



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

ภาคผนวก ข-8  
รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิง  
ประจำปี พ.ศ. 2565

# รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

ณ คลังน้ำมันภูเก็ต

บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

วันที่ 25 พฤษภาคม 2565



## จัดทำโดย

หน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ  
บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนเลขที่ ดพฝ.077

สถานที่ตั้ง อาคารสำนักงาน ปตท. พระโขนง  
เลขที่ 555 ถนนอาจณรังค์ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย

กรุงเทพฯ 10260

โทร.02-239-7962 , 02-239-7957

โทรสาร. 02-239-7950

วันที่ **13/05/2565**  
 หมายเลขอ้างอิง : ESPSIA002-00000000511811

เลขทะเบียนที่ได้รับอนุญาต\* : **ดพผ.077**

หน่วยงานจัดฝึกอบรม : **บริษัทจำกัด (มหาชน) ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก**

ชื่อหลักสูตร\* : **ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ**

#### รายละเอียด

##### หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม

ลำดับ	หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม
-------	------------------------------

วันที่เริ่มอบรม\* : **25/05/2565** ถึง\* : **25/05/2565** เวลาเริ่มอบรม : **09:00 น.** ถึง : **15:00 น.**  
 สถานที่อบรม

สถานที่อบรม : **คลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)**

ที่อยู่ : **77/69**

อาคาร/หมู่บ้าน :

หมู่ที่ : **7**

ซอย/ตรอก :

ถนน : **ศักดิ์เดช บ้านฉามะขาม**

เลือกจากจังหวัด>อำเภอ>ตำบล ตามลำดับ

จังหวัด\* : **ภูเก็ต**

อำเภอ/เขต\* : **อำเภอเมืองภูเก็ต**

ตำบล/แขวง\* : **ตำบลวิชิต**

รหัสไปรษณีย์ :

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

E-mail :

##### วิทยากรผู้ทำการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1	นายอุกฤษฏ์ ถนอมสวย	วิทยากร

##### เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1	นายวุฒิพงศ์ สุเทพภักดี	ผู้ดูแลการฝึกอบรม

##### ผลการฝึกอบรม

จำนวนผู้เข้ารับการอบรม : ชาย **34** คน หญิง **2** คน  
 ผ่านการอบรม : ชาย **34** คน หญิง **2** คน ไม่ผ่านการฝึกอบรม : ชาย \_\_\_\_\_ คน หญิง \_\_\_\_\_ คน  
 แบบไฟล์ :

##### ผู้ผ่านการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	หมายเลขทะเบียน/หมายเลขบัตร
-------	--------------	----------------------------



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
555/2 ศูนย์อเนกประสงค์คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น 12  
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร  
กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : +66 (0) 2196 5959  
โทรสาร : 0107561000013

PTT Oil and Retail Business Public Company Limited  
555/2 Energy Complex Building B, 12th Floor,  
Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak,  
Bangkok 10900 Tel : +66 (0) 2196 5959  
Tax ID PTTOR : 0107561000013



ที่ 31300004 / 210

8 มิถุนายน 2565

เรื่อง รายงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ คลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จ. ภูเก็ต

หน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ตามหนังสือกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาต เลขที่ คพฝ. 077 ดำเนินการได้ตั้งแต่วันที่ 13 พฤศจิกายน 2564 จนถึงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

บัดนี้ คลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ขอส่งแบบรายงานการฝึกซ้อมดับเพลิง และอพยพหนีไฟ ตามประกาศ กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ.2555 หมวด 8 การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอัคคีภัยและการรายงาน ข้อ 30 ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2565 ตามแบบฟอร์มเลขที่ คพ. 2 / 57 (เอกสารแนบ) สรุปผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟ อยู่ในเกณฑ์ดี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมพงษ์ ไกรอุดม)

รองผู้อำนวยการศูนย์ฝึกอบรม

ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

\*\*\* ข้อมูลรวมจะ ใช้ในใบตาราง/ใบใส่แบบ ต้องนำใบข้อมูลรวมงานก่อนจึงจะสามารถเริ่มข้อมูลได้\*\*\*

วันที่ **13/05/2565**

หมายเลขอ้างอิง : ESPSIA001-00000000511811

เลขทะเบียนที่ได้รับอนุญาต\* : **คพพ.077**

หน่วยงานจัดฝึกอบรม : **บริษัทจำกัด (มหาชน) ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก**

ชื่อหลักสูตร\* : **ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ**

#### หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม

ลำดับ	หน่วยงานขอเข้าร่วมการฝึกอบรม
-------	------------------------------

วันที่เริ่มอบรม\* : **25/05/2565** ถึง\* : **25/05/2565** เวลาเริ่มอบรม : **09:00 น.** ถึง : **15:00 น.**  
จำนวนผู้เข้ารับการอบรม ชาย : คน หญิง : คน

#### สถานที่อบรม

สถานที่อบรม : **คลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)**

ที่อยู่ : **77/69**

อาคาร/หมู่บ้าน :

หมู่ที่ : **7**

ซอย/ตรอก :

ถนน : **ศักดิ์เดช ป่าน้ำมะขาม**

เลือกจากจังหวัด>อำเภอ>ตำบล ตามลำดับ

จังหวัด\* : **ภูเก็ต**

อำเภอ/เขต\* : **เมืองภูเก็ต**

ตำบล/แขวง\* : **วิชิต**

รหัสไปรษณีย์ :

โทรศัพท์ :

โทรสาร :

E-mail :

#### วิทยากรผู้ทำการฝึกอบรม\*

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1	นายอุกฤษฏ์ ถนอมสวย	วิทยากร

#### เจ้าหน้าที่ควบคุมดูแลการฝึกอบรม

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1	นายวุฒิพงศ์ สุเทพนัฏดี	ผู้ดูแลการฝึกอบรม

แนบไฟล์ : A-65-แจ้งERP คน.ภูเก็ต.pdf



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
555/2 ศูนย์เอนเนอร์ยี่คอมเพล็กซ์ อาคารบี ชั้น 12  
ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร  
กรุงเทพฯ 10900 โทรศัพท์ : +66 (0) 2196 5959  
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0107561000013

PTT Oil and Retail Business Public Company Limited  
555/2 Energy Complex Building B, 12th Floor,  
Vibhavadi Rangsit Rd., Chatuchak,  
Bangkok 10900 Tel : +66 (0) 2196 5959  
Tax ID PTOR : 0107561000013



ที่ 31300004 / 48

13 พฤษภาคม 2565

เรื่อง แจ้งการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ คลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

เรียน สวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จ. ภูเก็ต

หน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามหนังสือกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ใบอนุญาต เลขที่ คพฟ. 077 ดำเนินการได้ตั้งแต่วันที่ 13 พฤศจิกายน 2564 จนถึงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2567 สังกัด บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่สำนักงาน ปตท. พระโขนง เลขที่ 555 ถนนอาจณรงค์ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร

ด้วย หน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จะดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิง และอพยพหนีไฟ ตามประกาศกรมฯ ข้อ 30 และ ข้อ 31 โดยมีกำหนดการ และ วิทยากรที่ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ฝึกซ้อมดับเพลิง และอพยพหนีไฟ ตามรายละเอียดดังนี้

1. วันที่ 25 พฤษภาคม 2565 คลังน้ำมัน ภูเก็ต บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ที่อยู่ 77/69 ม.7 ถ.ศักดิ์เดช บ้านอ่าวมะขาม ต.วิชิต อ.เมือง จ.ภูเก็ต
2. วิทยากรที่ขึ้นทะเบียน
  - 2.1. นายอุกฤษฏ์ ถนนอมสว ย วิทยากร
  - 2.2. นายวุฒิพงศ์ สุเทพภักดี ผู้ดูแลการฝึกอบรม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสมพงษ์ ไกรอุดม)

รองผู้อำนวยการศูนย์ฝึกอบรม

ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)



## แผนที่



แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

(สำหรับหน่วยงานที่ได้รับใบอนุญาตเท่านั้น)

ชื่อหน่วยงานได้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) .....

ใบอนุญาตเลขที่ ..... ดพฝ.077 ..... หมดอายุ ..... วันที่ 12 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 .....

อ้างอิงหนังสือแจ้งกำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกอพยพหนีไฟ เลขที่ ..... 31300004/ 18 ..... ลงวันที่ ..... 13 พค 2565 .....

ส่วนที่ ๑ รายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและซ้อมอพยพหนีไฟ

๑.ข้อมูลสถานประกอบกิจการที่เข้ารับการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ชื่อสถานประกอบกิจการ ..... ดกน้ำมันสาเก็ด .....

ประเภทกิจการ ..... ดกน้ำมัน! .....

เลขที่ ..... 44/69 ..... หมู่ที่ ..... 4 ..... ถนน ..... ด้กดี๒๕ ..... ตำบล/แขวง ..... กิรี๓ ..... อำเภอ/เขต ..... เมืองสาเก็ด .....

จังหวัด ..... ๓๓๓ ..... โทรศัพท์ ..... 046-391428 ..... โทรสาร ..... 046-391424 .....

๒.วัน เดือน ปี จัดฝึกซ้อม ..... 25 พฤษภาคม 2565 .....

๓.จำนวนผู้เข้ารับการฝึกดับเพลิง รวม ..... 36 ..... คน แยกเป็นชาย ..... 34 ..... คน หญิง ..... 2 ..... คน

๔.จำนวนผู้เข้ารับการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ รวม ..... 36 ..... คน แยกเป็นชาย ..... 34 ..... คน หญิง ..... 2 ..... คน

๕.ระยะเวลาในการฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ..... ๑ ..... นาที

(เริ่มตั้งแต่สัญญาณอพยพหนีไฟดังขึ้น จนถึงคนสุดท้ายมาถึงจุดรวมพล)

๖.ชื่อ-นามสกุลวิทยากรผู้ทำการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

๖.๑..... นายวุฒิพงศ์ สุเทพภักดี ..... ๖.๓..... ๓๖ พงษ์ศักดิ์ ๓๓๓ .....

๖.๒..... ๓๖ ๐๓๓๓๓ ๓๓๓๓๓ ..... ๖.๔..... ๓๖ ๓๓๓ ๓๓/๓๓๓๓ .....

๗.ชื่อ-นามสกุลบุคลากรผู้ดูแลการฝึกซ้อม

๗.๑..... นายวุฒิพงศ์ สุเทพภักดี ..... ๗.๓..... .....

๗.๒..... ..... ๗.๔..... .....

## แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

### ๑. ข้อมูลสถานประกอบกิจการ

๑.๑ ชื่อสถานประกอบกิจการ..... คหวิห้าน้ำมันภูเก็ต  
ประเภทกิจการ..... คหวิห้าน้ำมัน  
ที่อยู่ เลขที่..... ๕๕/๑๑ หมู่ที่..... ๕ ซอย..... - ถนน..... ตึกดิไอซ์  
แขวง/ตำบล..... วิชิต เขต/อำเภอ..... เมืองภูเก็ต  
จังหวัด..... ภูเก็ต รหัสไปรษณีย์..... 83000 โทรศัพท์..... 0๙๖ 3๙1428

๑.๒ จำนวนลูกจ้าง/พนักงาน/ผู้ที่เกี่ยวข้อง รวม..... 15 คน

๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบกิจการ

☐ เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....

☐ เป็นสถานประกอบกิจการเดียว (ข้ามไปตอบข้อ ๒)

๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบกิจการตั้งอยู่รวมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานทีนั้นทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

☐ ลูกจ้างที่ทำงาน ภายในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกรายในสถานทีนั้นไม่ได้ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน

### ๒. รายงานผลการดำเนินการ

๒.๑ วัน/เดือน/ปี ที่ทำการฝึกซ้อม..... 25 พฤษภาคม 2565

๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมา เมื่อ (วัน/เดือน/ปี) ..... 10 พฤศจิกายน 2561

๒.๓ จำนวนผู้ที่เข้าร่วมในการฝึกซ้อม..... 36 คน

๒.๔ ผลการดำเนินงานการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

☐ ไม่ดี ☐ พอใช้ ☒ ดี ☐ ดีมาก

### ๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย

☐ ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือ..... เลขที่..... ลงวันที่.....  
โดยได้แนบเอกสารให้ความเห็นชอบมาด้วยแล้ว

☒ ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้  
คือ ศูนย์ฝึกดับเพลิงและอพยพหนีไฟ บ.ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด(มหาชน) เลขที่ใบอนุญาต ดพฝ.077  
โดยได้แนบสำเนาใบอนุญาตและหนังสือรับรองแสดงการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว

รายชื่อพนักงานฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟ ตามกฎหมาย

วันที่...25... เดือน...พฤษภาคม... 2565 เวลา 08.00 น. – 16.00 น. ณ ...คลังน้ำมันภูเก็ต

[illegible]

รายชื่อพนักงานฝึกซ้อมดับเพลิงและหนีไฟ ตามกฎหมาย

วันที่...25... เดือน...พฤษภาคม... 2565 เวลา 08.00 น. – 16.00 น. ณ ...คลังน้ำมันภูเก็ต

[illegible]

## คลังน้ำมันภูเก็ต โออาร์ ควบคุมเหตุฉุกเฉินเป็นที่เรียบร้อย

วันนี้ (25 พฤษภาคม 2565) นายสุริยัน พุทธิพงษ์พันธ์ ผู้จัดการส่วนคลังน้ำมันภูเก็ต บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) หรือ โออาร์ เปิดเผยว่า เมื่อเวลาประมาณ 10.30 น. ได้เกิดเหตุถังน้ำมันดีเซลขนาด 200 ลิตร ตกจากรถบรรทุกจำนวน 2 ถัง ทำให้เกิดน้ำมันหกและเกิดเพลิงไหม้เวลาต่อมา เจ้าหน้าที่คลังน้ำมันภูเก็ตได้เข้าระงับเหตุทันที โดยควบคุมไฟไหม้มิให้กระจายเป็นวงกว้าง รวมทั้งแจ้งให้ชุมชนใกล้เคียงคลังน้ำมันภูเก็ต และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รับทราบ โดยสามารถควบคุมเหตุการณ์ได้เป็นที่เรียบร้อยแล้วเมื่อเวลา 10.55 น.

จากเหตุการณ์ครั้งนี้ ส่งผลให้มีผู้บาดเจ็บ 1 ราย คือ 1.นายมัน อะนะฝรั่ง พนักงานบริษัทปิโตรเลียม เซอร์วิส เซลล์ อิลแลนด์ จำกัด อาการขาซ้ายท่อนล่างหัก ได้รับการปฐมพยาบาลเบื้องต้นจากทีมปฐมพยาบาลคลังฯ พร้อมนำส่งโรงพยาบาลกรุงเทพภูเก็ต จ.ภูเก็ต อยู่ในอาการปลอดภัยแล้ว ได้แจ้งญาติผู้บาดเจ็บให้ทราบแล้ว สำหรับความเสียหายเบื้องต้นพบว่า จุดจ่ายน้ำมันชำรุดเสียหายบางส่วน ทั้งนี้การจ่ายน้ำมันไม่ส่งผลกระทบต่อลูกค้า เนื่องจากทางคลังน้ำมันภูเก็ต ได้ย้ายลูกค้าให้ไปรับน้ำมันที่คลังน้ำมันปิโตรเลียมสุราษฎร์ ในบางราย รวมทั้งได้ประสานงานกับส่วนงานซ่อมบำรุงและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รับดำเนินการซ่อมแซมส่วนที่เสียหายให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุด ทางคลังน้ำมันภูเก็ตจะส่งเจ้าหน้าที่เข้าไปสำรวจผลกระทบและความเสียหายที่เกิดขึ้นกับชุมชนโดยรอบ เพื่อบริหารจัดการพื้นที่ต่อไป

ผู้จัดการส่วนคลังน้ำมันภูเก็ต โออาร์ กล่าวเสริมเพื่อยืนยันและสร้างความมั่นใจกับประชาชนที่อาศัยอยู่ในบริเวณใกล้เคียงว่า โออาร์ ได้มีการเฝ้าระวังและซักซ้อมการระงับเหตุฉุกเฉินอย่างสม่ำเสมอมาโดยตลอด จึงสามารถควบคุมเหตุฉุกเฉินได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ โออาร์ ยังได้ส่งเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องออกไปดูแลในพื้นที่ เพื่อสร้างความเข้าใจและความมั่นใจให้กับชุมชนแล้ว จึงขอให้ประชาชนวางใจ เนื่องจากนโยบายเรื่องคุณภาพ ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมเป็นสิ่งที่ โออาร์ ให้ความสำคัญและถือปฏิบัติอย่างเคร่งครัดมาโดยตลอด

\*\*\*\*\*

โทรศัพท์ 0-2196- 6340

ฝ่ายสื่อสารองค์กร โออาร์  
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

25 พฤษภาคม 2565



แผนการแก้ไขและป้องกันข้อบกพร่องจากการตรวจประเมินโดยคณะทำงาน Safety Activity Sub-Committee

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สายปฏิบัติการจัดหาและคลัง หน่วยธุรกิจน้ำมัน

ข้อบกพร่อง : คลังน้ำมันอุบัติเหตุ : แบบประเมินการฝึกซ้อม ERP-รศบ-02 วันที่ 25 พฤษภาคม 2565 คณะกรรมการฝึกซ้อม :

ประเภท ☒ ฝึกซ้อมแผน ERP ☐ ฝึกซ้อมแผน Oil Spill ☐ ตรวจสอบ Security ผู้ตรวจประเมิน ..... ผู้ประเมิน .....

NO.	ข้อปรับปรุงแก้ไข / ข้อเสนอแนะ(OBS.)	ภาพตัวอย่าง	การปรับปรุงแก้ไข	กำหนดแล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
	หัวข้อประเมิน Table Top					
1	ควรใช้เอกสาร PRE-FIRE-PLAN ในการฝึกซ้อม เพื่อเป็นข้อมูลในการจัดการเหตุการณ์ของผู้บัญชาการ					
2	ควรให้หน่วยงานภายนอกเข้าร่วมในการทำ Table Top					
	หัวข้อประเมิน คู่มือแผนฉุกเฉิน					
1						
	หัวข้อประเมิน การตรวจสอบอุปกรณ์					
1	รายการตรวจสอบอุปกรณ์ ควรแยกการอุปกรณ์ในแต่ละจุดให้ชัดเจน เช่น Hydrant Hose station เป็นต้น					
	หัวข้อประเมิน การซ้อมแผนฉุกเฉิน					
1	ICP ควรพิจารณา ข้อมูลDefensive Offensive โดยกำหนดผู้รับผิดชอบในแต่ละภารกิจ รวมถึงรายชื่อทีมรับเหตุทั้งภายในและภายนอก					
2	OBS.เหตุการณ์ น้ำมันหกกลับบริเวณBayจ่าย การระงับเหตุฉีดโฟม ดำเนินการฉีดได้เลย ไม่ต้องรอให้ฉีดพร้อมกัน(ยกเว้นเหตุการณ์ไฟไหม้น้ำมัน)					
3	OBS. Hydrant มีซิลิการ์ุด					
4	OBS. พิจารณา วิธีการดึงดับเพลิงมาใช้งานให้ถูกต้อง					
5	OBS. ผู้บัญชาการ ในการลงไปตรวจสอบพื้นที่ ควรลงไปที่จุด ICP แล้วให้ผู้ส่งการรายงานสรุปเหตุการณ์ให้รับทราบ					
6	ผู้ประสบเหตุ ในกรณีไฟไหม้ ไม่ควรเข้าไปเองดับเพลิงที่จุดเกิดเหตุ					



แผนการแก้ไขและป้องกันข้อบกพร่องจากการตรวจประเมินโดยคณะทำงาน Safety Activity Sub-Committee

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) สายปฏิบัติการจัดหาและคลัง หน่วยธุรกิจน้ำมัน

ผู้องค์กร : คลังน้ำมันภูเก็ต มาตรฐาน : แบบประเมินการฝึกซ้อม ERP-รศท-02 วันที่ 25 พฤษภาคม 2565 คณะกรรมการฝึกซ้อม :

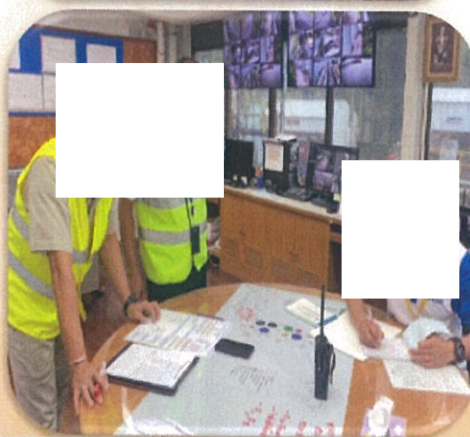
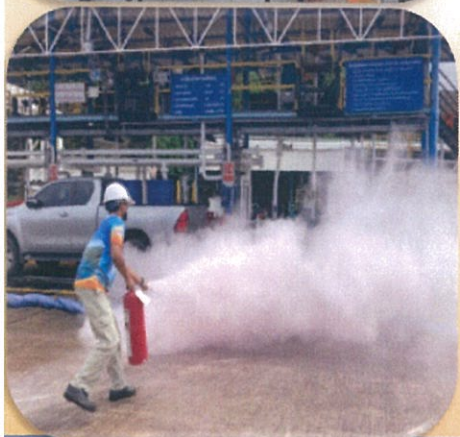
ประเภท ☒ ฝึกซ้อมแผน ERP ☐ ฝึกซ้อมแผน Oil Spill ☐ ตรวจสอบ Security ผู้รับการประเมิน ..... ผู้ประเมิน .....

NO.	ข้อปรับปรุงแก้ไข / ข้อเสนอแนะ(OBS.)	ภาพตัวอย่าง	การปรับปรุงแก้ไข	กำหนดแล้วเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ
	#ส่งแผนการแก้ไขให้คณะกรรมการภายใน 30 วันหลังจากวันฝึกซ้อม					
	#ส่งผลการแก้ไขตามแผนงานในคณะทำงานที่ดูแลรับผิดชอบ E-mail : 610598@pttor.com					



วันที่ 25 พฤษภาคม 2565 คลังน้ำมันภูเก็ต ฝ่ายคลังปิโตรเลียมส่วนภูมิภาค โดย **คุณสรียัน พงษ์พิทักษ์พันธุ์ ผจ.คน.ภก** และพนักงานที่เกี่ยวข้องร่วมฝึกซ้อมแผนดับเพลิง หนีไฟ ประจำปี 2565 (*ปฏิบัติตามมาตรการควบคุมโรคตามที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด*)

โดย คณะทำงานผู้ตรวจประเมินการจัดการความมั่นคงปลอดภัยและการฝึกซ้อมแผนการจัดการเหตุฉุกเฉินและภาวะวิกฤต ร่วมตรวจประเมินเพื่อเตรียมความพร้อมรองรับในสภาวะฉุกเฉิน ทดสอบการติดต่อสื่อสาร และเพิ่มศักยภาพของบุคลากร โดยศูนย์ฝึกอบรมดับเพลิง OR ผู้รับอนุญาตจากกรมสวัสดิการฯเป็นผู้ฝึกซ้อมให้ตามกฎหมาย ในการฝึกซ้อมฯได้รับความร่วมมือจากหน่วยราชการ เข้าสังเกตการณ์และร่วมฝึกซ้อมเป็นอย่างดี





ใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ

ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ. ๐๗๗

กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง

กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

อนุญาตให้บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่เลขที่ ๕๕๕ ถนนอาจณรงค์ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร ได้รับการต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามกฎกระทรวงการเป็นหน่วยงานฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้น และการเป็นหน่วยงาน ฝึกซ้อมดับเพลิง และฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ พ.ศ. ๒๕๕๖ แห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวิทยากรฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ จำนวน ๒๕ ราย ดังรายชื่อแนบท้ายใบอนุญาตนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายวรรณรัตน์ ศรีสุขใส)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

รายชื่อวิทยากรแนบท้ายใบอนุญาตต่ออายุเป็นหน่วยงานฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ  
บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)  
ใบอนุญาตเลขที่ ดพฝ. ๐๗๗

- |                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| ๑. นายอุกฤษฏ์ ธนอมสวาย       | ๑๔. นายสาโรจน์ โตศิริ     |
| ๒. นายทนต์ศักดิ์ คามิศักดิ์  | ๑๕. นายสุภัทร โพธิ์จันทร์ |
| ๓. นายวิชิต กุญแจทอง         | ๑๖. นายเอกชัย พิรภัทรพงศ์ |
| ๔. นายวัชร บุษากรณ           | ๑๗. นายประเสริฐ เณรแดง    |
| ๕. นายสมภาร หมอกฤทธิ์        | ๑๘. นายมิตร เนาวรัตน์     |
| ๖. นายนคร บุรีเทศน์          | ๑๙. นายจำลอง ถินวัลย์     |
| ๗. นายเกียรติศักดิ์ ถินวัลย์ | ๒๐. นายเตรียม นามวิเศษ    |
| ๘. นายทชากร สุเทพภักดี       | ๒๑. นายเพลิน เนาวรัตน์    |
| ๙. นายอิศรา เส้นติระ         | ๒๒. นายเกษมสันต์ ประพงษ์  |
| ๑๐. นายวุฒิพงศ์ สุเทพภักดี   | ๒๓. นายธัญญา สายสุทธิ     |
| ๑๑. นายศิริพงษ์ ทวีแสง       | ๒๔. นายสมพงษ์ ไกรอุดม     |
| ๑๒. นายวิชาญ เจริญฉิม        | ๒๕. นายสมเกียรติ กันมั่ง  |
| ๑๓. นายเสน่ห์ ยังดี          |                           |

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายวรรณรัตน์ ศรีสุขใส)  
รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน



บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการท่าเทียบเรือและคลังน้ำมันภูเก็ต

ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2565

ภาคผนวก ข-9

คู่มือระงับเหตุฉุกเฉินและแผนป้องกันฯ

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 1 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

# บทที่ 1

## แผนการตรวจตรา

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 2 จาก 23
<b>1. แผนการตรวจตรา</b>	

### แผนการตรวจตราพื้นที่

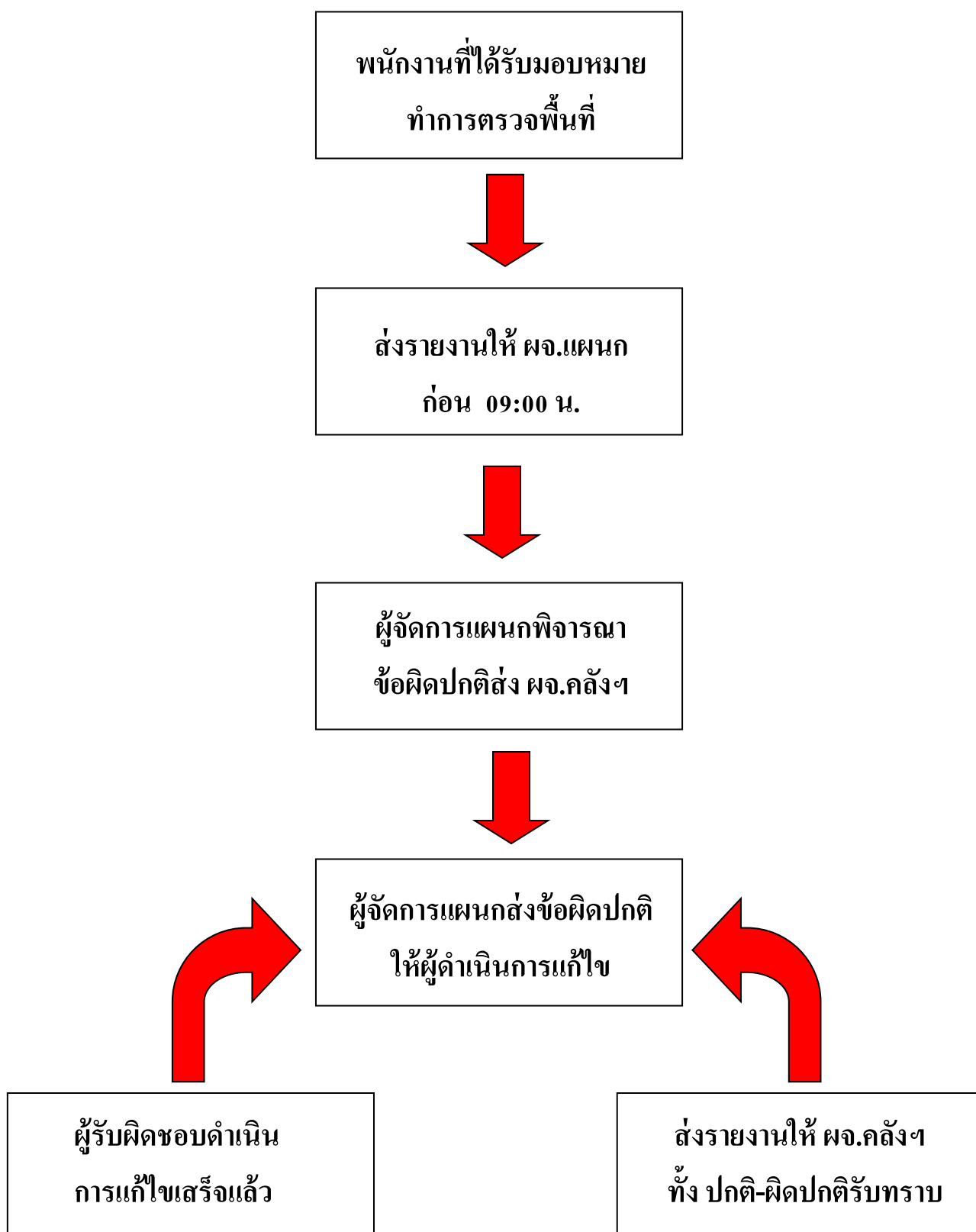
คลังน้ำมันภูเก็ต ทำการสำรวจความเสี่ยงในพื้นที่ ที่จะเกิดเหตุเพลิงไหม้ เพื่อเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนให้เหมาะสม ได้แก่ การสำรวจเชื้อเพลิง , สารเคมี , สารไวไฟ , ระบบไฟฟ้า จุดที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้ และมาดำเนินการจัดทำแผนตรวจตรา โดยองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง คือ บุคคล พื้นที่รับผิดชอบ รายการและจุดที่ต้องตรวจ ช่วงเวลาที่รับผิดชอบ วิธีการ ผู้ตรวจสอบรายงาน การรายงาน และการแจ้งข้อบกพร่องในการตรวจตราต่อผู้รับผิดชอบ

### แนวทางการปฏิบัติในการทำแผนการตรวจตรา

- การตรวจตราพื้นที่ มีการกำหนดความถี่ ดังนี้
  - 1.1. ผู้จัดการแผนก ดำเนินการตรวจตราพื้นที่ เดือนละ 1 ครั้ง ในพื้นที่ความรับผิดชอบแผนกของตนเอง
  - 1.2. ผู้จัดการคลัง ดำเนินการตรวจตราพื้นที่ ไตรมาสละ 1 ครั้ง ในพื้นที่คลังน้ำมันภูเก็ต
  - 1.3. ผู้บริหารระดับสูง ดำเนินการตรวจตรา แบบ Safety Tour อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
- เมื่อพบข้อบกพร่องในการตรวจตรา ให้ส่งข้อบกพร่องให้ จป. คลัง ทำหน้าที่รวบรวม และติดตามผลการแก้ไขข้อบกพร่อง
- ทุกครั้งที่มีการประชุมทบทวนการจัดการ จป. ทำหน้าที่สรุปและรายงานผลการดำเนินการในที่ประชุม

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 3 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

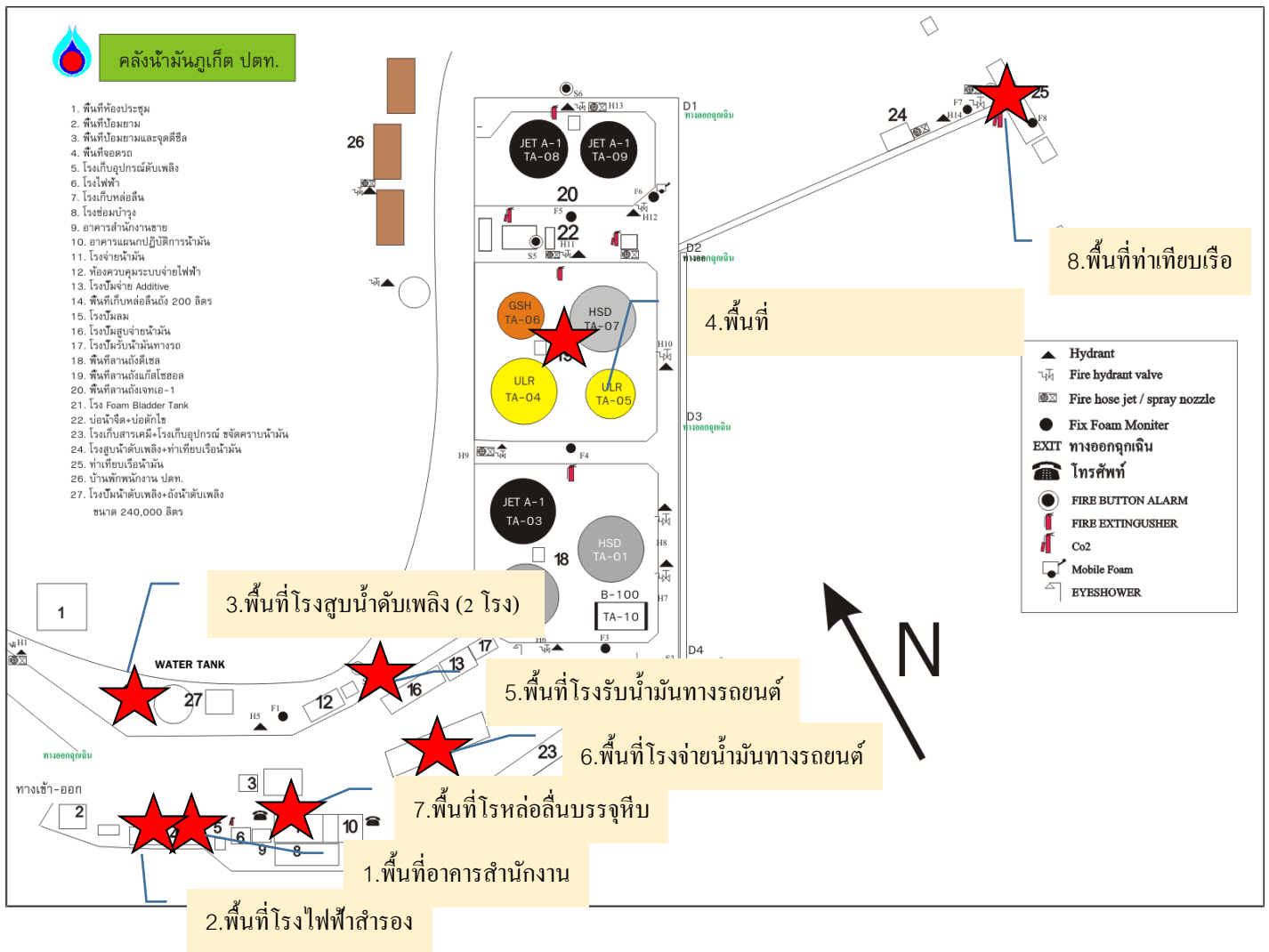
## ขั้นตอนการปฏิบัติการตรวจตรา



คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 4 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

## พื้นที่ในการตรวจตรา

เพื่อเฝ้าระวังป้องกัน และขจัดต้นเหตุของการเกิดเพลิงไหม้



## การกำหนดพื้นที่ / จุดในการตรวจตรา

1. พื้นที่อาคารสำนักงาน
2. พื้นที่โรงไฟฟ้าสำรอง
3. พื้นที่โรงสูบน้ำดับเพลิง (2 โรง)
4. พื้นที่กลุ่มถังเก็บผลิตภัณฑ์

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 5 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

5. พื้นที่โรงรับน้ำมันทางรถยนต์
6. พื้นที่โรงจ่ายน้ำมันทางรถยนต์
7. พื้นที่โรงหล่อขึ้นบรรจุหีบ และห้องเก็บพัสดุ อุปกรณ์ส่งเสริมการขาย
8. พื้นที่ท่าเทียบเรือ

ข้อมูลเชื้อเพลิง สารเคมี วัสดุไวไฟ ระบบไฟฟ้าจุดที่มีโอกาสเสี่ยงต่อการเกิดไฟไหม้ รวมทั้งชนิดของสารดับเพลิง และปริมาณที่ต้องใช้


ชนิดผลิตภัณฑ์น้ำมัน	หมายเลขถังเก็บ	ความจุสูงสุด (ลิตร)
JET A-1	TA02	2,419,315
	TA03	2,469,825
	TA08	2,445,554
	TA09	2,435,858
HSD	TA01	2,436,330
	TA07	2,486,696
GSH-91	TA04	1,103,966
GSH-95	TA06	498,121
GSH-E20	TA05	498,243

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 6 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

## การตรวจความปลอดภัย

**P-รคธ-9301**

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 7 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

 บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)		ขั้นตอนการดำเนินงาน (Procedure)				
ข้อมูลเอกสารฉบับล่าสุด (Latest Revision Document Information)						
รหัสเอกสาร (Doc. Code)	P-รคธ.-9301		หน่วยธุรกิจ (BU)	คลัง	หน่วยงาน (Dep. / Div.)	รคธ.
ชื่อเอกสาร (Doc. Title)	การตรวจความปลอดภัย				สถานะ (Status)	ประกาศใช้
ประกาศใช้ครั้งที่ (Revision)	1	วันที่ประกาศใช้ (Declaration Date)	1/7/2561		จำนวนหน้า (Pages)	13

ระบบ/มาตรฐาน (System/Standard) และ ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง (Requirements)

ลำดับ	ระบบ/มาตรฐาน (System/Standard)	ข้อกำหนดที่เกี่ยวข้อง (Requirement)
1	ISO 14001:2004	4.4.6 การควบคุมการดำเนินงาน
2	OHSAS 18001:2007	4.4.6 การควบคุมการดำเนินงาน
3	PTT Group SSHEMS	1b. Visible Leadership
4	PTT Group SSHEMS	3c. Operating Procedures

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

ลำดับ	ประเภทเอกสาร	รหัสเอกสาร	ชื่อเอกสาร
1	F-แบบฟอร์ม	F-รคธ.-9301	การตรวจความปลอดภัย

ส่วนที่ 1 ลำดับการดำเนินการเกี่ยวกับเอกสาร (Document Flow)

ลำดับ	การดำเนินการ	โดย	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	วันที่ดำเนินการ
1	ผู้จัดทำเอกสาร	นายสุธีร์ ตราสารทิพย์	พนักงานบริหารความปลอดภัยและอาชีวอนามัย	ปส.รคธ.	01/07/2561
2	ผู้ทบทวนเอกสาร	นายสมพงษ์ ไกรอุดม	ผู้จัดการส่วนคุณภาพความปลอดภัย อาชีวอนามัย	ปส.รคธ.	01/07/2561
3	ผู้อนุมัติเอกสาร	นายพิรทักษ์ อุดะเดช	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการคลังปิโตร	รคธ.	01/07/2561

P-รคธ.-9301 ประกาศใช้ครั้งที่ 1

เอกสารนี้เป็นเอกสารควบคุมเมื่อเปิดอ่านบนระบบควบคุมเอกสารเท่านั้น

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 8 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

4	ผู้ประกาศใช้เอกสาร	QSHE_PTO			01/07/2561
---	--------------------	----------	--	--	------------

ส่วนที่ 2 บันทึกการเปลี่ยนแปลงแก้ไขเอกสาร (Document Edition Record)

ลำดับ (No.)	หน้าที่ (Page)	รายละเอียดการแก้ไขโดยย่อ (Edition Detail)	แก้ไขโดย (Editor)

ส่วนที่ 3 หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (Related Division)

ลำดับ (No.)	หน่วยงาน (Division)	ชื่อย่อหน่วยงาน (Abbreviation)
1	รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการคลังปิ	รคธ.

ส่วนที่ 4 ข้อมูลการฝึกอบรม (Training Information)

[x]	ไม่ต้องการฝึกอบรม	เหตุผล	
[ ]	ต้องการฝึกอบรม หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (ในส่วนที่ 3)	หน่วยงาน	

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 9 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

## ส่วนที่ 5 เนื้อหา (Detail)

### 5.1) วัตถุประสงค์ (Objective)

#### 5.1.1 การตรวจความปลอดภัย

เพื่อให้สามารถควบคุมความสูญเสียที่มาจากสภาพแวดล้อม สถานที่ทำงานและเครื่องจักรอุปกรณ์ที่ไม่ปลอดภัย ซึ่งจะเป็นผลทำให้เกิดอันตรายแก่ คน ทรัพย์สิน ผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต หรือสิ่งแวดล้อม โดยใช้การตรวจความปลอดภัยอย่างเป็นระบบ SAFETY PLANNED INSPECTIONS เพื่อค้นหาประเมินความเสี่ยงต่างๆ ที่มีอยู่ก่อนที่จะมีอุบัติเหตุหรือความสูญเสียต่างๆ เป็นต้น

การตรวจความปลอดภัยอย่างเป็นระบบนี้ สามารถระบุชี้ชัดถึงอันตรายต่างๆ จากอุปกรณ์ที่บกพร่อง ชำรุดเสียหาย หรือสึกหรอเกินกว่ามาตรฐาน สามารถระบุชี้ชัดถึงการกระทำที่ต่ำกว่ามาตรฐาน (ไม่ปลอดภัย) ของพนักงาน สามารถประเมินผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงในกระบวนการผลิต หรือเปลี่ยนวัตถุดิบ ทั้งยังเป็นข้อมูลในการประเมินอันตรายต่างๆ เพื่อพิจารณาดำเนินการจัดการได้โดยเหมาะสมต่อไป

#### 5.1.2 การตรวจความปลอดภัยโดยผู้บริหาร (QSHE Tour)

เป็นการแสดงถึงความมุ่งมั่นของฝ่ายบริหารในการติดตามนโยบาย เป้าหมาย ผลการดำเนินงานด้าน QSHE และระบบการจัดการอื่นที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนรับฟังปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะจากแต่ละหน่วยงานและพนักงานโดยตรง ซึ่งผู้บริหารจะสามารถพิจารณาจัดการหรือมอบหมายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการอย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ และผลจากการตรวจเยี่ยมฯ ยังใช้เป็นข้อมูลป้อนเข้าในการทบทวนการจัดการของฝ่ายบริหารต่อไปด้วย

### 5.2) ขอบข่าย (Scope)

#### 5.2.1 การตรวจความปลอดภัย ให้ใช้กับทุกหน่วยงานปฏิบัติการในสายงานปฏิบัติการคลังปิโตรเลียม

#### 5.2.2 การตรวจความปลอดภัยโดยผู้บริหาร (QSHE Tour) ให้ใช้กับทุกหน่วยงานในสายงานปฏิบัติการคลังปิโตรเลียม

### 5.3) เอกสารอ้างอิงที่อยู่ภายนอกระบบ เช่น กฎหมาย (Reference)

ไม่มี

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 10 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

#### 5.4) คำจำกัดความ (Definition)

QSHE คือ คุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

QSHE MR คือ ผู้แทนฝ่ายบริหารด้านคุณภาพ ความมั่นคง ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ระบบการจัดการอื่นที่เกี่ยวข้อง คือ ระบบการจัดการที่สายงานปฏิบัติการคลังปิโตรเลียมมีนโยบายนำมาประยุกต์ใช้กับการบริหารจัดการภายใน เช่น เกณฑ์รางวัลคุณภาพแห่งชาติ ระบบการจัดการปฏิบัติการที่เป็นเลิศ ระบบการจัดการด้านความยั่งยืน ระบบการจัดการบริหารความเสี่ยง

อุปกรณ์วิกฤต คือ เครื่องจักรอุปกรณ์ที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดอุบัติเหตุอันตรายที่ทำให้เกิดความเสียหายต่อคน ทรัพย์สิน สิ่งแวดล้อมและระบบการปฏิบัติงาน

หน่วยงานปฏิบัติการ คือ คลังน้ำมัน คลังก๊าซ คลังปิโตรเลียม สถานีเติมน้ำมันอากาศยาน

ปส. คือ ส่วนคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม สายงานปฏิบัติการคลังปิโตรเลียม

#### ส่วนที่ 6 ขั้นตอน / กระบวนการดำเนินงาน (Procedure / Workflow Process)

##### 6.1 หน้าที่ความรับผิดชอบ

##### 6.1.1 ความรับผิดชอบตรวจสอบความปลอดภัย

ผู้ที่เหมาะสมในการตรวจสอบความปลอดภัยทั่วไป จะต้องเป็นผู้ที่เข้าใจกระบวนการ ขอบเขต ลักษณะงาน สภาพการทำงาน ตลอดจนอันตรายที่อาจเกิดขึ้นในหน่วยงานเป็นอย่างดี นั่นคือ หัวหน้าหน่วยงาน หัวหน้างาน หรือพนักงานของหน่วยงานในแต่ละพื้นที่

เรื่องที่ต้องตรวจสอบโดยหัวหน้าหน่วยงานหรือหัวหน้างาน มีดังนี้

1. เครื่องจักร เครื่องมืออยู่ในสภาพที่ปลอดภัยต่อการใช้งาน
2. เครื่องป้องกันอันตรายจากเครื่องจักร เครื่องหมายสัญญาณต่างๆ ต้องอยู่ในสภาพที่ดีและตั้งอยู่ใน

ตำแหน่งที่เหมาะสม

3. สภาพการทำงานโดยทั่วไป และการกระทำของพนักงานได้มาตรฐานหรือไม่
4. ช่องทางเดิน ช่วงทางการทำงานเหมาะสมหรือไม่ เช่น มีสิ่งกีดขวาง หรือมีความกว้างเพียงพอต่อ

การปฏิบัติงานหรือไม่

5. ความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการจัดวางสิ่งของ
6. พนักงานปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัยหรือไม่

ภ-๒๕๕-๑๓๐1 ประกาศใช้ครั้งที่ 1

เอกสารนี้เป็นเอกสารควบคุมเมื่อเปิดอ่านบนระบบควบคุมเอกสารเท่านั้น

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 11 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

#### เรื่องที่ควรตรวจโดยผู้ปฏิบัติหรือพนักงาน มีดังนี้

1. ความสะอาด และความเป็นระเบียบเรียบร้อยในที่ทำงาน
2. ความบกพร่องไม่ปลอดภัยของเครื่องมือ เครื่องจักร และสภาพแวดล้อมในการทำงานเปรียบเทียบกับมาตรฐาน
3. ความสูญเสียที่เกิดจากการทำงาน เช่น พนักงานได้รับอุบัติเหตุ ทรัพย์สินเสียหาย การปฏิบัติงานหยุดชะงัก
4. การกระทำของเพื่อนร่วมงานและบุคคลอื่นๆ ที่อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้ เช่น หยอกล้อกันขณะทำงาน ไม่สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

#### 6.1.2 หน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจความปลอดภัย

##### พนักงานหรือผู้ปฏิบัติงาน

1. ตรวจสอบความปลอดภัยในพื้นที่ ที่รับผิดชอบดูแล (Check Sheet ประจำวัน)

##### ผู้จัดการแผนก

1. ให้มีการตรวจความปลอดภัยทั่วไปตามแผน
2. ให้มีการตรวจความปลอดภัยส่วนวิกฤต
3. ให้มีการตรวจความสะอาดและความเป็นระเบียบ (5ส)
4. ให้มีการตรวจบำรุงรักษาป้องกัน
5. ตรวจสอบความปลอดภัยเดือนละ 1 ครั้ง
6. รายงานผลการตรวจความปลอดภัยให้ผู้บังคับบัญชาทราบในการทบทวนการจัดการระดับส่วน/คลัง

##### ผู้จัดการส่วนคลังหรือผู้จัดการคลัง

1. ตรวจสอบความปลอดภัยโดยผู้บริหารทุกๆ 3 เดือน
2. ติดตามผลการตรวจความปลอดภัยในการทบทวนการจัดการของหน่วยงานทุกไตรมาส
3. รายงานผลการตรวจความปลอดภัยให้ผู้บังคับบัญชาทราบในการทบทวนการจัดการระดับฝ่าย

##### ผู้จัดการฝ่ายหน่วยงานปฏิบัติการ

1. ตรวจสอบความปลอดภัยโดยผู้บริหาร หน่วยงานในสังกัดทุกๆ 6 เดือน
2. ติดตามผลการตรวจความปลอดภัยในการทบทวนการจัดการของหน่วยงาน
3. รายงานผลการตรวจความปลอดภัยให้ผู้บังคับบัญชาทราบ

##### ผู้จัดการฝ่ายและผู้จัดการส่วนเงินตรง หน่วยงานสนับสนุน

1. ตรวจสอบความปลอดภัยโดยผู้บริหาร หน่วยงานในสังกัดอย่างน้อย 1 ครั้งต่อปี
2. ติดตามผลการตรวจความปลอดภัยในการทบทวนการจัดการของหน่วยงาน
3. รายงานผลการตรวจความปลอดภัยให้ผู้บังคับบัญชาทราบ

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 12 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

#### รองกรรมการผู้จัดการใหญ่ปฏิบัติการคลังปิโตรเลียม

1. สุ่มตรวจเยี่ยมความปลอดภัยโดยผู้บริหาร หน่วยงานหรือพื้นที่ปฏิบัติการ ในสังกัดสายปฏิบัติการ คลังปิโตรเลียม

#### เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) หรือ QSHE MR หน่วยงานปฏิบัติการ

1. วิเคราะห์รายงานการตรวจความปลอดภัยและสรุปผลรายงานในการทบทวนการจัดการของ หน่วยงานทุก 3 เดือน

#### QSHE MR ระดับฝ่ายและส่วนขึ้นตรง ผอ.

1. วิเคราะห์รายงานการตรวจความปลอดภัยและสรุปผลรายงานในการทบทวนการจัดการของ หน่วยงานทุก 6 เดือน

#### ผู้จัดการส่วน ปส.

1. วิเคราะห์รายงานการตรวจความปลอดภัยโดยผู้บริหาร เพื่อสรุปผลเสนอในการทบทวนการ จัดการระดับสายงานทุก 6 เดือน

#### 6.1.3 ความรับผิดชอบตรวจวิกฤต

ผู้ที่รับผิดชอบในการตรวจเครื่องจักรอุปกรณ์ จะต้องเป็นผู้ที่ปฏิบัติงานกับเครื่องจักรอุปกรณ์นั้นๆ และมีความเข้าใจขั้นตอนการทำงานของอุปกรณ์นั้นๆ ผู้ที่เหมาะสมที่จะตรวจเครื่องจักรอุปกรณ์ คือ ผู้ปฏิบัติงาน หรือ หัวหน้างานที่ทำงานอยู่ในแต่ละหน่วยงาน

#### 6.2 วิธีการดำเนินการ

การตรวจความปลอดภัย ตามมาตรฐานสากลได้แบ่งการตรวจความปลอดภัย เป็นประเภทต่าง ๆ ดังนี้

1. การตรวจความปลอดภัยแบบไม่มีแผน
2. การตรวจความปลอดภัยตามแผน
  - 2.1 การตรวจความปลอดภัยทั่วไปตามแผน (GENERAL INSPECTIONS)
  - 2.2 การตรวจความปลอดภัยโดยผู้บริหาร (QSHE TOUR)
  - 2.3 การตรวจความสะอาดและความเป็นระเบียบ (5ส)
  - 2.4 การตรวจบำรุงรักษาป้องกัน (PREVENTIVE MAINTENANCE)
  - 2.5 การตรวจวิกฤต
  - 2.6 การตรวจอุปกรณ์พิเศษตามกฎหมาย

#### 6.2.1 การตรวจความปลอดภัยแบบไม่มีแผน

พนักงานเมื่อตรวจพบสภาวะที่ไม่ปลอดภัย หรือสภาวะที่ต่ำกว่ามาตรฐานให้แจ้งรายงาน

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 13 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

ด้วยจาก ให้ผู้บังคับบัญชาทราบ เพื่อเขียนรายงานสภาวะอันตรายที่พบในแบบฟอร์มรายงานสภาวะอันตรายหรือ Check Sheet ประจำวัน ถ้าสภาวะอันตรายนั้นไม่สามารถแก้ไขได้ด้วยหน่วยงานของตน ให้ส่งรายงานไปที่ผู้แทนความปลอดภัยประจำพื้นที่ร่วมพิจารณา แก้ไขเมื่อสามารถตกลงได้ให้ส่งหน่วยงานรับผิดชอบแก้ไข ถ้าไม่สามารถตกลงกันได้ให้นำเข้าประชุมในคณะกรรมการร่วมความปลอดภัย เพื่อพิจารณาข้อสรุปในการแก้ไขสภาวะอันตรายนั้น ๆ แล้วส่งหน่วยงานรับผิดชอบแก้ไขต่อไป

#### 6.2.2 การตรวจความปลอดภัยตามแผน

##### 6.2.2.1 การตรวจความปลอดภัยทั่วไปตามแผน

ผู้จัดการแผนกรับผิดชอบให้มีการตรวจความปลอดภัยในพื้นที่ โดยแบ่งพื้นที่รับผิดชอบและมอบหมายให้พนักงานผู้บังคับบัญชา ตรวจความปลอดภัยทั่วไปแต่ละพื้นที่เป็นประจำอย่างน้อยเดือนละครั้งอาจใช้คู่มือแนวทางการตรวจพื้นที่ทางกายภาพ และแบบตรวจความปลอดภัย หรือ Check Sheet ประจำวัน ช่วยในการตรวจแล้วจดบันทึกระดับอันตราย และสภาพที่ต่ำกว่ามาตรฐานที่พบลงในแบบตรวจ โดยให้มีการแบ่งพื้นที่

##### 6.2.2.1.1 ทั่วไปและสำนักงาน

##### 6.2.2.1.2 พื้นที่เขตควบคุม

##### 6.2.2.1.3 พื้นที่หวงห้าม

6.2.2.1.4 พื้นที่วิกฤต หมายถึง พื้นที่ปฏิบัติงานที่มีความเสี่ยงต่อการเกิดอันตรายหรืออุบัติเหตุ เนื่องจากในพื้นที่นั้นมีอุปกรณ์วิกฤตติดตั้งอยู่

ในการพิจารณาว่าอุปกรณ์ใดเป็นอุปกรณ์วิกฤตหรือพื้นที่วิกฤต สามารถพิจารณาได้จาก

6.2.2.1.4.1 เป็นอุปกรณ์ /พื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดอุบัติเหตุอันตรายจนถึงขั้นมีคนบาดเจ็บสาหัสหรือล้มตาย หรือก่อให้เกิดการสูญเสียของอาคารทรัพย์สิน หรือส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม หรือการปฏิบัติงานอย่างรุนแรง

6.2.2.1.4.2 มีความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุได้ง่าย มีแนวโน้มที่จะเกิดขึ้นได้ในทันทีทันใดหรือระยะเวลอันสั้น

6.2.2.1.4.3 มีพนักงานเข้าไปทำงานกับอุปกรณ์ พื้นที่วิกฤตเป็นเวลานาน โดยเปรียบเทียบกับระยะเวลาที่พนักงานสัมผัสต่อสิ่งที่อาจเกิดอุบัติเหตุกับชั่วโมงการทำงานปกติของพนักงาน

6.2.2.1.4.4 มีโอกาสในการเกิดเหตุอันตรายอันเนื่องมาจากความผิดพลาดของพนักงานหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง

##### 6.2.2.2 การตรวจความปลอดภัยโดยผู้บริหาร (QSHE TOUR)

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 14 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

เป็นการตรวจเยี่ยมหน่วยงานหรือพื้นที่ปฏิบัติการ เพื่อตรวจสอบคุณสมบัติจริง โดยผู้บริหารระดับรองกรรมการผู้จัดการใหญ่ ผู้จัดการฝ่าย ผู้จัดการส่วนหรือผู้บริหารหน่วยงาน เมื่อพบปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะจากพนักงาน หรือสิ่งที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน จะสามารถให้ข้อบอแนะแนวทาง และตัดสินใจมอบหมายหรือสั่งการให้ดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จโดยเร็ว และให้ความมั่นใจต่อการบริหารจัดการอย่างเป็นระบบ

#### 6.2.2.3 การตรวจเพื่อการบำรุงรักษา

คือ การตรวจเช็คเครื่องจักรอุปกรณ์/อุปกรณ์ที่เคลื่อนที่ได้ เพื่อเป็นการบำรุงรักษา หรือซ่อมแซม หากเกิดการชำรุดหรือสึกหรอ หรือเพื่อเป็นการสอบเทียบความแม่นยำของเครื่องจักรอุปกรณ์

#### 6.2.2.4 การตรวจวัดอุณหภูมิ

คือ การตรวจเพื่อตรวจสอบความถูกต้องแม่นยำในการทำงานของเครื่องจักรและหรืออุปกรณ์ที่เคลื่อนที่ได้ เช่น ทำการตรวจการทำงานของมิเตอร์ในงานจ่ายน้ำมัน ว่าตัวเลขที่ขึ้นบนมิเตอร์กับปริมาณน้ำมันที่จ่ายไป ตรงกันหรือไม่

#### 6.2.2.5 การตรวจอุปกรณ์พิเศษตามกฎหมาย

คือ การตรวจอุปกรณ์ที่มีกำหนดไว้ในข้อกำหนดกฎหมายความปลอดภัยในการทำงาน เช่น อุปกรณ์ดับเพลิง อุปกรณ์ไฟฟ้า

##### ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบ

พนักงานที่ผ่านการอบรม เจ้าหน้าที่ หรือผู้เชี่ยวชาญเกี่ยวกับมาตรฐานของอุปกรณ์พิเศษและมาตรการทางกฎหมาย หรือ จป.

##### ความถี่ในการตรวจ

เป็นไปตามข้อกำหนดของกฎหมาย หรือตามประวัติการใช้งานของเครื่องจักรอุปกรณ์ กล่าวคือ ถ้าอุปกรณ์มีอายุการใช้งานนาน หรือมีความถี่ในการชำรุดสูง ก็ควรมีการเพิ่มความถี่ในการตรวจให้บ่อยขึ้นมากกว่าที่จะอิงตามเกณฑ์มาตรฐานตามกฎหมาย

### 6.3 แนวทางการตรวจ

1. ให้ตรวจอย่างสร้างสรรค์ค้นหาสิ่งผิดปกติและสิ่งที่ต่ำกว่ามาตรฐาน โดยตรวจให้ละเอียดทุกรายการทุกพื้นที่ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการทำงานของพนักงานในพื้นที่
  2. เขียนอธิบายระบุสิ่งที่ตรวจพบอย่างชัดเจน โดยระบุรายการที่ตรวจพบ สถานที่ ระดับอันตราย เพื่อให้การจัดทำรายงานสะดวกรวดเร็ว
  3. การพิจารณาระดับอันตราย เพื่อให้สามารถตัดสินใจได้ถูกต้องตามความเร่งด่วนจะเป็นประโยชน์ในการควบคุมแก้ไขได้อย่างเป็นระบบให้พิจารณาอันตรายเป็น 3 ระดับ คือ A, B, C
- อันตรายระดับ “A” คือ สภาพหรือการกระทำที่อาจทำให้เกิดการพิการ/ตาย และหรือ ก่อให้เกิดความ

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 15 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

เสียหายต่อทรัพย์สินมูลค่ามากกว่า 1,000,000 บาท ต้องดำเนินการแก้ไขเบื้องต้นภายใน 24 ชั่วโมง

อันตรายระดับ “B” คือ สภาพหรือการกระทำที่อาจทำให้เกิดการหยุดงาน และหรือ ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินมูลค่า 250,000 - 1,000,000 บาท ต้องดำเนินการแก้ไขเบื้องต้นภายใน 7 วัน

อันตรายระดับ “C” คือ สภาพหรือการกระทำที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บเล็กน้อย/ปฐมพยาบาล และหรือ ก่อให้เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินมูลค่าต่ำกว่า 250,000 บาท ต้องดำเนินการแก้ไขเบื้องต้นภายใน 30 วัน

#### 6.4 การจัดทำสรุปรายงานการตรวจ

การรายงานตรวจความปลอดภัยนี้ ใช้แบบฟอร์มรายงานการตรวจความปลอดภัย โดยการบันทึกสิ่งที่เป็นไปตามมาตรฐานที่ตรวจพบ และสามารถใช้งานได้ถึง 3 วัตถุประสงค์

- เมื่อมีการรายงานสิ่งที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่ตรวจพบในเบื้องต้น
- ใช้เพื่อการติดตามผล (ทุกครั้ง) และ
- ครั้งสุดท้ายเมื่อต้องการรายงานว่ารายการต่างๆ ได้รับการแก้ไขครบถ้วนแล้ว

ข้อเสนอแนะในการเขียนรายการตรวจความปลอดภัย ดังนี้

1. เขียนรายงานให้ชัดเจน อ่านง่าย และรายงานฉบับแรกที่ทำขึ้นมาอาจนำไปใช้ได้หลายครั้งด้วย เช่น เมื่อจะติดตามการดำเนินการแก้ไข
2. ควรเว้นช่องว่างระหว่างบรรทัดหรือระหว่างรายการแต่ละหัวข้อ สำหรับการวิเคราะห์สาเหตุเพื่อเขียนบันทึกและแนะนำการปรับปรุงแก้ไขที่จะได้ดำเนินการไปแล้ว และเป็นการบันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้ด้วยกัน
3. การกรอกรายงานให้ระบุหัวข้อที่ตามหมายเลขพร้อมระดับอันตรายที่พบ ในช่องที่จัดไว้ให้ และระบุวันที่ที่ตรวจพบและสิ่งที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานที่ตรวจพบ และการแก้ไข ต้องระบุผู้รับผิดชอบและ
4. คัดลอกรายการที่ต่ำกว่ามาตรฐานและยังไม่ได้รับการแก้ไขหรือยังไม่แล้วเสร็จจากการตรวจความปลอดภัยครั้งก่อน ไว้ที่ส่วนต้นของรายงานฉบับใหม่ และใช้สัญลักษณ์ดอกจัน (\*) ให้ทราบว่าเป็นรายการที่ตรวจพบซ้ำ
5. ใช้สัญลักษณ์ แสดง กำกับที่ลำดับหัวข้อที่เมื่อมีการแก้ไข เปลี่ยนแปลงปรับปรุงใด ๆ ดังนี้
  - \* หน้าหัวข้อที่เคย ตรวจพบแล้ว
  - o รอบหัวข้อที่แก้ไขเบื้องต้นแล้ว
  - x หัวข้อที่ได้รับการแก้ไขเสร็จแล้วสมบูรณ์แล้ว

#### 6.5 ขั้นตอนการติดตามผล

ต้องมีการติดตามผลเพื่อให้มั่นใจว่าข้อเสนอแนะให้ปรับปรุงแก้ไขมีการดำเนินการเรียบร้อยแล้วโดยการ

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 16 จาก 23
<b>1. แผนการตรวจตรา</b>	

#### ปฏิบัติตามขั้นตอนการติดตามผลดังต่อไปนี้

##### ผู้จัดการแผนก

1. ตรวจสอบรายการตามระดับอันตราย A, B, C จากรายงานการตรวจความปลอดภัยทั่วไป เพื่อติดตามการแก้ไข
2. ตรวจสอบความปลอดภัยตามบัญชีรายงานผลการตรวจในพื้นที่ของตนเดือนละครั้ง
3. สรุปรายงานการตรวจ ในแบบฟอร์มรายงานการตรวจพร้อมมอบหมายผู้รับผิดชอบในการดำเนินการแก้ไขและระบุวันที่แล้วเสร็จตามระดับของอันตรายส่งให้ผู้บังคับบัญชาระดับถัดไปเดือนละครั้ง
4. ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามที่ระบุในรายงานการตรวจ โดยหน่วยงานของตนเองหรือแจ้งหน่วยงานอื่นที่มีหน้าที่รับผิดชอบดำเนินการแก้ไข
5. ติดตามการดำเนินการปรับปรุงแก้ไขให้แล้วเสร็จ แล้วแจ้งสถานภาพให้ผู้บังคับบัญชาระดับถัดไป พร้อมส่งสำเนารายงานการตรวจประจำเดือน ให้เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือ QSHE MR ของหน่วยงานทุก 3 เดือน

##### ผู้จัดการส่วนคลังหรือผู้จัดการคลัง

1. ทบทวนรายงานการตรวจที่ส่ง โดยผู้จัดการแผนกซึ่งจัดบันทึกรายการที่ต้องปรับปรุงแก้ไขลงในแบบฟอร์มรายงานการตรวจความปลอดภัย
2. ตรวจสอบรายการตามระดับอันตราย A, B, C เดือนละครั้ง เพื่อให้ทราบผลการดำเนินการแก้ไข
3. ต้องมั่นใจว่าการระบุผู้รับผิดชอบและระยะเวลาในการแก้ไข แล้วสำเนาบันทึกให้กับผู้จัดการแผนกซึ่งรับผิดชอบในการแก้ไขนั้น
4. ทบทวนรายการที่ต้องดำเนินการปรับปรุงแก้ไขตามกำหนดเวลา
5. ต้องมั่นใจว่าการปรับปรุงแก้ไขทั้งชนิดชั่วคราวและถาวรมีการดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนด ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานของอันตรายแต่ละระดับ

##### เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยหรือ QSHE MR ระดับส่วนคลังและระดับคลัง

1. ทบทวนรายงานสรุปการตรวจความปลอดภัยของคลัง
2. ประเมินคุณภาพรายงานการตรวจความปลอดภัยของแต่ละแผนก และวิเคราะห์รายงานการตรวจความปลอดภัยเพื่อระบุสิ่งที่ต่ำกว่ามาตรฐานที่เกิดขึ้นซ้ำๆ และสรุปผลการวิเคราะห์ให้ทราบถึงสาเหตุพื้นฐานพร้อมเสนอแนะแนวทางการปรับปรุงแก้ไขทุก 3 เดือน ในการทบทวนการจัดการระดับส่วนคลังหรือระดับคลัง
3. ต้องติดตามการดำเนินการแก้ไขในระบบรายงานการกระทำหรือสภาพที่ต่ำกว่ามาตรฐานอย่างต่อเนื่อง

##### QSHE MR ระดับฝ่าย

1. ทบทวนรายงานสรุปการตรวจความปลอดภัยของคลังและผู้จัดการฝ่าย

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 17 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

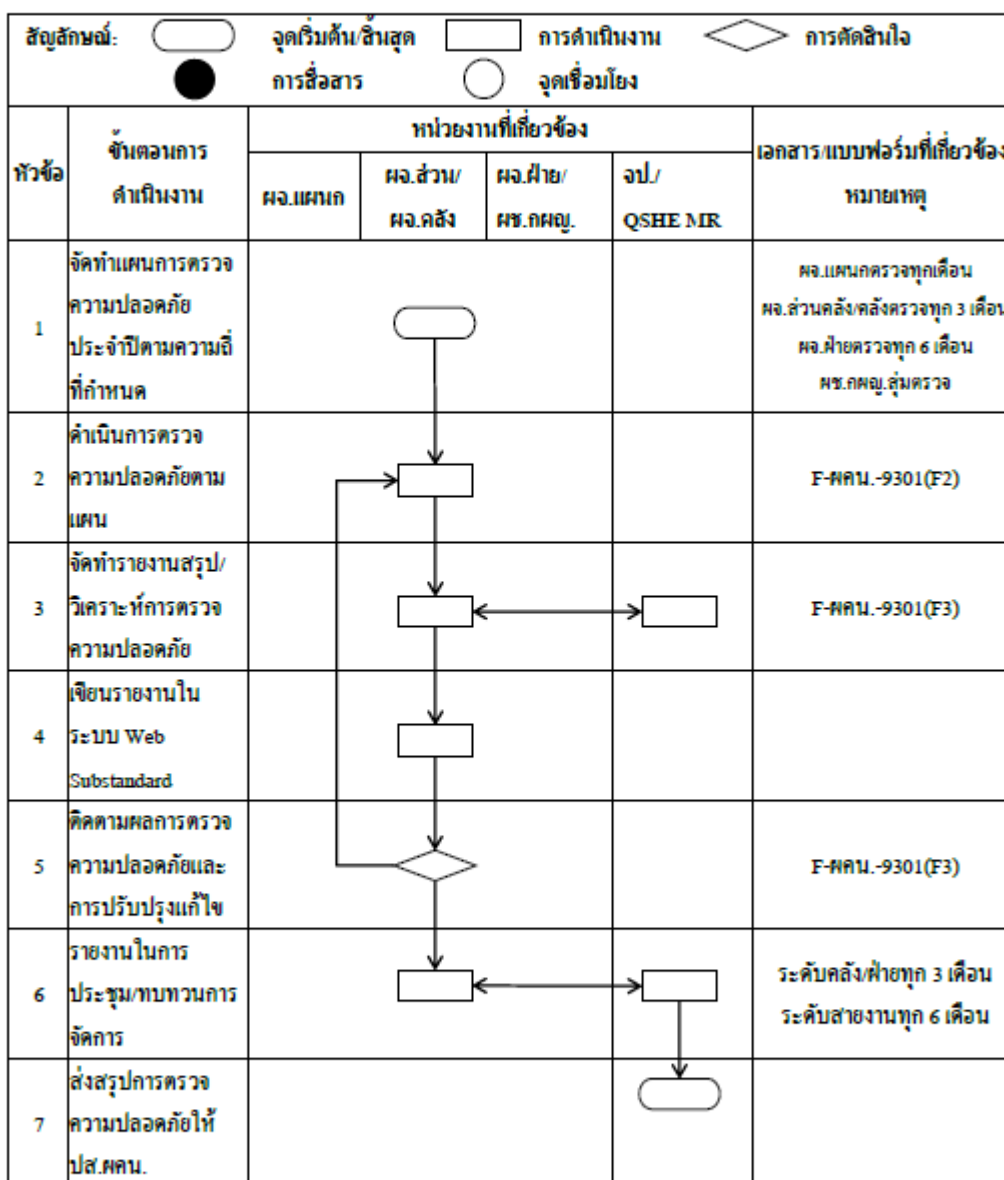
2. ประเมินคุณภาพรายงานการตรวจความปลอดภัยของแต่ละคลังและผู้จัดการฝ่าย และวิเคราะห์รายงานการตรวจความปลอดภัยเพื่อระบุสิ่งที่ต่ำกว่ามาตรฐานที่เกิดขึ้นซ้ำๆ และสรุปผลการวิเคราะห์ให้ทราบถึงสาเหตุพื้นฐานพร้อมเสนอแนะแนวทางการปรับปรุงแก้ไขทุก 3 เดือน ในการทบทวนการจัดการระดับฝ่าย
3. ต้องติดตามการดำเนินการแก้ไขในระบบรายงานการกระทำหรือสภาพที่ต่ำกว่ามาตรฐานอย่างต่อเนื่อง
4. ส่งผลการสรุปการตรวจความปลอดภัยให้ ปส. ทุก 3 เดือน

#### 6.6 การเขียนรายงานในระบบ Web Application

เมื่อตรวจพบการกระทำหรือสภาพที่ต่ำกว่ามาตรฐาน ให้เขียนรายงานในระบบรายงานอุบัติการณ์และสภาพ/การกระทำที่ต่ำกว่ามาตรฐาน Incident/Substandard Report System ทุกครั้ง โดยให้สอดคล้องกับการตรวจความปลอดภัยตามแผนและทั่วไป

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 18 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

#### การตรวจความปลอดภัยตามแผน



คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 19 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

ส่วนที่ 7 ตัวชี้วัด (Key Performance Indicator : KPI) ของกระบวนการทำงานที่สำคัญ (Core Process)

ตัววัดความสำเร็จ (KPI)	ค่าเป้าหมาย (Target)

ส่วนที่ 8 ภาคผนวก

ไม่มี

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 20 จาก 23
1. แผนการตรวจตรา	

## แผนตรวจอุปกรณ์ดับเพลิง







คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 1 จาก 6
2. แผนการอบรม	

## บทที่ 2

### แผนการอบรม

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภธ.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 2 จาก 6
2. แผนการอบรม	

### แผนการอบรมด้านความปลอดภัย

คลังน้ำมันภูเก็ต ใช้แผนงานฝ่ายคุณภาพ ความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม (คปญ.) เป็นแผนการอบรม หรือแนวปฏิบัติในการอบรมให้ความรู้ ให้กับพนักงานทั้งในเชิงป้องกัน และการปฏิบัติเมื่อเกิดเหตุ ซึ่งการเกิดอัคคีภัยภายในสำนักงาน ข้อมนำมาซึ่งความสูญเสียต่อธุรกิจการค้าทั้งทางตรงและทางอ้อม ทั้งทรัพย์สินเสียหาย การบริการหยุดชะงัก หรืออาจถึงขั้นมีผู้ที่ได้รับบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต โดยการกำหนดผู้รับผิดชอบ ช่วงเวลาดำเนินการ และงบประมาณ

### หลักสูตรขั้นต่ำที่ต้องระบุในแผนอบรมด้านความปลอดภัย มีดังนี้.

1. การฝึกอบรมการดับเพลิงขั้นต้นให้กับพนักงาน
2. การฝึกอบรมดับเพลิง และฝึกซ้อมหนีไฟ
3. การอบรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องและจำเป็น

### หลักสูตรและแผนการอบรม

หลักสูตรอบรม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ	ผู้ประสานงาน
การจัดทำแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย	ทุกปี		จป.
การดับเพลิงขั้นต้น โดยมีหัวข้อการอบรมเช่น การเกิดเพลิงไหม้ <ul style="list-style-type: none"> <li>● สาเหตุการเกิดเพลิงไหม้</li> <li>● การแบ่งประเภทของเพลิง</li> <li>● การป้องกันแหล่งกำเนิดของการติดไฟ การจัดระบบป้องกันอัคคีภัย</li> <li>● จิตวิทยาเมื่อเกิดอัคคีภัย และความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	ทุกปี โดยอบรมทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติพนักงานที่เข้าอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนพนักงานทั้งหมดในหน่วยงาน		จป.

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 3 จาก 6
2. แผนการอบรม	

<p>วิธีการดับเพลิงประเภทต่าง ๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ประเภทของถังดับเพลิงทุกชนิด</li> <li>● เครื่องมือดับเพลิงต่าง ๆ</li> <li>● การใช้งานที่ถูกต้อง การดูแลรักษา</li> <li>● เรียนรู้เกี่ยวกับสารเคมีติดไฟและสัญลักษณ์วัตถุอันตรายต่าง ๆ</li> <li>● การใช้งานที่ถูกต้อง การดูแลรักษา</li> <li>● เรียนรู้เกี่ยวกับสารเคมีติดไฟและสัญลักษณ์วัตถุอันตรายต่าง ๆ</li> <li>● วิธีการใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ใช้ในการดับเพลิง</li> </ul>			
การฝึกซ้อมดับเพลิงและการอพยพหนีไฟ	ทุกปี		จบ.
การดับเพลิงขั้นสูงหรือขั้นก้าวหน้า	ทุกปี		จบ.
<p>การปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิต</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● การฟ่ายปอดและนวดหัวใจ</li> </ul>	ทุกปี		จบ.

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 4 จาก 6
2. แผนการอบรม	

ประวัติการฝึกอบรมหลักสูตรดับเพลิง  
คลังน้ำมันภูเก็ต

ลำดับ	รหัส	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	หน่วยงาน	หลักสูตรดับเพลิง		
					ขั้นต้น	ทีมดับเพลิง	ผู้สั่งการ
1	610274	นายสุริยัน พฤทธิพงศ์พันธุ์	ผจ.คน.ภก.	คน.ภก.	✓	✓	✓
2	610681	นายพิเชต ราชเวียง	ผจ.ผ.ปอ.B	สอ.ภก.	✓	✓	✓
3	610306	นายมงคล ศรีเหล็ก	ผจ.ผ.ปอ.A	สอ.ภก.	✓	✓	✓
4	610428	นายสงกรานต์ รวงผึ้ง	ผจ.ผ.ปอ.C	สอ.ภก.	✓		
5	610591	นายเรืองศักดิ์ จันทร์มาก	ผจ.ผ.ปม.	คน.ภก.	✓	✓	✓
6	610714	นายวิชญพงษ์ เพชรหนู	ผจ.ผ.ปอ.D	สอ.ภก.	✓	✓	
7	610463	นางวิภาพร วงศ์ทวีพิทยกุล	พ.บริการขาย	คน.ภก.	✓		
8	610509	นายศรายุทธ ไชยทะเลเศรษฐ์	จนท.ความปลอดภัย	คน.ภก.	✓	✓	✓
9	610712	นายปวิวรรต กี่บุตร	พ.ปฏิบัติการคลัง	สอ.กบ.	✓	✓	✓
10	610840	นายปิยพงศ์ เพชรคง	พ.ปฏิบัติการคลัง	สอ.ภก.	✓		
11	611206	นายพนม สามีคคี	พ.ปฏิบัติการคลัง	สอ.ภก.	✓	✓	
12	611514	นายเอกรินทร์ จินพงศ์	วิศวกร	คน.ภก.	✓	✓	✓
13	610994	นายณัฐภูมิ ตันตือนุกุลชัย	พ.ปฏิบัติการคลัง	สอ.ภก.	✓	✓	✓
14	611021	นายพิชิต ปิ่นทองพันธ์	พ.ปฏิบัติการคลัง	สอ.ภก.	✓	✓	
15	611424	นายสรายุทธ ต่ายกระทีบ	พ.ปฏิบัติการคลัง	คน.ภก.	✓		
16	611345	นายพงศกร นำพากิจ	พ.ปฏิบัติการคลัง	สอ.ภก.	✓		
17	611373	นายอธิคม กัณห์กุล	พ.ปฏิบัติการคลัง	สอ.กบ.	✓	✓	✓
18	620258	นายปทุมพร รักขาว	พ.ปฏิบัติการคลัง	คน.ภก.		✓	
19	30532351	นายมัน ณะนะฝรั่ง	พ.ปฏิบัติการคลัง	BSA/คน.ภก.	✓		
20	30533040	นายพงษ์ศักดิ์ จันทร์มาทอง	พ.ปฏิบัติการคลัง	BSA/คน.ภก.	✓		
21	30532353	นายสมภพ วรรณา	พ.ปฏิบัติการคลัง	BSA/คน.ภก.	✓		
22	30532357	นายขวัญชัย คลายทุกข์	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
23	30532358	นายเจริญ ข้าวระนอง	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
24	30532359	นายวิทยา ก่ออินทร์	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
25	30532360	นางเอมอร จันทรินทร์	พ.บันทึกข้อมูล	BSA/สอ.ภก.	✓		
26	30533114	นายกฤษรุต ทองข้า	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
27	30540398	นายณัฐพงษ์ ตนคลัง	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
28	30542517	นายดิระเดช เพ็ชรนิล	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
29	30542519	นายสุกิจ ปลอดบุตร	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
30	30542642	นายเอกราช บุญคมรัตน์	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
31	30544149	นายเพ็ญภาค มานะจิตต์	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
32	30544395	นายอัศนัย รัตนภักดิ์	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
33	30560148	นายจิโรจ สมใจ	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
34	30563163	นายบัญชา แซ่หลี	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
35	30575048	นายวิมล ยมนา	พ.เติมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภธ.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 5 จาก 6
2. แผนการอบรม	

36	30601979	นายมนต์ชัย วัฒนวิจิตร	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
37	30581851	นายยุทธนา ไสภา	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
38	30611425	นายดร อินทรีย์อด	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
39	30613686	นายปริญญา ขณะรัตน์	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
40	30614613	นายรัชศักดิ์ รักงาม	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
41	30614615	นายสนธยา บัวเนียม	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
42	30614616	นายธันวา บัวทิพย์	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
43	30620394	นายณรัชป์ ชูประเสริฐ	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
44	30623320	นายสรณศิริ ทรัพย์สิน	พ.เดิมน้ำมันอากาศยาน	BSA/สอ.ภก.	✓		
45	30600822	นายวุฒิชัย หวังจิ	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
46	30580765	นายคงกระพัน เชนะเดชะ	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
47	30594016	นายปิยะวัฒน์ นาคบุญกุล	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
48	30590346	นายภาณุวัฒน์ แก้วน้อย	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
49	30582359	นายธนसान จงจิตต์	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
50	30532482	นายปิยะวรรณ กลิ่งเล็ก	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
51	30600823	นายณัฐเดช ทองสำฤทธิ์	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
52	30581767	นายสุภาพ บุญสุข	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.	✓		
53	30630497	นายสุชสันต์ ก่ออ้อ	พนักงานปฏิบัติการเดิมอากาศยาน (กะ)	BSA/สอ.ภก.			
54	-	นางไมตรี บัวพันธ์	แม่บ้าน	ACS/คน.ภก.	✓		
55	-	นายอับดุลเลาะ สาเระ	คนสวน	ACS/คน.ภก.	✓		
56	-	นางสาวจริยา ขุนพล	แม่บ้าน	ACS/สอ.ภก.	✓		
57	-	นางชารี มาศยิ่ง	คนสวน	ACS/สอ.ภก.	✓		
58	-	นายณัฐพงษ์ นิตยอกัย	คนสวน	ACS/สอ.ภก.	✓		
59	-	นางสาวสุณีย์ หยั่งกุล	แม่บ้าน	ACS/สอ.ภก.	✓		
60	-	นายโอบ รักหาบ	จนท.รปภ.	ASM/คน.ภก.	✓		
61	-	นายดวงจันทร์ วิริสา	จนท.รปภ.	ASM/คน.ภก.	✓		
62	-	นายสุรเชษฐ์ กามิน	จนท.รปภ.	ASM/คน.ภก.	✓		
63	-	นายอาหามัดซอปี เปาะอาเดะ	จนท.รปภ.	ASM/คน.ภก.	✓		
64	-	นายอาพันดี มามะนอ	จนท.รปภ.	ASM/คน.ภก.	✓		
65	-	นายสมชาย หมดสตุล	จนท.รปภ.	ASM/สอ.ภก.	✓		
66	-	นายกฤษณา ทองกันยา	จนท.รปภ.	ASM/สอ.ภก.	✓		
67	-	นายทรงพล หัสสาคร	จนท.รปภ.	ASM/สอ.ภก.	✓		
68	-	นายแสงอารีย์ สายสมุทร	จนท.รปภ.	ASM/สอ.ภก.	✓		
69	-	นายมะนาเซ สีเดะ	จนท.รปภ.	ASM/สอ.ภก.	✓		
70	-	นายแสงอารีย์ สายสมุทร	จนท.รปภ.	ASM/สอ.ภก.	✓		

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 6 จาก 6
2. แผนการอบรม	

71	-	นายสมศักดิ์ บัวเนียม	จนท.รปภ.	ASM/สอ.กบ.	✓		
72	-	นายโชติชวาลย์ บุญเกื้อ	จนท.รปภ.	ASM/สอ.กบ.	✓		
รวม					70	13	9

พนักงานรวมทั้งหมด 72 คน

พนักงานที่อบรมดับเพลิงขั้นต้น 70 คน

พนักงานที่อบรมทีมดับเพลิง 13 คน

พนักงานที่อบรมผู้สั่งการ ณ จุดเกิดเหตุ 9 คน

คิดเป็น 97.22% ของพนักงานทั้งหมด (กฎหมายกำหนดไม่น้อยกว่า 40%)

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 1 จาก 8
3. แผนการบรรเทาภัยคุกคาม	

## บทที่ 3

# แผนการบรรเทาภัยคุกคาม

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 2 จาก 8
<b>3. แผนการณรงค้ป้องกันอัคคีภัย</b>	

#### แผนการณรงค้ป้องกันอัคคีภัย

คลังน้ำมันภูเก็ต มีแผนหรือแนวปฏิบัติในการณรงค้ป้องกันอัคคีภัย เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในสำนักงาน โดยการสร้างความสนใจ และส่งเสริมในเรื่องการป้องกันอัคคีภัยให้เกิดขึ้นในทุกระดับพนักงาน โดยจัดทำแผนการณรงค้ป้องกันอัคคีภัย มีการกำหนด ผู้รับผิดชอบ ช่วงเวลาดำเนินการ เป็นต้น ซึ่งระบุในแผนงาน QSHE ของ จป.

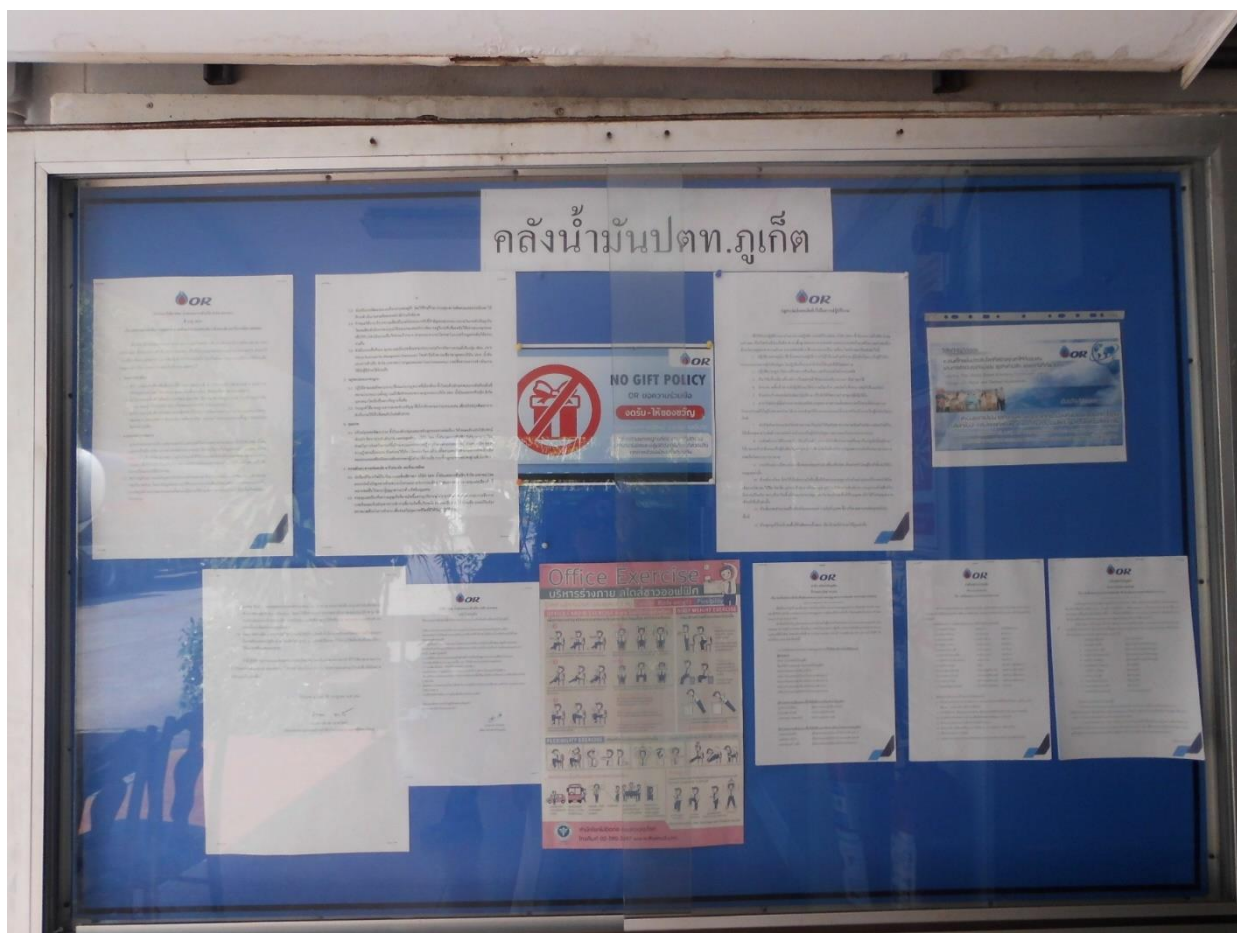
#### กิจกรรมในการณรงค้ที่ต้องมีในแผนการณรงค้ มีดังนี้

1. กิจกรรม 5 ส.
2. การตรวจสอบป้ายเตือน ต่าง ๆ
3. กิจกรรม PRODUCTIVITY เป็นต้น

เรื่อง / หัวข้อที่รณรงค้	รูปแบบการณรงค้	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ
องค์ประกอบของการเกิดเพลิงไหม้	จัดทำโปสเตอร์ และป้ายต่าง ๆ	ติดประกาศ 1 เดือน	
การจัดเก็บวัสดุไวไฟ	จัดทำโปสเตอร์ และป้ายต่าง ๆ	ติดประกาศ 1 เดือน	
การลดการสูบบุหรี่	จัดทำโปสเตอร์ และป้ายต่าง ๆ	ทุกเดือน	
สาเหตุการเกิดอัคคีภัย ความเสียหาย และผลกระทบที่เกิดขึ้น จากเหตุอัคคีภัย	จัดทำโปสเตอร์ และป้ายต่าง ๆ	ติดประกาศ 1 เดือน	
การรักษาความสะอาดพื้นที่การปฏิบัติงานตามหลักการ 5ส	จัดทำโปสเตอร์ ป้ายต่าง ๆ และเสียงตามสาย ประกวดพื้นที่	ทุกเดือน	
แนวทางการปฏิบัติเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย	จัดทำโปสเตอร์ และป้ายต่าง ๆ	ติดประกาศ 1 เดือน	
จัดนิทรรศการสัปดาห์ความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน	จัดนิทรรศการ	1 ครั้ง/ปี	

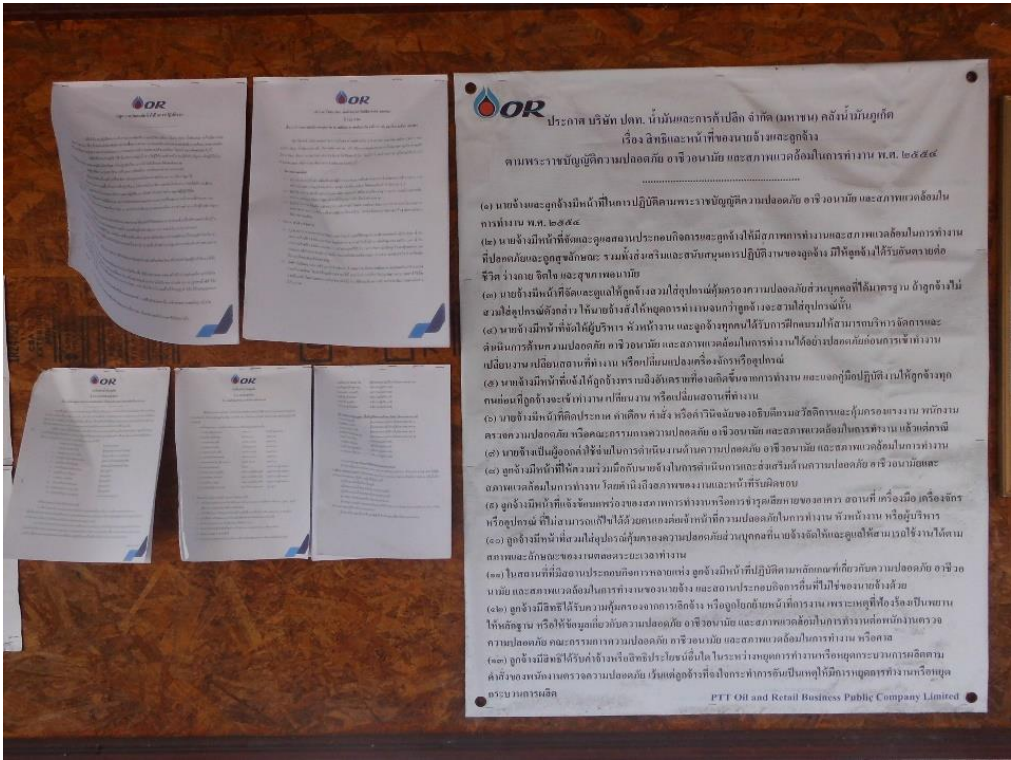
คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 3 จาก 8
3. แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย	

### ประชาสัมพันธ์ข่าวสารด้านความปลอดภัย



คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 4 จาก 8
3. แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย	




ประชาสัมพันธ์การรณรงค์และส่งเสริมด้านความปลอดภัย



คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภธ.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 5 จาก 8
3. แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย	

## แผนการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินย่อยประจำเดือน

แผนการฝึกซ้อมแผนฉุกเฉินย่อยประจำเดือน คลังน้ำมันภูเก็ต ปี 2565

เดือน	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	หมายเหตุ
สถานที่ฝึกซ้อม													
1. โรงจ่ายน้ำมันทางรถบรรทุก													<div>★ = แผนการฝึกซ้อมฯ</div> <div>คน.ภก.* = แผนฝึกซ้อม ERP ประจำปี</div> <div>คน.ภก.** = แผนฝึกซ้อม OSR ประจำปี</div> <div>ผู้จัดทำ</div> <div>  </div> <div>(นายสุทธาสัย วัชระเศรษฐ์)</div> <div>จป.คน.ภก.</div> <div>อนุมัติโดย</div> <div>  </div> <div>(นายสุธีร อัน พุทธิพงษ์พันธุ์)</div> <div>ผจ.คน.ภก.</div> <div>  </div> <div>(นายเรืองศักดิ์ จันทรมาก)</div> <div>ผจ.ผ.ปม.</div>
- Bay-1, Bay-3													
- Bay-2													
2. กลุ่มลานดิ่งน้ำมัน						★							
- กลุ่มดิ่ง-1 (TA01, TA02, TA03)													
- กลุ่มดิ่ง-2 (TA04, TA05, TA06, TA07)													
- กลุ่มดิ่ง-3 (TA08, TA09)													
3. โรงบ่มรับ-จ่ายน้ำมันทางรถบรรทุก													
- บริเวณบ่มรับ-จ่ายน้ำมัน (โซนเดียวกัน)													
- บริเวณหม้อกรอง JET A-1 No.3													
4. โรงรับน้ำมันทางรถบรรทุก													
- จุดรับน้ำมัน Mogas													
- จุดรับน้ำมันดีเซล													
5. ท่าเทียบเรือ													
- ก่อการร้าย (Security, ISPS CODE)		★			★			★			★		
- แผนระงับเหตุและจัดการน้ำมันรั่วไหล												★	

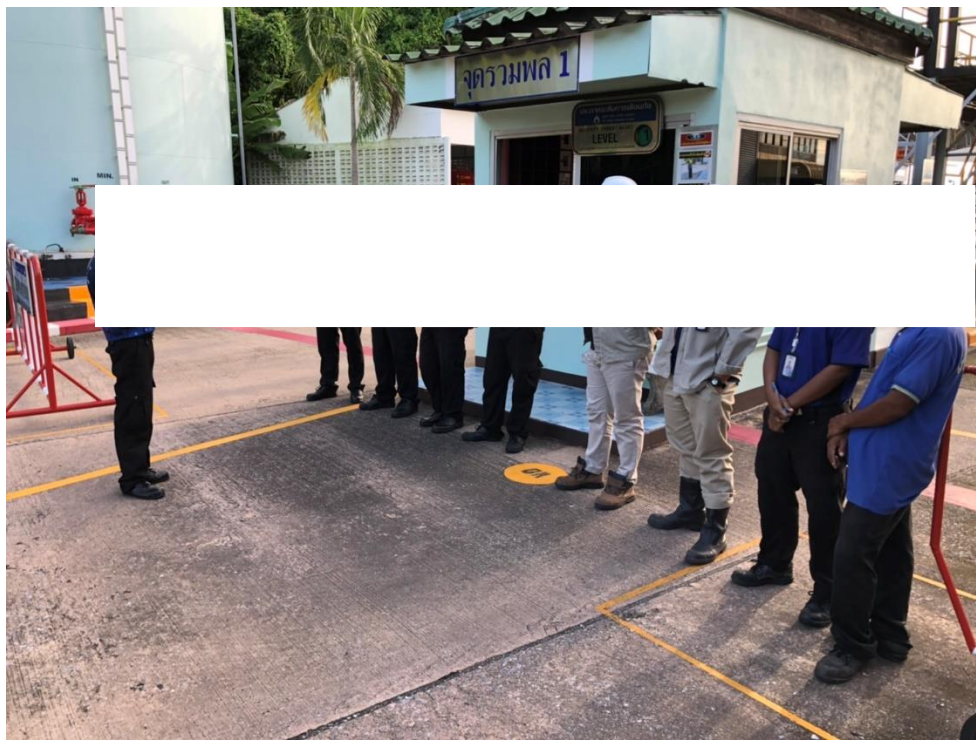
หมายเหตุ : วัตถุประสงค์ในการฝึกซ้อมเพื่อให้พนักงานเกิดความชำนาญในการใช้อุปกรณ์ดับเพลิงและอุปกรณ์ขจัดคราบน้ำมัน และเพื่อทดสอบอุปกรณ์ให้มีความพร้อมในการใช้งานระงับเหตุ

ขั้นตอน :

- วันและเวลาในการฝึกซ้อมให้ ผจ.คน.ภก. และ ผจ.แผนกฯ เป็นผู้กำหนดสถานที่เป็นไปตามแผน
 - ขั้นตอนการซ้อมแผนฉุกเฉินให้ปฏิบัติตาม คู่มือแผนฉุกเฉินของคลังน้ำมันภูเก็ต
 - การใช้วัสดุสื่อสารในระหว่างการฝึกซ้อมให้ใช้ช่องสัญญาณที่ 6
- กรณีการฝึกซ้อมแผนใหญ่ให้ซ้อมเสมือนการฝึกซ้อมประจำปี, การซ้อมย่อยจะจัดนำอย่างเดียว
 - จะมีการซักซ้อมและฝึก Table Top ก่อนการฝึกซ้อมในภาคสนาม
 - สำหรับอุปกรณ์ Electronic ให้นำอุปกรณ์นั้นมาเข้าก่อนฝึกซ้อม

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภ.ช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 6 จาก 8
3. แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย	

### Morning Safety Talk (การพูดคุยเรื่องความมั่นคง ความปลอดภัยในการทำงาน)



คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 7 จาก 8
3. แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย	

**Safety culture และ Safety Talk (การพูดคุยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานก่อนเริ่มวาระ  
ประชุมทบทวนการจัดการ)**

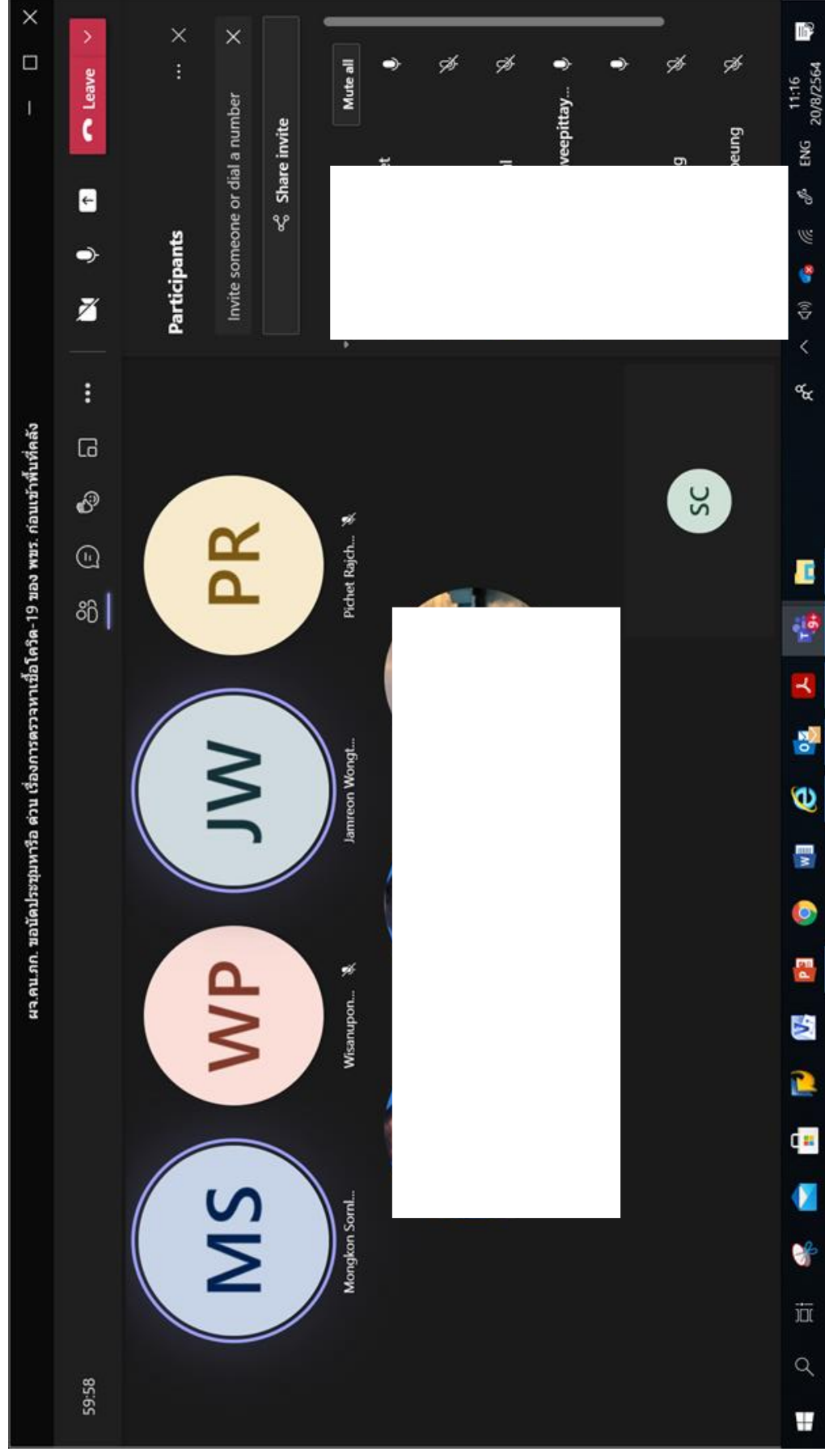
**ตัวอย่าง**

**วาระการประชุม**

**วาระที่ 1: Talk/Sharing (QSHE CG SPIRIT)**

1. ประธาน : เน้นย้ำให้ผู้จัดการแผนกฯ ได้ให้ความสำคัญการนำระบบใบอนุญาตทำงาน (Work Permit) มาใช้ในการทำงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัย และทางแผนกปฏิบัติการน้ำมันได้ดำเนินการจัดทำ WI ที่เกี่ยวข้องกับงานในแผนกปฏิบัติการน้ำมัน หากสามารถประกาศใช้ตาม Document Control ก็ให้ประกาศใช้เอกสาร และให้ทางแผนกอื่นๆ นำไปเป็น Guideline จัดทำ WI ด้วย

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 8 จาก 8
3. แผนการรองรับภัยคุกคาม	

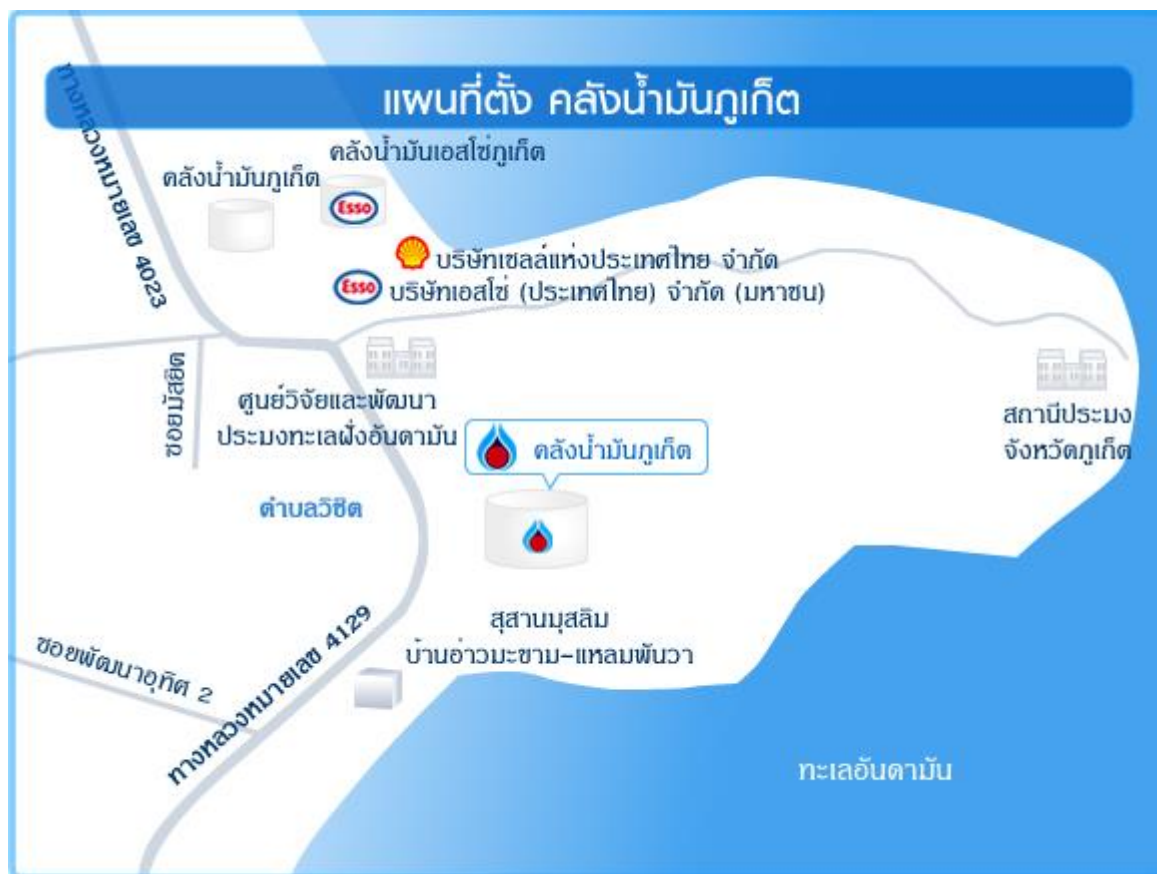


คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.ภก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 1 จาก 5
4. แผนการดับเพลิง	

# บทที่ 4.1 แผนผังที่ตั้งคลังน้ำมันภูเก็ต

คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 2 จาก 5
4. แผนการดับเพลิง	

## แผนที่ตั้งคลังฯ



คู่มือขั้นตอนการดำเนินงาน	หน่วยงาน คลังน้ำมันภูเก็ต
หัวข้อเรื่อง แผนฉุกเฉิน (Emergency Preparedness)	หมายเลขเรื่อง S-คน.กก.ปภช.-04-0001
ประกาศใช้ครั้งที่ 7 วันที่ 30 มกราคม 2565	หน้า 3 จาก 5
4. แผนการดับเพลิง	

