
-	ทำเกษตรกรรม	14	3.3
-	ค้าขาย	59	14.1
-	รับจ้างทั่วไป	129	30.8
-	รับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม	4	1.0
-	พนักงานบริษัท	68	16.2
-	รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ	13	3.1
-	พ่อบ้าน/แม่บ้าน/เกษียณ	84	20.0
-	ประกอบธุรกิจส่วนตัว	21	5.0
-	ว่างงาน/ไม่ประกอบอาชีพ	27	6.4
รวม		419	100.0
ค้าขาย (ระบุ)			
- ร้านอาหาร			
3.2 การประกอบอาชีพเสริมของครัวเรือน			
-	ไม่มี	419	100.0
รวม		419	100.0
3.3 การประกอบอาชีพของท่านในปัจจุบัน ประสบปัญหาหรือไม่			
-	ไม่มีปัญหา	419	100.0
รวม		419	100.0
3.4 รายได้รวมของครัวเรือนท่าน (บาท/เดือน)			
-	น้อยกว่า 20,000 บาท	107	25.5
-	20,000-30,000 บาท	186	44.4
-	30,001-40,000 บาท	53	12.6
-	40,001-50,000 บาท	30	7.2
-	50,001-60,000 บาท	25	6.0
-	มากกว่า 60,000 บาทขึ้นไป	18	4.3
รวม		419	100.0
รายได้เฉลี่ย		24,085	
3.5 รายจ่ายรวมของครัวเรือนท่าน (บาท/เดือน)			
-	น้อยกว่า 20,000 บาท	166	39.6
-	20,000-30,000 บาท	180	43.0
-	30,001-40,000 บาท	33	7.9
-	40,001-50,000 บาท	24	5.7
-	50,001-60,000 บาท	14	3.3
-	มากกว่า 60,000 บาท	2	0.5

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
	รวม	419	100.0
	รายได้เฉลี่ย	19,697	

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
3.6 รายได้เพียงพอต่อการครองชีพ/ค่าใช้จ่ายในครัวเรือนหรือไม่			
-	ไม่เพียงพอ แต่ไม่มีหนี้สิน	260	62.1
-	ไม่เพียงพอ และต้องกู้ยืม	6	1.4
-	เพียงพอ ไม่เหลื่อม	144	34.4
-	เพียงพอ มีเหลื่อม	9	2.1
รวม		419	100.0
3.7 ในกรณีขาดไม่เพียงพอ ครอบครัวของท่านได้เงินเพื่อใช้จ่ายหรือไม่			
-	ไม่มี (ข้ามไปตอบตอนที่ 4)	412	98.3
-	มี โดยกู้ยืมจาก	7	1.7
รวม		419	100.0
จาก (ระบุ)			
-	ญาติ/คนรู้จัก		
-	กู้ธนาคาร		
-	ธนาคาร		
3.8 เหตุผลในการกู้ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)			
-	ใช้จ่ายในการศึกษา	1	14.3
-	ใช้จ่ายประจำวันไม่ครัวเรือน	6	85.7
รวม		7	100.0
ตอนที่ 4 สภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม และสังคม			
4.1 ในช่วงที่ผ่านมา ท่านได้รับความเดือดร้อน/เหตุรำคาญจากสภาพแวดล้อมปัจจุบัน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)			
4.1.1 ผู้ละออง			
-	ได้รับ	290	69.2
-	ไม่ได้รับ	129	30.8
รวม		419	100.0
แหล่งกำเนิด			
-	จากการทำอิฐ		
-	จากโรงงานหิน		
-	การขนถ่ายสินค้า		
-	การเผาขยะ		
-	การเผาอิฐ		
-	ฝุ่นตามธรรมชาติ		
-	ฝุ่นลอยมาตามลม		
-	การสัญจรของ		
-	รถบรรทุก		
ระดับของผลกระทบ			
-	มาก	93	32.1

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ปานกลาง	170	58.6
- น้อย	27	9.3
รวม	290	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.77	
Standard Deviation (SD)	0.603	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	52	17.9
- กลางคืน	1	0.3
- ไม่แน่นอน	237	81.7
รวม	290	100.0

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
4.1.2 คำน/เช่า			
- ได้รับ		92	22.0
- ไม่ได้รับ		327	78.0
รวม		419	100.0
แหล่งกำเนิด			
- การก่อสร้าง			
- การจราจร			
- จากโรงงาน			
- การขนถ่ายสินค้า			
- รอยนํ้า			
ระดับของผลกระทบ			
- มาก		31	33.7
- ปานกลาง		70	76.1
- น้อย		22	23.9
รวม		92	100.0
ค่าเฉลี่ย			2.58
Standard Deviation (SD)			0.000
แปลผล			มาก
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
- กลางวัน		5	5.4
- กลางคืน		3	3.3
- ไม่แน่นอน		84	91.3
รวม		92	100.0
4.1.3 กลับเหิน			
- ได้รับ		87	20.8
- ไม่ได้รับ		332	79.2
รวม		419	100.0
แหล่งกำเนิด			
- กลิ่นจากโรงงานคัดแยกขยะ			
- กลิ่นลอยมาตามลม			
- ขยะมูลฝอย			
- บ่อบำบัดน้ำเสีย			
- โรงงานปุ๋ย			
ระดับของผลกระทบ			
- มาก		58	66.7
- ปานกลาง		26	29.9

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
- น้อย		3	3.4
รวม		87	100.0
ค่าเฉลี่ย			1.37
Standard Deviation (SD)			0.552
แปลผล			น้อย
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
- กลางคืน		5	5.7
- ไม่แน่นอน		82	94.3
รวม		87	100.0
4.1.4 เสียตั้ง			
- ได้รับ		20	4.8
- ไม่ได้รับ		399	95.2
รวม		419	100.0
แหล่งกำเนิด			
- เสียงดังจากเรือ			
- เสียงดังจากรถบรรทุก			
ระดับของผลกระทบ			
- มาก		10	50.0
- ปานกลาง		8	40.0
- น้อย		2	10.0
รวม		20	100.0
ค่าเฉลี่ย			1.60
Standard Deviation (SD)			0.681
แปลผล			ปานกลาง
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ			
- กลางคืน		1	5.0
- ไม่แน่นอน		19	95.0
รวม		20	100.0
4.1.5 สาครคมี/ปากของเสีย			
- ได้รับ		11	2.6
- ไม่ได้รับ		408	97.4
รวม		419	100.0
แหล่งกำเนิด			
- จากการขนส่งภัณฑ์			
ระดับของผลกระทบ			
- มาก		1	9.1

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มตัวแทนประชาชนชาวชนครัวเรือน
 โครงการทำเทียบเรือปรมไทยเอ็นเนอรัย

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	10	90.9
รวม	11	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.82	
Standard Deviation (SD)	0.603	
แปลผล	มาก	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่แน่นอน	11	100.0
รวม	11	100.0

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มตัวแทนประชาชนชาวครัวเรือน
 โครงการทำเทียบเรือปรมไทยเอ็นเนอรัย

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.6 ขยะมูลฝอย		
- ไม่ได้รับ	419	100.0
รวม	419	100.0
แหล่งกำเนิด		
- จากการก่อสร้าง		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0
4.1.7 น้ำท่วมขัง/น้ำเสีย		
- ได้รับ	16	3.8
- ไม่ได้รับ	403	96.2
รวม	419	100.0
แหล่งกำเนิด		
- การระบายน้ำล่าช้า		
- อาศัยอยู่ใกล้แหล่งน้ำ		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	4	25.0
- ปานกลาง	11	68.8
- น้อย	1	6.3
รวม	16	100.0
ค่าเฉลี่ย	1.81	
Standard Deviation (SD)	0.544	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่แน่นอน	14	100.0
รวม	14	100.0

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.8 การจรรจาดิจิตัล/อับติเหตุ		
- ได้รับ	5	1.2
- ไม่ได้รับ	414	98.8
รวม	419	100.0
แหล่งกำเนิด		
- การสื่อของรบบรพทก		
- ปริมาณรอกที่เิ่มมากขึ้น		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	4	80.0
- น้อย	1	20.0
รวม	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.20	
Standard Deviation (SD)	0.447	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่แน่นอน	5	100.0
รวม	5	100.0
4.1.9 สภาพถนน		
- ได้รับ	4	1.0
- ไม่ได้รับ	415	99.0
รวม	419	100.0
แหล่งกำเนิด		
- ปริมาณการจรรจอรบรพทภายในชุมชน		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	4	100.0
- น้อย	0	0.0
รวม	4	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ปานกลาง	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่แน่นอน	4	100.0
รวม	4	100.0

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.1.10 มีไฟฟ้าใช้ไม่ถึง/ไฟฟ้าดับ/ไม่เพียงพอ		
- ได้รับ	0	0.0
- ไม่ได้รับ	419	100.0
รวม	419	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่แน่นอน	1	100.0
รวม	1	100.0
4.1.11 ขาดแคลนน้ำประปา/น้ำปะปาไม่ไหล		
- ได้รับ	0	0.0
- ไม่ได้รับ	419	100.0
รวม	419	100.0
แหล่งกำเนิด		
- น้ำไหลเบา		
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
รวม	0	0.0
4.1.12 ความไม่เพียงพอในการเข้าถึงบริการสาธารณสุข		
- ไม่ได้รับ	419	100.0
รวม	419	100.0
ระดับของผลกระทบ		

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปดผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่น่าอน	0	0.0
รวม	0	0.0
4.1.13 การกีดเซตคลังฟ้ง		
- ได้รับ	5	1.2
- ไม่ได้รับ	414	98.8
รวม	419	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	5	100.0
รวม	5	100.0
ค่าเฉลี่ย	3.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปดผล	มาก	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- ไม่น่านอน	5	100.0
รวม	5	100.0
4.1.14 เกิดอุบัติเหตุจากการเดินเรือ		
- ไม่ได้รับ	419	100.0
รวม	419	100.0
ระดับของผลกระทบ		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปดผล	ไม่มีผลกระทบ	
ช่วงเวลาที่ได้รับผลกระทบ		
- กลางวัน	0	0.0
- กลางคืน	0	0.0
- ไม่แน่นอน	0	0.0
รวม	0	0.0

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.2 ปัญหาสังคมปัจจุบันของชุมชน (โปรดแสดงความคิดเห็นให้ครบทุกข้อ)		
4.2.1 ยาเสพติด		
- ไม่มี	384	91.6
- มี	35	8.4
รวม	419	100.0
สาเหตุ		
- การมีส่วนร่วมของผู้นำในพื้นที่		
ระดับของปัญหา		
- มาก	2	5.7
- ปานกลาง	13	37.1
- น้อย	22	62.9
รวม	35	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.69	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	มาก	
4.2.2 ลักขโมย		
- ไม่มี	350	83.5
- มี	69	16.5
รวม	419	100.0
สาเหตุ		
- คนต่างถิ่นที่เข้ามาทำงาน		
- กลุ่มวัยรุนในพื้นที่		
ระดับของปัญหา		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	57	13.6
- น้อย	12	2.9
รวม	69	16.5
ค่าเฉลี่ย	2.17	
Standard Deviation (SD)	0.382	
แปลผล	ปานกลาง	
4.2.3 แรงงานอพยพ		
- ไม่มี	419	100.0
รวม	419	100.0
ระดับของปัญหา		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	0	0.0

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- น้อย	0	0.0
รวม	0	0.0
ค่าเฉลี่ย	0.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ไม่มีผลกระทบ	
4.2.4 ชุมชนแออัด		
- ไม่มี	379	90.5
- มี	40	9.5
รวม	419	100.0
สาเหตุ		
- คนต่างถิ่นเข้ามาทำงานเพิ่มขึ้น		
ระดับของปัญหา		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	40	100.0
- น้อย	0	0.0
รวม	40	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.00	
Standard Deviation (SD)	0.000	
แปลผล	ปานกลาง	
4.2.5 การพนัน		
- ไม่มี	392	93.6
- มี	27	6.4
รวม	419	100.0
สาเหตุ		
- กลุ่มวัยรุนจับกลุ่มกัน		
ระดับของปัญหา		
- มาก	0	0.0
- ปานกลาง	1	3.7
- น้อย	26	96.3
รวม	27	100.0
ค่าเฉลี่ย	2.96	
Standard Deviation (SD)	0.192	
แปลผล	มาก	
4.2.6 อาชญากรรม		
- ไม่มี	419	100.0
รวม	419	100.0

ระดับของปัญหา	รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
			จำนวน	ร้อยละ
- มาก			0	0.0
- ปานกลาง			0	0.0
- น้อย			0	0.0
รวม			0	0.0
ค่าเฉลี่ย			0.00	
Standard Deviation (SD)			0.000	
แปลผล			ไม่มีผลกระทบ	

รายการ		กลุ่มครัวเรือน	
		จำนวน	ร้อยละ
4.3 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาในการใช้ไฟฟ้าหรือไม่			
- มี		419	100.0
รวม		419	100.0
4.4 ปัจจุบันครัวเรือนของท่านมีปัญหาในการใช้ไฟฟ้าหรือไม่			
- ไม่มี		419	100.0
รวม		419	100.0
4.5 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาที่ท่านมีส่วนร่วมในชุมชนหรือไม่			
- ไม่มี		411	98.1
- มี		8	1.9
รวม		419	100.0
มีระบุ			
-	นำขยะไปทิ้งช่วงหน้าฝน		
-	นำท่วมขังหลังฝนตก		
4.6 ปัจจุบันชุมชนของท่านมีปัญหาด้านคมนาคม/การจราจรหรือไม่			
- ไม่มี		410	97.9
- มี		9	2.1
รวม		419	100.0
4.7 ท่านมีวิธีการกำจัดขยะภายในครัวเรือนของท่านอย่างไร			
-	ทิ้งในถังขยะและมีรถขยะของหน่วยงานมาเก็บ	415	99.0
-	เผา	4	1.0
รวม		419	100.0
4.8 ท่านมีวิธีการจัดการน้ำเสีย/น้ำทิ้งจากกิจกรรมในครัวเรือนของท่านอย่างไร			
-	ระบายลงดิน/ทิ้งลง	39	9.3
-	ระบายลงท่อระบายน้ำสาธารณะ	380	90.7
รวม		419	100.0
4.9 แหล่งน้ำเพื่อการบริโภคอุปโภค และการเกษตร			
4.9.1 น้ำดื่ม (ดื่ม,ประกอบอาหาร)			
แหล่งที่มา			
-	ซื้อน้ำดื่มบรรจุขวด/ถัง	395	94.3
-	ตักน้ำจากบ่อน้ำในที่ดิน	24	5.7
รวม		419	100.0
คุณภาพ/ปริมาณ			
-	ดี	397	94.7
-	ไม่ดี	22	5.3
รวม		419	100.0
หากตอบ ไม่ดี			

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- มีลักษณะอื่น		
รวม		
4.9.2 น้ำอุปโภค (ซัก ล้าง)		
แหล่งที่มา		
- น้ำประปา	417	99.5
- น้ำบ่อ/บอบดา	2	0.5
รวม	419	100.0
คุณภาพ/ปริมาณ		
- ดี	415	99.0
- ไม่ดี	4	1.0
รวม	419	100.0
หากตอบ ไม่ได้		
- มีลักษณะอื่น		
- มีกลิ่นและรสชาติไม่ดี		
รวม		
4.9.3 น้ำเพื่อการเกษตร		
- ไม่ได้ทำเกษตร	408	97.4
- ถ้าห้วย/คลอง/แม่น้ำ	9	2.1
- น้ำฝน	2	0.5
รวม	419	100.0
คุณภาพ/ปริมาณ		
- เพียงพอ	11	100.0
รวม	11	100.0
4.10 ในช่วงปีที่ผ่านมา ท่านและสมาชิกในครัวเรือนของท่าน เคยเจ็บป่วยหรือไม่		
- ไม่เคย	3	0.7
- เคย	416	99.3
รวม	419	100.0

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
4.10.1 ส่วนใหญ่เจ็บป่วยด้วยโรคอะไร (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
- ไข้หวัด	355	77.3
- หอบหืด/ภูมิแพ้	46	10.0
- โรคกระเพาะ/ลำไส้อักเสบ	4	0.9
- โรคผิวหนัง (คัน คัน)	29	6.3
- โรคหัวใจ	2	0.4
- โรคเบาหวาน	2	0.4
- ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ	21	4.6
รวม	459	100.0
4.10.2 การรักษายาบาลเมื่อเจ็บป่วย ไปรับการรักษาหรือใช้บริการที่ใด (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)		
- ไปเองให้หาเอง	68	14.4
- ซื้อยากินเอง	80	16.9
- โรงพยาบาลของรัฐ/ศูนย์บริการสาธารณสุข	321	68.0
- โรงพยาบาลของเอกชน/คลินิก	3	0.6
รวม	472	100.0
4.10.3 ปัญหาการใช้บริการด้านสาธารณสุข		
- ไม่มี	419	100.0
รวม	419	100.0
4.11 สมาชิกในครัวเรือนของท่านมีที่สูบบุหรี่ หรือดื่มสุร่าเป็นประจำหรือไม่		
- ไม่มีทั้งผู้สูบบุหรี่ และดื่มสุร่าเป็นประจำ	345	82.3
- มีผู้สูบบุหรี่เป็นประจำ	4	1.0
- มีผู้สูบบุหรี่เป็นประจำ	67	16.0
- มีทั้งผู้สูบบุหรี่และดื่มสุร่าเป็นประจำ	3	0.7
รวม	419	100.0
4.12 ท่านมีความเครียดหรือไม่ อย่างไร		
- ไม่มี	354	84.5
- มี	65	15.5
รวม	419	100.0
หากตอบ มี		
- ปานกลาง	5	7.7
- น้อย	60	92.3
รวม	65	100.0
สาเหตุ		
- ต้องดูแลผู้ป่วยติดเตียง		
- ปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพ		

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ปัญหาเกี่ยวกับการงาน		
- ปัญหาเกี่ยวกับหนี้		
4.13 ปัญหาเรื่องได้ผลต่อความสุขของท่านมากที่สุด		
- ไม่มีปัญหา	353	84.2
- ปัญหาการเงิน	42	10.0
- ปัญหาการงาน	1	0.2
- ปัญหาครอบครัว	1	0.2
- ปัญหาสุขภาพ	22	5.3
รวม	419	100.0
4.14 ท่านมีความพึงพอใจในชีวิตความเป็นอยู่หรือไม่ อย่างไร		
- ไม่มี	5	1.2
- น้อย	41	9.8
- ปานกลาง	72	17.2
- มาก	301	71.8
รวม	419	100.0
สาเหตุ		
- ความเป็นส่วนหนึ่งของสังคมมีความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้อื่น		
- ครอบครัวมีความเป็นอยู่ที่ดีและมีความสุข		
- มีหน้าที่การงานที่ดี		
- ไม่มีหนี้สิน		

ตอนที่ 5 การรับรู้ ความคิดเห็นต่อการดำเนินงานผ่านมาของบริษัทฯ

5.1 ท่านเคยทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการดำเนินโครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี จังหวัด

พระนครศรีอยุธยา		
- ไม่ทราบ	30	7.2
- เคยทราบมาก่อน	389	92.8
รวม	419	100.0

เคยทราบมาก่อน จากที่ได้ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- เพื่อนบ้าน	296	76.1
- ผู้นำชุมชน	55	14.1
- เจ้าหน้าที่ของโครงการ	38	9.8
รวม	389	100.0

5.2 ท่านคิดว่าโครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ควรมีการประชาสัมพันธ์/ชี้แจงข้อมูลข่าวสารอย่างต่อเนื่องต่อไปหรือไม่

- ไม่จำเป็น	18	4.3
- จำเป็น	395	94.3
- ไม่แน่ใจ	6	1.4

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
รวม	419	100.0
5.2.1 ถ้าจำเป็น รูปแบบ/วิธีการประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลข่าวสาร ควรเป็นแบบใด		
- จดหมาย/เอกสาร แจกต่อประชาชนโดยตรง	368	87.8
- จัดประชุมชี้แจงให้ประชาชนทราบ	12	2.9
- แจ้งข่าวสารผ่านผู้นำชุมชน ประสานชุมชน กรรมการหมู่บ้าน	39	9.3
รวม	419	100.0
5.2.2 ข้อมูลที่ต้องการทราบ		
- ความคืบหน้าของโครงการ ระยะเวลาดำเนินการดำเนินการของโครงการ		
- รายละเอียดของโครงการ		
- ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากโครงการ		
- มาตรการในการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม		

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มตัวแทนประชาชนชาวเรือน
โครงการทำเทียบเรือปรไทยเอ็นเออรี่

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
5.3 ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ที่โครงการทำเทียบเรือปรไทยเอ็นเออรี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
5.3.1 กิจกรรมสาธารณะประโยชน์		
- ไม่ได้เข้าร่วม	381	90.9
- เข้าร่วมบางครั้ง	28	6.7
- เข้าร่วมทุกครั้ง	10	2.4
รวม	419	100.0
5.3.2 มอportunการศึกษา		
- ไม่ได้เข้าร่วม	411	98.1
- เข้าร่วมบางครั้ง	5	1.2
- เข้าร่วมทุกครั้ง	3	0.7
รวม	419	100.0
5.3.3 สนับสนุนกิจกรรมปะเพณีของชุมชน		
- ไม่ได้เข้าร่วม	383	91.4
- เข้าร่วมบางครั้ง	18	4.3
- เข้าร่วมทุกครั้ง	18	4.3
รวม	419	100.0
5.3.4 สนับสนุนงบประมาณพัฒนาชุมชน		
- ไม่ได้เข้าร่วม	414	98.8
- เข้าร่วมบางครั้ง	5	1.2
รวม	419	100.0
5.3.5 สนับสนุนอุปกรณ์กีฬาชุมชน		
- ไม่ได้เข้าร่วม	414	98.8
- เข้าร่วมบางครั้ง	5	1.2
รวม	419	100.0
5.4 ท่านคิดว่ากิจกรรมต่างๆ ที่ โครงการทำเทียบเรือปรไทยเอ็นเออรี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มาดำเนินงานในชุมชน มีประโยชน์ในระดับใด		
- ไม่มีประโยชน์	7	1.7
- มีประโยชน์น้อย	6	1.4
- มีประโยชน์ปานกลาง	22	5.3
- มีประโยชน์มาก	384	91.6
รวม	419	100.0
5.5 ข้อเสนอแนะต่อกิจกรรมที่ โครงการทำเทียบเรือปรไทยเอ็นเออรี่ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้มาดำเนินงานในชุมชน		
- ไม่มีข้อเสนอแนะ	414	98.8
- มีข้อเสนอแนะ	5	1.2
รวม	419	100.0

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มตัวแทนประชาชนชาวเรือน
โครงการทำเทียบเรือปรไทยเอ็นเออรี่

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
มีข้อเสนอแนะ ได้แก่		
- กังวลปัญหาตลิ่งพังส่งผลกระทบต่อชาวบ้านที่อาศัยอยู่ใกล้เคียง		
- อยากให้มีการประชาสัมพันธ์ข่าวสารปีละ 2 ครั้ง		
5.6 ช่องทางในการรับรู้ข่าวสาร และช่องทางในการแจ้งข้อร้องเรียน		
5.6.1 ท่านเคยเห็นรูปจุ๊ก/ตุ๊กข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับช่องทางในการรับเรื่องร้องเรียนของขงวิสาห หรือไม่		
- ไม่ทราบ	313	74.7
- เคยทราบก่อนหน้านี้	106	25.3
รวม	419	100.0
เคยทราบมาก่อนหน้านี้ จาก		
- ป้ายประชาสัมพันธ์ของโครงการฯ	97	55.4
- เจ้าหน้าที่ของโครงการฯ	77	44.0
- พนักงานในสำนักงานของโครงการฯ	1	0.6
รวม	175	100.0
5.6.2 ที่ผ่านท่านหรือหน่วยงานของท่านได้เคยใช้ช่องทางสำหรับแจ้งเหตุร้องเรียน ช่องทางใดบ้าง		
- ไม่เคยใช้	398	95.0
- แจ้งเหตุแก่เจ้าหน้าที่โดยตรง	4	1.0
- แจ้งเหตุแก่ผู้นำชุมชน/หน่วยงานราชการ	17	4.1
รวม	419	100.0
5.6.3 ท่านต้องการให้บริษัทฯ เพิ่มช่องทางรับเรื่องร้องเรียนของโครงการเพิ่มเติมหรือไม่		
- ไม่ต้องการ	372	88.8
- ต้องการ	47	11.2
รวม	419	100.0
ต้องการ ได้แก่		
- เจ้าหน้าที่โครงการลงพื้นที่พบคนในชุมชน		
- แจ้งผ่านผู้นำชุมชน		
ตอนที่ 6 ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะต่อโครงการ		
6.1 ท่านหรือชุมชนของท่านได้รับผลกระทบหรือไม่ และมีการแก้ไข หรือข้อเสนอแนะต่อโครงการฯ อย่างไร		
6.1.1 ผลกระทบจากโครงการ		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	401	95.7
- มีผลเสีย/ด้านลบ	18	4.3
รวม	419	100.0
มีผลเสีย/ด้านลบ ได้แก่		
- ปัญหาเข้ามาด้วยสินค้าตามเสื่อผ้าที่ตากไว้		
- เกิดฝุ่นละอองเพิ่มมากขึ้น		
6.1.2 กรณีได้รับผลกระทบด้านลบมีการแก้ไขจากหน่วย		
- ไม่ได้รับผลกระทบ	401	95.7

ตารางวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจสังคมและความคิดเห็นของกลุ่มตัวแทนประชาชนครัวเรือน
โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเออร์รี่

รายการ	กลุ่มครัวเรือน	
	จำนวน	ร้อยละ
- ได้รับการแก้ไขบางส่วน	18	4.3
ได้รับการแก้ไขบางส่วน ปัญหาดังกล่าวยังคงมีอยู่ เช่น		
- ได้รับผลกระทบจากผู้ละออง		
รวม	419	100.0

6.2 ความวิตกกังวลเกี่ยวกับโครงการ

- ไม่วิตกกังวล	401	95.7
- วิตกกังวล	18	4.3
รวม	419	100.0

วิตกกังวล เกี่ยวกับ

- ผู้ละอองส่งผลกระทบต่อระบบทางเดินหายใจ		
- ปัญหาเกี่ยวกับสุขภาพด้านต่างๆ		

6.3 ข้อดีเห็นและข้อเสนอแนะ

- ไม่มีข้อเสนอแนะ	401	95.7
- มีข้อเสนอแนะ	18	4.3
รวม	419	100.0

ข้อเสนอแนะ ได้แก่

- ควรปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด		
- อย่านำไข่ไปผูกเพื่อลดผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อชุมชนให้มากที่สุด		
- ควรมีการฉีดพรมน้ำเป็นบางช่วงเวลาเพื่อลดผลกระทบของผู้ละอองฟุ้งกระจาย		



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 12

แผนปฏิบัติการด้านการสาธารณสุข และสุขภาพ

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 12-1

การตรวจสอบสภาพพนักงาน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

PURCHASE ORDER

Premthai Energy Limited

8/26, Cathay House 6th Floor, North Sathorn Road
Silom, Bangrak, Bangkok 10500 Thailand
Phone +66 2 6968700 Fax +66 2 6968753
marketing@premthaienergy.com

Date : 09/05/2025

VENDOR : Rajthanee Hospital Public Co.,Ltd.

111 Moo 3 Rojana Rd. Tumbon.Klongsuanplu
Amplur.Pranakornsriyutthaya
Attn. :
Tel : 035-335555 Fax : 035-335555

DELIVERY : Premthai Energy Limited

TO 139 Klong Jolapathan Road, Tambon Klong Sakae,
Amphur Nakornluang, Ayutthaya 13260
Attn. : Khun Yukhonthon
Tel : 035 716-913-14 Fax : 035 716-915

SHIPPING FROM	SHIPPING TERMS	DELIVERY by
N.A.	Annual Health Check-up	25/03/2025

ITEM #	DESCRIPTION	SHIPPING MARKS	Qty	Price	Discount	Total
1	Annal Health Check-up		12	1,250.00		

Remarks: Other conditions are in accordance with quotation No. MK0223/2568

Term of Payment : Credit 30 days

Subtotal		
Speacial Discount		
SUBTOTAL		
VAT		
GRAND TOTAL		THB

List of documents required

PRPEL702/03/2025


บริษัท เพรทไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
Authorized Signatory PREMTHAI ENERGY LIMITED

09/05/2025



RAJTHANEE HOSPITAL
โรงพยาบาลราชธานี



สมุดรายงานผลตรวจสุขภาพ

Health Record

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๑ ตำบล ๒๔ - ๑๑๑ หมู่ ๑๑ ตำบล ๒๕/๖๘



"อบอุ่นด้วยบ้าน บริการด้วยญาติ ในราชธานี"

"Homely warmth and care at Rajthanee"



โรงพยาบาลราชธานี

สายด่วน : 1446

www.rajthanee.com

LINE

f

YouTube

โรงพยาบาลราชธานี Rajthanee Hospital

โรงพยาบาลราชธานี
RAJTHANEE HOSPITAL
Tel.035335555-69

Request No : 31577541

Page 1 of 4

Laboratory Report

HN : 10259/61 **Age :** [REDACTED] **Sex :** [REDACTED]

Requested Date/Time : 31-05-2568 07:57

Doctor : [REDACTED]

Clinic/Ward : ศูนย์ตรวจสุขภาพ

Test Name	Result	Unit	Reference Values
CHECK UP			
BUN		mg/dL	8.00 - 23.00
Creatinine (Enzymatic)		mg/dL	0.55 - 1.02
GFR		ml/min/1.73m ²	60.00 - 99.00
			GFR Adult (> 18 Year)> 60 ml/min/1.73m ²
CKD Stage	Stage 1	ml/min/1.73m ²	
SGOT		U/L	5.00 - 34.00
SGPT		U/L	0.00 - 34.00
Sugar		mg/dL	70.00 - 100.00
Cholesterol		mg/dL	150.00 - 200.00
Triglyceride		mg/dL	30.00 - 150.00
Uric Acid		mg/dL	2.50 - 6.20
HDL-Cholesterol		mg/dL	35.00 - 65.00
Direct LDL-Cholesterol		mg/dL	0.00 - 150.00

Comment L : Low LL : Critical Low

H : High HH : Critical High

Reported By : น.ส.ปิ่นเกล้า สิม

Approved By : น.ส.ศิริกมล ราชธานี พ.ร.บ. 8361

Registered Date/Time : 31-05-2568 08:26

Approved Date/Time : 31-05-2568 08:58

โรงพยาบาลราชธานี
RAJTHANEE HOSPITAL
Tel.035335555-69

Request No : 31577541

Page 2 of 4

Laboratory Report

HN : 10259/61 **Age :** [REDACTED] **Sex :** [REDACTED]

Requested Date/Time : 31-05-2568 07:57

Doctor : [REDACTED]

Clinic/Ward : ศูนย์ตรวจสุขภาพ

Comment L : Low LL : Critical Low

H : High HH : Critical High

Reported By : น.ส.ปิ่นเกล้า สิม

Approved By : น.ส.ศิริกมล ราชธานี พ.ร.บ. 8361

Registered Date/Time : 31-05-2568 08:26

Approved Date/Time : 31-05-2568 08:38

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 12-2

แผนการประสานงานส่งต่อคนงานที่เจ็บป่วยเข้าสู่โรงพยาบาลใกล้เคียง

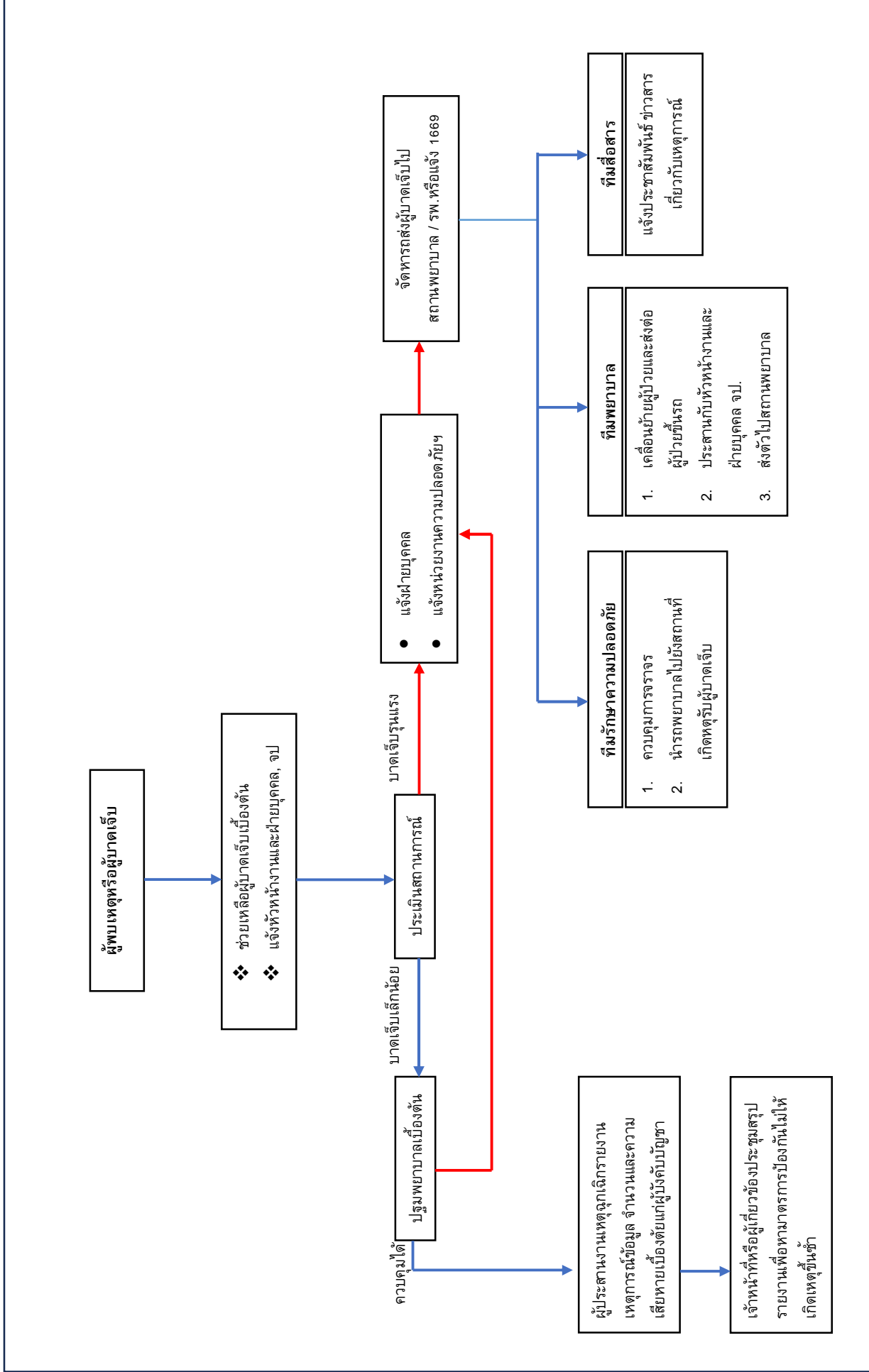
จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

แผนปฏิบัติการเมื่อเกิดอุบัติเหตุและพนักงานได้รับบาดเจ็บหรือเจ็บป่วย





ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 12-3

เอกสารประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับสุขภาพ

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

เอกสารประชาสัมพันธ์ด้านสุขภาพ



3. ปัจจัยด้วย

- ✓ ยาเสพติดจะไปกระตุ้นสมองส่วนการควบคุมทำให้เกิดรู้สึกสุข ซึ่งเป็นการกระตุ้นที่มีธรรมชาติ เมื่อหมดฤทธิ์ของยาเสพติด ร่างกายมีอาการหงุดหรีด ซึ่งทำให้เมื่อใช้ยาเสพติดมากขึ้นสมองจะถูกทำลาย

3. ความเชื่อที่ผิดเกี่ยวกับยาเสพติด

- เชื่อว่าเสพแล้วจะหอม หุ่นดี ช่วยลดน้ำหนัก
- เชื่อว่าเสพแล้วจะสาว สวย ขาวขึ้น
- เชื่อว่าเสพแล้วจะหล่อ จะสวย ไม่มีกลิ่นตัว
- เชื่อว่าเสพแล้วจะเก่งขึ้น เรียนเก่ง
- เชื่อว่าเสพแล้วจะเพิ่มพลังและสมรรถภาพทางเพศ

สัญญาณที่บ่งชี้ว่าเริ่มใช้ยาเสพติด

- ✚ ไม่รู้สึกอยากอาหารซึ่งเป็นสาเหตุให้น้ำหนักลดลง แต่เมื่อเลิกเสพยาหนักตัวจะเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว
- ✚ ผิดนัด ผิดหวัง ค่ำคืนเมื่อเสพยาเป็นเวลานาน
- ✚ อารมณ์ดี ตื่นเต้นและพูดมาก หลังจากเสพยาไม่กี่นาที เริ่มมีอาการทำ พูดซ้ำๆ ทวนซ้ำ
- ✚ รมานตาช้ำๆ การมองทั่วไปจะออกมาจาก วิงเวียน ริมฝีปากแห้ง
- ✚ ทรมานใจที่ตึงเครียด ปวดหัวอย่างรุนแรง
- ✚ เช็กชื่อเพื่อน หมดความรู้สึกละอาย
- ✚ อาการประสาทหลอนนำไปสู่โรคซึมเศร้า ไม่สนใจเรื่องสังคมการทำงาน
- ✚ หัวใจเต้นถี่ หายใจเร็ว และอาจเกิดภาวะหัวใจวายเฉียบพลันได้

การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด

1. ป้องกันตนเอง

- ศึกษาหาความรู้ เพื่อให้รู้เท่าทันยาเสพติด
- ไม่ลองเสพยาเสพติดทุกชนิดและปฏิเสธเมื่อถูกชักชวน
- เลือกคบเพื่อนที่ดี โดยไม่คบค้าสมาคมกับผู้ค้าและผู้เสพยาเสพติด
- ใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ เช่น การออกกำลังกาย เล่นกีฬา เป็นต้น

2. ป้องกันครอบครัว

- สร้างความรัก ความอบอุ่นและความสัมพันธ์อันดี ระหว่างสมาชิกในครอบครัว
- ให้อภัย ให้อภัยสิ่งใด และหาทางแก้ไขหากพบว่าสมาชิกในครอบครัวติดยาเสพติด
- สอดส่องดูแลให้สมาชิกในครอบครัวเลือกคบคนที่ดีโดยไม่คบค้าสมาคมกับผู้ค้าและผู้เสพยาเสพติด

3. ป้องกันชุมชน

สร้างจิตสำนึกและร่วมรณรงค์ต่อต้านยาเสพติดเมื่อพบผู้ค้าหรือผู้เสพยาเสพติดในชุมชนให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจทันที

คู่มือ

การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด



ด้วยความปรารถนาดีจาก.....

บริษัท แร่ไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด

ต.คลองสะแก อ.นครหลวง

จ.พระนครศรีอยุธยา

2024/01/17 11:10

ยาเสพติด

..... หมายถึง สารหรือยาที่อาจเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้จากธรรมชาติ หรือจากการสังเคราะห์ซึ่งเมื่อเสพเข้าสู่ร่างกาย ไม่ว่าจะเป็นการกิน ดม สูบ ฉีด หรือวิธีการใดๆแล้ว จะทำให้เกิดผลกระทบต่อร่างกายและจิตใจในลักษณะสำคัญ เช่น

- ❖ มีความต้องการเสพทั้งทางร่างกายและจิตใจอย่างรุนแรงและต่อเนื่อง
- ❖ มีอาการอยากยา เมื่อขาดยา ต้องเพิ่มขนาดการเสพยามากขึ้นเรื่อยๆ
- ❖ สุขภาพโดยทั่วไปจะทรุดโทรมลง



ประเภทของยาเสพติด

สามารถแบ่งได้ 3 ประเภท

1. ประเภทออกฤทธิ์กระตุ้นประสาท

กระตุ้นการทำงานของสมองหัวใจ ทำให้หัวใจมีการเต้นแรงและเร็ว ความดันเลือดขึ้นสูง ไม่หลับไม่นอนหากเสพยาจะทำให้มีอาการหงุดหรีด กระวนกระวาย หวาดระแวง ใจสั่น และอาจขาดสติ รวมถึงการทำให้ยาเสพติดประเภทนี้ได้แก่ ยาบ้า ยาไอซ์ ยาเสฟ โคเคน เป็นต้น

2. ประเภทออกฤทธิ์กดประสาท

ลดการทำงานของกล้ามเนื้อ ศูนย์ควบคุมการหายใจและสมองส่วนควบคุมความคิด ทำให้เริ่มมีอาการง่วงซึมสติปัญญาลดลง ความรู้สึกลดลงไม่สนใจสิ่งรอบข้าง คลื่นไส้ ท้องเสียไม่คิดหาอาหารจะกิน อาการกระวนกระวาย ทำให้ยาเสพติดประเภทนี้ ได้แก่ มอร์ฟีน เฮโรอีน ยานอนหลับ ยาระงับประสาท เครื่องดื่ม มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งสารระเหย เช่น ก๊อง แอร์ แลกเกอร์ กาว เบนซิน เป็นต้น



3. ประเภทออกฤทธิ์หลอนประสาท

มีผลต่อสมองส่วนการรับรู้ ทำให้การรับรู้ทางประสาทสัมผัสแปรปรวนแปร ความจำระยะสั้นและความนึกคิดเสื่อม การกระชากคิด ความรู้สึกเกี่ยวกับกาลเวลาเปลี่ยนไป หากเสพยาทำให้มีอาการประสาทหลอนรับรู้สิ่งและภาพเปลี่ยนแปลงไป เช่น การเห็นภาพหลอน ได้ยินเสียงประหลาด หวาดระแวง ปวดหัว ใจสั่น อาเจียน ประเภทนี้ได้แก่ ยาหลอน ยาหลอน เป็นต้น

4. ประเภทออกฤทธิ์ผสมผสาน

ออกฤทธิ์ผสมผสานทั้งกระตุ้นและกดประสาท ขึ้นอยู่กับขนาด และระยะเวลาของการเสพ ทำให้เกิดอาการหวาดระแวง ความคิดสั้น เห็นภาพหลอน ความคุมตนเองไม่ได้ สุดท้ายจะกลายเป็นโรคจิต ยาเสพติดประเภทนี้ได้แก่ เฮโรอีน

สาเหตุของการติดยาเสพติด

สามารถแบ่งได้ 3 ปัจจัย คือ

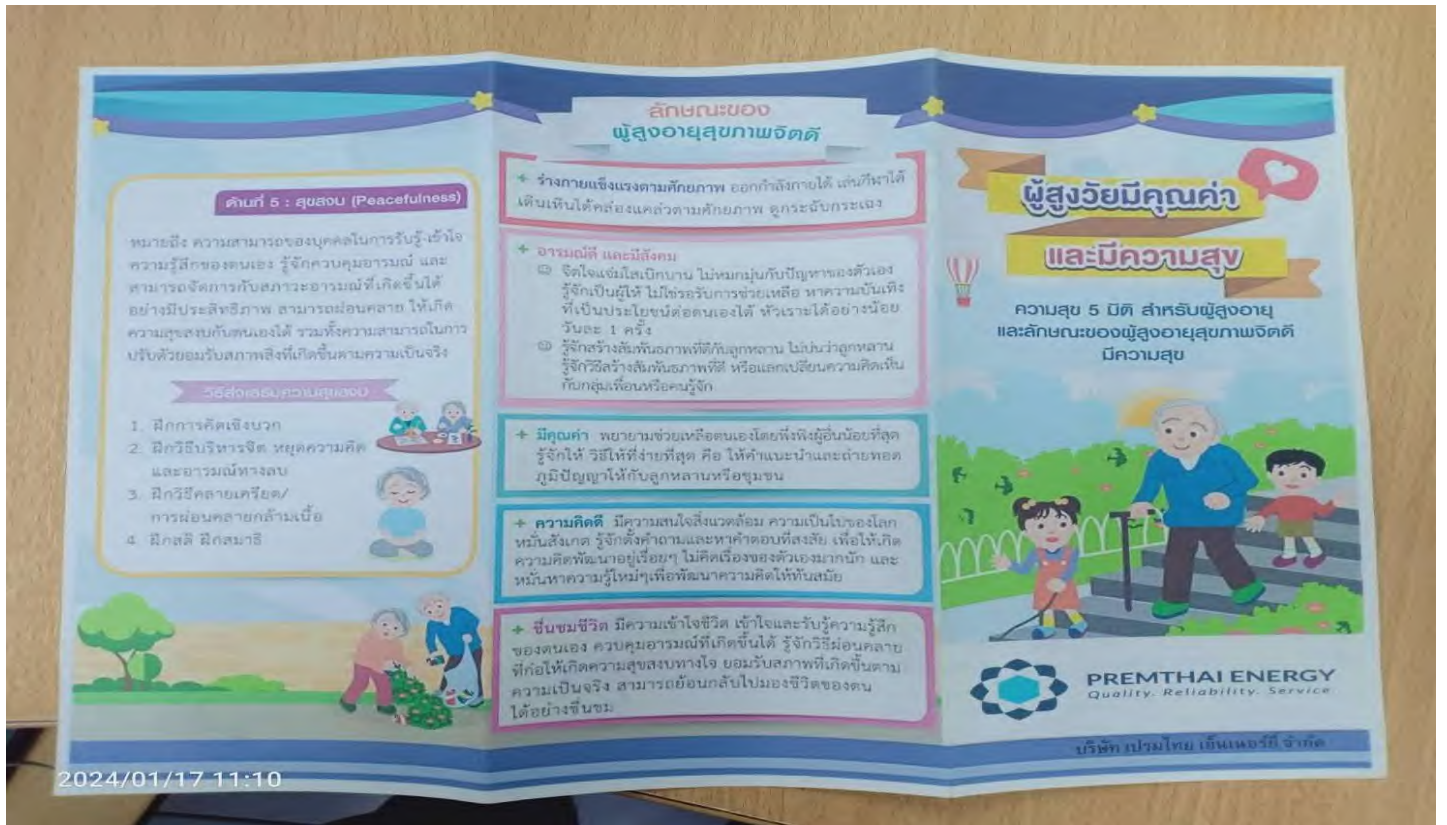
1. ปัจจัยด้วย

- ✓ ความอยากรู้อยากลองด้วยความอยากรู้อยากลอง
- ✓ มีสำนึกและความเชื่อที่ผิด
- ✓ ขาดความระมัดระวังในการใช้ยา
- ✓ ขาดทักษะในการดำรงชีวิตที่เหมาะสม เช่น การปฏิเสธไม่เป็น จัดการความเครียดของตนเองไม่ได้
- ✓ ขาดความรู้เรื่องยาเสพติด ทำให้ถูกหลอกลวง เชื่อคำชักชวน
- ✓ ขาดความรู้สึกรักตัวเอง และไม่เห็นคุณค่าตนเอง และไม่เคารพต่อตนเอง

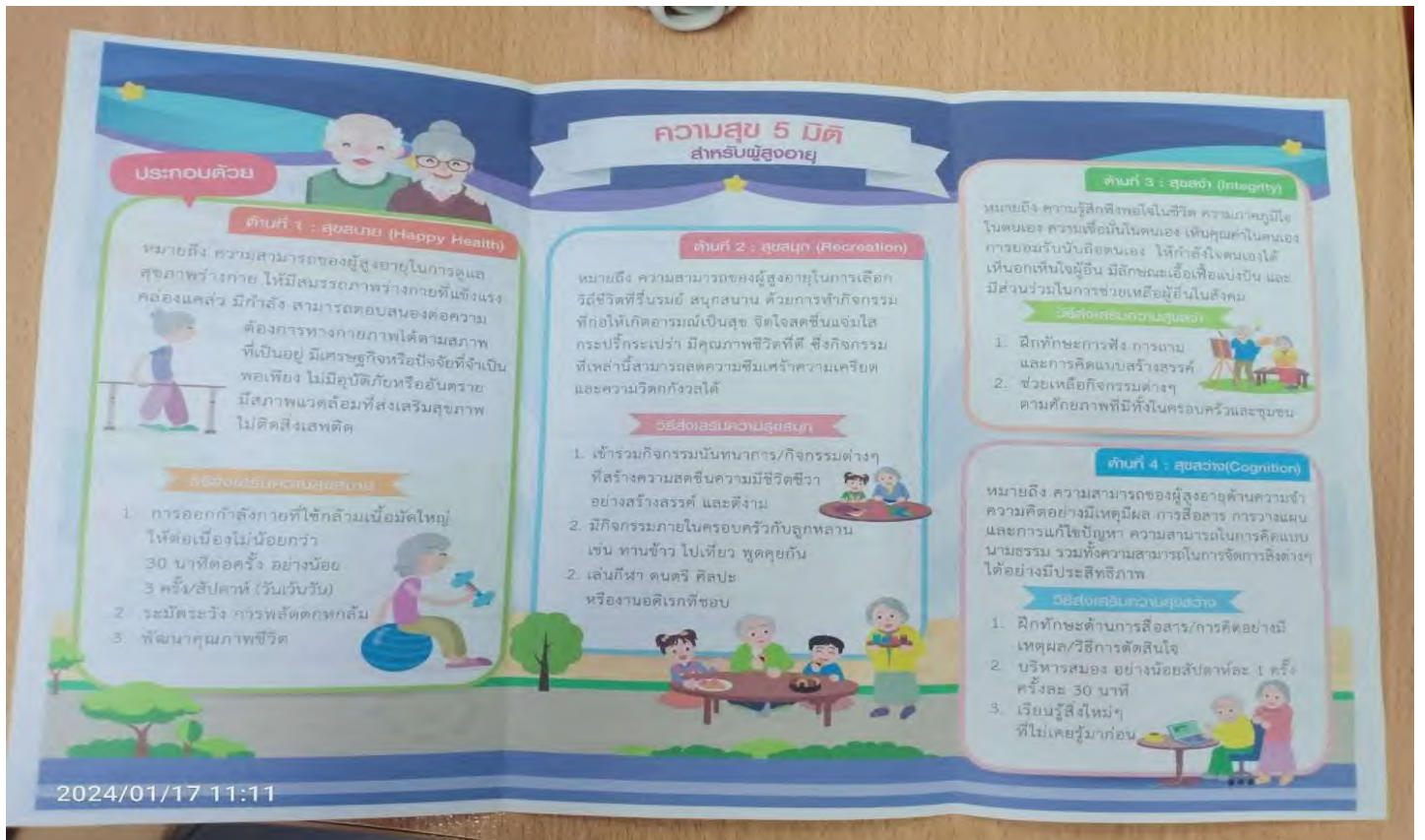
2. ปัจจัยสิ่งแวดล้อม

- ✓ ปัจจัยจากครอบครัว เช่น ครอบครัวแตกแยก ขาดความรัก หรือมีผู้ติดยาเสพติดภายในครอบครัว
- ✓ ปัจจัยจากเพื่อน เช่น อยู่ในกลุ่มที่ใช้ยาเสพติด
- ✓ ปัจจัยจากสังคม เช่น ในระดับบ้านมีแต่ยาเสพติดแพร่ระบาดหรือมีพื้นที่เสี่ยงมาก เช่น แหล่งจำหน่าย

2024/01/17 11:10



2024/01/17 11:10



2024/01/17 11:11



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13

แผนปฏิบัติการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-1

ผลการติดตามตรวจสอบระดับความร้อน
ความเข้มของแสงสว่าง และระดับเสียง

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6811971
ประเภทตัวอย่าง : ความเข้มแสงสว่างในสถานประกอบการ
(บริเวณพื้นที่ทั่วไป)

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี

ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำแหน่งพิกัด : -

เวลาเก็บ : 14.00-14.30 น.

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสรารัฐ รุ่งแจ้ง

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03 พฤศจิกายน 2568

วันที่ทดสอบ : 03 พฤศจิกายน 2568

วันที่รายงานผล : 04 พฤศจิกายน 2568

เลขที่ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับแสงสว่าง : 0402-03-2565-0017

ลำดับ	บริเวณที่ตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการวัดความเข้มแสงสว่าง (ลักซ์)		ค่ามาตรฐาน ¹⁾ (ลักซ์)	
			ค่าเฉลี่ย	ค่าต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ค่าต่ำสุด
1.	หน้าท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี	ขนถ่ายสินค้า	952	854	200	100

หมายเหตุ : ¹⁾ ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานความเข้มของแสงสว่าง (วันที่ 21 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6811971

ประเภทตัวอย่าง : ระดับเสียงในพื้นที่การทำงาน
(ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชั่วโมง)

ชื่อโครงการ : โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี

ที่ตั้งโครงการ : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำแหน่งพิกัด : -

ผู้ตรวจวัด : นายสรวิศ รุ่งแจ้ง

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03 พฤศจิกายน 2568

วันที่ทดสอบ : 03 พฤศจิกายน 2568

วันที่รายงานผล : 04 พฤศจิกายน 2568

เลขที่ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับเสียง : 0403-03-2565-0015

บริเวณที่ตรวจวัด	ระยะเวลาตรวจวัด	ผลการตรวจวัดระดับเสียง (เดซิเบล (เอ)) ¹⁾	
		ระดับเสียงเฉลี่ย (L _{Aeq} 1 hrs.)	ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})
1. หน้าท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี	09.00 น.-10.00 น.	68.8	95.4
	10.00 น.-11.00 น.	67.3	82.1
	11.00 น.-12.00 น.	71.5	97.0
	12.00 น.-13.00 น.	72.7	99.5
	13.00 น.-14.00 น.	64.3	73.9
	14.00 น.-15.00 น.	62.2	81.1
	15.00 น.-16.00 น.	59.5	74.1
	16.00 น.-17.00 น.	60.4	74.6
ระดับเสียงเฉลี่ย 8 ชม. (L _{Aeq} 8 hrs.)		68.1	-
ระดับเสียงสูงสุด (L _{max})		-	99.5
ระดับเสียงการทำงานเฉลี่ย 8 ชม.(TWA 8 hrs.)		68	-
ค่ามาตรฐานเฉลี่ย 8 ชม. (TWA 8 hrs.)		≤85 ²⁾	≤115 ³⁾

หมายเหตุ : ¹⁾ ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการตรวจวัด และการวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความรบกวน แสงสว่าง หรือเสียง รวมทั้งระยะเวลาและประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการ วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2561

²⁾ ตามประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวันวันที่ 26 มกราคม พ.ศ. 2561

³⁾ ตามกฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความรบกวน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 (หมวด 3 เสียง)

ANALYSIS REPORT

เลขที่ใบรายงานผล : RE6811971

ประเภทตัวอย่าง : ความร้อนในพื้นที่การทำงาน

ชื่อบริษัท : โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี

ที่ตั้งบริษัท : จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

ตำแหน่งพิกัด : -

ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสรารัฐ รุ่งแจ้ง

วันที่เก็บตัวอย่าง : 03 พฤศจิกายน 2568

วันที่ทดสอบ : 03 พฤศจิกายน 2568

วันที่รายงานผล : 04 พฤศจิกายน 2568

เลขที่ใบอนุญาตเป็นผู้ให้บริการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาพการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน : 0401-03-2565-0016

ลำดับ	สถานีตรวจวัด	ระยะเวลาตรวจวัด	ลักษณะงาน	ผลการตรวจวัด (°C) ¹⁾			ผลการ คำนวณค่า WBGT (°C)
				WB	DB	GT	
1.	หน้าท่าเทียบเรือ เปรมไทยเอ็นเนอร์ยี	14.00-14.30 น.	รดักลำเลียงสินค้า เข้าโกดังเก็บ (120 นาที)	32.6	31.6	35.3	33.0
		14.30-15.00 น.		32.3	31.5	33.6	32.5
		15.00-15.30 น.		32.5	31.0	33.6	32.6
		15.30-16.00 น.		32.8	31.5	35.6	33.2
		ค่าเฉลี่ย					
ค่ามาตรฐาน ¹⁾							34.0 ²⁾

หมายเหตุ : ¹⁾ ตามกฎกระทรวงเรื่อง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน เกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559

²⁾ เทียบกับลักษณะการทำงานประเภทของงานเบา ซึ่งจะต้องมีค่าระดับความร้อน WBGT ไม่เกิน 34.0 องศาเซลเซียส



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-2

บันทึกบัญชีสินค้าที่บรรทุก ชนิด และปริมาณสินค้า

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

บริษัทยูนิลีทท์ที่บรรพบุรุษผลิตและป้อนเมล็ดพันธุ์ บริษัท ปทุมไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด

เดือน สิงหาคม 2568

N	DATE	CODE	S/C No	shipment	Q	SIZE	Trans	TICKET No.	TRUCK N
1	01/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2540	70-2576
2	02/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2606	71-0555
3	02/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2635	71-1515
4	02/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2602	70-2442
5	03/08/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-2653	71-6715
6	04/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2685	70-1496
7	05/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2726	70-3888
8	05/08/2025			1	0.5	10-30		2025-0000-2747	70-5341
9	06/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2759	70-1654
10	06/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2761	70-5371
11	06/08/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-2779	71-6027
12	07/08/2025			1	1	10-30		2025-0000-2792	71-0555

เดือน กันยายน 2568

N	DATE	CODE	S/C No	shipment	Q	SIZE	Trans	TICKET No.	TRUCK N
14	06/09/2025			1	1	10-30		2025-0000-5166	70-9312
15	08/09/2025			1	1	10-30		2025-0000-5169	70-1496
16	08/09/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-5171	71-6027
17	08/09/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-5170	83-6208
18	09/09/2025			1	1	10-30		2025-0000-5172	70-8811
19	10/09/2025			1	1	10-30		2025-0000-5176	70-1496
20	10/09/2025			1	1	10-30		2025-0000-5178	70-5371
21	10/09/2025			1	0.5	10-30		2025-0000-5177	71-6027
22	10/09/2025			1	1	30-50		2025-0000-5179	70-7861
23	11/09/2025			1	1	10-30		2025-0000-5181	70-5365
24	11/09/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-5180	71-5872

เดือน ตุลาคม 2568

N	DATE	CODE	S/C No	shipment	Q	SIZE	Trans	TICKET No.	TRUCK N
24	17/10/2025			1	1	10-30		2025-0000-5501	70-2869
25	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5490	71-2801
26	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5489	71-0271
27	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5491	71-3148
28	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5491	71-2386
29	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5493	71-0267
30	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5494	71-1148
31	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5495	83-6875
32	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5497	71-1043
33	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5496	71-2740
34	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5498	71-3370
35	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5499	71-0273
36	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5500	71-1104
37	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5503	71-2803
38	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5504	71-0269
39	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5506	71-1144
40	17/10/2025			1	1	00-50-1		2025-0000-5505	71-3336
41	18/10/2025			1	1	10-30		2025-0000-5507	70-3897
42	18/10/2025			1	1	10-30		2025-0000-5508	70-9345
43	20/10/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-5510	70-9678

เดือน พฤศจิกายน 2568

N	DATE	CODE	S/C No	shipment	Q	SIZE	Trans	TICKET No.	TRUCK N
389	08/11/2025			1	1	00-50		2025-0000-5880	70-2265
390	08/11/2025			1	1	00-50		2025-0000-5888	70-4382
391	08/11/2025			1	1	10-30		2025-0000-5882	70-9639
392	08/11/2025			1	1	10-30		2025-0000-5883	71-0999
393	10/11/2025			1	1	10-30		2025-0000-5889	70-9639
394	10/11/2025			1	1	30-50		2025-0000-5990	70-9669
395	10/11/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-5991	72-1811
396	11/11/2025			1	1	10-30		2025-0000-5993	70-2867
397	11/11/2025			1	0.5	10-30		2025-0000-5992	71-7449
398	11/11/2025			1	0.5	30-50		2025-0000-5997	83-6208
399	12/11/2025			1	1	10-30		2025-0000-5998	70-8248
400	13/11/2025			1	1	10-30		2025-0000-6001	70-2867
401	13/11/2025			1	1	10-30		2025-0000-6000	70-8811

เดือน ธันวาคม 2568

1	1	01/12/2025				1	1	00-50	PL	2025-0000-6457	70-1100
2	2	01/12/2025				1	1	10-30		2025-0000-6446	70-3897
3	3	01/12/2025				1	0.5	30-50		2025-0000-6460	72-1887
4	1	02/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6478	70-5701
5	2	02/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6480	70-2422
6	3	02/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6481	70-2575
7	4	02/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6483	70-3336
8	5	02/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6486	70-3106
9	6	02/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6489	70-3104
10	7	02/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6494	70-3054
11	8	02/12/2025				1	1	10-30		2025-0000-6479	70-1496
12	1	03/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6536	70-2702
13	2	03/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6534	70-3980
14	3	03/12/2025				1	1	00-50		2025-0000-6531	70-2265
15	4	03/12/2025				1	1	10-30		2025-0000-6527	70-9639
16	5	03/12/2025				1	1	10-30		2025-0000-6537	70-5367
17	6	03/12/2025				1	0.5	10-30		2025-0000-6540	71-6715

บันทึกปริมาณรถที่เข้า-ออกพื้นที่โครงการทำเหมืองแร่ปรมไทยอินทอรั

ทางนำ ปริมาณเรือเข้าเทียบท่า ประจำเดือน สิงหาคม 2025

MV. "COMMON GALAXY"							
ลำดับ	ชื่อเรือ	ALONGSIDE		ทำงานเสร็จ		น้ำหนัก	
		วันที่	เวลา	วันที่	เวลา		
1		10/8/2025	20:00	15/08/2025	19:30	1,090.33	
2		10/8/2025	20:00	16/08/2025	15:30	2,190.20	
3		10/8/2025	20:00	16/08/2025	22:00	1,475.23	
4		10/8/2025	20:00	17/08/2025	14:30	2,152.86	
5		10/8/2025	22:30	18/08/2025	11:00	2,579.70	
6		10/8/2025	22:30	18/08/2025	18:30	2,169.57	
7		10/8/2025	22:30	19/08/2025	9:30	1,377.97	
8		10/8/2025	22:30	19/08/2025	18:30	2,679.75	
9		11/8/2025	11:30	20/08/2025	11:30	2,129.20	
10		11/8/2025	11:30	20/08/2025	21:30	2,475.53	
11		11/8/2025	11:30	21/08/2025	14:30	1,787.56	
12		11/8/2025	20:00	21/08/2025	19:30	1,312.85	
13		11/8/2025	20:00	22/08/2028	14:00	1,832.42	
14		12/8/2025	8:30	23/08/2025	9:00	2,048.16	
15		11/8/2025	20:00	23/08/2025	18:00	2,706.37	
16		12/8/2025	12:30	24/08/2025	13:00	2,525.26	
17		12/8/2025	12:30	24/08/2025	21:00	2,409.73	
18		12/8/2025	12:30	25/08/2025	16:00	2,616.70	
19		12/8/2025	12:30	26/08/2025	12:30	2,511.43	
20		13/8/2025	2:00	26/08/2025	20:00	2,294.31	
21		13/8/2025	2:00	27/08/2025	14:30	2,570.64	
22		13/8/2025	2:00	27/08/2025	21:30	2,324.75	
23		13/8/2025	2:00	28/08/2025	15:00	2,340.89	
24		13/8/2025	12:00	29/08/2025	9:30	2,451.71	
25		13/8/2025	12:00	29/08/2025	19:00	2,572.04	
						54,625.16	

บริษัท ทวีโชค ทราสพอร์ต จำกัด

MV. DA YU/AHI KUN

No.	Lighter Name	Started		Finished		Total truck weight/lighter	Weight (MT)	Remarks
		Date	Time	Date	Time			
1		1/8/2025	8:00	2/8/2025	13:00	73	2,486.00	2,520
2		2/8/2025	13:00	3/8/2025	13:00	44	1,300.74	1,270
3		3/8/2025	13:30	5/8/2025	15:00	73	2,353.72	2,430
4		6/8/2025	8:00	6/8/2025	16:00	31	999.50	1,000
5		6/8/2025	16:30	7/8/2025	17:00	26	999.60	1,000
						247	8,139.56	8,220

ทางนำ ปริมาณเรือเข้าเทียบท่า ประจำเดือน กันยายน 2025

Golden Lime
Dolomite (6,000 MT.)

No.	Lighter Name	Started		Finished		Total truck weight/lighter	Weight (MT)	Remarks
		Date	Time	Date	Time			
1		22/09/2025	9:00	23/09/2025	10:30	60	1,719.83	1,736
2		23/09/2025	11:00	24/09/2025	9:00	74	2,113.69	2,164
3		24/09/2025	10:00	25/09/2025	10:00	73	2,063.75	2,100
						207	5,897.27	6,000

ทางนำ ปริมาณเรือเข้าเทียบท่า ประจำเดือน ตุลาคม 2025

** ไม่มีการขึ้น-ลงสินค้า **



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-3

บันทึกการตรวจสอบการสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล
ในการปฏิบัติงาน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

ประจำเดือน กรกฎาคม

การแต่งกายของพนักงาน บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายการอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

วัน/เดือน/ปี	หมวกกันน็อก	รองเท้าบู๊ต	ถุงมือ	แว่นตา	อุปกรณ์ป้องกันเสียง	เชือกคล้องข้อมือ	ถุงมือหนัง	ถุงมือยาง	การป้องกันไฟกระชัง	เสื้อสะท้อนแสง	วิทยุสื่อสาร	ผ้าปิดจมูก/หน้ากาก	ก้นบังหน้า/ชุดแสง	หมายเหตุ
Chavalit Thongkamsuk		✓	✓	✓						✓		✓		
Narin Sinlaprachai		✓	✓							✓	✓			
Mayuree Hwanphioen		✓	✓							✓				
Surasak Phaochantuek		✓	✓							✓	✓	✓		
Wadsana Sananeae		✓	✓							✓	✓	✓		
Pragthip poungasem		✓	✓							✓	✓	✓		
Kitiwan Khathason		✓	✓							✓	✓	✓		
Samnao Sukhesot		✓	✓							✓	✓	✓		
Wanna Kaaosuk		✓	✓							✓	✓	✓		
Thawatchai Nasri		✓	✓							✓	✓	✓		

สัญลักษณ์ / มี ✕ ไม่มี/ไม่ได้เปิด ⊗ เปิด แต่ไม่มีการสวมใส่ ชำรด

ไม่พบ
วันที่ 21/6/25

ประจำเดือน สิงหาคม

การแต่งกายของพนักงาน บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายการอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

วัน/เดือน/ปี	หมวกกันน็อก	รองเท้าบู๊ต	ถุงมือ	แว่นตา	อุปกรณ์ป้องกันเสียง	เชือกคล้องข้อมือ	ถุงมือหนัง	ถุงมือยาง	การป้องกันไฟกระชัง	เสื้อสะท้อนแสง	วิทยุสื่อสาร	ผ้าปิดจมูก/หน้ากาก	ก้นบังหน้า/ชุดแสง	หมายเหตุ
Chavalit Thongkamsuk		✓	✓	✓						✓	✓	✓		
Narin Sinlaprachai		✓	✓							✓	✓			
Mayuree Hwanphioen		✓	✓							✓	✓			
Surasak Phaochantuek		✓	✓							✓	✓			
Wadsana Sananeae		✓	✓							✓	✓			
Pragthip poungasem		✓	✓							✓	✓			
Kitiwan Khathason		✓	✓							✓	✓			
Samnao Sukhesot		✓	✓							✓	✓			
Wanna Kaaosuk		✓	✓							✓	✓			
Thawatchai Nasri		✓	✓							✓	✓			

สัญลักษณ์ / มี ✕ ไม่มี/ไม่ได้เปิด ⊗ เปิด แต่ไม่มีการสวมใส่ ชำรด

ไม่พบ
วันที่ 29/08/2025

การแต่งกายของพนักงาน บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ประจำเดือน กันยายน

รายการอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

วัน/เดือน/ปี	รองเท้าบูท	หมวกกันน็อก	แว่นตา	อุปกรณ์ตัดสิ่ง	เชือกรัดข้อมือ	ถุงมือ	ถุงมือยาง	การบ่งไฟกระพริบ	เสื้อสะท้อนแสง	วิทยุสื่อสาร	ผ้าปิดจมูก/หน้ากาก	กันน้ำ/กันแดด	หมายเหตุ
Chavalit Thongkamsuk		✓	✓						✓	✓	✓		
Narin Sinlaprachai		✓	✓						✓	✓	✓		
Mayuree Hwanphioen		✓	✓						✓	✓	✓		
Surasak Phaochantuek		✓	✓						✓	✓	✓		
Wadsana Sananeae		✓	✓						✓	✓	✓		
Pragthip poumgasem		✓	✓						✓	✓	✓		
Kitiwan Khathason		✓	✓						✓	✓	✓		
Samnao Sukhesot		✓	✓						✓	✓	✓		
Wanna Kaaosuk		✓	✓						✓	✓	✓		
Thawatchai Nasri		✓	✓						✓	✓	✓		

สัญลักษณ์ / ๓

✗ ไม่มี/ไม่ได้เบิก

⊙ เบิก แต่ไม่มีการสวมใส่ ชำรด
130/09/2025

การแต่งกายของพนักงาน บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

ประจำเดือน พฤศจิกายน

รายการอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

วัน/เดือน/ปี	รองเท้าบูท	หมวกกันน็อก	แว่นตา	อุปกรณ์ตัดสิ่ง	เชือกรัดข้อมือ	ถุงมือ	ถุงมือยาง	การบ่งไฟกระพริบ	เสื้อสะท้อนแสง	วิทยุสื่อสาร	ผ้าปิดจมูก/หน้ากาก	กันน้ำ/กันแดด	หมายเหตุ
Chavalit Thongkamsuk		✓	✓	✓					✓	✓	✓		
Narin Sinlaprachai		✓	✓						✓	✓	✓		
Mayuree Hwanphioen		✓	✓						✓	✓	✓		
Surasak Phaochantuek		✓	✓						✓	✓	✓		
Wadsana Sananeae		✓	✓						✓	✓	✓		
Pragthip poumgasem		✓	✓						✓	✓	✓		
Kitiwan Khathason		✓	✓						✓	✓	✓		
Samnao Sukhesot		✓	✓						✓	✓	✓		
Wanna Kaaosuk		✓	✓						✓	✓	✓		
Thawatchai Nasri		✓	✓						✓	✓	✓		

สัญลักษณ์ / ๓

✗ ไม่มี/ไม่ได้เบิก

⊙ เบิก แต่ไม่มีการสวมใส่ ชำรด
130/11/2025



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-4

บันทึกการตรวจสอบระบบการป้องกันและระงับอัคคีภัย

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

บันทึกตรวจสอบถังดับเพลิง

รายละเอียดถังดับเพลิง

รหัส

ชนิด

ขนาด: ปอนด์

สถานที่ติดตั้ง:

เลขที่ ๖๖ หน้า

๑๖ ปอนด์

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด

เกณฑ์การตรวจสอบ											สถานที่ติดตั้ง	ผู้ตรวจ
วันที่ตรวจ	สายฉีด		คันบังคับ		ตัวถัง		เกณ้ำมัน/น้ำหนัก		สังกัดवाद			
	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด		
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		ห้องเครื่อง	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		ปั๊มน้ำ 1	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		ปั๊มน้ำ 2	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		สำนักงาน ออฟฟิศ	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		ห้องควบคุมไฟฟ้า	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		โรงผลิตสินค้า 1	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		โรงผลิตสินค้า 2	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		ปั๊มน้ำ 1	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		ปั๊มน้ำ 2	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		อาคารคอกแพด	
12/7/68	✓		✓		✓		✓		✓		โรงซ่อม shop	
	</											

รายละเอียดการชำรุด



สาเหตุการชำรุด

() ใช้งาน () หมดอายุ () อื่นๆ.....

ผู้ตรวจ

ตำแหน่ง

วันที่

26/07/25

ข้อปฏิบัติ

ตรวจสอบถังดับเพลิงทุก 2 เดือน และแจ้งข้อบกพร่อง

หากพบสิ่งผิดปกติให้ดำเนินการแก้ไขทันที หากไม่สามารถแก้ไขได้ให้บันทึกความผิดปกติและส่งต่อไปยัง จป.ทันที

บันทึกตรวจสอบถังดับเพลิง

รายละเอียดถังดับเพลิง

รหัส

ชนิด

ขนาด: ปอนด์

สถานที่ติดตั้ง:

๔๕๖

15 ๑๕๕

บริษัท เปรมาไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด

วันที่ตรวจ

เกณฑ์การตรวจสอบ

สายฉีด

คันบังคับ

ตัวถัง

เกจ์น้ำมัน/น้ำหนัก

สิ่งกีดขวาง

สถานที่ติดตั้ง

ผู้ตรวจ

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

18/9/68

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

บันทึกตรวจสอบถังดับเพลิง

รายละเอียดถังดับเพลิง

รหัส

ชนิด

ขนาด: ปอนด์

สถานที่ติดตั้ง:

๔๕๖๕

15 ขนถ่าย

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด

วันที่ตรวจ	เกณฑ์การตรวจสอบ										สถานที่ติดตั้ง	ผู้ตรวจ
	สายฉีด		คันบังคับ		ตัวถัง		เกจน้ำมัน/น้ำหนัก		สังกัดขวด			
	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด	ปกติ	ชำรุด		
15/11/66	/		/		/		/		/		ห้องเรียนคห	
16/11/66	/		/		/		/		/		ห้อง ม.ปค. 1	
17/11/66	/		/		/		/		/		ห้อง ม.ปค. 2	
18/11/66	/		/		/		/		/		สำนักงานหอพัก	
19/11/66	/		/		/		/		/		ห้องควบคุมไฟฟ้า	
20/11/66	/		/		/		/		/		โรงผลิตอินค้ำ 1	
21/11/66	/		/		/		/		/		โรงผลิตอินค้ำ 2	
22/11/66	/		/		/		/		/		โรงแป้ง 1	
23/11/66	/		/		/		/		/		โรงแป้ง 2	
24/11/66	/		/		/		/		/		อาคารคัดแยก	
25/11/66	/		/		/		/		/		โรงเชื่อม Shop	

รายละเอียดการชำรุด



สาเหตุการชำรุด

() ใช้งาน

() หมดอายุ

() อื่นๆ.....

ผู้ตรวจ

ตำแหน่ง

วันที่

๒๑/๑/๖๕

ฉบับที่

ตรวจสอบสภาพถังดับเพลิง ทุก ๒ ปี และแจ้งข้อบกพร่อง

หากพบสิ่งผิดปกติให้ดำเนินการแก้ไขทันที หากไม่สามารถแก้ไขได้ให้บันทึกความผิดปกติและส่งไปยัง จป.ทันที



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-5

การฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้พนักงานทุกคนได้เข้าใจในวิธีและขั้นตอนการปฏิบัติในขณะที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ให้ถูกต้อง
- เพื่อป้องกันความเสียหายในชีวิตและทรัพย์สินของบริษัทฯ
- เพื่อลดอัตราเสี่ยงต่อการเกิดเหตุอัคคีภัย
- เพื่อสร้างความมั่นใจในเรื่องความปลอดภัยต่อพนักงานที่เกิดเหตุเพลิงไหม้
- เพื่อสร้างทัศนคติที่ดีต่อพนักงานบริษัทฯ

ผู้รับผิดชอบ

- ผู้บริหาร
- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
- พนักงานใน บริษัท พรีเม่ไทยเอ็นเออร์รี่ จำกัด

วัตถุประสงค์เครื่องมือ แอมฟอรัม

- ถังดับเพลิง เคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ หรือ 20 ปอนด์
- น้ำพร้อมสายดับเพลิง
- สัญญาณกริ่งเพลิงไหม้
- อุปกรณ์เครื่องมือปฐมพยาบาลเบื้องต้น

วิธีปฏิบัติ

- กำหนดพื้นที่ สำนักงาน โรงซ่อมบำรุง บ้านพัก และอุปกรณ์ต่างๆที่อาจเกิดอัคคีภัย
- กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงานไฟ ปลอดภัย เช่น การตัด เสา เชื่อม
- ควบคุมการใช้ไฟ การก่อให้เกิดประกายไฟ ปลดไฟ ความร้อน ไฟฟ้าสถิตย์ หรือวิธีการเกิดอัคคีภัย
- ติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานและกิจกรรมต่างๆที่เกี่ยวข้องกับการเกิดอัคคีภัย
- ตรวจสอบอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ในการป้องกัน เช่น ถังดับเพลิง เครื่องดับเพลิง
- กำหนดกฎระเบียบและความควบคุมการทำงานของผู้มีติดต่อกับบุคคลภายนอกที่มาปฏิบัติงานในบริษัทฯ
- วางแผนและพบทวนแผนป้องกันอัคคีภัยอย่างต่อเนื่อง
- จัดให้มีการอบรมดับเพลิงป้องกัน 40 เปอร์เซ็นต์ของพนักงาน และการฝึกอบรมพนักงาน อย่างน้อย ปีละ 1 ครั้ง

แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย

- ก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งจะประกอบด้วยแผนการป้องกันอัคคีภัยต่างๆ 3 แผน
 - แผนการระงับอัคคีภัย
 - แผนการอบรม
 - แผนการตรวจตรา
- ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งจะประกอบด้วยแผนเกี่ยวกับการดับเพลิง และลดความสูญเสีย โดยประกอบด้วย
 - แผนการดับเพลิง
 - แผนอพยพหนีไฟ
 - แผนบรรเทาทุกข์
- หลังเหตุเพลิงไหม้สงบลงแล้ว
 - แผนบรรเทาทุกข์ ซึ่งดำเนินการต่อเนื่อง จากภาวะเกิดเหตุเพลิงไหม้
 - แผนปรับปรุง

หน้าที่ของผู้รับผิดชอบในบริษัทในการป้องกันอัคคีภัย

- ฝ่ายบริหารทุกคน
- พนักงานทุกคน
- เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
- รปภ.

ฝ่ายบริหารทุกคน

- การจัดตั้งโรงงาน ระบบ และเทคโนโลยีใหม่ๆ ให้คำนึงถึงการเกิดอัคคีภัย
- กำหนดพื้นที่ควบคุมกระบวนการผลิต เครื่องมือ เครื่องจักรที่อาจเกิดอัคคีภัย
- กำหนดมาตรฐานการปฏิบัติงาน ให้ปลอดภัยจากอัคคีภัย
- ควบคุมการใช้ไฟฟ้า การก่อเกิดไฟ ปลดไฟ ประกายไฟ ไฟฟ้า ความร้อน ไฟฟ้าสถิตย์ หรือวิธีการทำงานอื่นใดที่ทำให้เกิดอัคคีภัย เช่น การเชื่อม การตัด
- มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
- กำหนดแผนการ และการดำเนินการป้องกันและระงับอัคคีภัย เช่น การฝึกอบรม การตรวจสอบ และการปรับปรุงสภาพของงานเป็นต้น
- ติดตามตรวจสอบกิจกรรมต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย

2. หน้าที่ของพนักงานเกี่ยวกับวิธีการป้องกันอัคคีภัย

- 2.1 พนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามกฎแห่งความปลอดภัยในการทำงานดังนี้
- 2.1.1 ห้ามก่อไฟในบริเวณที่วางห้ามหรือบริเวณโรงงาน ก่อนได้รับอนุญาตจากผู้มีหน้าที่ความรับผิดชอบ
- 2.1.2 ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณที่มีป้าย “อันตรายจากสารไวไฟ” หรือ “บริเวณที่ห้ามสูบบุหรี่” นอกจากสถานที่จัดไว้เท่านั้น
- 2.1.3 ห้ามทำการซ่อมแซมเครื่องจักรเครื่องมือในบริเวณที่มีสารไวไฟหรือวัสดุติดไฟได้ง่ายโดยพลการ ก่อนที่ช่างซ่อมและเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยจะแจ้งซ่อมตามขั้นตอนวิธีที่กำหนด
- 2.2 การควบคุมพื้นที่ที่มีสารไวไฟหรือวัสดุติดไฟได้ง่ายจากการนำไฟมาใช้หรือก่อให้เกิดไฟในพื้นที่ใดๆ ต้องห่างจากบริเวณที่มีสารไวไฟ หรือวัสดุติดไฟได้ง่ายอย่างน้อยในรัศมี 10 เมตร
- 2.3 การป้องกันสถานที่ทำงานและวิธีการเสี่ยงไฟ
- 2.3.1 การป้องกันการรั่วไหลของเชื้อเพลิงและสารไวไฟต่างๆ
- พนักงานที่พบเห็นภาชนะที่ใส่สารไวไฟหรือเชื้อเพลิงต่างๆ อยู่ในสภาพที่ชำรุด หรือเกิดการรั่วไหล ให้รีบรายงานผู้มีหน้าที่ความรับผิดชอบ
- 2.3.2 การกำจัดขยะหรือวัสดุที่ติดไฟได้ง่าย
- ขยะหรือเศษวัสดุที่ติดไฟได้ง่ายจะต้องเก็บรวบรวมไว้ในภาชนะที่ไม่ได้ติดไฟได้ง่ายและห้ามนำออกจากบริเวณที่ทำงานให้ไปเก็บไว้ในสถานที่ปลอดภัย
- 2.3.3 เสื้อผ้าที่เปียกเปื้อนด้วยสารไวไฟ พนักงานต้องเปลี่ยนเสื้อผ้าทันที ที่ต้องปฏิบัติงานเกี่ยวกับการเกิดประกายไฟ
- 2.3.4 การป้องกันอัคคีภัยจากยานพาหนะ
- พนักงานต้องตรวจสอบรถจักรยานยนต์ สังกูดยานพาหนะอยู่ตลอดเวลา
- 2.3.5 การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า
- สายไฟ หลอดไฟ วัสดุเครื่องมือไฟฟ้า พัฒน เครื่องมือ เครื่องจักรที่ใช้ไฟฟ้า ที่มีการใช้ใช้สารไวไฟหรือวัสดุติดไฟได้ง่ายจะอันตรายเป็นประจำในเรื่องสภาพที่ชำรุด การต่อไฟ ปลั๊กไฟ การต่อสายดิน หรือกรณีอื่นใดที่อาจเป็นสาเหตุของอัคคีภัย
- 2.3.6 การป้องกันอัคคีภัยจากการเชื่อมโลหะ
- ก. อุปกรณ์การเชื่อม สายไฟและข้อต่อชำรุด ต้องทำการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย
- ข. ทำการตรวจสอบการรั่วไหลของข้อต่อและวาล์วเป็นประจำ ถ้าพบว่าการรั่วไหลของแก๊สอย่างถึงแก่ช้ำให้หยุดการทำงานในบริเวณนั้น และรีบทำการป้องกันแก๊สโดยเร็ว
- ค. ถังแก๊สและถังแก๊สที่ชำรุดต้องวางไว้ห่างจากปลาวไฟ ระบายไฟตามร่อน ท่อร้อยต่างๆ หรือส่วนของเครื่องมือเครื่องใช้ที่อาจก่อให้เกิดความร้อนได้เป็น ระยะ 7 เมตร
- ง. สายไฟ สายเคเบิล และทำการติดตั้งเครื่องมือที่มีความยาวเกินบริเวณนั้นอาจเหยียบทับของคนที่ขนพาหนะ
- จ. ห้ามทิ้งหรือปล่อยหัวเชื่อมไว้โดยไม่ได้ถอดสายไฟหรือปิดเครื่อง
- ฉ. การเชื่อมต้องระงับปลาวไฟ สะเก็ดไฟที่ตกลงมาปลิวไฟตกอยู่บริเวณที่มีสารไฟหรือวัสดุติดไฟได้ง่าย
- * ให้หลีกเลี่ยงเส้นทางที่มีการทำงานแล้วเกิดประกายไฟ ปลาวไฟ สะเก็ดโลหะ
- * ให้ระมัดระวังการตกหรือหล่นหรือการขยับพื้นที่ทำงาน
- * ให้ใช้วิธีการขน-ยกที่ปลอดภัย

3. หน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

- 3.1 กำหนดเขตพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้
- 3.2 ตรวจสอบสถานที่เพื่อหาแผนป้องกันการเกิดอัคคีภัย
- 3.3 กำหนดรายละเอียดของแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ตลอดจนจัดให้มีการอบรมและฝึกปฏิบัติ
- 3.4 จัดหา ซ่อมบำรุง และตรวจสอบเครื่องมือเพลิงและอุปกรณ์เพลิงอยู่ในสถานที่พร้อมต่อการใช้งาน ได้ตลอดเวลา
- 3.5 ควบคุมการทำงานของผู้รับเหมาหรือบุคคลภายนอกในเรื่องที่เกี่ยวกับอัคคีภัย

4. หน้าที่ของรปภ.

- 4.1 ตรวจตรา ไม่ให้บุคคลภายนอกเข้าไปใน โรงงานหรือสถานที่เสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้
- 4.2 เมื่อพบเห็นสิ่งกีดขวางที่ก่อให้เกิดเพลิงไหม้ให้รีบรายงานต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง

แผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

1. ก่อนเหตุเพลิงไหม้

- 1.1 แผนการบรรเทาป้องกันอัคคีภัย

แผนการบรรเทาป้องกัน เป็นแผนที่จัดทำขึ้นเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในบริษัทฯ และเป็นการสร้างความสนใจ รวมทั้งส่งเสริมในเรื่องของการป้องกันอัคคีภัยให้เกิดขึ้นกับผู้ปฏิบัติงานทุกคน ทุกระดับในบริษัทฯ

หัวข้อที่จะรณรงค์ ได้แก่

- 1) การซ้อมรณรงค์ให้ความรู้เกี่ยวกับ

- * องค์ประกอบของการเกิดเพลิงไหม้
- * การติดกับวัสดุไวไฟ
- * การลดการสูบบุหรี่
- * การทำความสะอาด

- 2) กำหนดจุดสูบบุหรี่ที่ชัดเจน โดยกำหนดให้พื้นที่สูบบุหรี่ของพนักงานที่บริเวณ หลัง โรงอาหาร

- 2.1 เป็นการอบรมให้ความรู้กับพนักงานทั้งเรื่องกันและการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุ โดยกำหนดให้มีการอบรมพนักงาน หรือ

เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานทุกคน ทุกระดับของบริษัทฯ

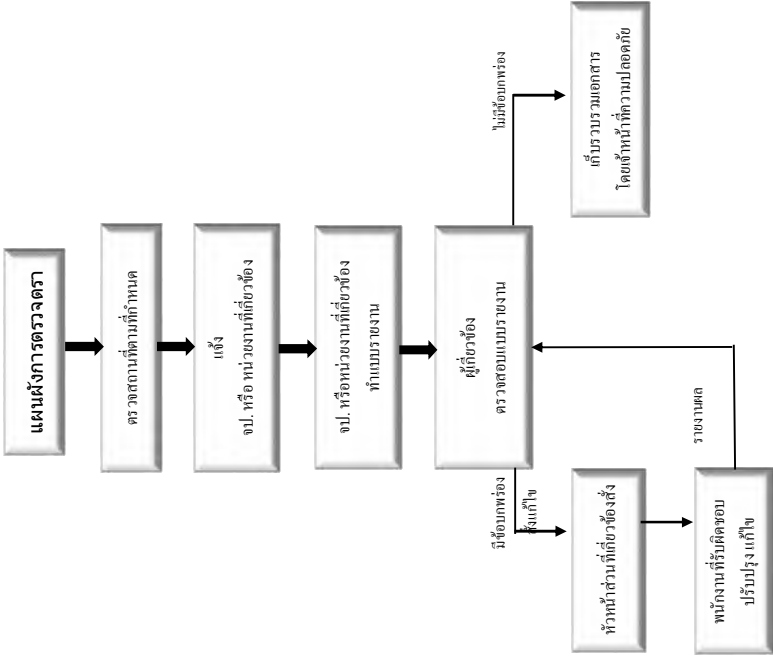
การจัดทำแผนของ บริษัทฯมีลักษณะดังนี้

1. กำหนดบุคคลผู้รับผิดชอบดำเนินการฝึกอบรม
2. กำหนดหลักสูตรเรื่อง หรือหัวข้อที่จะทำการฝึกอบรม ได้แก่
- * แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย
 - * การดับเพลิงขั้นต้น
 - * การใช้อุปกรณ์ดับเพลิงประเภทต่างๆ
 - * การอพยพหนีไฟ
3. เลือกรีการฝึกอบรม เช่น
- * การบรรยายและการปฏิบัติจริง
4. กำหนดระยะเวลาที่ใช้ในการฝึกอบรม
5. กำหนดบุคลากรที่จะเข้ารับการฝึกอบรมให้เหมาะสมกับเรื่องหรือหัวข้อฝึกอบรม
6. มีการประเมินผลการฝึกอบรมทุกครั้ง

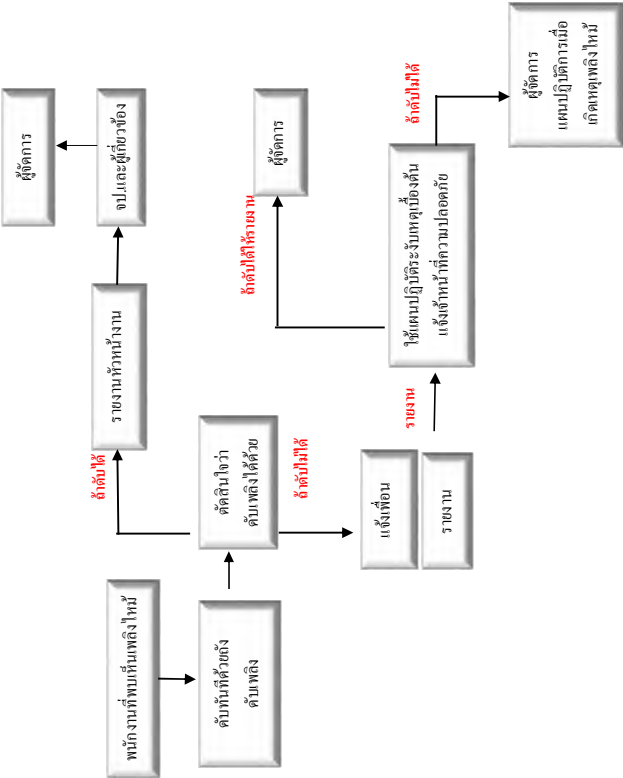
1.3 แผนการตรวจตรา

แผนการตรวจตรามีวัตถุประสงค์หลักเพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ โดยกำหนดให้ตรวจเกี่ยวกับการเก็บวัตถุที่เป็นอันตราย เชื้อเพลิง สารเคมี ฟ้าไฟ ของสิ่งผิดปกติได้เข้า แหล่งความร้อน อุปกรณ์ดับเพลิง จุดที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ ทางหนีไฟ โดยทางวิธีฯ ได้ดำเนิน ดังต่อไปนี้

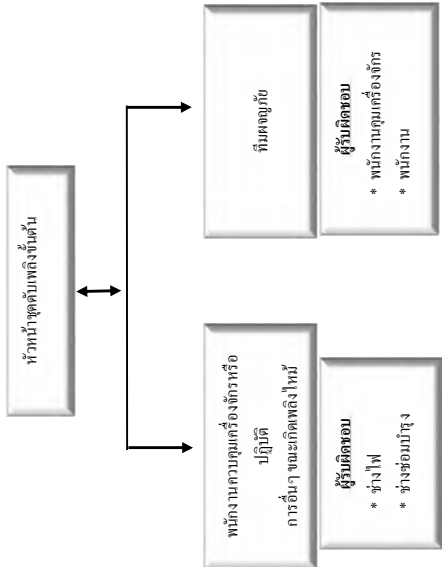
- 1. กำหนดบุคคลและพื้นที่รับผิดชอบในการตรวจอย่างชัดเจน โดยกำหนดบุคคลที่ทำหน้าที่แทนด้วย
- 2. กำหนดแต่ละพื้นที่เป็นการเฉพาะ โดยจัดทำเป็นแบบรายงานผลการตรวจ
- 3. กำหนดระยะเวลาที่ตรวจ
- 4. กำหนดบุคคลตรวจสอบ
- 5. จัดให้มีการตรวจสอบ



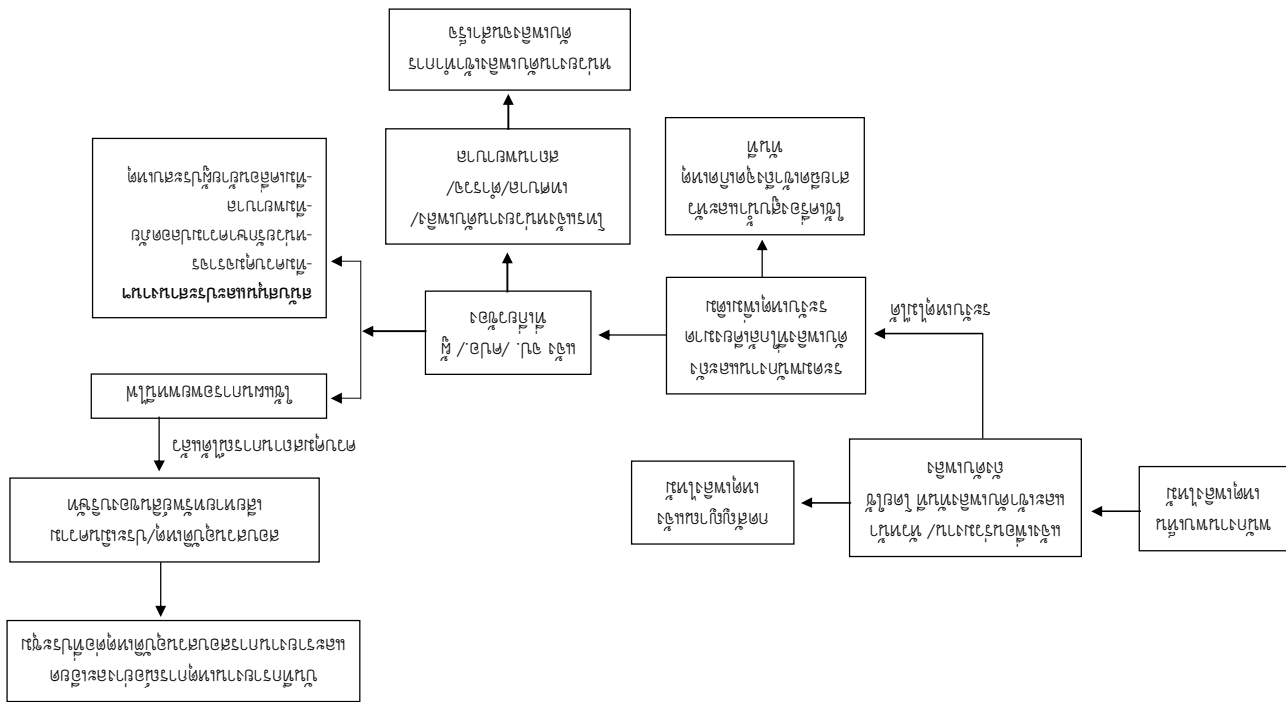
2. ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้
2.1 แผนการดับเพลิง



การกำหนดตัวบุคคลหน้าที่เพื่อรับมือเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น



หน้าที่ของผู้ปฏิบัติงานตามโครงสร้างหน่วยงานป้องกันและระงับอัคคีภัยเมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ชุมชนรุนแรง	
ผู้ปฏิบัติงาน	หน้าที่ความรับผิดชอบ
ผู้อำนวยการดับเพลิง (ผู้จัดการท่าเรือ)	<p>ให้ปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. รับฟังรายงานต่างๆ เพื่อสั่งการ การใช้แผนต่างๆ 2. ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 3. รายงานผลการเกิดเหตุเพลิงไหม้ต่อผู้บังคับบัญชา 4. ให้ช่วยเหลือมวลชน <p>ให้ปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ให้รีบมีมติเหตุ เพื่อรีบดำเนินการดับเพลิง 2. รับคำสั่งจากผู้บัญชาการดับเพลิง
หน่วยไฟฟ้า	<p>ให้ปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. คอยช่วยเหลือประสานงานกับส่วนงานที่เกี่ยวข้อง 2. รับคำสั่ง คัดส่งค่าศูนย์รวมข่าว
ฝ่ายประสานงาน	<p>ให้ปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ในพื้นที่ ให้รีบดับเพลิงขั้นต้นที่ระบุดังนั้นที่ เมื่อเหตุเพลิงไหม้ในพื้นที่ ไม่ว่าจะเป็นกรณีหรือปล่อยให้ปฏิบัติการไม่ได้คำสั่งของหัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการในพื้นที่ หากจำเป็นต้องขอความช่วยเหลือจากหน่วยอื่นให้หัวหน้าฝ่ายปฏิบัติการสั่งดำเนินการ 2. บันทึกที่ทราบเหตุเพลิงไหม้ในพื้นที่ของเรือแดง ให้ส่งข่าว ถึง จป. ทั้งที่
ฝ่ายอพยพ (พนักงาน)	<p>ให้ปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ป้องกันมิให้บุคคลภายนอกที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าก่อน ได้รับอนุญาต 2. ควบคุมป้องกันทรัพย์สินที่หายเคลื่อนย้ายเข้ามาเก็บไว้
ฝ่ายเคลื่อนย้ายภาชนะในภายนอก	<ol style="list-style-type: none"> 1. ให้รับผิดชอบในการกำหนดจุดปลอดภัยในการเก็บวัสดุอุปกรณ์ 2. อำนวยความสะดวกในการเคลื่อนย้ายขนส่งวัสดุอุปกรณ์
ฝ่ายส่งเสริมปฏิบัติการ	<p>ให้ปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ให้แจ้งสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ SAFETY 2. คอยรับคำสั่งจาก ผอ. หน่วยดับเพลิง ให้อยู่อยู่บริเวณเกิดเหตุ
* หน่วยคัดค้านดับเพลิงจากพื้นที่อื่น	<ol style="list-style-type: none"> 1. ให้เดินเครื่องสูบน้ำทันที
* หน่วยเคลื่อนย้ายภาชนะดับเพลิง	<ol style="list-style-type: none"> 2. ทำการควบคุมดูแลเครื่องสูบน้ำ ขณะที่เกิดเหตุเพลิงไหม้ 3. ในเวลาปกติให้ตรวจเครื่องมือ
ศูนย์รวมข่าว/สื่อสาร	<p>ให้ปฏิบัติงานดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เมื่อทราบข่าวเกิดเหตุเพลิงไหม้จะต้องทำการตรวจสอบข่าว และแจ้งเหตุเพลิงไหม้ 2. ติดตามข่าวเป็นระยะ คัดกรองข้อความช่วยเหลือ (ให้มีการสื่อสาร) แจ้งข่าวอีกครั้ง เมื่อเพลิงสงบ



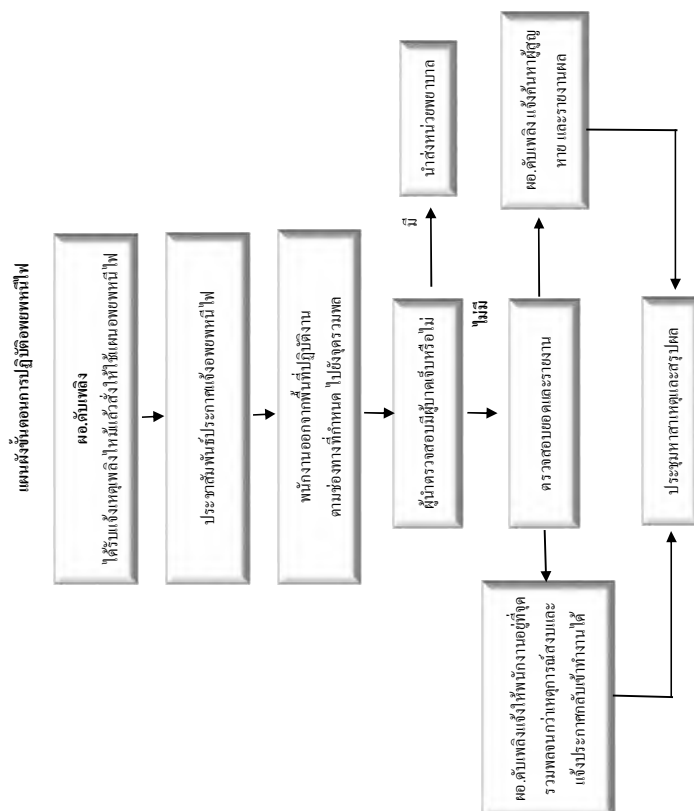
2.2 Методы

ถ้ากำหนดพื้นที่ประกอบต่างๆ โดยกำหนดให้มีขอบเขตที่ต่อเนื่องกันการตั้งผัง
แผนที่กำหนดพื้นที่นั้นขึ้นเพื่อความสอดคล้องเชิงพื้นที่และประสิทธิภาพการบริหารงาน โดยเฉพาะเหตุผลเชิง "ใหม่ แผนอพพน"ใหม่

* ผู้อำนวยการแพทย์ หรือผู้อำนวยการฝ่ายสุขภาพ

ในแผนดังกล่าวกำหนดให้มีการปฏิบัติน

1. ผู้นำมีไฟ จะต้องเป็นพนักงานออฟฟิศไฟ ไปตามทางออก
 2. จุดนัดพบอีกอย่างคือ ใจกว้าง จิตรวมพล จะเป็นคนที่ ปลอดภัย ซึ่งพนักงานสามารถที่จะมารวมตัว และทำการศรคสลับกันจำนวนได้
 3. หัวควรสอยจ่าน มนพนักงน มีหน้าที่ตรงจากนักงานที่ไปออกมาขอผลงานที่ไปออกด้วยคนทุกคนหรือไม่
 4. หัวบวชชีวลและตามพบนบ จะต้องให้หาช่วยชีวิตพนักงานที่รังคืดทั้งอยู่ในอาคาร หรือ สถานที่ที่ถดถถึงให้ไว้ รวมถึงชีวิตของพนักงาน
- ที่ออกมาอยู่ที่จุดรวมพลแล้วมีโอกาเป็นณ ซึ่งกลมคคหีรยบคเชบ เป็นค่น



3. หลังเหตุการณ์สงบแล้ว

3.1 แผนบรรเทาทุกข์ ประกอบด้วยข้อดังต่อไปนี้

- 1. ประสานงานกับหน่วยงานรัฐ
- 2. สื่อสารความเสี่ยง
- 3. การวางแผนล่วงหน้าของเจ้าหน้าที่และกำหนดจุดนัดพบของบุคคล
- 4. การช่วยเหลือและการค้นหาผู้เสียชีวิต
- 5. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย หรือผู้บาดเจ็บของผู้เสียชีวิต
- 6. การประเมินความเสี่ยง
- 7. การช่วยเหลือผู้ประสบภัย
- 8. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้ธุรกิจสามารถดำเนินการได้โดยเร็วที่สุด

การกำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้ปฏิบัติในแผนบรรเทาทุกข์

หน้าที่รับผิดชอบ	ผู้ปฏิบัติ
1. ประสานงานกับหน่วยงานรัฐ	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
2. สื่อสารความเสี่ยง	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
3. การวางแผนล่วงหน้าของเจ้าหน้าที่และกำหนดจุดนัดพบของบุคคล	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
4. การช่วยเหลือและการค้นหาผู้เสียชีวิต	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
5. การเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย หรือผู้บาดเจ็บของผู้เสียชีวิต	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
6. การประเมินความเสี่ยง	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
7. การช่วยเหลือผู้ประสบภัย	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย
8. การปรับปรุงแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าเพื่อให้ธุรกิจสามารถดำเนินการได้โดยเร็วที่สุด	ผู้จัดการ โรงงาน/เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อฉุกเฉิน

คุณ ศัชชชล ภูจินดาตระกูล	ผู้จัดการท่าเทียบเรือ	087-5644954
อัมรินทร์ เจ็บป่วย จุกเงิน		สายด่วน (1669)
โรงพยาบาลสมเด็จพระสังฆราช		035-359970
โรงพยาบาลราชธานี		035-335551-71
โรงพยาบาลพระนครศรีอยุธยา		035-322555
สถานีตำรวจนครหลวง		035-325932
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคนครหลวง		035-541612
สถานีตำรวจภูธรพระนครศรีอยุธยา		035-241139, 035-243444
สถานีตำรวจภูธรนครหลวง		035-387173, 0873101441
เทศบาลนครหลวง		035-359200
ศูนย์วิทยุภัยรวมใจหน่วยกู้ภัยอยุธยา		035-387600 , 0861276459
สมาคมอยุธยารวมใจหน่วยกู้ภัยอยุธยา		035-252462 , 082-2323131



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ผลการฝึกซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

รายงานผลการฝึกอบรม

หลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เลขที่ 139 หมู่ที่ 4 ตำบลคลองสระแก อําเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

วันที่ 31 ตุลาคม 2568



หน่วยงานจัดฝึกอบรม

บริษัท เอ.เอ็ม.เอ. เซฟตี้ จำกัด

เลขทะเบียนที่ได้รับใบอนุญาต 0102-03-2567-0089

คำนำ

ในสภาวะปัจจุบันมีปัจจัยเสี่ยงที่อาจก่อให้เกิดเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดคิดได้ตลอดเวลา การเกิดอัคคีภัยหรือไฟไหม้ก็เช่นเดียวกัน ส่วนใหญ่มีเกิดจากความประมาท และรู้เท่าไม่ถึงการณ์จึงสร้างความสูญเสียแก่ชีวิต และทรัพย์สินอย่างมหาศาลในช่วงเวลาสั้นๆ การเกิดเพลิงไหม้ในสถานประกอบการย่อมก่อให้เกิดความเสียหายต่ออาคารสำนักงาน วัสดุอุปกรณ์ ผลผลิต สินค้า และอื่นๆ อีกมากมาย โดยเฉพาะการสูญเสียชีวิตจากอัคคีภัย เพื่อเป็นการป้องกันและเตรียมความพร้อม จึงต้องจัดให้พนักงานทุกคนมีความรู้ ความเข้าใจในการป้องกันเหตุอัคคีภัยได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย ดังนั้นควรจัดให้มีการอบรมตามหลักสูตรที่กระทรวงแรงงานกำหนด

บริษัท เอ.เอ็ม.เอ. เซฟตี้ จำกัด เป็นหน่วยฝึกอบรมที่ได้รับใบอนุญาตอย่างถูกต้องจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน (ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓๒-๒๕๖๗-๐๐๗๖ และ ๐๑๐๒-๐๓๒-๒๕๖๗-๐๐๘๙) ในการฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ซึ่งมีความตั้งใจจริงที่จะนำความรู้ ความสามารถ รวมทั้งประสบการณ์ของวิทยากรมากกว่า ๒๕ ปี ในด้านการป้องกันและระงับอัคคีภัยมาถ่ายทอดให้แก่ผู้จ้าง และผู้จ้างของสถานประกอบการเพื่อนำไปปรับใช้ในองค์กร หรือบริษัทให้มีความพร้อมและนำมาใช้ได้เมื่อเกิดเหตุอัคคีภัยจริงที่อาจจะเกิดขึ้นในสถานประกอบการ หรือบริษัทได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย

การฝึกอบรมฯ จึงเป็นสิ่งจำเป็น เพราะเป็นมาตรการในการป้องกันก่อนที่จะเกิดเหตุอัคคีภัยหรือไฟไหม้ และเป็นการฝึกฝนให้พนักงานมีความพร้อมที่จะรับมือและรู้ทันต่อสถานการณ์อัคคีภัยที่อาจจะเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที รวมทั้งสามารถนำไปช่วยเหลือสังคมได้อย่างปลอดภัยเมื่อมีโอกาสดังด้วย

ผู้จัดการบริษัทฯ

และคณะวิทยากร/ครูฝึกฯ

บริษัท เอ.เอ็ม.เอ. เซฟตี้ จำกัด



บริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด

๓๙๘ หมู่ ๕ ตำบลคูคต อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๐๐

โทร. ๐๒ ๕๐๑ ๓๗๙๘ มีอถือ ๐๘๒ ๐๖๗ ๓๓๒๘ , ๐๙๘ ๘๙๘ ๘๘๑๑

๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

เรื่อง รายงานผลการฝึกอบรม บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

เรียน สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบรายงานสรุปผลการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (แบบ กภ.ร.ง.๒)

๒. หนังสือรับรองหลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๓. รูปภาพการฝึกอบรมหลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ด้วยบริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด มีบุคคลผู้ให้บริการดับเพลิงขั้นต้น ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๑-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๗๖ และนิติบุคคลผู้ให้บริการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๘๘ ตามที่ กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้กำหนดให้หน่วยงานที่ได้รับอนุญาตเป็นหน่วยงานฝึกอบรมฯ จัดทำรายงานผลการฝึกอบรมหรือการฝึกซ้อมฯ โดยในพื้นที่จังหวัดอำนาจเจริญนอกเหนือจากพื้นที่ กรุงเทพมหานคร และศูนย์เครื่องแรงงาจังหวัด นั้น

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบ (ตามกฎหมายกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖) บริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด จึงขอส่งเอกสารรายงานผลการอบรมฯ และฝึกซ้อมฯ แนบมาพร้อมหนังสือฉบับนี้ (ผ่านระบบ e-service) กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน / สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัด เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



กรรมการผู้จัดการ และผู้ดูแลฝ่ายฝึกอบรมฯ

แบบ กภ.ร.ง.๒

การรายงานสรุปผลการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

เขียนที่ บริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด
วันที่...๕... เดือน...พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลผู้รับใบอนุญาต

ชื่อผู้รับใบอนุญาต...บริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด

เลขทะเบียนนิติบุคคล ๐-๑๓๕๕-๖๑๐๐๕๖-๖๐-๑๓

ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๘๘ วันอนุญาต...๑๓ ตุลาคม ๒๕๖๘

ตั้งอยู่ เลขที่ ๓๙๘ หมู่ที่ ๕...ตรอก/ซอย ๕๖ ถนน...ลำลูกกา

แขวง/ตำบล...คูคต เขต/อำเภอ...ลำลูกกา จังหวัด...ปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ ๑๒๑๐๐

โทรศัพท์ ๐๒-๕๐๑-๓๗๙๘ โทรสาร ๐๒-๕๐๑-๓๗๙๘ E-mail...a.n.m.safety@hotmail.com

ส่วนที่ ๒ การดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (ทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง O)

๑. กรณีสถานประกอบการเดียว ชื่อสถานประกอบการ...บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
ตั้งอยู่ เลขที่...๕...ตรอก/ซอย...ถนน...
แขวง/ตำบล...คูคต เขต/อำเภอ...ลำลูกกา จังหวัด...ปทุมธานี พระนครศรีอยุธยา
รหัสไปรษณีย์ ๑๒๑๐๐ โทรศัพท์ ๐๘๙-๘๙๘๘๘๘ โทรสาร...

ประกอบกิจการ...ตั้งขึ้นเพื่อผลิตและจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน...๑๐ คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน...๑๐ คน
O กรณีสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการต้องการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่...
ตั้งอยู่ เลขที่...หมู่ที่...ตรอก/ซอย...ถนน...รหัสไปรษณีย์...
แขวง/ตำบล...เขต/อำเภอ...จังหวัด...
โทรศัพท์...โทรสาร...E-mail...

สถานประกอบการที่เข้าร่วมทั้งหมด จำนวน...แห่ง ประกอบด้วย

๑. ชื่อสถานประกอบการ...

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน...คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน...คน

๒. ชื่อสถานประกอบการ...

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน...คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน...คน

๓. ชื่อสถานประกอบการ...

ลูกจ้างทั้งหมด จำนวน...คน ผู้เข้ารับการฝึกซ้อมทั้งหมด จำนวน...คน

(กรณีสถานประกอบการเข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟหลายแห่ง สามารถเพิ่ม

ข้อมูลหรือจัดทำเป็นเอกสารแนบเพิ่มเติมได้)

ดำเนินการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่...๑๓...เดือน...ตุลาคม...พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนที่ ๓ เอกสารหรือหลักฐานที่ต้องแนบ ดังนี้

๑. สำเนาแบบแจ้งกำหนดการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ (แบบ กภ.จ.๒)
๒. รายชื่อวิทยากร
๓. รายละเอียดและผลการประเมินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



ลงชื่อ.....ผู้รับใบอนุญาต
(.....)
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.๒๕๖๕.....

หมายเหตุ ๑. กรณีเป็นนิติบุคคลที่หนังสือรับรองมีบุคคลระบุไว้ประจำตัว จะต้องมีตราประทับพร้อมเลขนาม
๒. ให้อย่างงานสรุปผลการให้บริการจัดฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามแบบ กภ.จ.๒
ต่อการให้บริการ ๑ ครั้ง ทั้งนี้ ภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งผลการให้บริการ



บริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด

หนังสือรับรองฝึกอบรมหลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

หนังสือรับรองฉบับนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๑๓๕ หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองสระแก อำเภอนครหลวง จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ได้จัดฝึกอบรมการป้องกัน และระงับ อัคคีภัย หลักสูตรการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ (ตามกฎหมายกระทรวง กำหนดมาตรฐาน ในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ การป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. ๒๕๕๕) ซึ่งกำหนดให้นายจ้าง ต้องดำเนินการจัดให้ลูกจ้างทุกคนฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พร้อมกัน อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง จากหน่วยงานที่ได้ขึ้นทะเบียน และได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการ และคุ้มครองแรงงานโดยใช้หน่วย ฝึกอบรม บริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด (ใบอนุญาตเลขที่ ๐๑๐๒-๐๓-๒๕๖๗-๐๐๘๘)

ในการฝึกซ้อมฯ ครังนี้มีผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟตามหลักสูตร จำนวนทั้งหมด ๑๓ คน พร้อมแนบรายชื่อผู้เข้าร่วมฝึกซ้อมฯ มาพร้อมหนังสือรับรอง และพนักงานที่เข้าร่วม ฝึกซ้อมสามารถนำความรู้ไปให้เกิดประโยชน์ต่อตนเอง และบริษัทฯ ได้เป็นอย่างดี

จึงออกหนังสือนี้ไว้เป็นหลักฐานสำคัญ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ให้ไว้ ณ วันที่ ๔ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕



กรรมการผู้จัดการ
บริษัท เอ.เอ็น.เอ.เซฟตี้ จำกัด
A.N.N. SAFETY CO., LTD.

บริษัท เอ.เอ็น.เอ. เซฟตี้ จำกัด
A.N.N. SAFETY CO., LTD.

๒๗ ๖
 ๒๕๖๑
 ๒๕๖๑ ๑๓

รายงานฝึกอบรมดับเพลิงขั้นต้นและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

วันที่ 31 ตุลาคม 2568

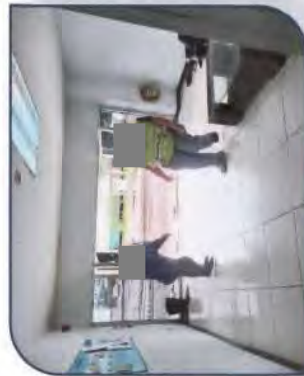
ณ บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี จำกัด

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ช่วงเวลา		หมายเหตุ
		เช้า	บ่าย	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
รวม				
ชาย				
หญิง				

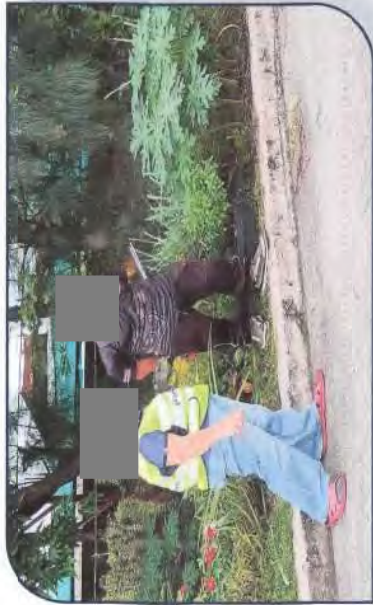
รวม คน
 ชาย คน
 หญิง คน



การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ



บริษัท เอ.เอ็น.เอ็ม. จำกัด
A.N.M. SAFETY CO., LTD.

เลขที่ ๑๑๑ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑

นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐

นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐

นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐

นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐

นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐

นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐

นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐

A.N.M. SAFETY CO., LTD.

บริษัท เอ.เอ็น.เอ็ม. จำกัด



นางสาว อรุณรัตน์ นามวงศ์ โทร ๐๒-๒๖๖๖-๐๐๐๐



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-6

เอกสารการฝึกอบรมด้านความปลอดภัยก่อนเริ่มปฏิบัติงาน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

ตัวอย่าง เอกสารรับรองด้านความปลอดภัยของพนักงาน บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด



ตัวอย่าง เอกสารรับรองด้านความปลอดภัยของพนักงาน บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

Certificate No. : PS-online -July 2024



บริษัท พีเอส เซฟตี้ จำกัด
PS SAFETY COMPANY LIMITED

With this certificate ,here to certifies that

[Redacted Name]

Has complete the training online program on July 27 , 2024 namely

ความปลอดภัยในการจัดการงานขนส่งเบื้องต้น

Period of training online program 6 hrs.

[Redacted Signature]

Director : PS SAFETY COMPANY LIMITED



บริษัท พีเอส เซฟตี้ จำกัด
PS SAFETY COMPANY LIMITED

With this certificate ,here to certifies that

[Redacted Name]

Has complete the training online program on February 22 , 2025 namely

**ทบทวนกฎหมายความปลอดภัยในการทำงาน กระทรวงแรงงาน
ปรับปรุงใหม่ พ.ศ. 2568**

Period of training online program 6 hrs.

[Redacted Signature]

Certificate No. : PS-online -Feb -2025

Director : PS SAFETY COMPANY LIMITED



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการทำเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-7

บันทึกการเจ็บป่วย การบาดเจ็บหรืออุบัติเหตุเกิดขึ้นจากการทำงาน

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

โครงการทำเทียบเรือปรุไทยเอเนอรี่

Downloaded from ascelibrary.org by University of California, San Diego on 06/01/15. Copyright ASCE, For All Rights Reserved, No part of this document may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage or retrieval system, without permission in writing from ASCE.

การก่อสร้าง - ผู้แทน 2568

[illegible]

หมายเหตุ ประเภท หมายถึง นิยามของอุบัติเหตุ เช่น ร้ายแรง บาดเจ็บเล็กน้อย จำนวนวันที่ต้องหยุดงาน เป็นต้น

ผู้ตรวจสอบ.....

จำนวน.....

76 25/08/2021



ต้นฉบับ

บริษัท เปรมไทย เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่าเทียบเรือเปรมไทยเอ็นเนอร์ยี่

ระหว่างเดือนกรกฎาคมถึงเดือนธันวาคม พ.ศ. 2568

ภาคผนวก 13-8

แผนการจัดการการเกิดอุบัติเหตุเรือขนส่งสินค้าล่มทันที

จัดทำโดย

บริษัท เอ็นทิก จำกัด



มกราคม 2569

ขั้นตอนการระงับเหตุในกรณีเกิดเรือล่ม บริเวณท่าเทียบเรือ

