

เอกสารแนบ 11
กฎระเบียบการจราจรในพื้นที่โครงการ



ฉบับที่ 8/2017

7 กรกฎาคม 2560

ประกาศจากคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย

และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

S.H.E. Committee

ระเบียบปฏิบัติสำหรับการใช้ยานพาหนะในบริเวณพื้นที่โรงกลั่นฯ

1. คาดเข็มขัดนิรภัยตลอดเวลาเมื่อขับ หรือโดยสารรถยนต์
2. หากโดยสารมาในที่นั่งตอนหลัง ห้ามยื่นอวัยวะส่วนใด ออกนอกตัวรถ และไม่นั่งบนขอบกะเบาะรถ
3. ไม่โดยสารมาในกะเบาะรถที่บรรทุกของ คิดถึงเหตุการณ์ร้ายแรงที่อาจจะเกิดขึ้นได้ เช่น คนที่นั่งกระเบาะท้ายที่อาจถูก หนีบหรือกระแทกหลังไม้ใบใหญ่ ถ้ารถเบรคกระทันหัน
4. ขับรถด้วยความเร็วไม่เกิน 25 กม./ชม. ภายในพื้นที่บริเวณโรงกลั่นฯ และ รักษาระยะห่างจากรถคันหน้าเพียงพอที่จะหยุดรถโดยไม่ชนคันหน้า
5. ไม่ขับรถถ่วง่วงนอน และห้ามใช้โทรศัพท์ขณะขับรถ
6. เมื่อถึงทางแยก ให้ชะลอและหยุดรถ เพื่อดูว่าปลอดภัยไม่มียานพาหนะอื่นก่อนเคลื่อนรถต่อไป
7. เมื่อถึงทางม้าลายให้ชะลอและหยุดรถ ให้คนที่ข้ามถนนไปก่อน
8. ในกรณีที่มีสัญญาณไฟจราจร ให้ชะลอดูสัญญาณและปฏิบัติตาม
9. ผู้ขับขี่ควรสร้างนิสัยในการมองไป ข้างหน้ากว้างๆ และไกลๆ สลับกับมองกระจกส่องหลังอย่างสม่ำเสมอ เพื่อไม่ให้มีโอกาสที่จะเกิดสถานการณ์ที่ต้องเบรคกระทันหัน หรือหักหลบกระทันหัน
10. ไม่ละสายตาไปจากทางที่กำลังขับรถอยู่นาน ๆ ในขณะที่ขับรถ
11. ยานพาหนะที่ใหญ่กว่าควรให้ทางกับยานพาหนะที่เล็กกว่า
12. รถบรรทุกขนาดใหญ่จะต้องมีผู้นำทางหรือผู้ให้สัญญาณ และห้ามมิให้รถพ่วงเข้ามาในเขตพื้นที่โรงกลั่น
13. พบเห็นพฤติกรรมการใช้รถยนต์ที่ไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง ซึ่งอาจนำไปสู่อุบัติเหตุได้ ให้ทำเพื่อน-ช่วย-เพื่อน (Friends help Friends) ทันที พร้อมอธิบายให้เพื่อนเข้าใจถึงอันตรายดังกล่าว

นางสาวจิรชาดา ดันขวนิชย์
ประธานคณะกรรมการความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

Nobody Gets Hurt!



SAFETY HEALTH AND ENVIRONMENTAL WORK PLACE COMMITTEE ANNOUNCEMENT

S.H.E. Committee

Safety Rules for Vehicles use inside the refinery

Item 8/2017
7 July 2017

1. The driver and all passengers are required to fasten seat belts (on the front seat of car, truck and van) at all times.
2. For the passengers at back of pick-up trucks, please stay themselves inside.
3. Do not stay in the truck with other materials on the trunk (those could fall and hurt the passengers when the vehicle be immediately stopped or turned).
4. Keep the speed limit within 25 km/hr. and keep safe distance with another vehicle upfront.
5. Do not drive when feel sleepy or use mobile phones.
6. Slow down and stop vehicles at the intersection to make sure no other vehicles on the other way.
7. Slow down and stop vehicles when reach the pedestrians' crossing. Observe the sign of traffic control officer (if any).
8. Keep the wide sight when driving and regularly check the rearview mirror; make sure the safe clearance and no abrupt break.
9. Always focus on the way driving ahead.
10. The big size vehicles should yield for the smaller ones for safety.
11. Truck must have escort or signal person. Trailers are not allowed in the refinery area
12. When observed any unsafe driving potentially lead to the incident, do stop the driver and intervene them (via FHF) and explain the possible hazards immediately.

Nobody Gets Hurt!



ฉบับที่ 9/2017
16 สิงหาคม 2560

ประกาศจากคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

S.H.E Committee

ข้อควรปฏิบัติสำหรับการใช้จักรยานภายในโรงกลั่นอย่างปลอดภัย

จากสถิติความปลอดภัยที่ผ่านมาพบว่าการบาดเจ็บที่เกิดขึ้นภายในโรงกลั่นเป็นการบาดเจ็บที่เกิดจากการใช้จักรยานของพนักงานและผู้รับเหมา ดังนั้นคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานได้เล็งเห็นความสำคัญของพฤติกรรม และ จิตสำนึกที่ดีในการขับขี่จักรยานซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการทำงานอย่างปลอดภัยของเราจึงเน้นย้ำ ข้อควรปฏิบัติสำหรับการใช้จักรยานภายในโรงกลั่นดังต่อไปนี้

1. ขณะกำลังนำรถออกจากที่จอด

- ขณะนำรถออกจากจุดจอด มองซ้าย ขวา หน้า หลัง ทุกครั้งเพื่อป้องกันจักรยานไปโดนคนอื่น หรือ มือ แขน และขา อาจจะไปเกี่ยวกับจักรยานข้างๆได้รับบาดเจ็บ
- ไม่ขี่ออกจากจุดจอด ให้จูงจักรยาน เพราะบริเวณทางเข้าออกที่จอดจักรยานอาจมีทางลาดชัน ทางคับแคบ หรืออาจจะไปเกี่ยวกับจักรยานคันอื่นล้มได้รับบาดเจ็บ

2. เช็คสภาพจักรยานก่อนขี่

- ตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์ทุกส่วนของจักรยานก่อนการขี่ เช่น ลมยางไม่เต็ม และไม่แข็งจนเกินไป, อุปกรณ์บังคับเลี้ยวยังแข็งแรง, โซ่ไม่หย่อนจนเกินไป, เบาะนั่งไม่ชำรุด, กระดิ่ง, บังโคลน และเบรคยังทำงานดี เป็นต้น
- ไม่ใช้จักรยานที่เลยกำหนดการตรวจสอบสภาพ

3. เช็คสภาพตัวเองก่อนขี่

- ประเมินความพร้อมของสภาพร่างกายเพื่อให้มั่นใจว่า เราอยู่ในสภาวะพร้อมที่จะขี่ และคนขี่ต้องไม่เป็นโรค ที่มีโอกาสทำให้เกิดการสูญเสียการควบคุมจักรยานขณะขี่ เช่น โรคลมบ้าหมู
- ตรวจสอบสภาพร่างกายและอุปกรณ์เช่น เชือกผูกรองเท้า สายสะพายกระเป๋า ว่าไม่มีส่วนหนึ่งส่วนใดที่จะเข้าไปติดส่วนหมุนของจักรยาน

4. ขณะกำลังเริ่มจะขี่

- ตั้งสติตัวเองก่อน และมองไปรอบๆ ไม่มีสิ่งกีดขวาง
- เวลานั้นบนเบาะ เท้าต้องยันถึงพื้น ถ้าเท้าไม่ถึงพื้น ให้รีบนำไปให้ช่างปรับแต่งทันที
- ขณะออกตัวจะต้องนั่งสัมผัสบนเบาะตลอดเวลา ไม่ยืนถีบ และไม่ออกแรงมากเกินไปในการปั่น เพราะอาจทำให้เสียหลักล้มได้
- ไม่ทำการกระโดดขึ้นขี่ขณะออกตัว
- ไม่วางของบริเวณตะแกรงหน้า/หลังหนักเกินไปหรือยื่นออกจากตัวจักรยาน และไม่วางสิ่งของที่บดบังทัศนวิสัยในการขี่

5. ขณะขี่จักรยาน

- ขี่จักรยานในเส้นทางที่กำหนดเท่านั้น และขี่จักรยานอยู่ในฝั่งซ้ายของทาง (ซึ่งคนที่เดินสัญจรต้องเดินชิดขอบทาง)
- ไม่ยืนขี่จักรยาน หรือออกแรงขี่มากเกินไป
- ไม่ขี่จักรยานมือเดียว เพราะอาจทำให้สูญเสียการบังคับรถ ได้รับบาดเจ็บได้
- เมื่อพบคนเดินขวาง ให้ชะลอความเร็วลง และติดกระดิ่งขอทาง
- หากมีรถสวนทางในทางร่วมทางแยกให้ชะลอความเร็ว หรือจอดหรือให้มั่นใจว่าสามารถขี่จักรยาน ข้ามทางร่วมทางแยกได้อย่างปลอดภัย

“ทำงานมีวินัย ใส่ใจเพื่อนร่วมงาน ปฏิบัติตามข่าวสารความปลอดภัย”

Nobody Gets Hurt!



ฉบับที่ 9/2017

16 สิงหาคม 2560

ฉบับที่ 7/2016

ประกาศจากคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ข้อควรปฏิบัติสำหรับการใช้จักรยานภายในโรงกลั่นอย่างปลอดภัย

5. ขณะขี่จักรยาน (ต่อ)

- ตามองไปข้างหน้า ต้องมีสติ และตื่นตัวตลอดเวลา ในขณะที่จักรยาน
- ขึ้นลงทางลาดชัน บริเวณที่มีป้ายกำหนดให้จักรยานเท่านั้น
- คอจักรยานผิดมาก อย่าพยายามขี่ เพราะอาจตกข้างทางได้ ให้รีบนำไปให้ช่างปรับแต่งทันที
- ไม่พูดคุยโดยวิทยุสื่อสาร ขณะขี่จักรยาน
- ไม่ขี่เร็วจนเกินไป เพราะอาจเสียการควบคุมเกิดอุบัติเหตุเมื่อเกิดเหตุการณ์คับขัน จงคิดเสมอว่า “ ช้านิดแต่ปลอดภัย ”
- ไม่ใส่แว่นดำขี่จักรยาน ในเวลากลางคืน
- ไม่ขี่จักรยานช่วงฝนตกหนัก และไม่ถือร่มหรือสิ่งของแล้วขี่จักรยานมือเดียว เพราะสามารถนำไปสู่การบาดเจ็บ จากสภาพแวดล้อม เช่น พื้นลื่น และความสามารถในการขี่ที่ลดลงจากการมองเห็นไม่ชัดเจน ยังเสี่ยงต่อการโดนฟ้าผ่าอีกด้วย
- มีน้ำใจกับเพื่อนร่วมทางเสมอ ให้ทางรถที่มาด้วยความเร็วสูงกว่า
- ไม่พูดคุยกันหรือหยอกล้อกันกับเพื่อนร่วมงานขณะขี่จักรยาน

6. ขณะกำลังจะหยุดรถ และจอดรถ

- ชะลอความเร็วจักรยานลง ก่อนถึงจุดจอด
- ค่อยๆ เบรค อย่าเบรคกระชั้นชิดจนเกินไป เพราะอาจทำให้รถไถล หรือหยุดกระทันหันได้รับบาดเจ็บ
- ให้รถหยุดนิ่งก่อนถึงลงจากเบาะ ไม่กระโดดลงจากรถเด็ดขาด

7. ขณะจอดจักรยาน

- ไม่ควรขี่จักรยานเข้าโรงจอด เพราะทางเข้าออกโรงจอดแคบ โอกาสที่จะไปเกี่ยวกับจักรยานคันอื่นล้มเป็นไปได้สูง ควรจะจอดเข้าไปจอดทุกครั้ง
- จอดให้เป็นระเบียบ ไม่เกะกะขวางทางเข้าออกของคันอื่นและไม่ควรจอดชิดกับคันอื่นมากเกินไป
- ขณะนำจักรยานเข้าจอด สังเกต ประเมิน และหาวิธีจอดเพื่อไม่ให้ แชน ขา ไปเกี่ยวกับจักรยานคันอื่น ได้รับบาดเจ็บได้
- ล็อคขาตั้งทุกครั้ง เพราะถ้าไม่ล็อค จักรยานอาจจะเคลื่อนที่ล้มเองได้ จนทำให้อุปกรณ์เสียหาย
- จอดในจุดที่จัดเตรียมไว้ให้ ไม่จอดกีดขวางอุปกรณ์ในเขตกระบวนการผลิต หรืออุปกรณ์ดับเพลิง

8. นำจักรยานไปตรวจสอบสภาพตามเวลาที่กำหนดทุกครั้ง ตามเวลาที่กำหนดในป้ายตรวจสอบสภาพ

นางสาวจิรัชดา ตันชนวนิชย์
ประธานคณะกรรมการความปลอดภัย
อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

“ทำงานมีวินัย ใส่ใจเพื่อนร่วมงาน ปฏิบัติตามข่าวสารความปลอดภัย”

Nobody Gets Hurt!

เอกสารแนบ 12

ตัวอย่างเอกสารการอบรมพนักงานขับรถ



โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา

ExxonMobil

รายชื่อผู้รับเหมาเข้ารับการอบรม กฎระเบียบรักษาความปลอดภัย และความปลอดภัยในการทำงาน

ประจำวันที่ **21 SEP 2022**

เวลา **08.00 - 12.00** น.

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	บริษัท	Security / Safety Orientation Training	
			คะแนน	ผ่าน/ไม่ผ่าน
1.	นาย พงษ์พัฒน์ สันติพงษ์	TEI	15	ผ่าน
2.	นาย ตมกริช คณศิริวงศ์	MRT	15	ผ่าน
3.	นาย วสันต์ วงศ์มณี	A. Panjarat	15	ผ่าน
4.	นาย สิวเมธ สอนชา	A. Panjarat	15	ผ่าน
5.	นาย ภาณุ พานา	CKC	15	ผ่าน
6.	นาย จิตรพันธ์ มนต์พ	CKC	15	ผ่าน
7.	น.ส. วิลาสินี สัมศิริ	MAS	15	ผ่าน
8.	นาย สหกรณ์ ประเสริฐ	MAS	15	ผ่าน
9.	นาย สิริพัฒน์ พิเดช	MAS	15	ผ่าน
10.	นาย สมจิตร สังข์	MAS	15	ผ่าน
11.	นาย อัมรินทร์ เนมทอง	UAE	15	ผ่าน
12.	นาย ศุภกร พานิช	UAE	15	ผ่าน
13.	นาย ศุภกร งาม	UAE	15	ผ่าน
14.	น.ส. ร.ร. นันทิพย์ งาม	UAE	15	ผ่าน
15.	น.ส. วรชัช ลิขิต	CBRE	15	ผ่าน
16.	น.ส. จันทิมา งาม	CBRE	15	ผ่าน

CC: DRB,

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่อบรม / ตรวจเช็คข้อสอบ

21 SEP 2022



โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา



รายชื่อผู้รับเหมาเข้ารับการอบรม กฎระเบียบรักษาความปลอดภัย และความปลอดภัยในการทำงาน

ประจำวันที่ ๑๒ ธ.ค. ๒๕๖๕

เวลา 08.00 - 12.00 น.

ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	บริษัท	Security / Safety Orientation Training	
			คะแนน	ผ่าน/ไม่ผ่าน
1.	นาย ค.โพธิ์ ใจดี	Esso	15	ผ่าน
2.	นาย สุวัฒน์ สุวัฒน์สุข	BTC	15	ผ่าน
3.	น.ส. ละอองดาว ใจดี	BTC	15	ผ่าน
4.	น.ส. กนกวรรณ ใจดี	BTC	15	ผ่าน
5.	นาง ศุภรณ ใจดี	BTC	15	ผ่าน
6.	นาย ศิริ: สุขงาม	BTC	15	ผ่าน
7.	น.ส. ศิริน: สุขงาม	BTC	15	ผ่าน
8.	นาย ศิริน: สุขงาม	BTC	15	ผ่าน
9.	นาย ศิริน: สุขงาม	BTC	15	ผ่าน
10.	นาย ศิริน: สุขงาม	BTC	15	ผ่าน
11.	นาย ศิริน: สุขงาม	BTC	15	ผ่าน
12.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
13.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
14.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
15.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
16.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
17.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
18.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
19.	นาย ศิริน: สุขงาม	CKC	15	ผ่าน
20.	นาย ศิริน: สุขงาม	Dacon	15	ผ่าน
21.	นาย ศิริน: สุขงาม	Dacon	15	ผ่าน
22.	นาย ศิริน: สุขงาม	Dacon	15	ผ่าน
23.	นาย ศิริน: สุขงาม	Dacon	15	ผ่าน
24.	นาย ศิริน: สุขงาม	BPE	15	ผ่าน

CC: DRB,

ลงชื่อ

เจ้าหน้าที่อบรม / ตรวจเช็คข้อสอบ

๑๒ ธ.ค. ๒๕๖๕

เอกสารแนบ 13
ข้อมูลปริมาณกากของเสีย

Hazardous Waste				Weight (tons)																	
ชนิดขยะอันตราย	รหัส	วิธีการกำจัด	ผู้รับกำจัด	ผู้ขนส่ง	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Total	Q1	Q2	Q3	Q4
Insulation ฉนวนใยแก้ว	17 06 03	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)						8.46							8.46	0.00	8.46	0.00	0.00
ตะกอนน้ำมันชั้นปฐภูมิ(Oil Sludge)	05 01 03 HA	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	1.50	4.25	2.36			88.00		3.39		138.780	8.03		246.30	8.11	88.00	3.39	146.81
			บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)					69.355	1.46	0.700	0.200	28.76		100.47	0.00	0.00	71.52	28.96		
เศษผ้า และวัสดุปนเปื้อนน้ำมัน (Oil Contaminated Waste)	15 02 02 HM	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	1.75	2.03	5.70			1.20		2.56		2.860	1.20	1.98	19.26	9.47	1.20	2.56	6.04
			บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)					4.965	1.46	0.530	0.270	0.25		7.48	0.00	0.00	6.96	0.52		
Coal slag	12 01 16 HA	ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Contaminated Soil	17 05 03 HM	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	26.19	4.60	16.41					11.25	32.615	9.055	41.31		141.43	47.20	0.00	43.87	50.37
		ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Activated Carbon	15 02 02 HM	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)							0.800	11.745			12.55	0.00	0.00	0.80	11.75		
Used lube oil (น้ำมันเครื่องที่ผ่านการใช้งานแล้ว)	13 02 06 HA	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	2.57	0.60	1.80					5.40	0.400		0.20	0.46	11.43	4.97	0.00	5.80	0.66
Activated Alumina	16 08 02 HM	ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	16 08 02 HM	ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)										36.530			36.53	0.00	0.00	0.00	36.53
	15 02 02	ทำเชื้อเพลิงผสม	บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Wastewater	16 10 01 HM	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent CoMo Catalyst	16 08 07	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ	บ.พลัสเอ็กซ์โพลเรชั่นจำกัด อก. 0309033012162	บ.พลัสเอ็กซ์โพลเรชั่นจำกัด อก. 0309033012162													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent Mercury Absorbent	15 02 02 HM	ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			บ. อินทรี อีโคไซเคิล จำกัด	บ. อินทรี อีโคไซเคิล จำกัด												0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Excess sludge from wastewater treatment	05 01 09 HM	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ. อินทรี อีโคไซเคิล จำกัด	บ. อินทรี อีโคไซเคิล จำกัด	35.61	48.86	150.06	139.23	138.36	113.42	76.17	88.87	88.410	100.265	73.53	109.85	1162.62	234.53	391.01	253.44	283.64

Spent CCR Catalyst R234	16 08 02 HM	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ	บริษัท Catalyst Recovery Singapore Pte. Ltd (ประเทศสิงคโปร์) (Solutium)	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Cobalt Molybdenum (CoMo) Type A (Used Catalyst KF-757)	16 08 02 HM	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ	บริษัท Catalyst Recovery Singapore Pte. Ltd (ประเทศสิงคโปร์)	บริษัท สยาม แมททีเรียลส์ เอ็กเซนจ์ จำกัด													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent KF757 Catalyst	16 08 07 HM	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ	บริษัท พลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด	บริษัท พลัสเอ็กซ์โพลเรชั่น จำกัด						12.28							12.28	0.00	12.28	0.00	0.00
Spent catalyst	06 08 07	ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผาปูนซีเมนต์	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	16 08 02	ทำเชื้อเพลิงผสม	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
บรรจุภัณฑ์ปนเปื้อนสารเคมี	15 01 10	ส่งกลับไปยังผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ	บริษัท คาโอ อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด	บริษัท คาโอ อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด	1.495		1.295		1.36	0.835	1.09	1.53	1.49	0.655	0.65	1.475	11.88	2.79	2.20	4.11	2.78
บรรจุภัณฑ์ที่ประกอบด้วยวัสดุหลายชนิด	15 01 05	ส่งกลับไปยังผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ	ห้างหุ้นส่วน จำกัด เอส พี สติล ดรัม	ห้างหุ้นส่วน จำกัด เอส พี สติล ดรัม	1.51	0.87	1.06	1.26	1.49	1.18	0.90	1.46	1.49	1.12	1.19	1.05	14.55	3.43	3.93	3.84	3.36
Spent absorbent	15 02 02	ทำเชื้อเพลิงผสม	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
น้ำเสียที่มีสารอันตราย	16 10 01 HM	เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Insulation ฉนวนใยแก้ว	17 06 03	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)							1.56	0.5	1.585	0.310	0.4		4.36	0.00	0.00	3.65	0.71
Battery (Ni Cd)	16 06 02 HA	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
แบตเตอรี่ชนิดใช้สารตะกั่ว (Lead battery)	16 06 01	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)			1.62				8.39						10.01	1.62	0.00	8.39	0.00
	16 06 01	กักเก็บในภาชนะบรรจุ	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)											0.13		0.13	0.00	0.00	0.00	0.13
Alkaline Battery	16 06 04	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)							0.25						0.25	0.00	0.00	0.25	0.00
Expired chemical	16 05 08 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)			3.00							2.425			5.43	3.00	0.00	0.00	2.43
Expired chemical (MEA)	15 02 02 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Lab Waste	16 08 07 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)		0.08	0.05	0.06						0.450		0.04	0.68	0.13	0.06	0.00	0.49
Electronic part	16 02 15 HA	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)		0.10	0.05			0.80							0.95	0.15	0.80	0.00	0.00
	16 02 13 HM		บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)						0.05			0.490				0.54	0.00	0.00	0.05	0.49
Used lube oil (น้ำมันเครื่องที่ผ่านการใช้งานแล้ว)	13 02 06 HA	ทำเชื้อเพลิงผสม	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)								0.100	3.020	2.23			5.35	0.00	0.00	0.10	5.25

Spent Cloth Filter	16 01 07 HA	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	0.53		0.80							0.500		0.07	1.89	1.33	0.00	0.00	0.57
วัสดุปนเปื้อนสารเคมี (Contaminated Materials)	15 01 10 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	1.28	19.40	7.22			15.53		10.42		0.500	6.50	0.66	61.50	27.90	15.53	10.42	7.66
			บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)							0.800	1.23	5.760	9.325	1.00		18.12	0.00	0.00	7.79	10.33
Empty cylinder	15 01 11 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Contaminated Scrap Metal	17 04 09 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ถังเหล็ก 200 ลิตร หรือ 20 ลิตร หลัง บรรจุสารเคมี หรือ Catalyst (Empty Drum)	15 01 10 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	2.09	2.59	1.72	1.21		2.015		2.67	0.475	0.300	0.10	0.11	13.27	6.39	3.22	3.15	0.51
			บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)							3.015		1.600	1.655	0.72		6.99	0.00	0.00	4.62	2.37
Soil Contaminated with Sulfur	17 05 03 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent Clay	16 05 08 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent FCCU Catalyst (High Chloride)	07 01 10 HA	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent Ni Catalyst (HTC600)	15 02 02 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent NiMo Catalyst	16 08 07 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Refinery brick	16 08 07 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Zince Oxide	16 08 07 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ (Used Fluorescent Lamp)	16 02 15 HA	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)		0.59	0.15				0.25					0.02	1.01	0.74	0.00	0.25	0.02
			บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)	บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน)							0.100		0.200				0.30	0.00	0.00	0.10	0.20
หน้ากากกรองที่ใช้งานแล้ว	05 02 02 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ของเสียจากการรื้อทำลายสิ่งก่อสร้าง	17 09 03 HM	นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธี อื่นๆ	บริษัท รวมเศษ จำกัด	บริษัท รวมเศษ จำกัด										4.538			4.54	0.00	0.00	0.00	4.54
วัสดุก่อสร้างที่มีแร่ใยหิน (Construction material containing asbestos)	17 06 05 HM	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)										1.200			1.20	0.00	0.00	0.00	1.20
Total Hazardous					74.51	83.96	193.27	141.76	141.21	243.72	158.00	141.08	135.95	326.39	166.17	115.71	1921.71	351.73	518.22	435.03	608.28
Disposed					3.89	22.76	14.60	1.27	0.00	18.35	5.53	23.71	9.52	24.91	11.07	0.90	136.49	47.47	19.61	38.75	36.89
Benefit Reuse					70.62	61.20	178.67	140.49	141.21	225.38	152.48	117.37	126.43	301.48	155.10	114.81	1785.22	304.26	498.61	396.28	571.39

Non Hazardous					Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Total	Q1	Q2	Q3	Q4
Inert Ball	15 02 03	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Flexob	16 05 05	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Spent FCCU Catayst	16 08 07 HM	ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผา ปูนซีเมนต์	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	16 08 07 HM	ใช้เป็นวัสดุทดแทนในเตาเผา ปูนซีเมนต์	บ.ปูนซีเมนต์ นครหลวง จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	11.43	23.12	50.41	29.24	26.69	33.88	45.130	101.71	82.51	85.96	102.53	93.27	685.87	84.96	89.81	229.35	281.76
Spent Molecular Sieve	16 08 04	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Solid Sulfur	05 01 16	ฝังกลบตามหลักวิชาการ เฉพาะ ของเสียไม่อันตรายเท่านั้น	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Scrap metal	17 04 07	ฝังกลบอย่างปลอดภัย	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Alkaline Battery	16 06 04	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)								0.25					0.25	0.00	0.00	0.25	0.00
Cooling Tower Packing	05 01 14	ฝังกลบตามหลักวิชาการ เฉพาะ ของเสียไม่อันตรายเท่านั้น	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)		3.39			3.42	6.27		0.54					13.61	3.39	9.69	0.54	0.00
เศษไม้จากการก่อสร้าง (Wood from Construction)	17 02 01	ฝังกลบตามหลักวิชาการ เฉพาะ ของเสียไม่อันตรายเท่านั้น	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)		16.53	1.00			25.68		2.85		2.24			48.30	17.53	25.68	2.85	2.24
เศษไม้	03 03 01	นำกลับมาใช้ประโยชน์อีก ด้วยวิธีอื่นๆ	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
เศษคอนกรีต กระเบื้อง และเซรามิค จากการก่อสร้าง (Concrete, Brick,Tiles and Ceramic)	17 01 07	ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการ ปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)		0.30											0.30	0.30	0.00	0.00	0.00
Scrap metal	17 04 05	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด		9.60	7.60			90.13							107.33	17.20	90.13	0.00	0.00
ไม้พาเลท	17 02 01	คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด						1.29							1.29	0.00	1.29	0.00	0.00
ของเสียจากการรื้อทำลายสิ่งก่อสร้าง (Stack F-400)	17 09 04	นำกลับมาใช้ประโยชน์อีก ด้วยวิธีอื่นๆ	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด	บ.สินสวัสด์ เมทัล จำกัด													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Agglomerated Coke	05 01 99	ทำเชื้อเพลิงผสม	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)	บ.โปรเฟสชั่นแนล เวสต์ เทคโนโลยี (1999) จำกัด (มหาชน)													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
UOP R-254 PLATFORMING CATALYST (Spent CCR Catalyst R- 254)	16 08 01	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ	ECO-Mastermeit Pte.LTD	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด										3.59			3.59	0.00	0.00	0.00	3.59
Spent CCR Catalyst R234	16 08 01	รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ	บริษัท Catalyst Recovery Singapore Pte. Ltd (ประเทศ สิงคโปร์) (Solutium)	บริษัท ทีเออาร์เอฟ จำกัด													0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

	Total Non-Hazardous	11.43	52.94	59.01	29.24	30.11	157.24	45.13	105.35	82.51	91.79	102.53	93.27	860.53	123.4	216.6	233.0	284.0
	Disposed	0.00	20.22	1.00	0.00	3.42	31.95	0.00	3.64	0.00	5.83	0.00	0.00	66.05	21.2	35.4	3.6	2.2
	Benefit Reuse	11.43	32.72	58.01	29.24	26.69	125.30	45.13	101.71	82.51	85.96	102.53	93.27	794.48	102.16	181.23	229.35	281.76
Monthly Total waste	TOTAL	85.9	136.9	252.3	171.0	171.3	401.0	203.1	246.4	218.5	418.2	268.7	209.0	2782.2				
Total beneficial reuse		82.05	93.92	236.67	169.73	167.90	350.67	197.61	219.08	208.94	387.44	257.63	208.08	2579.70				
% beneficial reuse		95.47	68.61	93.82	99.26	98.00	87.46	97.28	88.90	95.64	92.65	95.88	99.57	92.72				
Quaterly Total non-Haz		123.37	21.22	102.16	216.59	35.37	181.23	232.99	3.64	229.35	287.59	5.83	281.76					
Quaterly %baneficial reuse		86.85					90.4%			91.5%								

เอกสารแนบ 14

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูล
หรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน



หนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน
กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่ อก.6401-16055

หนังสือฉบับนี้ออกให้เพื่อแจ้งผลการพิจารณาของ

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-49-1/15ขบ

โดยมีรายละเอียดผลการพิจารณาดังนี้

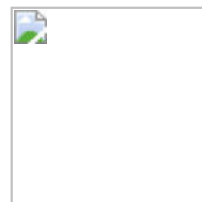
ลำดับที่	รหัสวัสดุ ที่ไม่ใช้แล้ว	ชื่อวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว	ปริมาณ (ตัน)	วิธีการ กำจัด	ทะเบียนโรงงาน ผู้รับดำเนินการ	ผลการพิจารณา	เหตุผล
1	05 01 16	Solid sulfur	300	071	3-101-1/45สก	อนุญาต	
2	16 06 04	Alkaline battery	2	073	3-101-1/45สก	อนุญาต	
3	05 01 14	Cooling tower packing	350	071	3-101-1/45สก	อนุญาต	
4	17 02 01	wood from construction	300	071	3-101-1/45สก	อนุญาต	
5	05 01 99	Agglomerated coke	100	042	3-106-30/47สก	อนุญาต	
6	17 01 07	Concrete, Brick, Tile and Ceramic	1000	073	3-101-1/45สก	อนุญาต	
7	15 02 03	Inert ball	50	073	3-101-1/45สก	อนุญาต	
8	16 08 04	Spent molecular sieve	100	073	3-101-1/45สก	อนุญาต	
9	17 09 04	ของเสียจากการรีไซเคิลสิ่งก่อสร้าง	200	049	3-105-35/59ขบ	อนุญาต	
10	15 01 05	บรรจุภัณฑ์ที่ประกอบด้วยวัสดุหลายชนิด	200	033	3-106-24/52สด	ไม่อนุญาต	01,99

รายการที่ได้รับอนุญาตมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2565

ออกให้ ณ วันที่ 11 พฤศจิกายน 2564

โดยกรมโรงงานอุตสาหกรรม

หนังสือแจ้งผลการพิจารณาฉบับนี้อินพุตโดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์



**บันทึกการเปลี่ยนแปลง แก้ไข และยกเลิก รายละเอียดในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา
การขออนุญาตให้นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงาน**

เลขที่ อก.6401-16055

ของ บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-49-1/15ซบ

เลขรับที่	วัน/เดือน/ปี	สาระสำคัญของการเปลี่ยนแปลงในหนังสือแจ้งผลการพิจารณา	ผลการพิจารณา	เหตุผล
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Oil contaminated waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 300 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 05 01 03 Oil sludge โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 5000 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 06 Used lube oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 Empty drum โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 400 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminated material โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 500 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 05 01 09 Excess sludge from wastewater treatment โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-33/50สบ ปริมาณ 6000 ตัน วิธีการกำจัด 042	ไม่อนุญาต	04
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent FCCU catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-2/44สบ ปริมาณ 2000 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent FCCU catalyst โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-3/44สบ ปริมาณ 2000 ตัน วิธีการกำจัด 044	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 10 บรรจุก๊าซปนเปื้อนสารเคมี โดยมีผู้รับดำเนินการคือ น.47(1)-1/2546-ญอน. ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 033	อนุญาต	
48227/2564	24/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 15 Used fluorescent lamp โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 10 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 15 Electronic part โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 09 Contaminated scrap metal โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 2000 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 06 Lab waste โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 01 11 Empty cylinder โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 20 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 01 07 Spent cloth filter โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 Expired chemical โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 30 ตัน วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent FCCU โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 50 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 150 ตัน วิธีการกำจัด 042	เอกสารไม่เพียงพอ	99
49205/2564	30/11/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 05 03 Contaminated soil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 600 ตัน วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
51749/2564	13/12/64	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 05 01 09 Excess Sludge	อนุญาต	

[illegible]

		042		
32097/2565	21/6/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 02 15 Used fluorescent lamp โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 50 ต้น วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
32097/2565	21/6/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 07 Spent FCCU catalyst (High Cl) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 100 ต้น วิธีการกำจัด 042	ไม่อนุญาต	04
32097/2565	21/6/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 06 01 Lead battery โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 100 ต้น วิธีการกำจัด 073	ไม่อนุญาต	02
32097/2565	21/6/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 09 03 ของเสียจากการรีไซเคิลสิ่งก่อสร้าง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 100 ต้น วิธีการกำจัด 049	ไม่อนุญาต	04
35034/2565	22/6/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 03 Insulation โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 500 ต้น วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
37570/2565	3/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 05 03 Contaminated soil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 1000 ต้น วิธีการกำจัด 042	ไม่อนุญาต	04
37570/2565	3/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 06 01 Lead battery โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 50 ต้น วิธีการกำจัด 073	ไม่อนุญาต	02
37570/2565	3/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 13 02 06 Used lube oil โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 50 ต้น วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
37570/2565	3/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 04 09 Contaminated scrap metal โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 500 ต้น วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
37570/2565	3/7/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 05 08 Expired chemical โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 10 ต้น วิธีการกำจัด 073	ไม่อนุญาต	04
43525/2565	1/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Activated Carbon โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 10 ต้น วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
43840/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 06 01 Lead battery โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 30 ต้น วิธีการกำจัด 021	อนุญาต	
43840/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 06 02 Alkaline battery โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 2 ต้น วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
43840/2565	4/8/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Contaminated soil, sand gravel โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 20 ต้น วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
53380/2565	12/9/65	ขอเพิ่มปริมาณวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 15 02 02 Activated Carbon โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 20 ต้น วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
51819/2565	20/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 02 Activated Alumina โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-30/47สก ปริมาณ 100 ต้น วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	
51819/2565	20/9/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 06 05 วัสดุก่อสร้างที่มีแร่ใยหิน (Construction materials containing Asbestos) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-101-1/45สก ปริมาณ 50 ต้น วิธีการกำจัด 073	อนุญาต	
57430/2565	4/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 17 09 03 ของเสียจากการรีไซเคิลสิ่งก่อสร้าง โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-24/47รย ปริมาณ 70 ต้น วิธีการกำจัด 049	อนุญาต	
59150/2565	20/10/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 08 01 UOP R-254 PLATFORMING CATALYST (Spent CCR Catalyst R-254) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ บมจ. เอสโซ่ วอ.6 ที่ ออ309033011165 ปริมาณ 50 ต้น วิธีการกำจัด 081	อนุญาต	
66351/2565	24/11/65	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 19 08 99 ตะกอนโคลนกันบ่อ โดยมีผู้รับดำเนินการคือ จ3-101-2/40สบ ปริมาณ 1000 ต้น วิธีการกำจัด 065	อนุญาต	
72314/2565	4/1/66	ขอเพิ่มรายการวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว รหัสวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว 16 07 09 Asphalt Emulsion CMS-2H (ยางมะตอยน้ำ) โดยมีผู้รับดำเนินการคือ 3-106-8/49สบ ปริมาณ 20 ต้น วิธีการกำจัด 042	อนุญาต	

วิธีการกำจัด

- 011 คัดแยกประเภทเพื่อจำหน่ายต่อ
- 021 กักเก็บในภาชนะบรรจุ
- 031 เป็นวัตถุอันตราย
- 032 ส่งกลับผู้ขายเพื่อกำจัด
- 033 ส่งกลับผู้ขายเพื่อนำกลับไปบรรจุใหม่หรือใช้ซ้ำ
- 039 นำกลับมาใช้ซ้ำด้วยวิธีอื่นๆ
- 041 เป็นเชื้อเพลิงทดแทน
- 042 ทำเชื้อเพลิงผสม
- 043 เผาเพื่อเอาพลังงาน
- 044 เป็นวัตถุอันตรายในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 049 นำกลับมาใช้ประโยชน์อีกด้วยวิธีอื่นๆ
- 051 เข้ากระบวนการนำตัวทำลายกลับมาใหม่
- 052 เข้ากระบวนการนำโลหะกลับมาใหม่
- 053 เข้ากระบวนการคืนสภาพกรด/ด่าง
- 054 เข้ากระบวนการคืนสภาพตัวเร่งปฏิกิริยา
- 059 นำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วอื่นๆกลับมาใหม่
- 061 บำบัดด้วยวิธีชีวภาพ
- 062 บำบัดด้วยวิธีทางเคมี
- 063 บำบัดด้วยวิธีทางกายภาพ

- 064 บำบัดด้วยวิธีทางเคมีและฟิสิกส์
- 065 บำบัดน้ำเสียด้วยวิธีทางเคมีกายภาพ
- 066 เข้าระบบบำบัดน้ำเสียรวม
- 067 ปรับเสถียรด้วยวิธีทางเคมี
- 068 ปรับเสถียร/ตรึงทางเคมีโดยใช้ซีเมนต์หรือวัสดุ pozzolanic
- 069 วิธีบำบัดอื่นๆ เพื่อลดค่าความเป็นอันตราย
- 071 ฝังกลบตามหลักสุขาภิบาล เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 072 ฝังกลบอย่างปลอดภัย
- 073 ฝังกลบอย่างปลอดภัย เมื่อทำการปรับเสถียรหรือทำให้เป็นก้อนแข็งแล้ว
- 074 เผาทำลายในเตาเผาขยะทั่วไป
- 075 เผาทำลายในเตาเผาเฉพาะสำหรับของเสียอันตราย
- 076 เผาทำลายร่วมในเตาเผาปูนซีเมนต์
- 077 อัดฉีดลงบ่อ ใต้ดิน หรือชั้นดินใต้ทะเล แบนเอกสารอนุญาตจากหน่วยงานอื่น
- 079 กำจัดด้วยวิธีอื่นๆ
- 081 รวบรวมและส่งออกนอกประเทศ
- 082 ถมทะเลหรือที่ลุ่ม เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 083 หมักทำปุ๋ยหรือเป็นสารปรับปรุงคุณภาพดิน เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น
- 084 ทำอาหารสัตว์ เฉพาะของเสียไม่อันตรายเท่านั้น

เหตุผลที่ไม่อนุญาต

- 01 ผู้รับดำเนินการไม่ได้รับอนุญาตให้ บำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 02 วิธีการบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่ ไม่เหมาะสม
- 03 ผู้รับดำเนินการได้รับคำสั่งปรับปรุงตามมาตรา 37 หรือหยุดประกอบกิจการตามมาตรา 39 ตามพระราชบัญญัติโรงงาน
- 04 ผู้รับดำเนินการไม่ยินยอมรับบำบัด/กำจัด/นำกลับไปใช้ประโยชน์ใหม่
- 05 ไม่สามารถยื่นขออนุญาตฯ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 06 ผู้ให้บริการยังไม่ได้แจ้งประกอบกิจการโรงงาน หรือไม่ได้แจ้งประกอบในส่วนขยาย
- 07 ไม่เข้าข้อต้องขออนุญาตตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว พ.ศ. 2548

เหตุผลกรณีอื่นๆ

- 99 อื่นๆ ระบุ

เหตุผลที่ไม่สามารถพิจารณาได้ เนื่องจากขาดเอกสาร หรือเอกสารไม่

สมบูรณ์ ดังนี้

- 11 สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนตวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 12 สำเนาหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลของผู้รับดำเนินการ และหรือผู้ก่อกำเนตวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 13 สัญญาหรือหนังสือยินยอมการรับบริการระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนตวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 14 หนังสือการประกันความรับผิด (Liability) ระหว่างผู้รับดำเนินการและผู้ก่อกำเนตวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 15 หนังสือมอบอำนาจให้ผู้หนึ่งผู้ใดกระทำการใดๆ แทนกรรมการผู้มีอำนาจพร้อมติดอากรแสตมป์ของผู้รับดำเนินการ และหรือ ผู้ก่อกำเนตวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว
- 16 ผลวิเคราะห์ค่าความเข้มข้นทั้งหมดของสิ่งเจือปน (total concentration : mg/kg)
- 17 ผลวิเคราะห์ด้วยวิธีการสกัดสาร (waste extraction test : mg/l)
- 18 รายละเอียดกระบวนการผลิตพร้อมแสดงจุดที่เกิดของเสีย
- 19 รายละเอียดกระบวนการนำของเสียมากำจัด/บำบัด/นำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่
- 20 สำเนาใบอนุญาตส่งออกวัตถุอันตราย (วอ.6)
- 21 หนังสือรับรองจากกรมวิชาการเกษตรในการทำปุ๋ยหรือสารปรับปรุงคุณภาพดิน
- 22 รหัสของสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วไม่ถูกต้อง
- 23 รหัสของวิธีการกำจัดไม่ถูกต้อง
- 24 การลงนามของกรรมการผู้มีอำนาจในคำขอ/สัญญา/ก.อ.1 ไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขในหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล
- 25 เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

หมายเหตุ

- 1. กรณีไม่อนุญาต หากท่านไม่เห็นด้วย สามารถแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลไปยังอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งคำสั่งทางการปกครองนี้

2. หากท่านจงใจฝ่าฝืนนำสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้วออกนอกบริเวณโรงงานโดยไม่ได้รับอนุญาต ถือเป็นความผิดตามมาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 2 แสนบาท

เอกสารแนบ 15

ใบกำกับการขนส่งกากของเสีย (Waste Manifest)

ใบกำกับการขนส่งของเสีย
(Uniform Waste Manifest)

หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตราย : Manifest No.

☒ อันตราย (Hazardous)☐ ไม่อันตราย (Non Hazardous)

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

1) ชื่อ : Name บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด(มหาชน)		2) เลขประจำตัวผู้ก่อการขนส่งของเสียอันตราย : Generator's ID DIW-G-050900018	
สถานที่เกิด : General 118 หมู่ 2 อ.สุภาพนิบาล 7 ต.ทุ่งสุภา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230		โทรศัพท์ : Phone 038408000 โทรสาร : Fax กรณีฉุกเฉิน : Emergency 	
3) ผู้ขนส่งของเสียอันตราย : Transporter			
รายชื่อ 1 ชื่อบริษัท : Company name บริษัท เอ.ที.เค.ทรานสปอร์ต จำกัด		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย รายที่ 1 : Transporter's ID DIW-T-070900196	
รายชื่อ 2 ชื่อบริษัท : Company name 		เลขประจำตัวผู้ขนส่งของเสียอันตราย รายที่ 2 : Transporter's ID 	
4) ผู้เก็บรวบรวมกำจัด และกำจัดของเสียอันตราย : Treatment Storage Disposal Facilities (TSDFs) เลขประจำตัวผู้เก็บรวบรวมกำจัด และกำจัดของเสียอันตราย : Disposer's ID <input type="checkbox"/> Other 			
ชื่อบริษัท : TSDF's name บริษัท อินทวิไลโซลูชั่น จำกัด <input checked="" type="checkbox"/> โรงเรือนเชื้อเพลิงเหลวอันตราย : DIW-D-106200017 <input type="checkbox"/> โรงเรือนเชื้อเพลิงเหลวอันตราย : DIW-D-140900085			
5) ชนิดของเสีย : Type of Waste <input type="checkbox"/> ของเสียอันตราย : Hazardous Waste <input type="checkbox"/> ของเสียไม่อันตราย : Non Hazardous Waste ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมเรื่องการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุไม่ใช้แล้ว (พ.ศ.2548)			
6) รายละเอียดของเสียอันตรายที่ขนส่งตามข้อ 5			
ลำดับ No.	รายละเอียด (Description)	รหัสของเสียอันตราย : Waste ID	ภาชนะที่ใช้บรรจุ : Containers จำนวน : No. ชนิด : Type ปริมาณสุทธิ : Quantity หน่วยน้ำหนัก : Unit Wt/Vol รายละเอียดเพิ่มเติม : Additional Information
1	Excess sludge from wastewater treatment	05 01 09 HM	12180 kg.
รวมปริมาณของเสียอันตรายทั้งหมด : Total Quantity ของเหลว : Liquid ลิตร/ลูกบาศก์เมตร : Liters/cu.m ของแข็ง : Solid กิโลกรัม/ตัน : Kgs./tons			
7) การปฏิบัติที่มีลักษณะพิเศษและข้อมูลเพิ่มเติม : Special handling instructions and additional information			
8) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น และมีการบรรจุติดป้ายหรือฉลากอย่างเหมาะสมตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Generator Certificate : I hereby declare that the contents of this consignment are accurately described above and have been packed and labeled and are in proper condition for transport according to regulation			
ชื่อ : Generator's name Ashraphong ลงนาม : Signature นพ วันที่ : Date 01 เดือน : Month 12 พ.ศ. : Year 2565 เวลา : Time 11:26			

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

1) ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name บริษัท เอ.ที.เค.ทรานสปอร์ต จำกัด		2) ภาชนะที่ใช้ <input type="checkbox"/> รถบรรทุก <input type="checkbox"/> Roll off <input type="checkbox"/> Logger <input checked="" type="checkbox"/> แท้งค์ <input type="checkbox"/> ทิ้งไว้	
เลขประจำตัวผู้ขนส่ง : Transporter's ID DIW-T-070900196		<input type="checkbox"/> 6 ล้อ <input checked="" type="checkbox"/> 10 ล้อ <input type="checkbox"/> 18 ล้อ <input type="checkbox"/> อื่นๆ	
โทรศัพท์ : Phone 		6-wheel 10-wheel Full or Semi trailer Other	
กรณีฉุกเฉิน : Emergency 		3) เลขทะเบียน ภ-8994	
4) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น และขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Transporter Certifications : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.			
จาก : From ชลบุรี ไปยัง : To สระบุรี ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day			
ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 1 : Transporter's name อ.ณัฐ ลงนาม : Signature ณัฐ วันที่ : Date 1 เดือน : Month 12 พ.ศ. : Year 65			
5) ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's name 		6) ภาชนะที่ใช้ <input type="checkbox"/> รถบรรทุก <input type="checkbox"/> Roll off <input type="checkbox"/> Logger <input type="checkbox"/> แท้งค์ <input type="checkbox"/> ทิ้งไว้	
เลขทะเบียนผู้ขนส่ง : Transporter's ID 		<input type="checkbox"/> 6 ล้อ <input type="checkbox"/> 10 ล้อ <input type="checkbox"/> 18 ล้อ <input type="checkbox"/> อื่นๆ	
โทรศัพท์ : Phone โทรสาร : Fax 		6-wheel 10-wheel Full or Semi trailer Other	
กรณีฉุกเฉิน : Emergency 		7) เลขทะเบียน 	
8) ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น และ ขนส่งเป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมายทุกประการ Transporter Certifications : I hereby declare that I have received the type and quantity of waste as described above by the generator and that waste has been transported according to regulations.			
จาก : From ไปยัง : To ใช้ระยะเวลาประมาณ : Time spending ชม./วัน : hours/day			
ชื่อผู้ขนส่งรายที่ 2 : Transporter's name ลงนาม : Signature วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year 			

3. ส่วนของผู้ประกอบการสถานเก็บกัก บำบัด และกำจัดของเสียอันตราย : This section must be completed by TSDF's

1) ชื่อผู้รับกำจัด TSDF's name บริษัท อินทวิไลโซลูชั่น จำกัด		2) เลขประจำตัวผู้รับกำจัด : TSDF's ID <input type="checkbox"/> โรงเรือนเชื้อเพลิงเหลวอันตราย : DIW-D-140900085	
สถานที่เกิด : TSDF's address 301 หมู่ 5 อ.มิตรภาพ ๑ ต.มิตรภาพ อ.สระบุรี 18260 และ 42/4 หมู่ 8 ต.บ่อวิน อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20110		<input type="checkbox"/> โรงเรือนเชื้อเพลิงเหลวอันตราย : DIW-D-106200017 <input type="checkbox"/> Other 	
โทรศัพท์ : Phone 036-240930 โทรสาร : Fax 036-240930 ต่อ 5919 กรณีฉุกเฉิน : Emergency 036-240930 ต่อ 4888			
3) คำรับรอง : ข้าพเจ้าขอรับรองว่าได้รับของเสียอันตรายแล้วตามที่ระบุข้างต้น TSDF Certificate of arrival : I hereby declare that I received the reference load.			
และสามารถกำจัดของเสียอันตรายได้ภายในระยะเวลา : Treatment period <input type="checkbox"/> วัน : Day <input type="checkbox"/> เดือน : Month <input type="checkbox"/> ปี : Year นับจากวันที่ได้รับของเสีย : since the day that received waste			
ชื่อผู้รับกำจัด : TSDF's name ลงนาม : Signature 		วันที่ : Date เดือน : Month พ.ศ. : Year เวลา : Time 	
4) กรณีของเสียอันตรายไม่ตรงตามที่แจ้ง : Discrepancy Notification			
ประเภทของเสียอันตราย : Type of waste 		ปริมาณ : Quantity 	
การดำเนินการ : Action taken <input type="checkbox"/> ส่งคืน : Returned <input type="checkbox"/> จัดประเภทใหม่ : Reclassified / รหัส : Waste ID 		<input type="checkbox"/> รับกำจัด : Accepted (เหตุผล : Reason of action)	
วันที่ส่งคืน : Date returned (วันเดือนปี : dd/mm/yy) หมายเลขใบกำกับการขนส่งของเสียอันตรายที่ส่งคืน : Returned manifest no. 			
ชื่อผู้ส่งคืน : TSDF's name ลงนาม : Signature 			

เอกสารแนบ 16
สัดส่วนการจ้างแรงงานท้องถิ่น

สัดส่วนการจ้างแรงงานท้องถิ่น ระหว่างเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2565

Row Labels	Count	%
จ. ฉะเชิงเทรา	3	67.47
จ. ชลบุรี	309	0.66
จ. ระยอง	15	3.28
จ. สระแก้ว	1	0.22
ภูมิภาคอื่นๆ	130	28.38
Grand Total	458	100.00%

เอกสารแนบ 17
กิจกรรมชุมชนสัมพันธ์

7.2 สนับสนุน และเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนรอบพื้นที่โรงกลั่นฯ เพื่อเป็นการเสริมสร้างความสัมพันธ์ที่ดีกับชุมชน ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

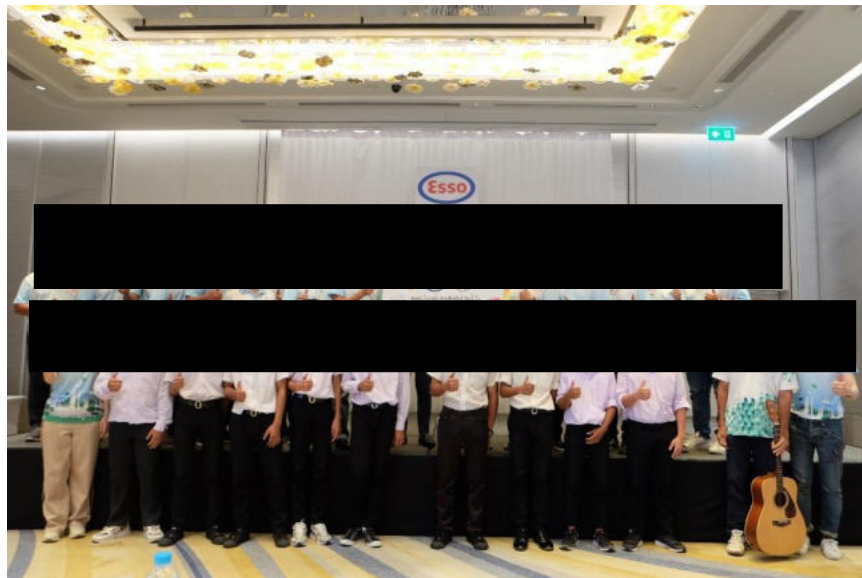
- สนับสนุนงบประมาณและน้ำดื่ม ให้กับกลุ่มประมงบ้านอ่าวอุดม สำหรับกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ บ้านอ่าวอุดม เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง และ พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว (25 กรกฎาคม และ 8-9 สิงหาคม 2565)



- สนับสนุนอุปกรณ์สำนักงานที่ผ่านการใช้งานแล้ว แต่ยังอยู่ในสภาพดี ให้กับสำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 2 และสาธารณสุขอำเภอศรีราชา เพื่อการให้บริการประชาชนที่มาติดต่อราชการอย่างมีประสิทธิภาพ (23 พฤษภาคม และ 13 มิถุนายน 2565)



- สนับสนุนชุดนักเรียน และชุดตรวจ ATK สำหรับเด็กด้อยโอกาสอายุระหว่าง 3-18 ปี ในมูลนิธิคุณพ่อเรย์ (11 กรกฎาคม 2565)



- สนับสนุนน้ำดื่มให้กับสาธารณสุขอำเภอศรีราชา เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการของเจ้าหน้าที่ในช่วงสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 (21 กรกฎาคม 2565)



- สนับสนุนโครงการ “ร่วมมือกัน สร้างสรรค์แหล่งเรียนรู้ทางทะเล Friends of Bangsaen Aquarium” ประจำปี 2565 ให้แก่สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา สำหรับค้นคว้าวิจัย และให้บริการวิชาการทางด้านวิทยาศาสตร์ทางทะเล เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ให้กับเยาวชน และประชาชนทั่วไป (26 สิงหาคม 2565)



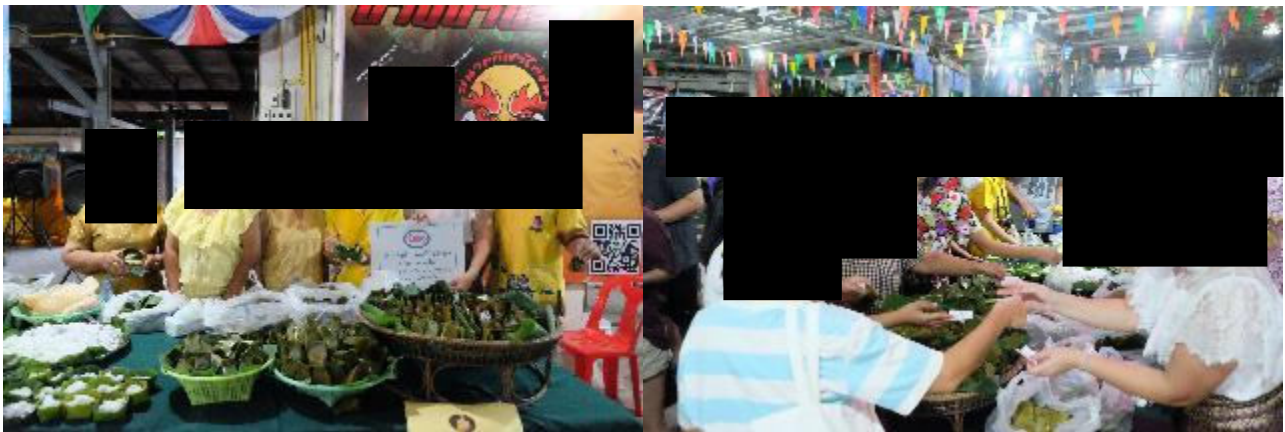
- สนับสนุนชุดงบประมาณการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ให้กับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการด้านการแพทย์ และสาธารณสุข (14 พฤศจิกายน 2565)



- สนับสนุนงานกฐินสามัคคีประจำปี 2565 ณ วัดแหลมฉบัง (เก่า) ชุมชนบ้านแหลมฉบัง เพื่อทำนุบำรุงพระพุทธศาสนาให้อยู่คู่กับชุมชนอย่างยั่งยืน (15 ตุลาคม 2565)



- สนับสนุนเทศกาลขนมไทย ประจำปี 2562 ณ ที่ทำการชุมชนบ้านชากยายจีน (4 ธันวาคม 2565)

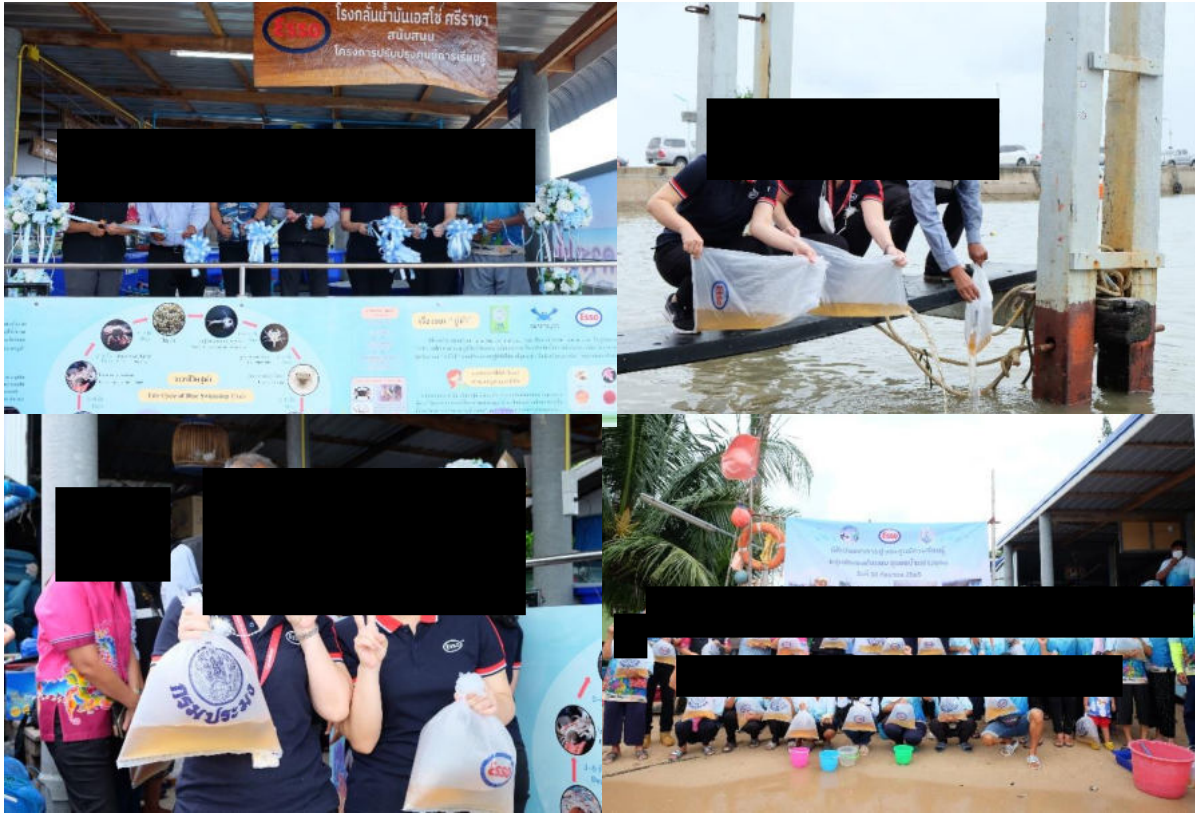


- สนับสนุนพิธีเปิดโครงการ วิ'ลัยวัยหวาน ชุมชนหมู่บ้านแหลมทอง และพิธีเปิดโรงเรียนผู้สูงอายุชุมชนบ้านนาเก่า เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ อีกทั้งพัฒนาทักษะและคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุในชุมชน (3 ตุลาคม 2565 และ 17 พฤศจิกายน 2565)



7.6 ดำเนินกิจกรรมชุมชนสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง มีการเข้าร่วม สนับสนุน และจัดกิจกรรมตามประเพณีต่าง ๆ ร่วมกับชุมชนโดยรอบโรงกลั่นฯ ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2565

- จัดโครงการปรับปรุงธนาคารปู และศูนย์การเรียนรู้ กลุ่มประมงต้นแบบ ชุมชนบ้านอ่าวอุดม และกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ คืนความสมดุลให้แก่ท้องทะเลอ่าวอุดม (30 กันยายน 2565)



- มอบขนมเค้กให้กับพี่น้องน้องสาวกันชะนาง ชุมชนบ้านแหลมฉบัง เนื่องในวันแม่แห่งชาติ (10 สิงหาคม 2565)



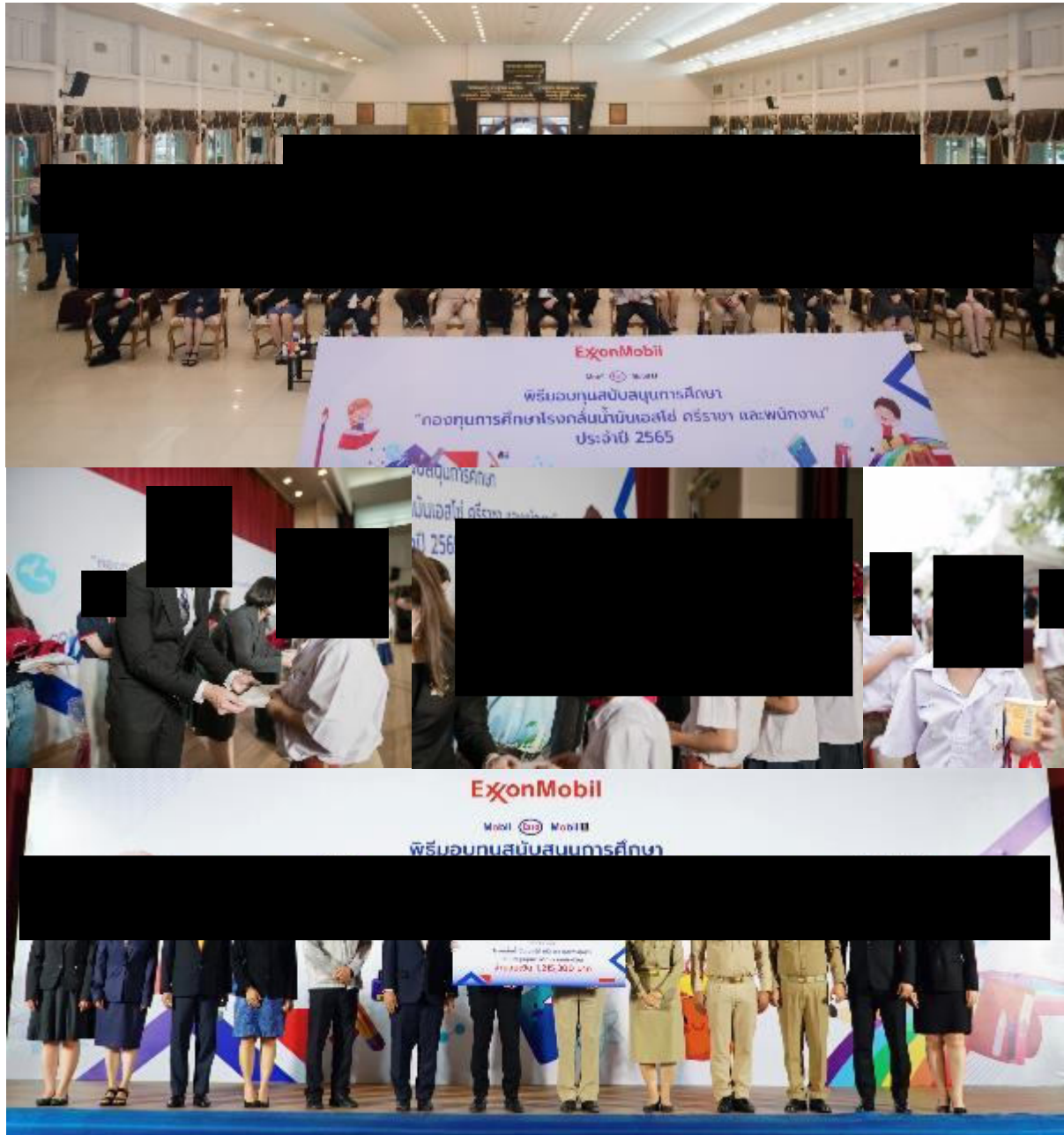
- จัดกิจกรรมการฝึกซ้อมแผนรับมือสถานการณ์ฉุกเฉิน ตามแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ชุมชน เทศบาลนครแหลมฉบัง ณ ชุมชนบ้านทุ่ง เพื่อให้ชุมชน และผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้ทราบขั้นตอนปฏิบัติ บทบาทหน้าที่ และการประสานงานต่างๆ หากเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น (1 สิงหาคม 2565)



- จัดโครงการบริการวิชาการ “การบริหารจัดการขยะชุมชนบ้านแหลมฉบัง และชุมชนหาดวอนนภา จังหวัดชลบุรี” ร่วมกับ สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา ภายใต้แคมเปญ Esso & BIMS รวมพลังชุมชนแยกก่อนทิ้งรักษาสีสิ่งแวดล้อม (24 พฤศจิกายน 2565 และ 16 ธันวาคม 2565)



- จัดงานมอบทุนการศึกษาโรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา และพนักงาน ประจำปี 2565 จำนวน 455 ทุน รวมเป็นเงิน 1,215,300 บาท ให้กับนักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ในอำเภอศรีราชา โดยการคัดกรองจากกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) (28 พฤศจิกายน 2565)



- มอบของที่ระลึกเนื่องในวันขึ้นปีใหม่ ให้กับผู้สูงอายุชาวกันชนนาง ชุมชนบ้านแหลมฉบัง เพื่อแสดงถึงความรัก ความห่วงใย และความสัมพันธ์อันดี (8 ธันวาคม 2565)



- จัดกิจกรรมฝึกอบรมอาชีพการทำนุสามมิติ ให้กับกลุ่มอาชีพสตรีโครงการเอสโซ่พัฒนา ให้สมาชิกสามารถฝึกทักษะ เพื่อนำไปต่อยอดเป็นผลิตภัณฑ์ของชุมชนสร้างรายได้ให้กับครอบครัว (13 ธันวาคม 2565)



เอกสารแนบ 18
วารสารคุยข้ามรั้ว

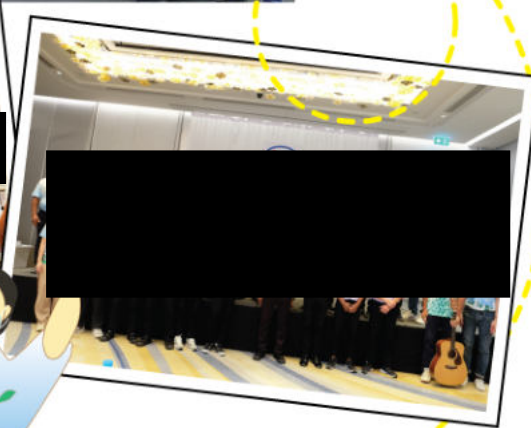
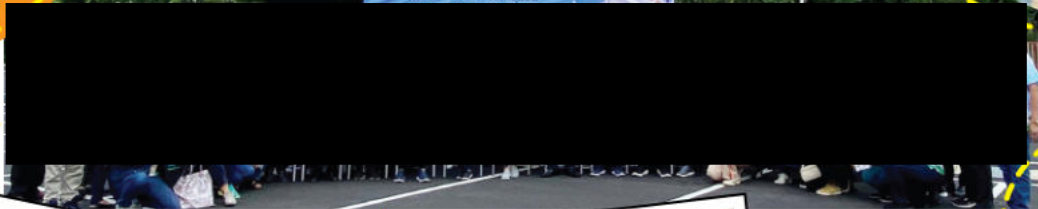


กรกฎาคม-กันยายน
ปี 2565

จดหมายข่าวประชาสัมพันธ์

โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) (โรงกลั่นฯ) จัดกิจกรรม ชุมชน โรงกลั่นฯ สานสัมพันธ์ ปันน้ำใจ ตอน "พลังเลื้อยพลังใจ เพื่อความปลอดภัยให้ชุมชน" นำทีมโดยผู้บริหารโรงกลั่นฯ สื่อสารแนวทางการดำเนินธุรกิจ, นโยบายความปลอดภัย, การบริหารจัดการสิ่งแวดล้อม, โครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันตามมาตรฐานยูโร 5 และกิจกรรมเพื่อสังคมต่างๆ ให้กับประธานและคณะกรรมการชุมชน 11 ชุมชน ที่อยู่รอบโรงกลั่นฯ พร้อมทั้งสนับสนุนชุดนักเรียน และชุดตรวจ ATK ให้กับมูลนิธิคุณพ่อดีอีกด้วย

ในการนี้ โรงกลั่นฯ ยังได้สื่อสารเกี่ยวกับความร่วมมือ การป้องกัน และการตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉินของโรงกลั่นฯ ให้ตัวแทนชุมชนได้รับทราบ และยังได้ร่วมกับฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครแหลมฉบัง จัดกิจกรรมแบ่งกลุ่มระดมความคิด พร้อมทั้งนำเสนอบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน เพื่อให้ชุมชนได้เข้าใจ และสามารถปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้อง หากเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินรวมทั้งเข้าใจภาพรวม และขั้นตอนปฏิบัติของหน่วยงานและฝ่ายต่างๆ ที่จะเกิดขึ้น หากจำเป็นต้องมีการอพยพชุมชนออกจากพื้นที่เพื่อความปลอดภัยอีกด้วยค่ะ



สวัสดิ์พงษ์ทองชาวขอนแก่นซึ่งรักทุกทิวทัศน์ และอยากเห็นชาวโคราชอยู่ใต้อากาศบริสุทธิ์ของปี 2565 แล้วค่ะ ถึงแม้สถานการณ์โรคโควิด 19 ในประเทศไทยจะมีแนวโน้มดีขึ้น แต่เราก็ยังต้องระมัดระวังสุขภาพ ส่วนตัวจากอากาศที่ร้อน รังสีความร้อนจากแสงแดดที่แผดเผา และแสงแดดที่ร้อนๆ เพื่อป้องกันตนเองและครอบครัว ให้ปลอดภัยและห่างไกลจากโรคภัยไข้เจ็บด้วยรักและปรารถนาดี จากแผนกประชาสัมพันธ์และบริหารสำนักงาน โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับโรงกลั่นฯ สามารถติดต่อ หมายเลข 0 3314 2303, 0 3314 2426 ในเวลาทำการ 8.00-17.00 น. (จันทร์ถึงศุกร์) หรือหมายเลข 0 3314 2777 นอกเวลาทำการค่ะ

น.ก. ทักทาย

เพื่อส่งเสริมการประกอบอาชีพประมงพื้นบ้านของชุมชนในท้องถิ่น ให้สามารถทำประมงได้อย่างต่อเนื่อง และปลอดภัย โดยเฉพาะช่วงเวลากลางคืน ในการนี้ โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา โดยคุณทิพสุคนธ์ ดวงทิพย์ ผู้จัดการประชาสัมพันธ์และบริหารสำนักงาน สนับสนุนไฟเตือนที่ใช้พลังงานแสงอาทิตย์ และอุปกรณ์การทำประมง ให้กับชมรมประมงพื้นบ้านอ่าวอุดม โดยมีนายอาทิตย์ ศรีปาน ประธานชมรมฯ เป็นผู้รับมอบ ทั้งนี้ยังได้ร่วมกันปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำเพื่อเพิ่มปริมาณประชากรสัตว์ทะเลในพื้นที่ให้อุดมสมบูรณ์ยิ่งขึ้นอีกด้วย



โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา สนับสนุนอุปกรณ์สำนักงานที่ผ่านการใช้งานแล้ว แต่ยังอยู่ในสภาพดี ได้แก่ โต๊ะประชุม และเก้าอี้ ให้กับสำนักงานทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่ 2 โดยมีคุณธนศ มั่นน้อย ผู้อำนวยการสำนักงานฯ เป็นผู้รับมอบ นอกจากนี้ ยังได้สนับสนุนอุปกรณ์สำนักงาน และน้ำดื่ม ให้กับสาธารณสุขอำเภอศรีราชา โดยมีคุณสมพล จิตติเรืองเกียรติ สาธารณสุขอำเภอศรีราชา เป็นผู้รับมอบ เพื่อนำไปใช้ในกิจการของหน่วยงาน ในการให้บริการประชาชนในพื้นที่ต่อไปค่ะ



โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา โดยคุณโสฬสพลตา ดำเนินพงษ์ หัวหน้างานประชาสัมพันธ์และบริหารสำนักงาน ให้การสนับสนุนโครงการส่งเสริมวัฒนธรรมชุมชน “การถ่ายทอดวัฒนธรรมท้องถิ่น” ณ ลานวัฒนธรรม ชุมชนบ้านนาเก่า โดยมีคุณสันติ ศิริตันหยง รองนายกเทศมนตรีนครแหลมฉบัง เป็นผู้รับมอบ ภายในงาน มีการแสดงด้านศิลปวัฒนธรรม และการออกร้านขนม อาหาร และผลิตภัณฑ์จากชุมชน เพื่อช่วยส่งเสริมและอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น ส่งต่อวัฒนธรรมอันดีงามให้คงอยู่ต่อไปค่ะ



เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา สนับสนุนกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำให้กับกลุ่มประมงต้นแบบบ้านอ่าวอุดม ณ ชายทะเลชุมชนบ้านอ่าวอุดม และร่วมสนับสนุนน้ำดื่ม ในกิจกรรมปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำของกลุ่มประมงพื้นบ้านอ่าวอุดม ณ สวนสาธารณะเกาะลอย





คุณชัชวาลย์ เต็มฤทธิ์วงศ์ ผู้จัดการคลังน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา พร้อมด้วยคุณทิพสุคนธ์ ดวงทิพย์ ผู้จัดการประชาสัมพันธ์และบริหาร สำนักงาน โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา ลงพื้นที่พบปะทักทายพร้อมมอบขนมเค้กให้กับพี่น้องชาวกันชนนาง ชุมชนบ้านแหลมฉบัง เนื่องในโอกาสวันแม่แห่งชาติ เพื่อแสดงถึงความรัก ความห่วงใย และคงไว้ซึ่งความสัมพันธ์อันดีระหว่างชุมชน-โรงกลั่นฯ และคลังน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา ให้แน่นแฟ้นยาวนานยิ่งขึ้นค่ะ

กิจกรรม
เนื่องในวชิ๒๒๒
๒๒๒๒๒๒๒๒

ร่วมมือกัน
สร้างสรรค์
๒๒๒๒๒๒๒๒
ทางทะเล

โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา สนับสนุนงบประมาณจำนวน 100,000 บาท ในโครงการ “ร่วมมือกัน สร้างสรรค์แหล่งเรียนรู้ทางทะเล ประจำปี 2565” เพื่อบำรุงรักษาพันธุ์สัตว์น้ำในสถานเลี้ยงสัตว์น้ำเค็มของสถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์ทางทะเลเพื่อการศึกษา และการอนุรักษ์ โดยมี ผศ.ดร.วศิน ยูวณะเดมิย์ รักษาการแทน รองอธิการบดีฝ่ายวิทยาเขตจันทบุรี มหาวิทยาลัยบูรพา เป็นผู้รับมอบค่ะ



การฝึกซ้อมการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน

ในเดือนสิงหาคมที่ผ่านมา โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา จัดให้มีการฝึกซ้อมการตอบสนองต่อเหตุฉุกเฉิน โดยจำลองสถานการณ์ขึ้น ที่ถังเก็บก๊าซปิโตรเลียมเหลว เพื่อให้แน่ใจว่าบุคลากรที่เกี่ยวข้อง จะสามารถตอบสนองต่อสถานการณ์ฉุกเฉินได้อย่างปลอดภัย และทันท่วงที โดยพนักงาน และผู้รับเหมาที่ร่วมฝึกซ้อมได้เตรียมความพร้อมและมีความเข้าใจในขั้นตอนปฏิบัติต่างๆ ได้เป็นอย่างดี



ในฤดูฝน เนื่องจากอากาศที่ชื้น และภูมิคุ้มกันในร่างกายที่ลดลง การแพร่ระบาดของโรคติดต่อจึงเกิดได้ง่ายขึ้น คุ้ยข้ามรั้วครั้งนี้จะบอกวิธีป้องกัน โรคต่างๆ ที่มาพร้อมกับหน้าฝนกันค่ะ

- โรคระบบทางเดินหายใจ** ได้แก่ ไข้หวัดใหญ่ ปอดอักเสบหรือปอดบวม
วิธีป้องกัน คือหมั่นล้างมือให้สะอาด หลีกเลี่ยงพื้นที่แออัด สวมใส่หน้ากากอนามัย เพื่อป้องกันการติดเชื้อ ควรฉีดวัคซีนป้องกันเป็นประจำทุกปี นอนหลับพักผ่อนให้เพียงพอ ออกกำลังกายสม่ำเสมอ
- โรคที่มียุงเป็นพาหะ** ได้แก่ โรคไข้เลือดออก โรคมาลาเรีย
วิธีป้องกัน คือกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงในบ้าน และรอบๆ บริเวณบ้าน ปิดฝาภาชนะที่ใส่น้ำให้มิดชิด ทายากันยุง หรือใช้ยาจุดไล่ยุง เมื่อจำเป็นต้องอยู่ในบริเวณที่มียุงชุม
- โรคติดต่อทางเพศหรือเชื้อภูมิแพ้** ได้แก่ โรคฉี่หนู โรคตาแดง
วิธีป้องกัน คือ ไม่สัมผัสกับสัตว์ที่เป็นพาหะของโรค สวมอุปกรณ์ป้องกันหากต้องทำกิจกรรมลุยน้ำ หรือโคลน และทำความสะอาดร่างกายโดยทันทีหลังจากเสร็จสิ้นกิจกรรม หลีกเลี่ยงการสัมผัสหรือขี้น้ำ และงดใช้ของร่วมกับผู้ป่วยตาแดง

เราสามารถลดความเสี่ยงจากโรคติดต่อได้ ด้วยการดูแลสุขภาพของตนเองให้แข็งแรง อยู่เสมอ และปฏิบัติตามแนวทางป้องกันเพื่อไม่ให้เสี่ยงต่อการเจ็บป่วย ที่สำคัญหากมีอาการผิดปกติเกิดขึ้น ควรรีบพบแพทย์เพื่อตรวจ วินิจฉัย และได้รับการรักษาอย่างตรงจุดนะคะ

Health
corner



ขอขอบคุณข้อมูลจากโรงพยาบาลพญาไท

<https://www.phyathai.com/>



การฝึกซ้อม แผนรับมือ สถานการณ์ฉุกเฉิน

คุณสมบุญ รวมก้อนทอง ผู้จัดการความปลอดภัย อาชีวอนามัย สิ่งแวดล้อม และรักษาความปลอดภัย ร่วมกับ เทศบาลนครแหลมฉบัง โดยคุณจินดา ถนอมรอด นายกเทศมนตรีนครแหลมฉบัง และชุมชนบ้านทุ่ง โดยคุณวิศิษฐ์ พุทธิสวัสดิ์ ประธานชุมชน จัดกิจกรรมการฝึกซ้อมแผนรับมือสถานการณ์ฉุกเฉิน ตามแผนปฏิบัติการในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชุมชน เทศบาลนครแหลมฉบัง โดยการฝึกซ้อมได้จำลองการเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน และซ้อมอพยพชุมชน จากจุดรวมพลที่ทำการชุมชนบ้านทุ่ง ไปยังศูนย์พักพิงที่ศาลาประชาคมอ่าวอุดม อีกทั้งจำลองการจัดตั้งกองอำนวยความสะดวกป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เพื่อให้ชุมชน และผู้ที่เกี่ยวข้องได้ทราบขั้นตอนปฏิบัติ บทบาทหน้าที่ และการประสานงานต่างๆ ที่เกิดขึ้นจริง หากเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น นับเป็นกิจกรรมที่แสดงให้เห็นถึงความร่วมมือกันของทุกภาคส่วน เพื่อความปลอดภัย และความอุ่นใจของประชาชนในพื้นที่ของเราค่ะ



ผู้จัดการโรงกลั่น : อนุวัตร รุ่งเรืองรัตนกุล

ผู้จัดการประชาสัมพันธ์และบริหารส่วนกลาง : ทิพสุคนธ์ ดวงทิพย์

บรรณาธิการ : ทิพสุคนธ์ ดวงทิพย์

กองบรรณาธิการ : โสพิศลดา ดำเนินพงษ์, พัทธิธิดา ชนุนทอง, จตุพร เชี่ยวอ่อน, ัญญา อุดม, ญัฐนี ศรีวิรัตน์, อัจฉราภรณ์ บุญยติกล

ที่ปรึกษาของบรรณาธิการ : ดร.ทวีศักดิ์ บรรลือสินธุ์, วาสนา ประสิทธิ์จูตระกูล, สมบุญ รวมก้อนทอง

การทำ “คู่มือ” ชี้แจง

เราจะได้แค่เพียงตัวกลาง

บอกเล่าเรื่องราวต่างๆ ให้กับชุมชนเท่านั้น

แต่เราคำนึงถึงการตอบแทนสังคม

ด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

เราจึงพัฒนาด้วยหลักการที่มาจากหัวใจ

และเลือกใช้กระดาษรีไซเคิล



โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ศรีราชา

118 หมู่ 2 ถนนสุขาภิบาล 7 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

เหตุขัดข้องที่นำจ่ายผู้รับไม่ได้

- ☐ 1. จำหน่ายไม่ชัดเจน
- ☐ 2. ไม่มีเลขที่บ้านตามจำหน่าย
- ☐ 3. ไม่ยอมรับ
- ☐ 4. ไม่มีผู้รับตามจำหน่าย
- ☐ 5. ไม่มารับภายในกำหนด
- ☐ 6. เลิกกิจการ
- ☐ 7. ย้ายไม่ทราบที่อยู่ใหม่
- ☐ 8. อื่นๆ _____

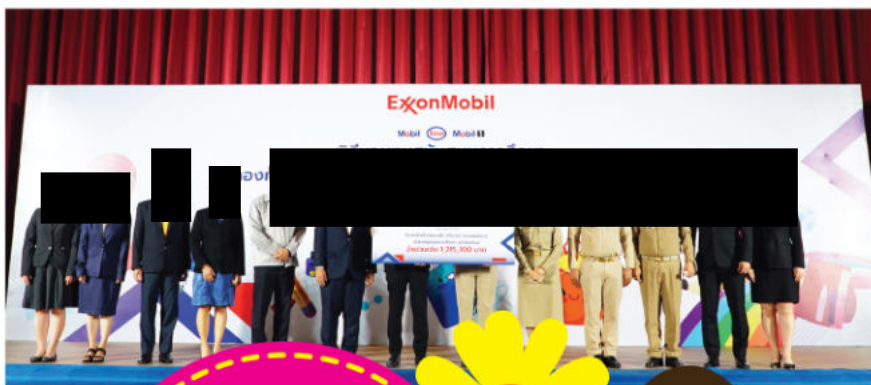
ลงชื่อ _____

คุงขำมั่ว



ตุลาคม-ธันวาคม
ปี 2565

จดหมายข่าวประชาสัมพันธ์



กองทุนการศึกษา
โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่
ศรีราชา และพนักงาน
ประจำปี 2565



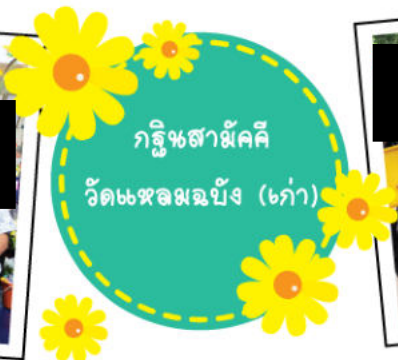
คุณอนุวัตร รุ่งเรืองรัตนกุล ผู้จัดการโรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา และ ดร.ทวีศักดิ์ บรรลือสินธุ์ กรรมการ บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มอบทุนสนับสนุนการศึกษาจำนวน 455 ทุน รวมเป็นเงิน 1,215,800 บาท ให้กับนักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ในอำเภอศรีราชา โดยการคัดกรองจากกองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) ในการนี้ คุณวรจักร สถาพรภิญโญ นายอำเภอศรีราชา ให้เกียรติเป็นประธานในพิธี พร้อมด้วยหัวหน้าส่วนราชการ หน่วยงานทางการศึกษา และผู้บริหารของโรงกลั่นฯ ร่วมมอบทุนการศึกษาให้กับนักเรียน ณ ศาลาประชาคมศรีราชา พิธีมอบทุนการศึกษานี้จัดขึ้นเป็นครั้งที่ 21 เพื่อมอบโอกาสทางการศึกษาให้กับเยาวชนในพื้นที่อำเภอศรีราชา ซึ่งถือเป็นรากฐานสำคัญต่อการพัฒนาท้องถิ่นของเราให้เจริญก้าวหน้าสืบไป

สวัสดิ์ดีปีใหม่ พี่น้องชุมชนบ้านหนองผิมึงทุกท่านค่ะ ขอต่อหน้าปี 2566 ด้วยการเริ่มต้นสิ่งดีๆ ให้ชีวิตกันค่ะ “คุงขำมั่ว” ฉบับนี้ เราได้กิจกรรมที่เต็มไปด้วยสาระและความบันเทิง ขอให้พี่น้องทุกท่านมีความสุขและประสบความสำเร็จความสูงส่งมาก ๆ นะคะ หากมีข้อสงสัยเกี่ยวกับโรงกลั่นฯ สามารถโทรมาได้ทั้งหมายเลข 0-3314-2426, 0-3314-2303 ในเวลาทำการ 8.00-17.00 น. (จันทร์ถึงศุกร์) หรือ 0-3314-2777 นอกเวลาทำการค่ะ

น.ก.
ทักทาย



โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา โดยคุณวรพร แดงรัมย์โสภณ ผู้จัดการฝ่ายงานวิศวกรรมและซ่อมบำรุง สนับสนุนโครงการปรับปรุงอาคารปู และศูนย์การเรียนรู้กลุ่มประมงต้นแบบ ชุมชนบ้านอ่าวอุดม โดยมี คุณเปรม ชื้อสตัย ประธานกลุ่มประมงฯ เป็นผู้รับมอบ พร้อมด้วยหัวหน้าส่วนราชการต่าง ๆ เช่น เทศบาลนครแหลมฉบัง, สำนักงานทรัพยากรทางทะเล และชายฝั่งที่ 2, และประมงอำเภอศรีราชา ร่วมเปิดโครงการและปล่อยพันธุ์สัตว์น้ำ ให้ประมงท้องถิ่นของเราดำเนินควบคู่ไปกับการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติค่ะ



คุณโสพิศลดา ดำเนินพงษ์ หัวหน้างานประชาสัมพันธ์ และบริหารสำนักงาน โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา ร่วมเป็นเจ้าภาพ และมอบเงินสนับสนุนงานกลีฬาสัมคคีประจำปี 2565 ให้กับวัดแหลมฉบัง (เก่า) เพื่ออนุรักษ์ประเพณีดั้งเดิม และกิจกรรมทางพุทธศาสนาให้คงอยู่คู่ชุมชนต่อไป ในการนี้ยังได้สนับสนุนชุมชนเงินแกงเขียวหวาน ไว้บริการผู้ที่มาร่วมงานอีกด้วยค่ะ



เป็นเวลา 10 ปีมาแล้วค่ะ ที่โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา มุ่งเพิ่มพูนกิจกรรมเพื่อเสริมสร้างความรู้ความสามารถให้กับสมาชิกของ “กลุ่มอาชีพสตรี โครงการเอสโซ่พัฒนา” โดยกิจกรรมครั้งที่ 2 ของปี 2565 นี้ เราได้จัดฝึกอบรมการทำวันสามมิติ ซึ่งเป็นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทั้งทักษะ และความคิดสร้างสรรค์ ทำวันดอกไม้ที่สวยงาม เป็นขนมที่ทั้งสวยงาม และอร่อยอีกด้วยค่ะ เชื่อว่าหากสมาชิกในกลุ่มมีการนำไปฝึกฝนเพื่อพัฒนาทักษะอย่างเป็นประจำ จะนำมาซึ่งผลิตภัณฑ์ที่มีมูลค่า และสามารถสร้างรายได้ให้แก่ครอบครัวได้อีกทางหนึ่งอย่างแน่นอนค่ะ

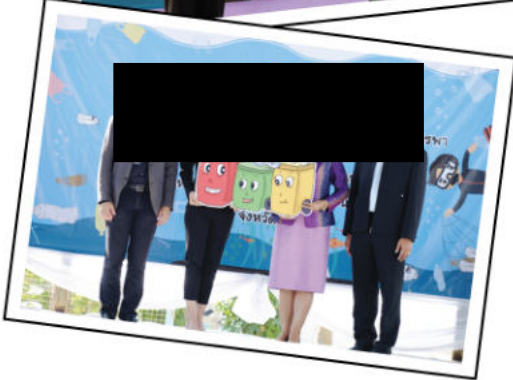


โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา สนับสนุนชุมชนฝึกทอ และขนมใส่ไส้ ในงานเทศกาลขนมไทย ณ ที่ทำการชุมชนบ้านชากยายจีน เพื่อสืบสานวัฒนธรรมท้องถิ่น และคงไว้ซึ่งเอกลักษณ์ที่บ่งบอกความเป็นไทย ให้คงอยู่สืบไปยังรุ่นลูก รุ่นหลานค่ะ





บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ร่วมกับ สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา จัดโครงการบริการวิชาการ “การบริหารจัดการขยะชุมชนบ้านแหลมฉบัง และชุมชนหาดวอนนภา จังหวัดชลบุรี” ภายใต้แคมเปญ Esso & BMS รวมพลังชุมชน แยกก่อนทิ้งรักษาสีสิ่งแวดล้อม ณ โรงเรียนวัดแหลมฉบัง และโรงเรียนวอนนภาศัพท์ ภายในงาน ได้จัดให้มีพิธีมอบอุปกรณ์ในการบริหารจัดการขยะในโรงเรียนกิจกรรม และนิทรรศการ ถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการจัดการขยะประเภทต่างๆ เช่น การทำปุ๋ยหมักอินทรีย์ จุลินทรีย์ สังเคราะห์แสง ประดิษฐ์วัสดุเหลือใช้จากเกล็ดปลา ให้ทั้งโรงเรียนและชุมชนในพื้นที่ได้เรียนรู้ ขั้นตอนการจัดการขยะอย่างถูกต้อง และได้ประโยชน์สูงสุดค่ะ



การฝึกซ้อม
สถานการณ์จำลอง
เหตุการณ์รั่วไหล
รั่วไหลในทะเล

โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา ร่วมกับคณะกรรมการงานป้องกันและแก้ไขการรั่วไหลของน้ำมัน เขตพื้นที่ศรีราชา (SASC) จัดการฝึกซ้อมการตอบสนองต่อสถานการณ์จำลองเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหลในทะเล ภาคฤดูร้อน เพื่อซักซ้อมความเข้าใจระหว่างสมาชิกในการให้ความร่วมมือขอคำแนะนำปฏิบัติการและความพร้อมในการเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ของ SASC จากคลังสต็อกมายังโรงกลั่นฯ โดยมีผู้แทนจากสำนักงานเจ้าท่าภูมิภาค สาขาชลบุรี และศูนย์ควบคุมการจราจรและความปลอดภัยทางทะเล เข้าร่วมสังเกตการณ์ด้วยค่ะ



ครบรอบ 11 ปี การทำงาน
โดยไม่มีการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน



ในโอกาสครบรอบ 11 ปี การทำงานโดยไม่มีการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา ได้จัดกิจกรรมทำบุญตักบาตร ถวายภัตตาหารเพลแด่พระภิกษุสงฆ์ เพื่อความเป็นสิริมงคล อีกทั้งได้จัดให้มีงานเลี้ยงสังสรรค์ เพื่อเป็นการขอบคุณพนักงานและผู้รับเหมา สำหรับความร่วมมือร่วมใจของทุกฝ่าย ในการปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับด้านความปลอดภัยมาตลอดปี 2565



คุณสุพิชา อีระชัยชยดี ผู้จัดการส่วนวิชาการ โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา สนับสนุนงบประมาณการจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ให้กับ โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการด้านการแพทย์และสาธารณสุขแก่ผู้ป่วยของโรงพยาบาลฯ และประชาชนทั่วไป ในการนี้ได้รับเกียรติจาก นายแพทย์วันชัย นัยรักษ์เสรี รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลฯ เป็นผู้รับมอบค่ะ

ผู้จัดการโรงกลั่น : อนุวัตร รุ่งเรืองรัตนกุล

ผู้จัดการประชาสัมพันธ์และบริหารส่วนกลาง : ทิพสุคนธ์ ดวงทิพย์

บรรณาธิการ : ทิพสุคนธ์ ดวงทิพย์

กองบรรณาธิการ : โสพิศลดา ดำเนินพงษ์, พัทธธิดา แสงสุวรรณ, จตุพร เขียวอ่อน, ธิญญา อุดม, ปพิชญา หงส์กาญจนกุล, อัจฉราภรณ์ บุญยติกล

พี่สีกาของบรรณาธิการ : ดร.ทวีศักดิ์ บรรลือสินธุ์, วาสนา ประสิทธิ์จิตรตระกูล, สมบุญ รวมก้อนทอง

การทำ “คู่มือข่าวเร็ว” ขึ้นมาใหม่

เราไม่ได้แค่แค่เพียงตัวกลาง

บอกเล่าเรื่องราวต่างๆ ให้กับชุมชนเท่านั้น

แต่เราคำนึงถึงการตอบโต้ทางสังคม

ด้วยความรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม

เราจึงพัฒนาด้วยหลักที่ทำจากหัวใจจริง

และเลือกใช้กระดาษรีไซเคิล



โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ศรีราชา

118 หมู่ 2 ถนนสุขาภิบาล 7 ตำบลทุ่งสุขลา อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี 20230

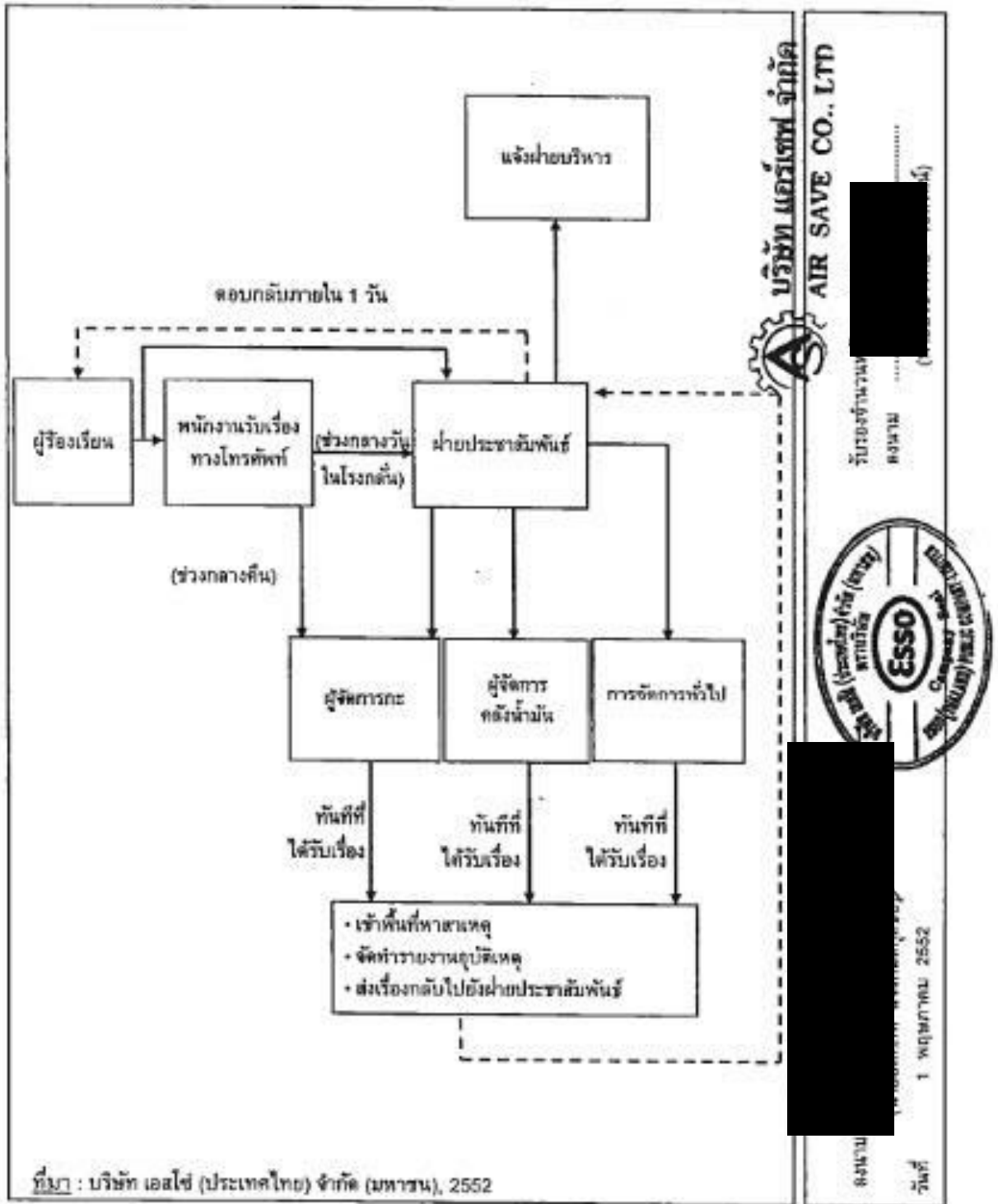
เหตุขัดข้องที่นำจ่ายผู้รับไม่ได้

- ☐ 1. จำหน่ายไม่ชัดเจน
- ☐ 2. ไม่มีเลขที่บ้านตามจำหน่าย
- ☐ 3. ไม่ยอมรับ
- ☐ 4. ไม่มีผู้รับตามจำหน่าย
- ☐ 5. ไม่มารับภายในกำหนด
- ☐ 6. เลิกกิจการ
- ☐ 7. ย้ายไม่ทราบที่อยู่ใหม่
- ☐ 8. อื่นๆ _____

ลงชื่อ _____

เอกสารแนบ 19
ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน

ขั้นตอนการรับเรื่องร้องเรียน



เอกสารแนบ 20
รายงานการสำรวจสภาพสังคม-เศรษฐกิจ



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



สารบัญ

เรื่อง	หน้า
บทที่ 1 บทนำ	1-4
1.1 ที่มาและความสำคัญ	1-4
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	1-4
1.3 ขอบเขตการศึกษา	1-5
บทที่ 2 วิธีการและการดำเนินงาน	2-8
2.1 วิธีการดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน	2-8
2.2 การเก็บข้อมูล/สำรวจข้อมูลชุมชน/การให้ข้อมูลข่าวสาร	2-8
2.3 กำหนดสัดส่วนจำนวนตัวอย่างการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน	2-9
2.4 เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน	2-10
2.5 ผลการดำเนินงาน	2-12
บทที่ 3 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	3-16
3.1 สรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนผู้นำชุมชน	3-16
3.2 สรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนของหน่วยงานราชการ	3-19
3.3 สรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน	3-22
3.4 การเปรียบเทียบผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ในปี 2564 -2565	3-27



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



สารบัญ

รูปที่	หน้า
รูปที่ 1-1 แสดงที่ตั้งชุมชนที่ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	1-6
รูปที่ 1-2 แสดงพิกัดจุดที่ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ ในรัศมี 5 กิโลเมตร	1-7
รูปที่ 2-1 ภาพกิจกรรมการสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนผู้นำชุมชน/หน่วยงานราชการ	2-14
รูปที่ 2-2 ภาพกิจกรรมการสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน.....	2-15



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



สารบัญ

ตารางที่	หน้า
ตารางที่ 2-1 ขนาดตัวอย่างของการสำรวจข้อมูลและความคิดเห็นด้วยแบบสอบถาม(ครัวเรือน).....	2-13
ตารางที่ 2-2 ขนาดตัวอย่างของการสำรวจข้อมูลและความคิดเห็นด้วยแบบสอบถาม (ผู้นำชุมชน/หน่วยงานราชการ).....	2-13
ตารางที่ 3-1 สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในปัจจุบัน	3-18
ตารางที่ 3-2 สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในปัจจุบัน	3-21
ตารางที่ 3-3 สภาพแวดล้อมของชุมชนในปัจจุบัน	3-24
ตารางที่ 3-4 สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในปัจจุบัน	3-26



บทที่ 1

บทนำ

1.1 ที่มาและความสำคัญ

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ 3195/17-29 ถนนพระรามที่ 4 แขวงคลองตัน เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110 เป็นผู้ประกอบกิจการโรงกลั่นปิโตรเลียม และจำหน่ายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม แบบครบวงจร อีกทั้งการผลิต และจำหน่ายผลิตภัณฑ์อะโรเมติกส์ และเคมีภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งขายผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมแก่ลูกค้ารายย่อยผ่านทางเครือข่ายที่กว้างขวางของสถานีบริการน้ำมันค้าปลีก รวมทั้งในภาคอุตสาหกรรม ค้าส่ง การบิน และการเดินเรือ ตามที่โครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน ได้มีมติเห็นชอบในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามหนังสือเลขที่ ทส. 1009.9/4083 ลงวันที่ 4 มิถุนายน พ.ศ. 2552 (เอกสารแนบ 1) ซึ่งเป็นฉบับล่าสุดที่ได้รับรวบรวมมาตรการของโครงการทุกส่วนไว้แล้ว โดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการสำนักงานนโยบายและแผนฯ ได้กำหนดให้โครงการต้องยึดถือและปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด และโครงการต้องเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว ต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทุก 6 เดือน

ด้วยบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้มอบหมายให้บริษัท ยูไนเต็ด แอนาไลสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด ดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและความคิดเห็นของประชาชนในระดับครัวเรือน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องในบริเวณพื้นที่ศึกษาของโครงการภายในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยพื้นที่ศึกษาทั้งหมดอยู่ในเขตเทศบาลนครแหลมฉบัง อำเภอสัตหีบ จ.ชลบุรี ทั้งนี้ตามแผนการติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโดยได้ดำเนินการสำรวจด้านเศรษฐกิจและสังคมระหว่างวันที่ 12-16 พฤศจิกายน พ.ศ. 2565 มีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- 1.2.1 เพื่อสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมและความคิดเห็นของชุมชนในพื้นที่ศึกษาโครงการ
- 1.2.2 เพื่อสำรวจปัญหาสภาพแวดล้อมที่มีต่อชีวิตประจำวันของชุมชน ตลอดจนระดับผลกระทบและสภาพการแก้ไขปัญหในปัจจุบัน
- 1.2.3 เพื่อสำรวจทัศนคติ ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของชุมชนต่อการดำเนินโครงการ
- 1.2.4 เพื่อกำหนดมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบด้านเศรษฐกิจ-สังคม ในกรณีที่มีผลกระทบจากการดำเนินโครงการ ให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565

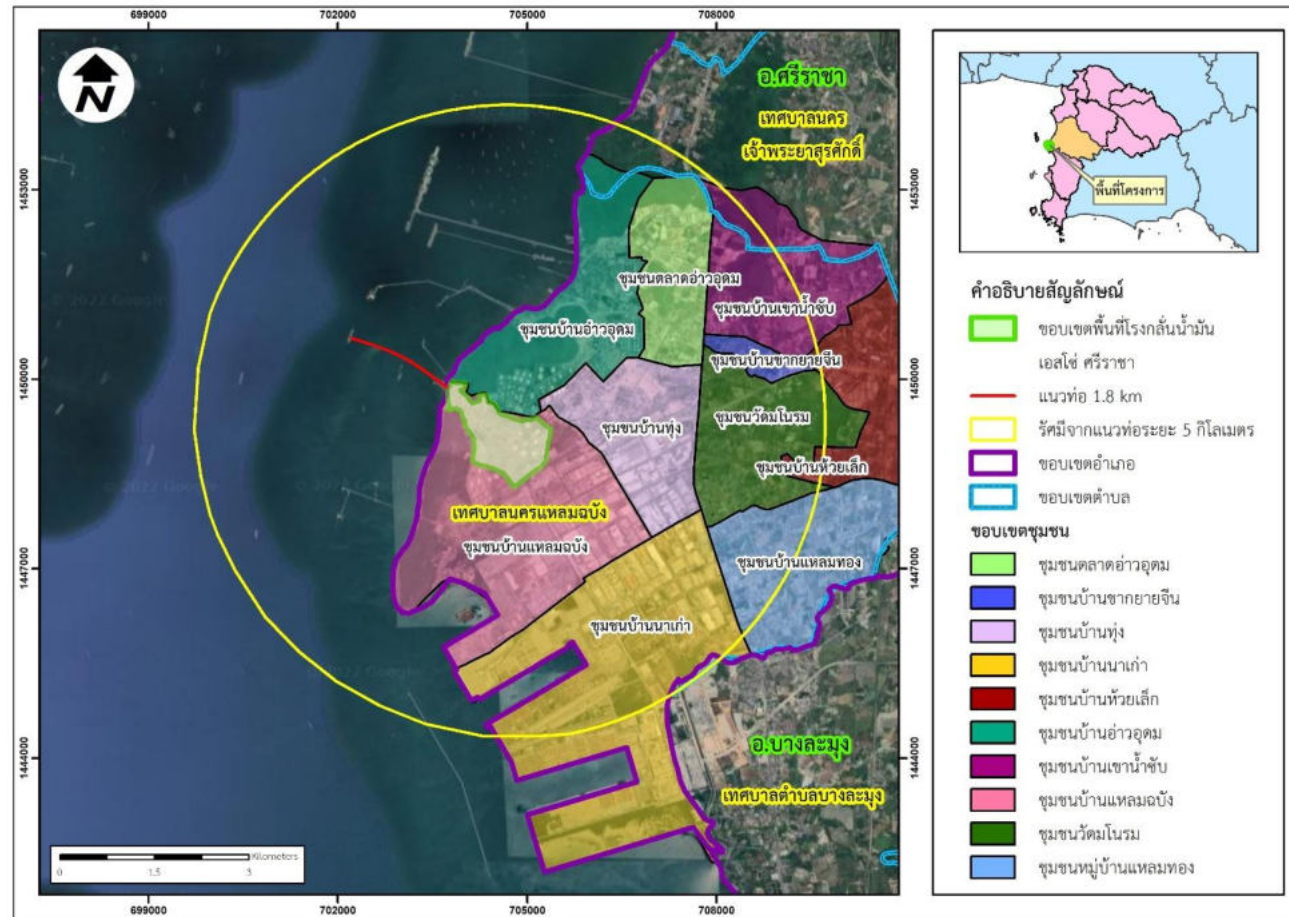


1.3 ขอบเขตการศึกษา

การศึกษาและสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนของโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มีการกำหนดพื้นที่ศึกษาเพื่อสำรวจความคิดเห็นของตัวแทนครัวเรือน ผู้นำชุมชน และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง จะครอบคลุมชุมชนที่มีพื้นที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่รอบโครงการภายในรัศมี 5 กิโลเมตร โดยพื้นที่ศึกษาทั้งหมดอยู่ในเขตเทศบาลนครแหลมฉบัง อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี ดังรูปที่ 1-1



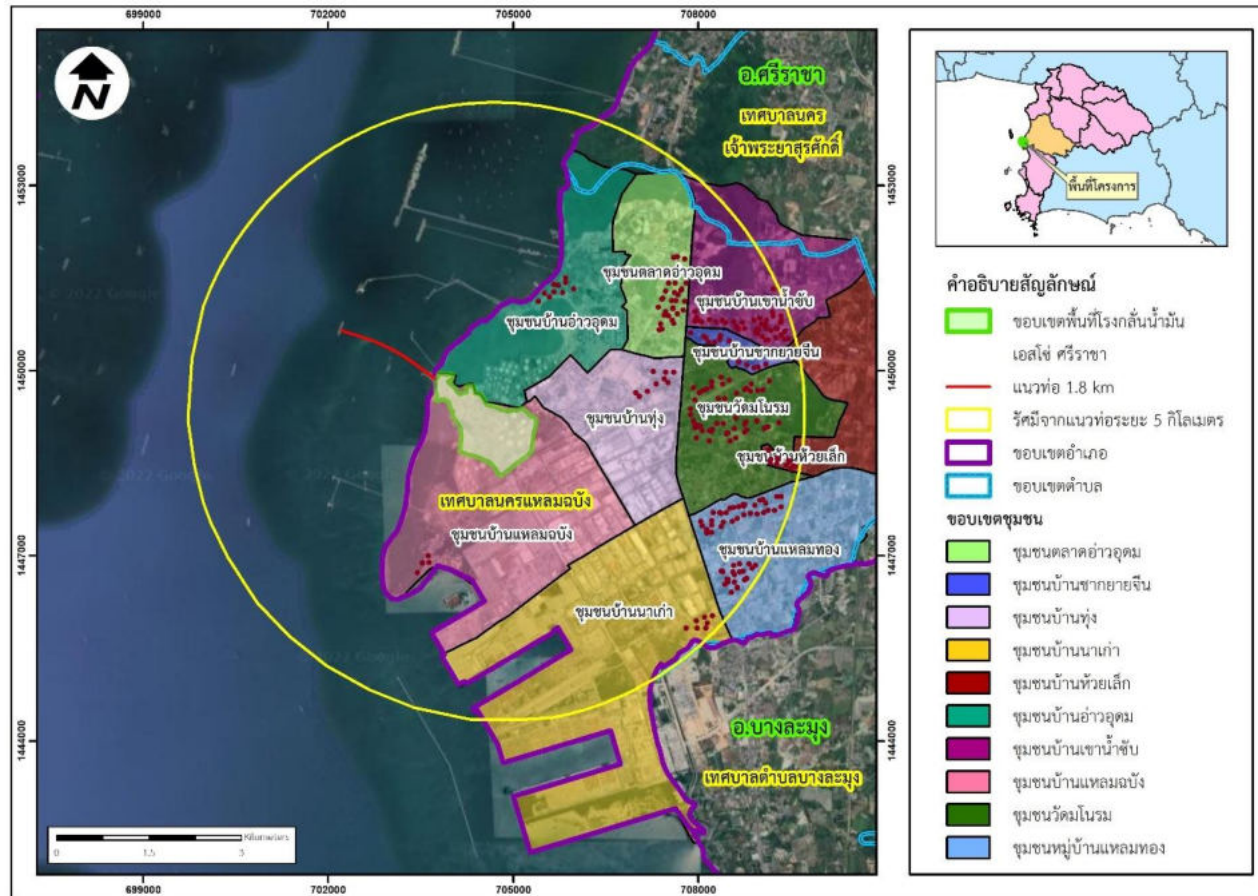
รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน
ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



รูปที่ 1-1 แสดงที่ตั้งชุมชนที่ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการ ในรัศมี 5 กิโลเมตร



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน
ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



รูปที่ 1-2 แสดงพิกัดจุดที่ทำการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนที่มีต่อโครงการในรัศมี 5 กิโลเมตร

*หมายเหตุ 1 จุด แทน จำนวน 2 ตัวอย่าง

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 by TISI, ISO/IEC 17025:2017 by DSS



บทที่ 2

วิธีการและผลการดำเนินงาน

การศึกษาภายใต้โครงการการสำรวจข้อมูลตามมาตรการฯ ใน EIA ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ประจำปี 2565 สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน บริษัทที่ปรึกษาจะดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ที่อยู่โดยรอบพื้นที่โครงการ โดยใช้แบบสอบถาม ทั้งนี้เพื่อทราบถึงผลกระทบปัญหาความเดือดร้อน และความคิดเห็นที่มีต่อการดำเนินงานของโครงการ โดยมีขั้นตอนและรายละเอียดการการสำรวจด้านสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน ดังนี้

2.1 วิธีการดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

ขั้นตอน วิธีการศึกษา ประกอบด้วย การศึกษาทบทวนและรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ การสำรวจพื้นที่ประสานงานเบื้องต้น และการประเมินผล/วิเคราะห์แบบสอบถาม มีรายละเอียดดังนี้

2.1.1 การศึกษาทบทวนและรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ

1.1. รวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ เป็นการทบทวนข้อมูลเอกสารเกี่ยวกับสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และโครงสร้างพื้นฐานบริเวณพื้นที่โครงการ จากเอกสารร้อยละงานการศึกษาและข้อมูลของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยทบทวนข้อมูลและจัดเป็นหมวดหมู่ ประกอบด้วย

- ข้อมูลเขตการปกครองและจำนวนประชากรในระดับอำเภอและระดับตำบลของจังหวัด
- ร้อยละละเอียดเกี่ยวกับการประกอบอาชีพ ร้อยละได้จากสาขาเศรษฐกิจต่างๆ ระบบสาธารณูปโภคและโครงสร้างทางสังคมของชุมชน

2.2 การเก็บข้อมูล/สำรวจข้อมูลชุมชน/การให้ข้อมูลข่าวสาร

การเก็บข้อมูล/สำรวจข้อมูลชุมชนกิจกรรมที่จะดำเนินประกอบด้วย 4 กิจกรรมหลัก คือ

(1) การศึกษาและสำรวจข้อมูลชุมชนและการประสานงานเบื้องต้น ดำเนินการควบคู่กับการประชาสัมพันธ์และกิจกรรมด้านมวลชนสัมพันธ์ เป็นการตรวจสอบข้อมูลชุมชนในภาคสนาม และรวบรวมข้อมูลสภาพเศรษฐกิจ สังคม คุณภาพชีวิต ความคิดเห็น รวมทั้งรวบรวมร้อยละชื่อชุมชน จำนวนชุมชน ร้อยละชื่อผู้นำชุมชน ตำแหน่งที่ตั้งชุมชน สถานที่สำคัญทางสิ่งแวดล้อม ศาสนา วัฒนธรรม ลักษณะชุมชน ประชากรโดยสอบถาม/สัมภาษณ์ผู้นำชุมชน/ผู้ให้ข้อมูลสำคัญในพื้นที่โครงการ และพื้นที่ใกล้เคียง ได้แก่ กำนันผู้ใหญ่บ้านนายกอบต./เทศบาลสมาชิกอบต./เทศบาลผู้นำด้านศาสนาผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพระดับตำบลครูตัวแทนกลุ่มต่างๆ ในชุมชน เป็นต้น

(2) จัดทำจดหมาย/หนังสือขอความอนุเคราะห์เข้าสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม เพื่อเป็นการชี้แจงถึงวัตถุประสงค์ของการดำเนินกิจกรรม รวมถึงการขออนุญาตสำรวจข้อมูล ดังนั้น บริษัทที่ปรึกษาจึงจะจัดทำหนังสือเรียนถึงชุมชนและหน่วยงานต่างๆ ที่เป็นกลุ่มเป้าหมายเพื่อขอความอนุเคราะห์เข้าสำรวจข้อมูล พร้อมชี้แจงวัตถุประสงค์ในเบื้องต้นล่วงหน้า ก่อนที่ทีมงานสำรวจจะลงพื้นที่ บริษัทที่ปรึกษาจะลงพื้นที่เพื่อยื่นหนังสือต่อผู้นำชุมชน และตัวแทนหน่วยงานต่างๆ ล่วงหน้าก่อนการลงพื้นที่สำรวจประมาณ 5 – 7 วันเป็นอย่างน้อย ทั้งนี้ เพื่อให้ชุมชนได้รับทราบและมีช่วงเวลาการแจ้งข่าวแก่ครัวเรือนในชุมชนได้รับทราบก่อนการลงพื้นที่ของบริษัทที่ปรึกษา



(3) จัดฝึก/อบรมทีมงานสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน บริษัทที่ปรึกษาได้จัดเตรียมพนักงานสัมภาษณ์เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจในประเด็นต่างๆ ในระดับที่สามารถให้ข้อมูล และตอบข้อซักถามของผู้ให้สัมภาษณ์ได้ในระดับหนึ่ง โดยคัดเลือกพนักงานสัมภาษณ์ และจัดฝึกอบรม เพื่อให้รับทราบ และเข้าใจในประเด็นต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

- ความเป็นมา และวัตถุประสงค์ของโครงการ
- ความรู้ความเข้าใจในรายละเอียดโครงการ
- วัตถุประสงค์และขอบเขตของคำถามแต่ละข้อ
- เทคนิควิธีการสัมภาษณ์ เช่น เทคนิคการแนะนำตน การเข้าสู่เรื่องที่จะสัมภาษณ์ ความ

ถูกต้องของคำตอบที่ได้รับการสร้างความเข้าใจกันเอง การจดบันทึกคำตอบ การสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม และการตรวจสอบความสอดคล้องหรือความถูกต้องของคำตอบที่ตรงประเด็นและเชื่อถือได้มากที่สุดให้กับทีมงานสำรวจข้อมูล

2.3 กำหนดสัดส่วนจำนวนตัวอย่างการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

การกำหนดสัดส่วนจำนวนตัวอย่างสำหรับการใช้ในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนจะใช้หลักสถิติทางสังคมศาสตร์ที่มีความน่าเชื่อถือมากำหนดจำนวนตัวอย่างของกลุ่มเป้าหมายเพื่อให้ได้สัดส่วนตัวอย่างที่เป็นตัวแทนที่ดีของกลุ่มเป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ และเป็นไปตามหลักสถิติทางสังคมศาสตร์มากที่สุด มีรายละเอียดดังนี้

2.3.1 การกำหนดกลุ่มเป้าหมายและจำนวนตัวอย่าง กำหนดพื้นที่ศึกษาให้ครอบคลุมรัศมีระยะ 5 กิโลเมตร แบ่งออกเป็น 3 กลุ่มหลัก คือ

- **กลุ่มหน่วยงานราชการ** หมายถึง ตัวแทนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับจังหวัด อำเภอ และ ตำบล เป็นหน่วยงานที่มีบทบาทหน้าที่เกี่ยวข้องกับโครงการด้านสังคม เศรษฐกิจ สุขภาพ อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ซึ่งมีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการทั้งทางตรงและทางอ้อม ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) เพื่อให้ได้รับทราบเกี่ยวกับความคิดเห็น ประเด็นห่วงกังวล และข้อเสนอแนะต่อการดำเนินกิจกรรมของโครงการ เช่น หน่วยงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดพลังงานจังหวัด สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด อุตสาหกรรมจังหวัด สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด นายกเทศมนตรี และนายกองค์การบริหารส่วนตำบล เป็นต้น

- **กลุ่มผู้นำชุมชน** หมายถึง บุคคลที่เป็นตัวแทนในการให้ข้อมูลของชุมชน ผู้ให้ข้อมูลหลักในพื้นที่ศึกษา ผู้มีบทบาทหน้าที่ในการดูแลปกครองพื้นที่ ดำเนินการสอบถามผู้นำชุมชน และ/หรือผู้ให้ข้อมูลหลัก ซึ่งเป็นตัวแทนของหมู่บ้าน ในการให้ข้อมูลสำคัญของหมู่บ้าน ได้แก่ ผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ประธานชุมชน และรองประธานชุมชน เป็นต้น โดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบเฉพาะเจาะจง (Purposive Sampling) โดยการสอบถาม/สัมภาษณ์ผู้นำที่เป็นทางการ ซึ่งเป็นผู้ที่มีความเข้าใจสภาพชุมชน และสามารถให้ข้อมูลภาพรวมของชุมชนได้ เป็นต้น และเป็นผู้นำชุมชนที่อยู่ในพื้นที่ศึกษาของโครงการตลอดแนวท่อส่งก๊าซฯ กำหนดให้ทำการสำรวจอย่างน้อยจำนวนชุมชนละ 1 ร้อยละ

- **กลุ่มครัวเรือน** บุคคลที่เป็นตัวแทนครัวเรือน อาทิ ครัวเรือน หรือคู่สมรส กำหนดกลุ่มเป้าหมายคือครัวเรือนที่อยู่ในระยะ 5 กิโลเมตร โดยกำหนดให้ครอบคลุมกลุ่มเป้าหมายของโครงการให้มากที่สุด เพื่อใช้เป็นตัวแทนของกลุ่มตัวอย่างที่มีขนาดและการกระจายตัวอย่างเหมาะสมถูกต้อง และครบถ้วนตามหลักการสุ่มตัวอย่างด้านสังคม



- โดยใช้วิธีการกำหนดกลุ่มตัวอย่าง การสัมภาษณ์โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย (Simple Random Sampling) และการเลือกตัวอย่างแบบไม่แทนที่ (Sampling without Replacement) หมายถึง ตัวอย่างที่ถูกเลือกไปแล้วจะไม่มีโอกาสถูกเลือกซ้ำอีก เนื่องจากต้องการให้ได้ผลการศึกษาที่เป็นตัวแทนที่แท้จริงของประชากรในพื้นที่ โดยไม่เจาะจงลักษณะเฉพาะจึงทำการกำหนดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้สูตรของ Taro Yamane เนื่องจากเป็นสูตรที่ใช้คำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างในกรณีที่ทราบจำนวนประชากรแน่นอน (จิตราภา ฤกษ์กุลบุตร, 2550, Yamane, T. 1973: 1088) โดยมีร้อยละละเอียดดังนี้

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

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

เมื่อได้จำนวนตัวอย่างทั้งหมดที่คำนวณจากจำนวนครัวเรือนทั้งหมดแล้ว จะพิจารณากระจายตัวอย่างที่กำหนดขึ้นตามขอบเขตพื้นที่การปกครองและตามสัดส่วนของจำนวนประชากรในแต่ละพื้นที่เพื่อหาจำนวนตัวอย่างที่เหมาะสมของแต่ละชุมชน ดังสมการที่ (2)

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

เมื่อ n₁ คือ จำนวนครัวเรือนของชุมชนหรือหมู่บ้าน
N คือ จำนวนครัวเรือนทั้งหมดในพื้นที่ศึกษา
n คือ จำนวนตัวอย่างทั้งหมดจากสมการ (1)
A คือ จำนวนตัวอย่างของแต่ละหมู่บ้าน

2.4 เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

2.4.1 การจัดเตรียมแบบสัมภาษณ์หรือแบบสอบถาม

การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนในครั้งนี้ ได้ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือ โดยแบบสอบถามที่ใช้มีโครงสร้างที่แน่นอน ชัดเจน โดยข้อคำถามมีทั้งแบบปลายปิด (Close-ended Questions) และแบบปลายเปิด (Open-ended Questions) โดยได้กำหนดประเด็นคำถามตามข้อมูลที่ต้องการที่มีความสัมพันธ์กับลักษณะของโครงการหรือวัตถุประสงค์ของการศึกษาที่ได้วางไว้ ร่วมกับข้อมูลที่ได้จากการรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิโครงสร้างของแบบสอบถาม ร้อยละละเอียดดังนี้โครงสร้างของแบบสัมภาษณ์ประกอบด้วยประเด็นหลัก 5 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ส่วนที่ 2 สภาพแวดล้อมในปัจจุบันของชุมชน

ส่วนที่ 3 ข้อมูลด้านสุขภาพอนามัยและสภาพแวดล้อมในพื้นที่ปัจจุบันโดยรวม

ส่วนที่ 4 การรับทราบข้อมูลข่าวสารและความคิดเห็นต่อการดำเนินการของโครงการ

ส่วนที่ 5 ความคิดเห็น/ข้อเสนอแนะที่มีต่อโครงการ



การสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนในครั้งนี้ นอกจากจะได้ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือ ทางที่ปรึกษากำหนดให้มีสื่อและเอกสารเพื่อประกอบการลงพื้นที่สัมภาษณ์ โดยเอกสารประกอบการสำรวจความคิดเห็น ที่ปรึกษาได้จัดเตรียมเอกสารประกอบการสำรวจความคิดเห็น (Flip Chart) สำหรับนำเสนอข้อมูลร้อยละเฉลี่ยโครงการก่อนทำการสำรวจความคิดเห็น ซึ่งมีประเด็นในการนำเสนอ ประกอบด้วย ร้อยละเฉลี่ยดังนี้

2.4.2 สื่อและเอกสารประชาสัมพันธ์ เอกสารประกอบการสำรวจความคิดเห็น ที่ปรึกษาได้จัดเตรียมเอกสารประกอบการสำรวจความคิดเห็น (Flip Chart) สำหรับนำเสนอข้อมูลร้อยละเฉลี่ยโครงการก่อนทำการสำรวจความคิดเห็น ซึ่งมีประเด็นในการนำเสนอ ประกอบด้วย

- ความเป็นมา เหตุผลความจำเป็น และวัตถุประสงค์ของโครงการ
- ร้อยละเฉลี่ยโครงการ
- ผู้ดำเนินการ พื้นที่ที่ทำการศึกษา
- ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการ
- การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น
- มาตรการป้องกัน แก้ไข หรือเยียวยาความเดือดร้อนหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นจากผลกระทบของโครงการทางด้านสังคม และการมีส่วนร่วมของประชาชน

2.4.3 ลงพื้นที่สำรวจสภาพสังคมเศรษฐกิจ และความคิดเห็นของประชาชน เมื่อจัดเตรียมข้อมูล ประสานงานพื้นที่ และจัดฝึกอบรมเป็นที่ยอมรับแล้ว ทีมงานสำรวจจะลงพื้นที่ร้อยละชุมชนเพื่อทำการสุ่มตัวอย่างด้วยแบบสอบถาม ซึ่งจะดำเนินการสำรวจโดยใช้วิธีสุ่มตัวอย่างตามประเภทของกลุ่มตัวอย่างนั้น ๆ โดยปรับสัดส่วนการกระจายตัวของกลุ่มตัวอย่างให้เหมาะสมสอดคล้องกับลักษณะทางประชากร การตั้งบ้านเรือนของแต่ละชุมชน มุ่งเน้นให้เกิดการกระจายตัวของกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่ชุมชนอย่างเท่าเทียมกัน

2.4.4 การแปลผลและวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนแล้วเสร็จ บริษัทที่ปรึกษาจะทำการตรวจสอบความถูกต้องสมบูรณ์ของข้อมูลทั้งหมด โดยนำข้อมูลมาจัดระเบียบหรือจัดกลุ่มข้อมูลที่ได้จากแบบสัมภาษณ์และสร้างคู่มือของรหัสและลงรหัส (Coding) ตามคู่มือลงรหัสที่สร้างขึ้น และนำข้อมูลที่ลงรหัสเรียบร้อยแล้วไปวิเคราะห์และประมวลผลโดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป สำหรับงานวิจัยทางสังคมศาสตร์ (Statistical Package for the Social Sciences) ทั้งนี้ สถิติสำคัญที่ใช้ในการประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถามประกอบด้วย สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ อัตราส่วนร้อยละ (Percentage) ค่าสูงสุด (Maximum) และค่าต่ำสุด (Minimum) ส่วนสถิติเชิงอธิบาย (Explanation statistics) สำหรับการทดสอบความสัมพันธ์ของตัวแปรเชิงกลุ่ม 2 ตัวใช้สถิติ Pearson Chi-Square โดยทำการวิเคราะห์และอธิบายผลการวิเคราะห์ตามแต่ละประเภทกลุ่มตัวอย่าง

ทั้งนี้ ในการดำเนินกิจกรรมด้านสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนบริษัทที่ปรึกษาจะดำเนินการโดยคำนึงถึงร้อยละเฉลี่ยของมาตรการติดตามตรวจสอบของแต่ละโครงการที่ได้รับอนุมัติเพื่อความถูกต้องของการได้มาซึ่งข้อมูล



2.5 ผลการดำเนินงาน

2.5.1 สรุปจำนวนตัวอย่างที่ตอบแบบสำรวจฯ

ภายใต้ “สำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)” ปี 2565 ได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคมที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) โครงการต่างๆ จากกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่เป้าหมายตามที่ได้กล่าวรายละเอียดไปแล้วข้างต้น

สามารถสรุปการสอบถามและสำรวจความคิดเห็นของประชาชนในระดับครัวเรือน จะต้องสอบถามจากหัวหน้าครัวเรือนหรือคู่สมรส หรือผู้อาศัยอยู่ในบ้านเรือนนั้น ๆ เพียง 1 รายต่อครัวเรือน ดังนั้นบริษัทที่ปรึกษาจึงได้สุ่มจำนวนตัวอย่างจากจำนวนครัวเรือนของประชากรเป้าหมายในพื้นที่ โดยใช้สูตรของ Taro Yamane (1970) ดังนี้

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

เมื่อ n = จำนวนประชากรเป้าหมาย
 N = จำนวนประชากรทั้งหมด (ครัวเรือน)
 e = ค่าความคลาดเคลื่อน (0.05)

ค่าความคลาดเคลื่อนที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ กำหนดให้เท่ากับ 0.05 เนื่องจากในการศึกษาวิจัยโดยทั่วไปยอมรับผลการวิจัยที่มีความคลาดเคลื่อนได้ตั้งแต่ 0.01, 0.05 จนถึง 0.10 ซึ่งค่าความคลาดเคลื่อนที่ใช้สำรวจอยู่ในเกณฑ์ของการศึกษาวิจัยที่มีคุณภาพ (เพ็ญแข แสงแก้ว, 2540) จำนวนครัวเรือนรวมทั้งหมด 2,988 ครัวเรือน แสดงการคำนวณตัวอย่างดังนี้

- กลุ่มครัวเรือนในระยะ 5 กิโลเมตรจากขอบเขตพื้นที่โครงการ

จากข้อมูลจำนวนครัวเรือนในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับพื้นที่ศึกษาจำนวนทั้งหมด 36,977 ครัวเรือน เมื่อนำมาแทนค่าในสมการคำนวณหาจำนวนกลุ่มตัวอย่างจะได้จำนวนตัวอย่างแบบสอบถาม ดังนี้

$$n = \frac{36,977}{1 + (36,977(0.05)^2)}$$

= 395.72 ตัวอย่าง

ดังนั้นจากการคำนวณตามสมการดังกล่าวจะได้จำนวนตัวอย่างแบบสอบถามในพื้นที่ศึกษา โดยดำเนินการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนจำนวน 500 ตัวอย่าง หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง จำนวน 11 ตัวอย่าง และผู้นำชุมชน จำนวน 10 ตัวอย่าง ที่อาศัยอยู่รอบโครงการ เมื่อได้จำนวนแบบสอบถามที่ต้องสำรวจแล้ว นำมาแบ่งสัดส่วนจำนวนตัวอย่างตามสัดส่วนของจำนวนครัวเรือนในแต่ละหมู่บ้าน ซึ่งจะได้จำนวนตัวอย่างที่สำรวจในแต่ละหมู่บ้าน แสดงดังตารางที่ 2-1 และแสดงดังตารางที่ 2-2



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



ตารางที่ 2-1 ขนาดตัวอย่างของการสำรวจข้อมูลและความคิดเห็นด้วยแบบสอบถาม (ครัวเรือน)

ตำบล	จำนวนครัวเรือน (ครัวเรือน)	จำนวนตัวอย่าง (จากสูตร Taro Yamane)	จำนวนที่เก็บจริง (ตัวอย่าง)
ชุมชนบ้านอ่าวอุดม	1476	15.8	20
ชุมชนบ้านทุ่ง	1354	14.5	18
ชุมชนบ้านแหลมฉะบัก	620	6.6	8
ชุมชนบ้านนาเก่า	1094	11.7	15
ชุมชนเขาน้ำซับ	6035	64.6	82
ชุมชนตลาดอ่าวอุดม	3924	42.0	53
ชุมชนบ้านขากยายจิ้น	3735	40.0	51
ชุมชนวัดมโนรม	7125	76.3	96
ชุมชนบ้านแหลมทอง	8692	93.0	117
ชุมชนห้วยเล็ก	2922	31.3	40
รวมทั้งหมด	36,977	395.7	500

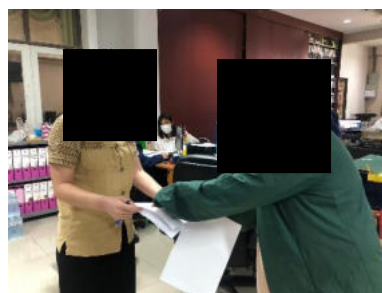
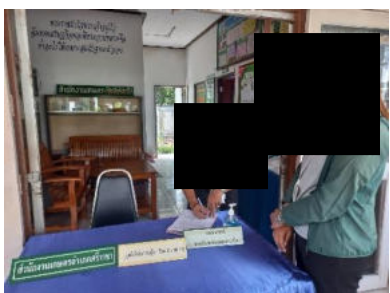
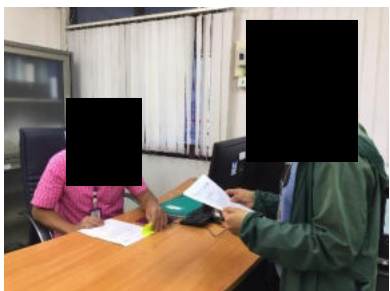
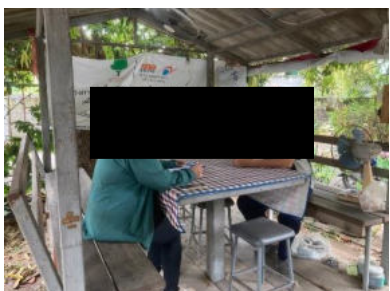
ที่มา ระบบสถิติทางการทะเบียน ปี 2565

ตารางที่ 2-2 ขนาดตัวอย่างของการสำรวจข้อมูลและความคิดเห็นด้วยแบบสอบถาม (ผู้นำชุมชน/หน่วยงานราชการ)

รายชื่อชุมชน (ชุมชน)	รายชื่อหน่วยงานราชการ (แห่ง)
ประธานชุมชนบ้านอ่าวอุดม	ที่ว่าการอำเภอศรีราชา
ประธานชุมชนบ้านทุ่ง	สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 13 ชลบุรี
ประธานชุมชนบ้านแหลมฉะบัก	สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดชลบุรี
ประธานชุมชนบ้านนาเก่า	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี
ประธานชุมชนเขาน้ำซับ	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี
ประธานชุมชนตลาดอ่าวอุดม	สำนักงานการประปาส่วนภูมิภาคสาขาชลบุรี
ประธานชุมชนบ้านขากยายจิ้น	สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาศรีราชา
ประธานชุมชนวัดมโนรม	สำนักงานเกษตรอำเภอศรีราชา
ประธานชุมชนบ้านแหลมทอง	สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดชลบุรี
ประธานชุมชนห้วยเล็ก	สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจังหวัดชลบุรี
	เทศบาลนครแหลมฉะบัก
รวมทั้งหมด 10 ชุมชน	รวมทั้งหมด 11 แห่ง



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



รูปที่ 2-1 ภาพกิจกรรมการสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน
กลุ่มผู้นำชุมชน/หน่วยงานราชการ



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



รูปที่ 2-2 ภาพกิจกรรมการสำรวจด้านเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน



บทที่ 3 สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

3.1 สรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนผู้นำชุมชน

บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของกลุ่มผู้นำชุมชนที่มีผลต่อโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการสำรวจระหว่างวันที่ 12-16 พฤศจิกายน พ.ศ.2565 จำนวนตัวอย่างทั้งหมด 10 ตัวอย่าง โดยส่วนใหญ่เป็นกำนัน/ผู้ใหญ่บ้าน ผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน และกรรมการหมู่บ้าน ซึ่งผลการสำรวจสรุปได้ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 80.0 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 20.0 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 50-59 ปี ร้อยละ 50.0 รองลงมาคือมีอายุระหว่าง 40-49 ปี ร้อยละ 30.0 และมีอายุระหว่าง 30-39 ปี ร้อยละ 20.0 ตามลำดับ ระดับการศึกษาส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าเท่ากัน ร้อยละ 30.0 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย .ปวท./ปวช./และอนุปริญญา/ปวส.เท่ากัน ร้อยละ 20.0 ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 100.0 ตามลำดับ และผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดเป็นคนในพื้นที่

2) ข้อมูลลักษณะทางเศรษฐกิจ

จากการสอบถามกลุ่มตัวอย่างพบว่าส่วนใหญ่อาชีพหลักส่วนใหญ่ คือ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 70.0 รองลงมาคือ ประกอบอาชีพอื่นๆ ร้อยละ 20.0 ประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 10.0 ตามลำดับ เมื่อสอบถามถึงการประกอบอาชีพหรืออาชีพเสริม พบว่า ทั้งหมดไม่มีอาชีพหรืออาชีพเสริม ร้อยละ 100.0 ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดมีรายได้เพียงพอและเหลือเก็บ ตามลำดับ

3) ข้อมูลสภาพระบบโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน

ข้อมูลทางด้านสุขภาพ พบว่า ข้อมูลผลการตรวจสุขภาพประจำปี ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดตรวจสุขภาพประจำปีทุกปี ร้อยละ 100.0 ข้อมูลเกี่ยวกับโรคประจำตัว พบว่า ส่วนใหญ่ไม่มีโรคประจำตัว ร้อยละ 70.0 มีเพียง ร้อยละ 30.0 ที่มีโรคประจำตัว ในส่วนของการรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย พบว่า ไปรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ และซื้อยามารับประทานเองเท่ากัน ร้อยละ 40.0 ไปรักษาโรงพยาบาลเอกชน และไปรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเท่ากัน ร้อยละ 10.0 ตามลำดับ

ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค พบว่า แหล่งน้ำบริโภค ในครัวเรือน (น้ำดื่ม) ทั้งหมดซื้อน้ำดื่มบรรจุถัง ขวด ร้อยละ/ 100.0 เมื่อสอบถามความเพียงพอของแหล่งน้ำบริโภค ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดเห็นว่าเพียงพอ ร้อยละ 100.0 สำหรับแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดใช้น้ำประปา ร้อยละ 100.0 ความเพียงพอของแหล่งน้ำอุปโภค ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่าเพียงพอ ร้อยละ 100.0 ด้านการจัดการน้ำเสียภายในครัวเรือน ทั้งหมดใช้วิธีระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาลหรือ อบต ร้อยละ.100.0 ด้านการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนทั้งหมดรวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะ ของเทศบาล ร้อยละ 100.0



ด้านปัญหาการใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่มีปัญหาไฟฟ้าในครัวเรือน ร้อยละ 100.0 ส่วน
ปัญหาการคมนาคมขนส่งในพื้นที่ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่าถนนอยู่ในระดับดี ร้อยละ 80.0 และระดับปานกลาง ร้อยละ
20.0 ตามลำดับ ปัญหาด้านการระบายน้ำผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่มีปัญหา ร้อยละ 100.0

4) ข้อมูลสภาพแวดล้อมปัจจุบันของชุมชน

ในส่วนของผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อมสาธารณสุข ปลอดภัย และสุขภาพอนามัยของพื้นที่ในปัจจุบัน
สรุปรายละเอียดมีดังนี้

4.1 ด้านสิ่งแวดล้อม

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ มีบางส่วนที่ได้รับผลกระทบโดยเรื่องที่ได้รับความกระทบ ได้แก่ ปัญหาฝุ่น
ละออง/ เขม่าควัน/ อากาศเสียจากการจราจร และโรงงานอุตสาหกรรม ได้รับผลกระทบ เท่ากัน ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ใน
ระดับน้อย รองลงมาปัญหาเสียงดังจากการจราจร ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับน้อย และปัญหากลิ่นจากโรงงาน
อุตสาหกรรม ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับน้อย และปานกลางเท่ากัน

4.2 ด้านสังคม

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ มีบางส่วนที่ได้รับผลกระทบเรื่องที่ได้รับความกระทบ ได้แก่ ความเสี่ยง/
อุบัติเหตุ/อุบัติเหตุ ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับน้อย และปานกลางเท่ากัน

4.3 ด้านเศรษฐกิจ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ มีบางส่วนที่ได้รับผลกระทบโดยเรื่องที่ได้รับความกระทบ ได้แก่ ความมั่นคง
ของรายได้จากการประกอบอาชีพ ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง และการว่างงานของสมาชิกในครัวเรือน ซึ่งระดับ
ผลกระทบอยู่ในระดับน้อย

5) การรับข้อมูลข่าวสารจากโครงการ

การรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอส
โซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดเคยรับทราบข่าวสาร/ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการของ
โครงการ ร้อยละ 100.0 ซึ่งกรณีที่ได้รับทราบส่วนใหญ่จะรับทราบจากเจ้าหน้าที่ของโครงการ ร้อยละ 29.4 รองลงมาผู้นำชุมชน /
อบต./เทศบาล ร้อยละ 17.6 และจากประกาศเสียงตามสาย จากเจ้าหน้าที่ส่วนราชการ หน่วยงานราชการ และจากจดหมายเชิญ
ประชุมเท่ากัน ร้อยละ 11.8 ตามลำดับ ส่วนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการทราบผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการรับทราบข้อมูล
เกี่ยวกับกิจกรรมเพื่อสังคมหรือชุมชน ร้อยละ 50.0 รองลงมาการจ้างงาน ร้อยละ 30.0 และการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
ร้อยละ 20.0 เมื่อสอบถามถึงกิจกรรมที่ทางชุมชนอยากให้ทางโครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่
ต้องการให้ทางโครงการเข้าร่วมกิจกรรมทางโรงเรียน ร้อยละ 30.0 รองลงมากิจกรรมทางศาสนา ร้อยละ 20.0 และ
สนับสนุนสถานพยาบาล ร้อยละ 16.7 ตามลำดับ



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



6) ทศนคติและความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความเห็นต่อสภาพความเป็นอยู่จากการดำเนินงานของทางโครงการ ซึ่งระดับผลกระทบ
แสดงดังตารางที่ 3-1

ตารางที่ 3-1 สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในปัจจุบัน

N=10

ลำดับ	สภาพความเป็นอยู่ในชุมชน	ร้อยละของระดับผลที่ได้รับ(ร้อยละ)				
		น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
1	ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	0.0	0.0	20.0	30.0	50.0
2	ความสัมพันธ์ความผูกพันในชุมชน/	0.0	0.0	30.0	40.0	30.0
3	ความพึงพอใจต่อสภาพโดยรวมของ ชุมชนหรือท้องถิ่นที่อยู่อาศัย	0.0	20.0	30.0	40.0	10.0

7) ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นเพิ่มเติมของกลุ่มผู้นำชุมชน

- ไม่มีข้อเสนอแนะ



3.2 สรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชนของหน่วยงานราชการ

บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของกลุ่มหน่วยงานราชการ ที่มีผลต่อโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการสำรวจระหว่างวันที่ 12-16 พฤศจิกายน พ.ศ.2565 จำนวนตัวอย่างทั้งหมด 11 ตัวอย่าง โดยส่วนใหญ่ผู้ให้สัมภาษณ์เป็นผู้อำนวยการ หัวหน้าฝ่าย ซึ่งผลการสำรวจสรุปได้ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 54.5 และเป็นเพศหญิง ร้อยละ 45.5 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 40-49 ปี ร้อยละ 45.5 รองลงมาคืออายุระหว่าง 30-39 ปี ร้อยละ 36.4 และมีอายุระหว่าง 50-59 ปี ร้อยละ 18.1 ตามลำดับ ระดับการศึกษาส่วนใหญ่ระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ร้อยละ 63.6 และสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 36.4 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 90.9 ส่วนที่เหลือ ร้อยละ 9.1 นับถือศาสนาคริสต์ ตามลำดับ และผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นคนที่ ร้อยละ 63.6 และย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 36.4

2) ข้อมูลลักษณะทางเศรษฐกิจ

จากการสอบถามกลุ่มตัวอย่างพบว่าส่วนใหญ่อาชีพหลักทั้งหมด คือ รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ/ลูกจ้างหน่วยงานราชการ ร้อยละ 100.0 เมื่อสอบถามถึงการประกอบอาชีพรองหรืออาชีพเสริม พบว่า ส่วนใหญ่ไม่มีอาชีพรองหรืออาชีพเสริม ร้อยละ 81.8 ส่วนที่เหลือ ร้อยละ 18.2 มีอาชีพรองหรืออาชีพเสริม คือ ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว

3) ข้อมูลสภาพระบบโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน

ข้อมูลทางด้านสุขภาพ พบว่า ข้อมูลผลการตรวจสุขภาพประจำปี ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดตรวจสุขภาพประจำปีทุกปี ร้อยละ 100.0 ข้อมูลเกี่ยวกับโรคประจำตัว พบว่า ส่วนใหญ่ไม่มีโรคประจำตัว ร้อยละ 90.9 มีเพียง ร้อยละ 9.1 ที่มีโรคประจำตัว ในส่วนของการรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วย พบว่า ไปรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ ร้อยละ 42.9 รองลงมาไปรักษาโรงพยาบาลเอกชน ร้อยละ 28.5 ซื้อมารับประทานเอง และไปรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลเท่ากัน ร้อยละ 14.3 ตามลำดับ

ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค พบว่า แหล่งน้ำบริโภค ในครัวเรือน (น้ำดื่ม) ส่วนใหญ่ซื้อน้ำดื่มบรรจุขวด ร้อยละ 78.6 และดื่มน้ำประปา ร้อยละ 21.4 เมื่อสอบถามความเพียงพอของแหล่งน้ำบริโภค ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดเห็นว่าเพียงพอ ร้อยละ 100.0 สำหรับแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดใช้น้ำประปา ร้อยละ 100.0 ความเพียงพอของแหล่งน้ำอุปโภค ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่าเพียงพอ ร้อยละ 100.0 ด้านการจัดการน้ำเสียภายในครัวเรือน ส่วนใหญ่ใช้วิธีระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาลหรือ อบต ร้อยละ 72.7 และระบายลงบ่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในบ้าน ร้อยละ 27.3 ด้านการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนทั้งหมดรวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะ ของเทศบาล ร้อยละ 100.0

ด้านปัญหาการใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่มีปัญหาไฟฟ้าในครัวเรือน ร้อยละ 100.0 ส่วนปัญหาการคมนาคมขนส่งในพื้นที่ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่าถนนอยู่ในระดับปานกลาง ร้อยละ 54.5 และระดับดี ร้อยละ 45.5 ตามลำดับ ปัญหาด้านการระบายน้ำผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่มีปัญหา ร้อยละ 100.0



4) ข้อมูลสภาพแวดล้อมปัจจุบันของชุมชน

ในส่วนของผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อมสาธารณสุข โภค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัยของพื้นที่ในปัจจุบัน
สรุปรายละเอียดมีดังนี้

4.1 ด้านสิ่งแวดล้อม

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ มีบางส่วนที่ได้รับผลกระทบโดยเรื่องที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่
เสียงดังจากการจราจร ฝุ่นละออง/ เขม่าควัน/ อากาศเสีย จากการจราจร ได้รับผลกระทบ เท่ากัน ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ใน
ระดับปานกลางเท่ากัน รองลงมาปัญหาเสียงดังจากการจราจร และจากโรงงานอุตสาหกรรม ฝุ่นละออง/ เขม่าควัน/ อากาศเสีย
จากชุมชน และจากโรงงานอุตสาหกรรม ปัญหาขยะมูลฝอยจากชุมชน และจากโรงงานอุตสาหกรรม ปัญหาน้ำเสียจากชุมชน
และโรงงานอุตสาหกรรม ได้รับผลกระทบเท่ากัน ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง และปัญหากลิ่นรบกวนจากชุมชน
และโรงงานอุตสาหกรรม ปัญหาขยะมูลฝอยจากการจราจร และปัญหาน้ำเสียจากการจราจร ได้รับผลกระทบเท่ากัน ซึ่งระดับ
ผลกระทบอยู่ในระดับน้อยเท่ากัน

4.2 ด้านสังคม

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ มีบางส่วนที่ได้รับผลกระทบโดยเรื่องที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ การเกิด
อาชญากรรมในชุมชน ปัญหาเสพติดในชุมชน ความร่วมมือในการพัฒนาชุมชน ความเพียงพอของสถานศึกษาต่อคนใน
ชุมชน และการเข้าถึงและคุณภาพของการบริการทางการแพทย์ได้รับผลกระทบเท่ากัน ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับปาน
กลาง และปัญหาความเสี่ยง/อุบัติเหตุ/อุบัติภัย ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับน้อย

4.3 ด้านเศรษฐกิจ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ไม่ได้รับผลกระทบ มีบางส่วนที่ได้รับผลกระทบโดยเรื่องที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ ความมั่นคง
ของรายได้จากการประกอบอาชีพ ได้รับผลกระทบ ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง และการว่างงานของสมาชิกใน
ครัวเรือน ความไม่เพียงพอของที่ดินทำกิน และผลผลิตทางการเกษตรของครัวเรือน (คุณภาพ/ราคา/ปริมาณ ได้รับผลกระทบ
เท่ากัน ซึ่งระดับผลกระทบอยู่ในระดับปานกลาง



5) การรับข้อมูลข่าวสารจากโครงการ

การรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เคยรับทราบข่าวสาร/ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการ ร้อยละ 72.7 ซึ่งกรณีที่ทราบส่วนใหญ่จะรับทราบจากเจ้าหน้าที่ของโครงการ และจดหมายเชิญประชุมเท่านั้น ร้อยละ 50.0 ตามลำดับ ส่วนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการทราบให้ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 31.3 รองลงมากิจกรรมเพื่อสังคมหรือชุมชน และการจ้างงาน ร้อยละ 18.7 เมื่อสอบถามถึงกิจกรรมที่ทางชุมชนอยากให้ทางโครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้ทางโครงการเข้าร่วมสนับสนุนสถานพยาบาล ร้อยละ 33.3 รองลงมากิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่น ร้อยละ 26.7 และกิจกรรมเสริมสร้างความปลอดภัย ร้อยละ 20.0 ตามลำดับ

6) ทศนคติและความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความเห็นต่อสภาพความเป็นอยู่จากการดำเนินงานของทางโครงการ ซึ่งระดับผลกระทบแสดงดังตารางที่ 3-2

ตารางที่ 3-2 สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในปัจจุบัน

N=11

ลำดับ	สภาพความเป็นอยู่ในชุมชน	ร้อยละของระดับผลที่ได้รับ(ร้อยละ)				
		น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
1	ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	0.0	0.0	72.7	18.2	9.1
2	ความสัมพันธ์ความผูกพันในชุมชน/	0.0	18.2	36.4	36.4	9.1
3	ความพึงพอใจต่อสภาพโดยรวมของชุมชนหรือท้องถิ่นที่อยู่อาศัย	0.0	0.0	72.7	18.2	9.1

7) ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นเพิ่มเติมของกลุ่มหน่วยงานราชการ

- ไม่มีข้อเสนอแนะ



3.3 สรุปผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน

บริษัทที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจทัศนคติและความคิดเห็นของครัวเรือนที่มีผลต่อโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้ดำเนินการสำรวจระหว่างวันที่ 12-16 พฤศจิกายน พ.ศ.2565 จำนวนตัวอย่างทั้งหมด 500 ตัวอย่าง ซึ่งผลการสำรวจสรุปได้ดังนี้

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ร้อยละ 63.2 และเป็นเพศชาย ร้อยละ 36.8 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีอายุระหว่าง 50-59 ปี ร้อยละ 32.2 รองลงมาคืออายุระหว่าง 40-49 ปี ร้อยละ 30.8 และมีอายุระหว่าง 30-39 ปี ร้อยละ 18.2 ตามลำดับ ระดับการศึกษาส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 37.8 รองลงมา จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ร้อยละ .ปวท./ปวช./21.6 และระดับอนุปริญญา/ปวส. ร้อยละ 20.4 ตามลำดับ ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดนับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ 100.0 ตามลำดับ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นคนในพื้นที่ ร้อยละ 63.6 และย้ายมาจากจังหวัดอื่น ร้อยละ 36.4

2) ข้อมูลลักษณะทางเศรษฐกิจ

จากการสอบถามกลุ่มตัวอย่างพบว่าส่วนใหญ่อาชีพหลักส่วนใหญ่ คือ พนักงานเอกชน/โรงงาน ร้อยละ 52.4 รองลงมา คือ ประกอบอาชีพค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว ร้อยละ 28.6 และประกอบอาชีพรับจ้างทั่วไป ร้อยละ 18.4 ตามลำดับ เมื่อสอบถามถึงการประกอบอาชีพหรืออาชีพเสริม พบว่า ส่วนใหญ่ไม่มีอาชีพหรืออาชีพเสริม ร้อยละ 81.6 ตามลำดับ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีรายได้เพียงพอและเหลือเก็บ ร้อยละ 68.6 รองลงมา มีรายได้เพียงพอแต่ไม่เหลือเก็บ ร้อยละ 30.2 และมีรายได้ไม่เพียงพอ แต่ต้องกู้ยืม ร้อยละ 0.8 ตามลำดับ

3) ข้อมูลสภาพระบบโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน

ข้อมูลทางด้านสุขภาพ พบว่า ข้อมูลผลการตรวจสุขภาพประจำปี ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ตรวจสุขภาพประจำปีทุกปี ร้อยละ 59.8 ส่วนที่เหลือ ร้อยละ 40.2 ระบุว่าไม่เคยตรวจสุขภาพประจำปี ข้อมูลเกี่ยวกับโรคประจำตัว พบว่าส่วนใหญ่ไม่มีโรคประจำตัว ร้อยละ 93.2 มีเพียง ร้อยละ 6.8 ที่มีโรคประจำตัว ในส่วนของการรักษาพยาบาลเมื่อเจ็บป่วยพบว่า ไปรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ ร้อยละ 48.6 รองลงมาซื้อยามารับประทานเอง ร้อยละ 44.4 และไปรักษาที่โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ร้อยละ 3.8 ตามลำดับ

ข้อมูลด้านสาธารณูปโภค พบว่า แหล่งน้ำบริโภค ในครัวเรือน (น้ำดื่ม) ทั้งหมดซื้อน้ำดื่มบรรจุถัง/ขวด ร้อยละ 100.0 เมื่อสอบถามความเพียงพอของแหล่งน้ำบริโภค ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดเห็นว่าเพียงพอ ร้อยละ 100.0 สำหรับแหล่งน้ำอุปโภค (น้ำใช้) ในครัวเรือน พบว่า ทั้งหมดใช้น้ำประปา ร้อยละ 100.0 ความเพียงพอของแหล่งน้ำอุปโภค ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่าเพียงพอ ร้อยละ 100.0 ด้านการจัดการน้ำเสียภายในครัวเรือน ส่วนใหญ่ใช้วิธีระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาลหรืออบต ร้อยละ 91.4 รองลงมาระบายลงบ่อบำบัดน้ำเสียเบื้องต้นภายในบ้าน ร้อยละ 6.7 และระบายลงดิน/ที่โล่งข้างบ้าน ร้อยละ 1.9 ตามลำดับ ด้านการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนทั้งหมดรวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะ ของเทศบาล ร้อยละ 100.0



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



ด้านปัญหาการใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่มีปัญหาไฟฟ้าในครัวเรือน ร้อยละ 100.0 ส่วน
ปัญหาการคมนาคมขนส่งในพื้นที่ ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เห็นว่าถนนอยู่ในระดับดี ร้อยละ 93.4 และระดับปานกลาง ร้อยละ
6.6 ตามลำดับ ปัญหาด้านการระบายน้ำผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดไม่มีปัญหา ร้อยละ 100.0

4) ข้อมูลสภาพแวดล้อมปัจจุบันของชุมชน

ในส่วนของผลกระทบต่อด้านสิ่งแวดล้อมสาธาณูปโภค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัยของพื้นที่ในปัจจุบัน
เรียงลำดับจากมากไปหาน้อย 3 ลำดับแรก มีดังนี้

4.1 ด้านสิ่งแวดล้อม

- ลำดับที่ 1 ฝุ่นละออง/ เขม่าควัน/ อากาศเสีย จากการจราจร ได้รับผลกระทบ ร้อยละ 23.4
- ลำดับที่ 2 ปัญหาเสียงดังจากการจราจร ได้รับผลกระทบ ร้อยละ 19.0
- ลำดับที่ 3 ปัญหากลิ่นรบกวนจากโรงงานอุตสาหกรรม ได้รับผลกระทบ ร้อยละ 12.2

4.2 ด้านสังคม

- ลำดับที่ 1 ปัญหายาเสพติดในชุมชน ได้รับผลกระทบ ร้อยละ 0.8
- ลำดับที่ 2 ปัญหาความเสี่ยง/อุบัติเหตุ/อุบัติภัย ได้รับผลกระทบ ร้อยละ 0.6

4.3 ด้านเศรษฐกิจ

- ลำดับที่ 1 ความไม่เพียงพอของที่ดินทำกิน ได้รับผลกระทบ ร้อยละ 0.4
- ลำดับที่ 2 การว่างงานของสมาชิกในครัวเรือน ความมั่นคงของรายได้จากการประกอบอาชีพ และผลผลิต
ทางการเกษตรของครัวเรือน (คุณภาพ/ราคา/ปริมาณ ได้รับผลกระทบเท่ากัน ร้อยละ 0.2

รายละเอียดของระดับผลกระทบดังแสดงในตารางที่ 3-3



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน
ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



ตารางที่ 3-3 สภาพแวดล้อมของชุมชนในปัจจุบัน

N =500

ลำดับ	ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่ได้รับผลกระทบ (ร้อยละ)	ได้รับผลกระทบ (ร้อยละ)	ร้อยละของระดับผลกระทบที่ได้รับ (ร้อยละ)			\bar{x}	SD	ระดับ ผลกระทบ
				น้อย	ปานกลาง	มาก			
ด้านสิ่งแวดล้อม									
1	เสียงดัง								
	- การจราจร	81.0	19.0	46.3	51.6	2.1	3.70	0.65	ไม่มีผลกระทบ
	- ชุมชน	97.4	2.6	53.8	46.2	0.0	3.96	0.25	ไม่มีผลกระทบ
	- โรงงานอุตสาหกรรม	95.6	4.4	54.5	40.9	4.6	3.93	0.33	ไม่มีผลกระทบ
2	ฝุ่นละออง/ เขม่าควัน/ อากาศเสีย								
	- การจราจร	76.6	23.4	12.8	85.5	1.7	3.56	0.82	ไม่มีผลกระทบ
	- ชุมชน	95.6	4.4	68.2	31.8	0.0	3.94	0.29	ไม่มีผลกระทบ
	- โรงงานอุตสาหกรรม	92.2	7.8	41.0	59.0	0.0	3.88	0.45	ไม่มีผลกระทบ
3	กลิ่นรบกวน								
	- การจราจร	99.2	0.8	25.0	75.0	0.0	3.99	0.16	ไม่มีผลกระทบ
	- ชุมชน	99.6	0.4	50.0	50.0	0.0	3.99	0.10	ไม่มีผลกระทบ
	- โรงงานอุตสาหกรรม	87.8	12.2	26.2	73.8	0.0	3.79	0.59	ไม่มีผลกระทบ
4	ขยะมูลฝอย								
	- การจราจร	99.8	0.2	0.0	100.0	0.0	4.00	0.09	ไม่มีผลกระทบ
	- ชุมชน	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
	- โรงงานอุตสาหกรรม	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
5	น้ำเสีย								
	- การจราจร	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ห้องปฏิบัติการทดสอบตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 by TISI, ISO/IEC 17025:2017 by DSS



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน
ของ บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



ตารางที่ 3-3 สภาพแวดล้อมของชุมชนในปัจจุบัน

N =500

ลำดับ	ลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม	ไม่ได้รับผลกระทบ (ร้อยละ)	ได้รับผลกระทบ (ร้อยละ)	ร้อยละของระดับผลกระทบที่ได้รับ (ร้อยละ)			\bar{x}	SD	ระดับ ผลกระทบ
				น้อย	ปานกลาง	มาก			
	- ชุมชน	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
	- โรงงานอุตสาหกรรม	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
ด้านสังคม									
2.1	การเกิดอาชญากรรมในชุมชน	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
2.2	ปัญหายาเสพติดในชุมชน	99.2	0.8	0.0	100.0	0.0	3.98	0.18	ไม่มีผลกระทบ
2.3	ความร่วมมือในการพัฒนาชุมชน	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
2.4	ความเพียงพอของสถานศึกษาต่อคนในชุมชน	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
2.5	การเข้าถึงและคุณภาพของการบริการทางการแพทย์	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	0.00	ไม่มีผลกระทบ
2.6	ความเสี่ยง/อุบัติเหตุ/อุบัติภัย	99.4	0.6	100.0	0.0	0.0	3.99	0.08	ไม่มีผลกระทบ
ด้านเศรษฐกิจ									
3.1	การว่างงานของสมาชิกในครัวเรือน	99.8	0.2	0.0	100.0	0.0	4.00	0.09	ไม่มีผลกระทบ
3.2	ความมั่นคงของรายได้จากการประกอบอาชีพ	99.8	0.2	0.0	100.0	0.0	4.00	0.09	ไม่มีผลกระทบ
3.3	ความไม่เพียงพอของที่ดินทำกิน	99.6	0.4	50.0	50.0	0.0	3.99	0.10	ไม่มีผลกระทบ
3.4	ผลผลิตทางการเกษตรของครัวเรือน (คุณภาพ/ราคา/ปริมาณ)	99.8	0.2	0.0	100.0	0.0	4.00	0.09	ไม่มีผลกระทบ



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



5) การรับข้อมูลข่าวสารจากโครงการ

การรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่รับทราบข่าวสาร/ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการ ร้อยละ 87.8 ซึ่งกรณีที่ทราบส่วนใหญ่จะรับทราบจากจากเพื่อนบ้านเล่าให้ฟังร้อยละ 36.4 รองลงมาผู้นำชุมชน/เทศบาล ร้อยละ 26.9 ทราบจากป้ายประกาศต่างๆ ร้อยละ 17.3 ตามลำดับ ส่วนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการทราบผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรมเพื่อสังคมหรือชุมชน ร้อยละ 37.4 รองลงมาการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม ร้อยละ 30.1 และการจ้างงาน ร้อยละ 17.9 เมื่อสอบถามถึงกิจกรรมที่ทางชุมชนอยากให้ทางโครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือ พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้ทางโครงการเข้าร่วมกิจกรรมทางโรงเรียน ร้อยละ 30.3 รองลงมา กิจกรรมต่างๆ ของท้องถิ่น ร้อยละ 26.9 และกิจกรรมทางศาสนา ร้อยละ 26.0 ตามลำดับ

6) ทศนคติและความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการ

ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่มีความเห็นต่อสภาพความเป็นอยู่จากการดำเนินงานของทางโครงการ ซึ่งระดับผลดีแสดงดังตารางที่ 3-4

ตารางที่ 3-4 สภาพความเป็นอยู่ของชุมชนในปัจจุบัน

N=500

ลำดับ	สภาพความเป็นอยู่ในชุมชน	ร้อยละของระดับผลที่ได้รับ(ร้อยละ)					\bar{x}	SD	ระดับผลดี
		น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด			
1	ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน	0.0	0.0	22.2	75.0	2.8	3.81	0.46	มีผลดีมาก
2	ความสัมพันธ์ความผูกพันในชุมชน/	0.0	0.0	22.2	72.8	5.0	3.83	0.49	มีผลดีมาก
3	ความพึงพอใจต่อสภาพโดยรวมของชุมชนหรือท้องถิ่นที่อยู่อาศัย	0.0	0.0	28.8	66.8	4.4	3.76	0.52	มีผลดีมาก

7) ข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นเพิ่มเติมของประชาชน

ด้านสังคม

- สนับสนุนกิจกรรมต่างๆในชุมชนมากขึ้น
- สนับสนุนทุนการศึกษาแก่เด็กในชุมชน
- สนับสนุนการมอบสิ่งของแก่คนในชุมชน
- สนับสนุนถุงยังชีพแก่ผู้สูงอายุในชุมชน

ด้านอื่นๆ

- ควรเพิ่มการจัดหน่วยแพทย์ตรวจสุขภาพคนในชุมชน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



ทั้งนี้ จากผลการสำรวจความคิดเห็นของประชาชนประจำปี 2565 ต่อสภาพปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม สังคมและเศรษฐกิจ มีแนวโน้มที่ดีขึ้น โดยสัดส่วนของผู้ได้รับผลกระทบส่วนใหญ่ลดลง ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากสถานประกอบการโดยรอบของชุมชนให้ความสำคัญ และดำเนินการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมอย่างเคร่งครัด ส่วนด้านการมีส่วนร่วมของชุมชนและความคิดเห็นต่อโรงกลั่นน้ำมัน ส่วนใหญ่มีการรับรู้ข้อมูลข่าวและทราบรายละเอียดการดำเนินการของโครงการ

3.4 การเปรียบเทียบผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ-สังคม และความคิดเห็นของประชาชน ในปี 2564 -2565

1) ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ

ปี พ.ศ.2565 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีอายุระหว่าง 50-59 ปี ระดับการศึกษาส่วนใหญ่จบการศึกษา ระดับประถมศึกษา นั้บถือศาสนาพุทธ เป็นคนในพื้นที่ มีอาชีพหลักส่วนใหญ่ คือ พนักงานเอกชน/โรงงาน ส่วนใหญ่ไม่มีอาชีพรองหรืออาชีพเสริม มีรายได้เพียงพอและเหลือเก็บ

ในขณะที่ ปี พ.ศ. 2564 พบว่า ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง มีช่วงอายุระหว่าง 30-39 ปี นั้บถือศาสนาพุทธ มีระดับการศึกษาส่วนใหญ่อยู่ระดับประถมศึกษา เป็นคนที่มีภูมิลำเนาเกิดในพื้นที่ อาชีพหลักส่วนใหญ่ คือ ลูกจ้างเอกชน/โรงงาน มีรายได้เพียงพอและมีเงินเหลือออม

2) ข้อมูลสภาพระบบโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน

พบว่า ทั้งปี พ.ศ.2564 และปี 2565 แหล่งน้ำบริโภคทั้งหมดซื้อน้ำดื่มบรรจุขวด ผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งหมดเห็นว่าเพียงพอ และทั้งหมดใช้น้ำประปา และเห็นว่าเพียงพอ ด้านการจัดการน้ำเสียภายในครัวเรือน ส่วนใหญ่ใช้วิธีระบายลงท่อระบายน้ำเทศบาล ด้านการจัดการขยะมูลฝอยในครัวเรือนทั้งหมดรวบรวมแล้วนำไปทิ้งถังขยะ ของเทศบาล

3) ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมสาธารณสุขโรค สังคม-เศรษฐกิจ และสุขภาพอนามัยของพื้นที่ในปัจจุบัน

พบว่า ทั้งปี พ.ศ.2564 และปี 2565 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่กังวลเรื่องปัญหาฝุ่นละออง/ เขม่าควัน/ อากาศเสีย จากการจราจร ที่ส่งผลกระทบต่อคนในชุมชนมากที่สุด

4) ข้อมูลด้านสุขภาพ

พบว่า ทั้งปี พ.ศ.2564 และปี 2565 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ตรวจสอบสุขภาพประจำปีทุกปี ส่วนใหญ่ไม่มีโรคประจำตัว ส่วนผู้ที่มิโรคประจำตัว เมื่อเจ็บป่วยไปรักษาที่โรงพยาบาลของรัฐ

5) การมีส่วนร่วมและความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการ

พบว่า ปี 2565 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่รับทราบข่าวสาร/ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินการของโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ซึ่งกรณีที่ทราบส่วนใหญ่จะรับทราบจากจากเพื่อนบ้านเล่าให้ฟัง ในขณะที่ปี พ.ศ.2564 รับทราบจากผู้นำชุมชน/อบต/เทศบาล



รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจ สังคม สำหรับโครงการปรับปรุงคุณภาพน้ำมัน
ของโรงกลั่นน้ำมัน ของบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประจำปี 2565



ปี 2565 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรมเพื่อสังคมหรือชุมชน ส่วนในปี พ.ศ. 2564 ส่วนใหญ่ต้องการร่วมรับประโยชน์จากโรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่

เมื่อสอบถามถึงกิจกรรมที่ทางชุมชนอยากให้ทางโครงการเข้ามามีส่วนร่วมหรือช่วยเหลือ พบว่า ทั้งปี พ.ศ.2564 และปี 2565 ผู้ให้สัมภาษณ์ส่วนใหญ่ต้องการให้ทางโครงการเข้าร่วมกิจกรรมกับทางชุมชน

เอกสารแนบ 21

เอกสารการแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย
และสภาพแวดล้อมในการทำงาน



Esso (Thailand) Public Company Limited
3195/17-29 Rama IV Road, Klong Toey
Klong Toey District, Bangkok 10110

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
3195/17-29 ถนนพระราม 4 แขวงคลองเตย
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทร. 0-2407-4000 โทรสาร 0-2407-4007



ที่ อส 075/2565

วันที่ 15 มีนาคม 2565

เรื่อง ขอส่งรายชื่อคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดชลบุรี

อ้างถึง กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย

อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาเอกสารประกาศเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งประธานคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา
2. สำเนาเอกสารแต่งตั้งรายชื่อคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา

ตามที่กฎกระทรวง ฯ ที่อ้างถึง กำหนดให้สถานประกอบการให้นายจ้างส่งสำเนารายชื่อคณะกรรมการ และหน้าที่รับผิดชอบ ต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย หากมีการแต่งตั้งหรือเปลี่ยนแปลงกรรมการนั้น

บัดนี้ โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ได้นำส่งสำเนารายชื่อ พร้อมจดหมายฉบับนี้ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อทราบ



ขอแสดงความนับถือ



(นายสมบุญ รวมก้อนทอง)

ตัวแทนนายจ้าง

ผู้จัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย
สิ่งแวดล้อมและการรักษาความปลอดภัย

แผนกความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม
ติดต่อ อัจฉรา วรรณ นุชยติกล
โทรศัพท์ 0 - 3314 - 2449
โทรสาร 0 - 3849 - 3939

ESSO (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED

ชื่อและที่ตั้งสถานประกอบการของนายจ้าง

ชื่อสถานประกอบการ.....บริษัท เอส โซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ประเภทกิจการ..... โรงกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและปิโตรเคมี.....
สำนักงานเลขที่...3195/17-29..หมู่ที่...-.....ซอย...-.....ถนน...พระราม 4.....
ตำบล/แขวง.....คลองตัน.....อำเภอ/เขต.....คลองเตย.....จังหวัด กรุงเทพมหานคร
รหัสไปรษณีย์...10110.....โทรศัพท์...0331-420-000...สถานที่ใกล้เคียง...บริษัท ไทยออยล์ จำกัด.....
ขอแจ้งชื่อคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานและผลการฝึกอบรม
ณ สำนักงาน/หน่วยงาน/โรงงาน/สถานที่ก่อสร้าง ชื่อ..... โรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา.....
ตั้งอยู่เลขที่...118 ...หมู่ที่...2.....ซอย...-.....ถนน...สุขุมวิท.....
ตำบล/แขวง.....ทุ่งสุขลา.....อำเภอ/เขต.....ศรีราชา.....จังหวัด.....ชลบุรี.....
รหัสไปรษณีย์...20230.....โทรศัพท์... 0331-420-000...สถานที่ใกล้เคียง...บริษัท ไทยออยล์ จำกัด.....

ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบ



Esso (Thailand) Public Company Limited
3195/17-29 Rama IV Road, Klong Toey
Klong Toey District, Bangkok 10110

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
3195/17-29 ถนนพระราม 4 แขวงคลองตัน
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทร. 0-2407-4000 โทรสาร 010753900073



บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ประกาศบริษัทฯ

เรื่อง ประกาศเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งประธานคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

ฝ่ายจัดการโรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ศรีราชา ขอประกาศเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (SHE COMMITTEE) รายละเอียดดังต่อไปนี้

ขอเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งผู้ดำรงตำแหน่งต่อไปนี้เป็นกรรมการระดับผู้บังคับบัญชาและผู้ช่วยเลขานุการ

1. นายปวินท์ ปิยะโสวรรณ กรรมการระดับผู้บังคับบัญชาและผู้ช่วยเลขานุการ

รายชื่อคณะกรรมการ

1.	นายศุภณัฐ	ทิฆมกุล	ประธานกรรมการ
2.	นางสาวอัจฉราภรณ์	บุษยศิลป์	กรรมการและเลขานุการ
3.	นายโหมสิต	บุญจันทร์ดา	กรรมการระดับผู้บังคับบัญชา
4.	นายอัครพงษ์	เพือกพุดผล	กรรมการระดับผู้บังคับบัญชา
5.	นายไพรัตน์	คันติวงศ์เจริญ	กรรมการระดับผู้บังคับบัญชา
6.	นายบรรณันท์	แจ้งบรรจบ	กรรมการระดับปฏิบัติการ
7.	นายไพโรจน์	จักรแก้ว	กรรมการระดับปฏิบัติการ
8.	นายณัฐพล	บุญถึง	กรรมการระดับปฏิบัติการ
9.	นายภิระพงศ์	พงศ์พิรานนท์	กรรมการระดับปฏิบัติการ
10.	นายวิษณุ	ยาวไชย	กรรมการระดับปฏิบัติการ



Esso (Thailand) Public Company Limited
3195/17-29 Rama IV Road, Klong Ton
Klong Toey District, Bangkok 10110

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
3195/17-29 ถนนพระราม 4 แขวงคลองตัน
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทร 0-2407-4000 โทรสารเลขที่ 0107539000073



ประธานคณะกรรมการมีหน้าที่ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549 ดังต่อไปนี้

1. พิจารณา นโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
 2. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้างผู้รับเหมา และบุคคล ภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
 3. ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
 4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการที่เสนอต่อนายจ้าง
 5. ดำเนินการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
 6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
 7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
 8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอแนะต่อนายจ้าง
 9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเพื่อเสนอต่อนายจ้าง
 10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
- ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้ตำแหน่งผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติหน้าที่ ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2565 ถึงวันที่ 15 ตุลาคม 2566

สั่ง ณ วันที่ 15 มีนาคม 2565 เป็นต้นไป

ลงชื่อ



(นายสมบุญ ร่มก้อนทอง)

หัวหน้าฝ่ายความปลอดภัย อาชีวอนามัย

สิ่งแวดล้อมและการรักษาความปลอดภัย

ผู้แทนนายจ้าง



Esso (Thailand) Public Company Limited
3195/17-29 Rama IV Road, Klong Ton
Klong Toey District, Bangkok 10110

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
3195/17-29 ถนนพระราม 4 แขวงคลองตัน
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทร. 0-2407-4000 ทะเบียนเลขที่ 0107539000073



บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

ประกาศบริษัทฯ

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

อ้างถึง : กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2549

ด้วยฝ่ายบริหารของโรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ ศรีราชา มีมติเห็นชอบให้มีการเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานตัวแทนนายจ้างและลูกจ้างชุดใหม่ให้ดำรงตำแหน่งแทนชุดเดิมซึ่งจะหมดวาระลงในวันที่ 15 ตุลาคม 2564 นี้

ตามที่คณะกรรมการดำเนินการเลือกตั้งได้ประกาศเปิดรับสมัครผู้ที่ประสงค์จะมีสิทธิรับเลือกตั้งเป็นกรรมการผู้แทนลูกจ้างใน คณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (SHE COMMITTEE) ครั้งแรกเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2564 และครั้งที่สอง เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2564 ปรากฏว่า เมื่อพ้นกำหนดระยะเวลารับสมัครแล้ว มีจำนวนผู้สมัครรับเลือกตั้งน้อยกว่าจำนวนกรรมการผู้แทนลูกจ้างตามที่ได้ประกาศไว้ ดังนั้นเพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมการผู้แทนลูกจ้างครบตามจำนวนที่ต้องการและประกาศไว้ ฝ่ายจัดการโรงกลั่นน้ำมันเอสโซ่ศรีราชา จึงขอประกาศแต่งตั้งกรรมการผู้แทนนายจ้างและคณะกรรมการผู้แทนลูกจ้างในคณะกรรมการความปลอดภัยอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (SHE COMMITTEE)

ความปลอดภัยในการทำงานเป็นหน้าที่รับผิดชอบร่วมกันของฝ่ายบริหารและพนักงาน เพื่อให้การบริหารงานความปลอดภัยได้รับความร่วมมือ และมีประสิทธิภาพ จึงเห็นควรแต่งตั้งผู้ที่ดำรงตำแหน่งดังต่อไปนี้ เป็นกรรมการ

- | | | | |
|-----|------------------|----------------|---|
| 1. | นายศุภณัฐ | ทีฆกุล | ประธานกรรมการ |
| 2. | นายธนพัฒน์ | ฟ้าสว่าง | กรรมการระดับผู้บังคับบัญชาและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 3. | นางสาวอัจฉราภรณ์ | บุษยดิolk | กรรมการและเลขานุการ |
| 4. | นายโมฆิต | บุญจันทร์ดา | กรรมการระดับผู้บังคับบัญชา |
| 5. | นายอัศรพงษ์ | เผือกพูลผล | กรรมการระดับผู้บังคับบัญชา |
| 6. | นายไพรัตน์ | ตันติวงศ์เจริญ | กรรมการระดับผู้บังคับบัญชา |
| 7. | นายบรรณันท์ | แจ้งบรรจบ | กรรมการระดับปฏิบัติการ |
| 8. | นายไพโรจน์ | จักรแก้ว | กรรมการระดับปฏิบัติการ |
| 9. | นายณัฐพล | บุญถ้ง | กรรมการระดับปฏิบัติการ |
| 10. | นายภิระพงศ์ | พงศ์พิรานนท์ | กรรมการระดับปฏิบัติการ |
| 11. | นายวิษณุ | ยาวิไชย | กรรมการระดับปฏิบัติการ |



Esso (Thailand) Public Company Limited
3195/17-29 Rama IV Road, Klong Ton
Klong Toey District, Bangkok 10110

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
3195/17-29 ถนนพระราม 4 แขวงคลองตัน
เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทร: 0-2407-4000 ทะเบียนเลขที่ 0107539000073



ให้คณะกรรมการมีหน้าที่ดังนี้

1. พิจารณานโยบายและแผนงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งความปลอดภัยนอกงานเพื่อป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงาน หรือความไม่ปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
2. รายงานและเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานและมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้าง เพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาใช้บริการในสถานประกอบกิจการ
3. ส่งเสริม สนับสนุน กิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
4. พิจารณาข้อบังคับและคู่มือว่าด้วยความปลอดภัยในการทำงาน รวมทั้งมาตรฐานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการที่เสนอต่อนายจ้าง
5. สืบรวจการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงาน และตรวจสอบสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้น อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
6. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการหรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้างและบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
7. วางระบบการรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยให้เป็นหน้าที่ของลูกจ้างทุกคนทุกระดับต้องปฏิบัติ
8. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอนายจ้าง
9. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเพื่อเสนอต่อนายจ้าง
10. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
11. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติหน้าที่ ตั้งแต่วันที่ 16 ตุลาคม 2564 ถึงวันที่ 15 ตุลาคม 2566

สั่ง ณ วันที่ 12 ตุลาคม 2564 เป็นต้นไป

ลงชื่อ

[Redacted Signature]

(นายสมบุญ รวมก้อนทอง)

ตัวแทนนายจ้าง