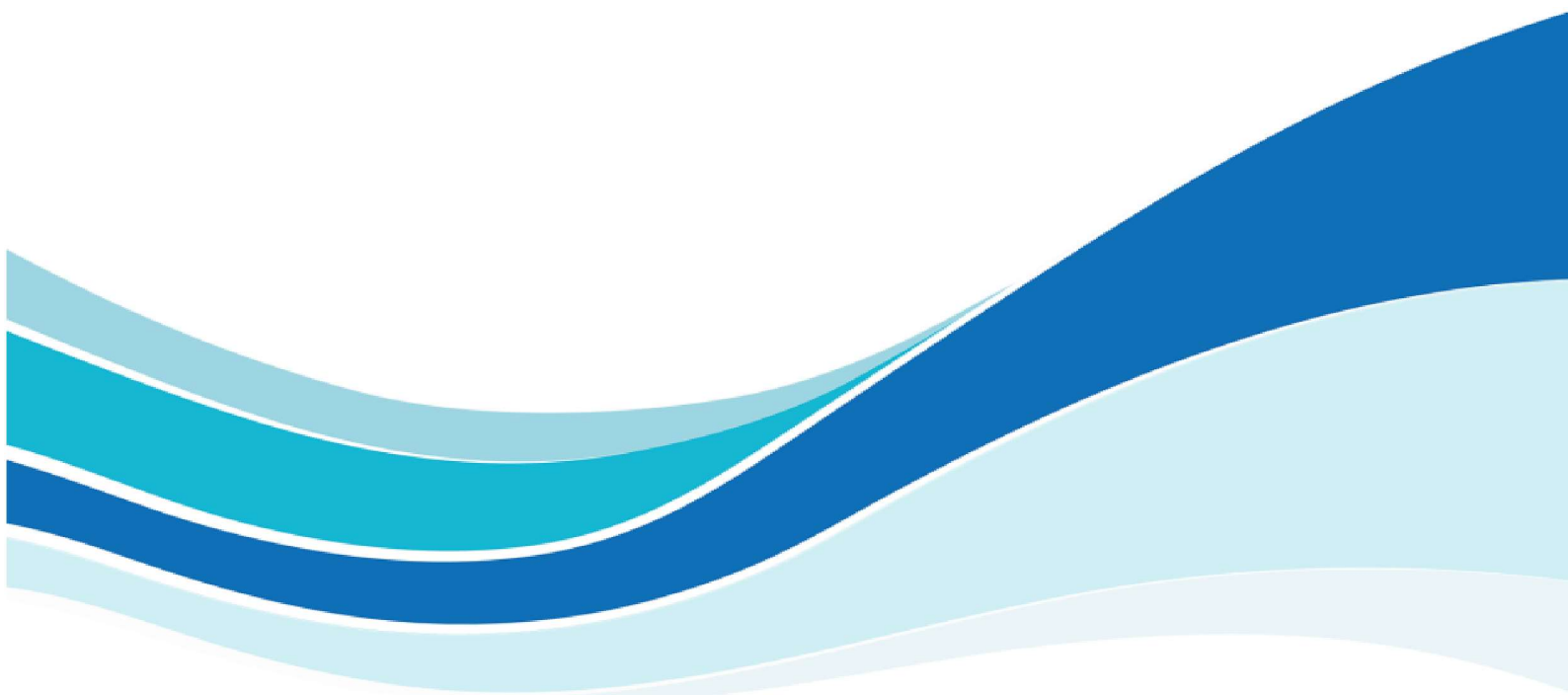


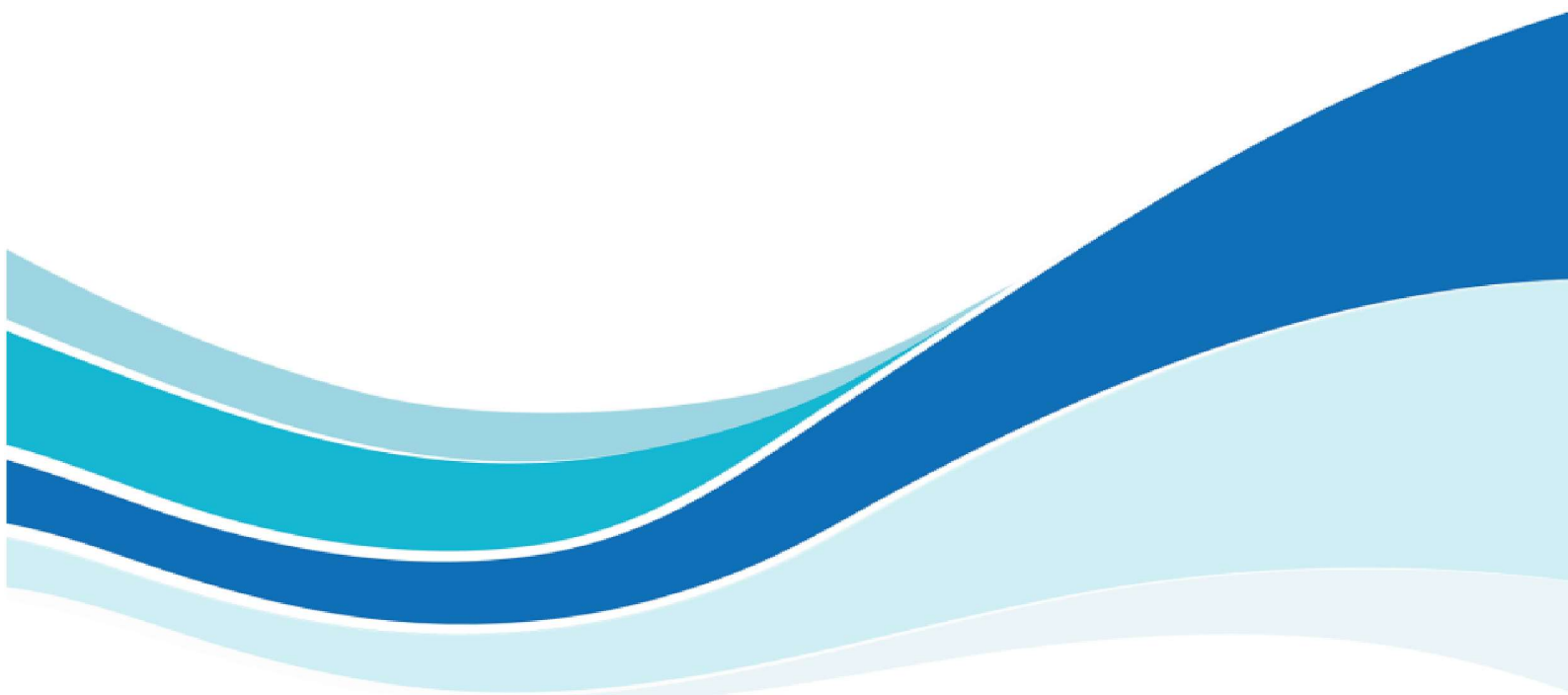
ภาคผนวกที่ 33
ผลการตรวจสอบสภาพพนักงานประจำปี 2566



ข้อมูลการตรวจสุขภาพประจำปีของโครงการสุพรรณบุรี

ปี	2019	2020	2021	2022	2023
จำนวนพนักงานที่เข้ารับการตรวจร่างกาย	82 (100%)	81 (100%)	75 (100%)	75 (100%)	71 (100%)
ผลการตรวจและปัญหาทางสุขภาพที่พบ					
1. น้ำหนักตัวเกิน (BMI ≥ 25)	44 คน (53.66%)	46 คน (56.79%)	48 คน (64.00%)	40 คน (58.82%)	40 คน (56.39%)
2. ความดันโลหิตสูง (BP ≥ 140/90 mmHg)	13 คน (15.85%)	10 คน (12.35%)	13 คน (17.33%)	17 คน (25.00%)	17 คน (23.94%)
3. น้ำตาลในเลือดสูง (FBS ≥ 126 mg/dl)	0 คน	1 คน (1.23%)	2 คน (2.67%)	3 คน (4.41%)	3 คน (4.23%)
4. ไขมันในเลือดสูง (LDL cholesterol ≥ 130 mg/dl)	58 คน (70.73%)	48 คน (59.26%)	49 คน (65.33%)	47 คน (69.12%)	45 คน (63.38%)
แนวทางการแก้ไข					
	ทางบริษัทได้มีกิจกรรม 2019 Fit Firm Fun เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาด้านสุขภาพที่พบ	ทางบริษัทได้มีกิจกรรม Healthy Food Campaign เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาด้านสุขภาพที่พบ	ทางบริษัทได้มีกิจกรรม Healthy Food Campaign เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาด้านสุขภาพที่พบ	ทางบริษัทได้มีกิจกรรม Healthy Food Campaign เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาด้านสุขภาพที่พบ	ทางบริษัทได้มีกิจกรรม Healthy Food Campaign เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาด้านสุขภาพที่พบ
ผลการตรวจทางอาชีวอนามัย (ตาม PTTEP1 Health Risk Assessment)					
1. การตรวจวัดการได้ยิน (Audiography)	ตาม HRA ไม่มีพนักงานของ PTTEP1 ที่เสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง จึงไม่มีการตรวจ Audiometry	ตาม HRA ไม่มีพนักงานของ PTTEP1 ที่เสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง จึงไม่มีการตรวจ Audiometry	ตาม HRA ไม่มีพนักงานของ PTTEP1 ที่เสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง จึงไม่มีการตรวจ Audiometry	ตาม HRA ไม่มีพนักงานของ PTTEP1 ที่เสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง จึงไม่มีการตรวจ Audiometry	ตาม HRA ไม่มีพนักงานของ PTTEP1 ที่เสี่ยงต่อการสัมผัสเสียงดัง จึงไม่มีการตรวจ Audiometry
จำนวนพนักงานที่ได้รับบริการวินิจฉัยว่ามีภาวะหูเสื่อมจากการทำงาน	0 คน	0 คน	0 คน	0 คน	0 คน
2. การตรวจหาสารเบนซินในปัสสาวะ (Medical surveillance)	62 คน (100%)	73 คน (100%)	73 คน (100%)	72 คน (100%)	66 คน (100%)
จำนวนพนักงานที่มีค่ามาตรฐานเกินกำหนด	0 คน	0 คน	0 คน	0 คน	0 คน

ภาคผนวกที่ 34
HAZOP ของอุปกรณ์และกระบวนการผลิต





PTT Exploration and Production Public Company Limited
A Company of PTT Group

PTTEP

Memorandum

FROM: [REDACTED] (CPA/T) **REF:** HQ201809585.1
TO: Suphanburi Operations Supervisor (PSR/F) via CPA/T **DATE:** 31st October 2018
CC: [REDACTED]

SUBJECT: Suphanburi Re HAZOP Report

Please find attached Suphanburi Re HAZOP Report, Report No. CPA-2018-AUD-HZP-075 Rev.0 for implementation.

The following High priority findings should be addressed.

1. [SKJ] Recommend to provide low point drain at PSV discharge line and update in OPM.
2. [NPI-C] Consider to provide ESD or mitigation plan at NPI-C-01 and 03 to protect flowrate from natural flow.
3. [BDN-C] Consider to provide ESD or mitigation plan at BDN-C-01 to protect flowrate from natural flow.

A total of 73 agreed actions have been found during audit.

Findings	Number
High	3
Medium	29
Low	41

Best Regards,

[REDACTED]
Nattaporn S.
Technical Safety Engineer



PTTEP

PTT Exploration and Production Public Company Limited

SUPHANBURI ASSET Re-HAZOP Report

Report Code – CPA-2018-AUD-HZP-075, Rev.0

October, 2018



Table of Contents

Executive Summary1

1.0 Introduction1

2.0 Scope2

3.0 Methodology2

4.0 HAZOP Review team4

5.0 Findings4

APPENDIX A RE-HAZOP Worksheets6

APPENDIX B Node Mark-up P&ID7

APPENDIX C Attendance sheet8

Document Approvals			
Prepared by:	Signature	Date	
CPAT		31 Oct 18	
CPAT		31 Oct 18	
CPAT		31 Oct 18	

Executive Summary

A Hazard and Operability (HAZOP) workshop to reassess process hazard in Suphanburi asset operation was carried out from 31st July 2018 to 9th August 2018 at Suphanburi UT1-7 meeting room. Additional workshops were carried out for NPI-A on 30th August 2018 and 10th September 2018 by VDO conference.

The HAZOP review is a structured guidewords based hazard identification and evaluation based on PTTEP Risk Assessment Matrix from SSHE Risk Management Standard (Doc. No. SSHE-106-STD-400) Rev 5. A list of attendees is shown in Section 4.0.

The findings of the study were recorded on worksheets attached in **Appendix A** of this report. A total of **73 actions** were raised from the HAZOP workshop. **Three (3) recommendations** are classified as high risk, **29 and 41 recommendations** for medium and low risk, respectively.

For action follow up, Action Tracking System (ATS) was introduced to use for audit finding follow up. All action parties shall close out the findings via this system. The ATS will send the email notification to assigned parties.

The following high risk findings should be addresses as soon as possible:

1. [SKJ] Recommend to provide low point drain at PSV discharge line and update in OPM.
2. [NPI-C] Consider to provide ESD or mitigation plan at NPIC-01 and 03 to protect flowrate from natural flow.
3. [BDN-C] Consider to provide ESD or mitigation plan at BDN-C-01 to protect flowrate from natural flow.

1.0 Introduction

U-Thong Field, there are 2 production wells (UT1-3/D2 and UT 1-3/D3), 1 Injection well (UT1-3/D1) and 2 shut in wells (UT1-3 and UT1-3/D4) at site UT1-3. And there are 6 production wells (UT 1-7/D2, UT 1-7/D3, UT1-7/D5, UT1-7/D6, UT1-7/D8 and UT1-7/D9), 3 water injection wells (UT 1-7, UT1-7/D1 and UT1-7/D4) and 1 shut in well (UT1-7/D7) at site UT1-7.

Sang Kajai Field has 7 production wells (SKJ 1-1, SKJ1-2, SKJ1-4, SKJ1-5, SKJ1-6, SKJ1-7 and SKJ1-8) and 2 shut in wells (SKJ1-3 and SKJ1-9).

Kampaeng Saen Field has 1 shut in well (KS 1-1) and 1 water disposal well (KS 1-6).

For Bueng Krathiam Field, there are 2 shut in wells (BKM-A01 and BKM-B01) at site BKM-A and BKM-B.

For Nong Pack Chi and Nong Pack Chi Extension, two operation sites are on this field. There are 5 production wells (NPI-A02, NPI-A05, NPI-A06, NPI-A07 and NPI-B01) and 3 shut in wells (NPI-A01, NPI-A03 and NPI-A04) at site NPI-A and NPI-B.

The HAZOP study was carried out in accordance with PTTEP Hazard and Operability (HAZOP) study guideline (Doc. No. 12147-GDL-SSHE-412-012-R02 Rev.2).

2.0 Scope

The overall objective of a HAZOP is to provide assurance that a safe and operable plant is in service. Specifically the objectives of this HAZOP were to:

- Assess the safety and operational risks given the current plant configuration.
- Identify potential safety and operational issues due to any significant design changes since the EXECUTE phase.
- Assess any significant current proposed modifications and operating modes which have significantly changed from the original operational intent.

3.0 Methodology

The HAZOP study is to identify potential deviations of operating conditions from the design intent which could lead to hazardous situations or operability problems and to determine if the necessary safeguards and operation requirements of the proposed changes had been addressed, and that the risks to Personnel, Asset, Environment and Reputation are As Low As Reasonably Practicable (ALARP).

After a safety moment, attendees were provided with an introduction to the purpose and methodology of Hazard Identification (HAZOP) Study, which included general meeting rules, objective of the HAZOP review, HAZOP methodology briefing and review schedule.

All audit findings shall be classified as 'High', 'Medium', or 'Low' by applying the PTTEP 'Risk Assessment Matrix' (RAM) ref SSHE-106-STD-400 or the criteria shown in Table 1 below. The determined severity and the related consequence category (i.e. people, asset environment, and reputation) shall be documented in the audit report for each finding.

Table 1: Finding Rating Classification

Finding Rating Definition	Finding Rating Definition
High (H)	The Audit finding is likely to cause a significant undesirable effect on the achievement of the entity's and or PTTEP's objectives and has the potential to have a notable impact on the SSHE objectives of the business, therefore warranting reporting to the entities management and PTTEP senior management.
Medium (M)	The Audit finding is likely to cause an undesirable effect on the achievement of the entity's objective
Low (L)	The weakness is likely to have an insignificant undesirable effect on the achievement of one of the entity's objectives, but its correction would enhance the risk-based control framework

For each node, the Process engineer and operation gave an outline of the process, design intent and operating conditions including pressure, temperature, piping and vessel specifications.

All guidewords have been reviewed in the order as listed in **Table 2**. Only the applicable guidewords were recorded in the worksheet and the non-applicable guidewords were not present in the worksheet.

The HAZOP study was recorded in HAZOP worksheets (refer to Appendix A). For each identified hazard, the following information were recorded:

- Deviation: from the guidewords as listed in **Table 2**.
- Cause: Possible causes that will result in the hazard being realized.
- Consequence: Possible development of the outcome. Note that the ultimate consequence will be determined without consideration of safeguards.
- Initial Risk: Consequence and frequency determination as per PTTEP risk matrix.
- Safeguards: Listing of all existing safeguards or mitigation measures.
- Residual Risk: Consequence and frequency determination as per PTTEP risk matrix.
- Recommendation: If the safeguards are deemed inadequate, a recommendation was generated and recorded in the HAZOP worksheet.

Table 2: HAZOP Guidewords

ID	Guideword	ID	Guideword
1	No Flow	12	Less Composition Change
2	More Flow	13	Less Instrument / control
3	Less Flow	14	Corrosion/Erosion
4	Reverse Flow	15	Maintenance/ Inspection
5	More Pressure	16	Safety Environmental
6	Less Pressure	17	Sampling
7	More Level	18	Effluents
8	Less Level	19	Static Electricity
9	More Temperature	20	Startup / Shutdown
10	Less Temperature	21	Other
11	More Composition Change		

4.0 HAZOP Review team

The review team comprises of Suphanburi operations team, Senior Process Engineers, Technical Safety Engineers as below:

Participant's Name	Position	Department
Nattapol S.	HAZOP Facilitator and Scribe	CPA/T
Ekkalak S.	Technical Safety Engineer	CPA/T
Kiatikul R.	Operations Supervisor	PSR/F
Nopphorn P.	Operations Supervisor	PSR/F
Ubol J.	Senior Maintenance Technician	PSR/F
Wuttichai P.	Production operator	PSR/F
Numpol K.	SSHE Technician	PSR/F
Pichet S.	Senior SSHE Engineer	PTN
Sanchai L.	Senior Process Engineer	EDP
Soraya K.	Process Engineer	EFE/P
Narongrit A.	Operational Safety Manager (Observer)	CSA/O
Prasertsak C.	Operational Safety Engineer (Observer)	CSA/O
Chayaphorn V.	Operational Safety Engineer (Observer)	CSA/O

5.0 Findings

A total of 73 actions have been raised during the HAZOP session from all potential scenarios discussed.

Findings	Number
High	3
Medium	29
Low	41
Total	73

Full details of the study and each action can be found in the worksheets provided in **Appendix A**.











Each actions were assigned to relevant responsible person who will ensure that all recommendations from the HAZOP Study are fully addressed and appropriately closed-out as soon as possible.

For action follow up, Action Tracking System (ATS) was introduced to use for audit finding follow up. All action parties shall close out the findings via this system. The ATS will send the email notification to assigned parties.



APPENDIX A

RE-HAZOP Worksheets

 UTL-7 HAZOP Worksheet_done_ui	 UTL-3 HAZOP Worksheet_done_ui	 SKJ Re-HAZOP Worksheet_done_ui	 KS1-1 HAZOP Worksheet_done_ui
 NPI-A Re-HAZOP Worksheet_done_ui	 NPI-B Re-HAZOP Worksheet_done_ui	 NPI-C Re-HAZOP Worksheet_done_ui	 BDN-C Re-HAZOP Worksheet_done_ui



APPENDIX B

Node Mark-up P&ID



UT1-7 (marked up).pdf



UT1-3 (Marked up).pdf



SK11-1 (marked up).pdf



KS1-1 (marked up).pdf



NPIA (marked up)_updated 27_08_



NPI-B (marked up).pdf



NPI-C (marked up).pdf



BDN-C (marked up).pdf



APPENDIX C

Attendance sheet

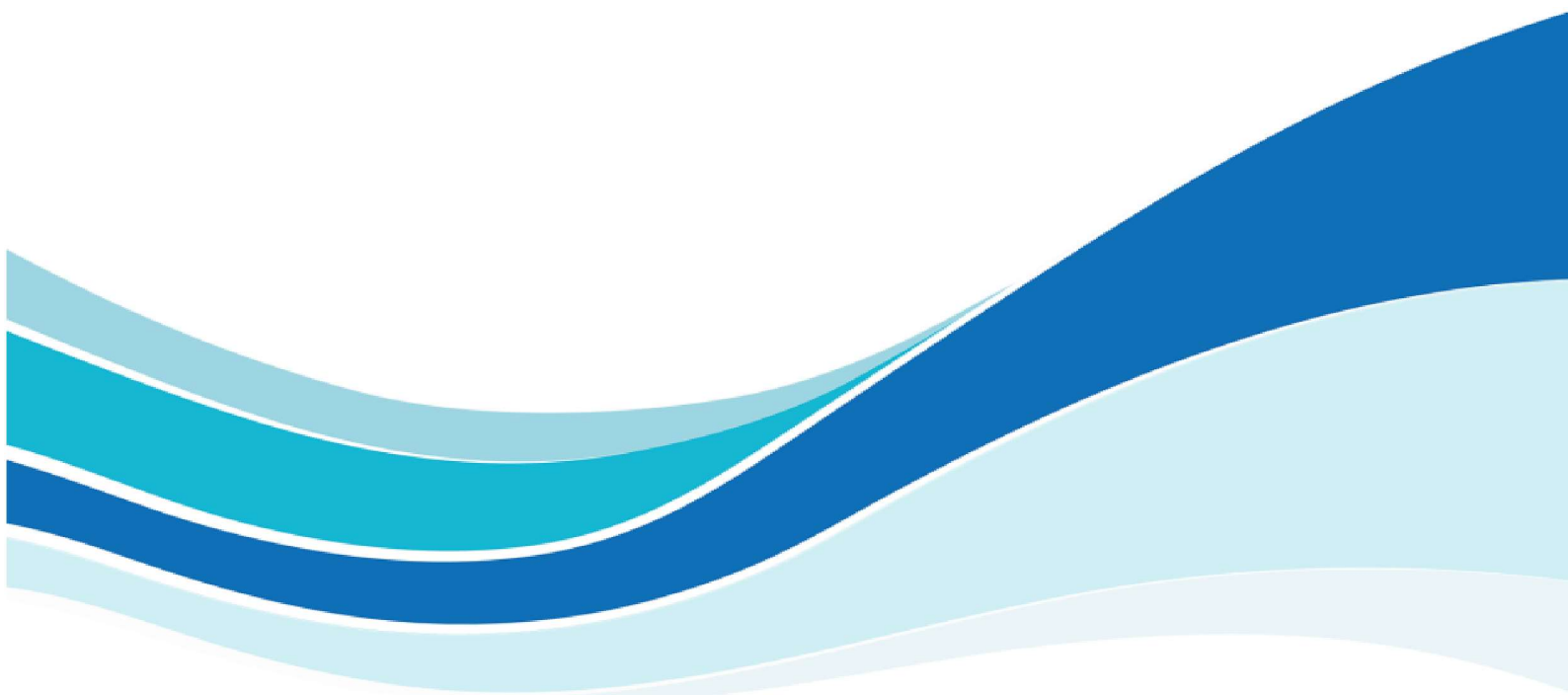


Attendance sheet.pdf



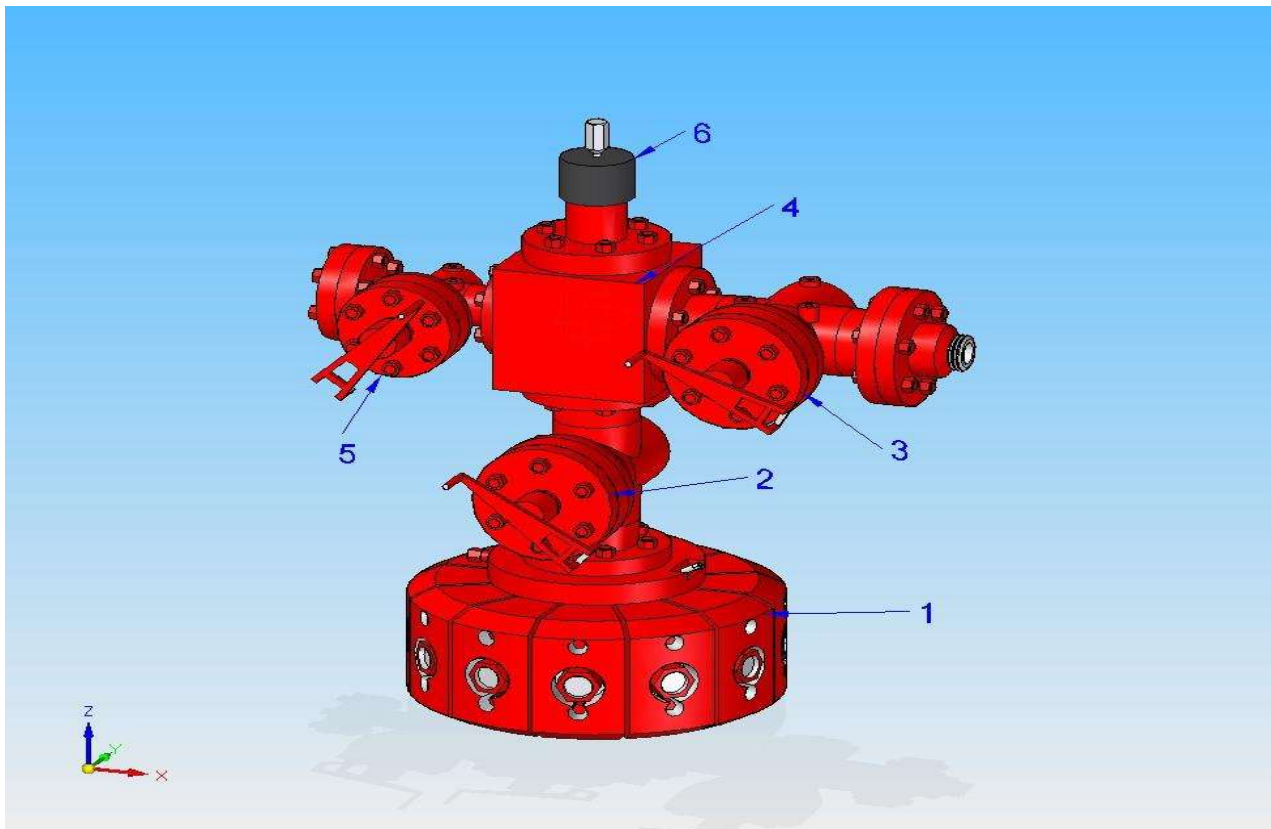
NPIA attendance sheet.pdf

ภาคผนวกที่ 35
ระบบวาล์วบริเวณหัวบ่อ (Christmas Tree)



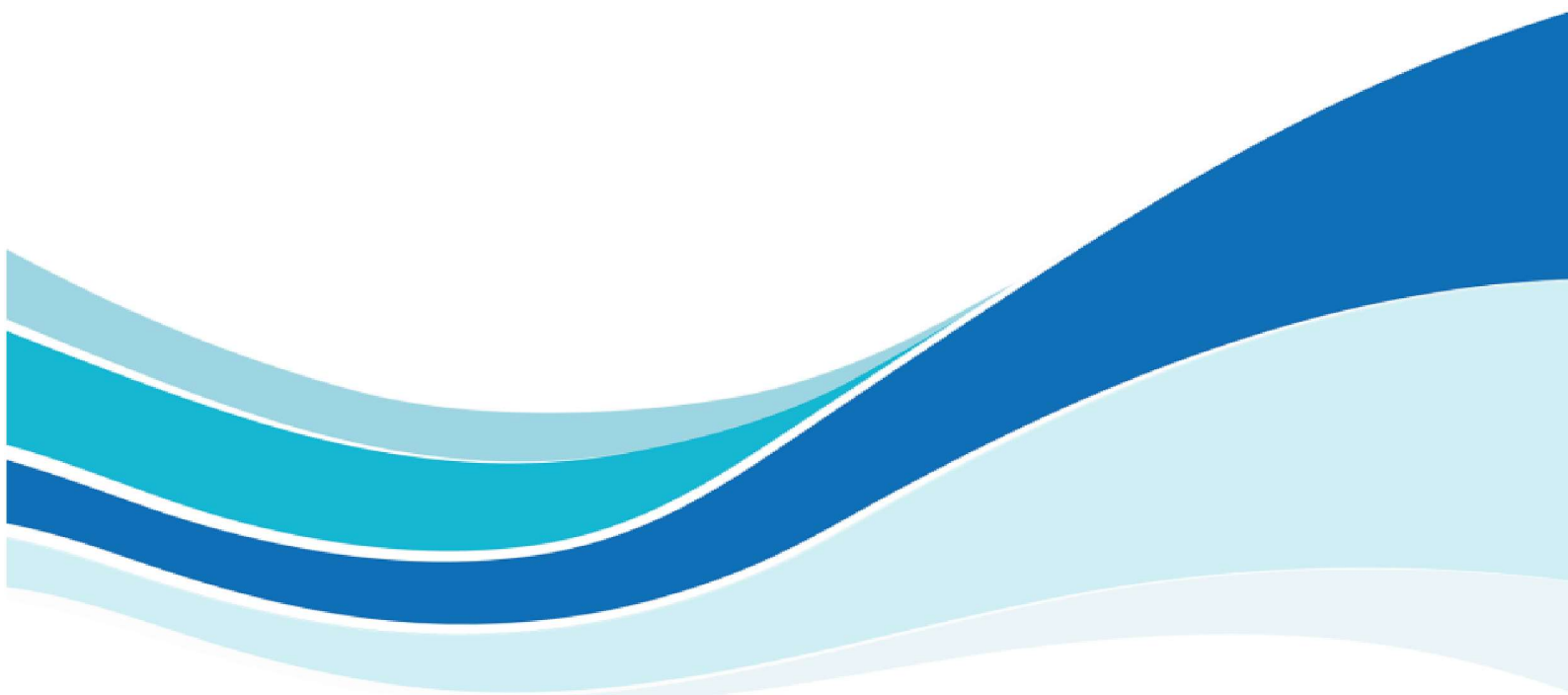
Applicable to : [Beam pump Completions](#)

Sub assembly : [X-mas tree](#)

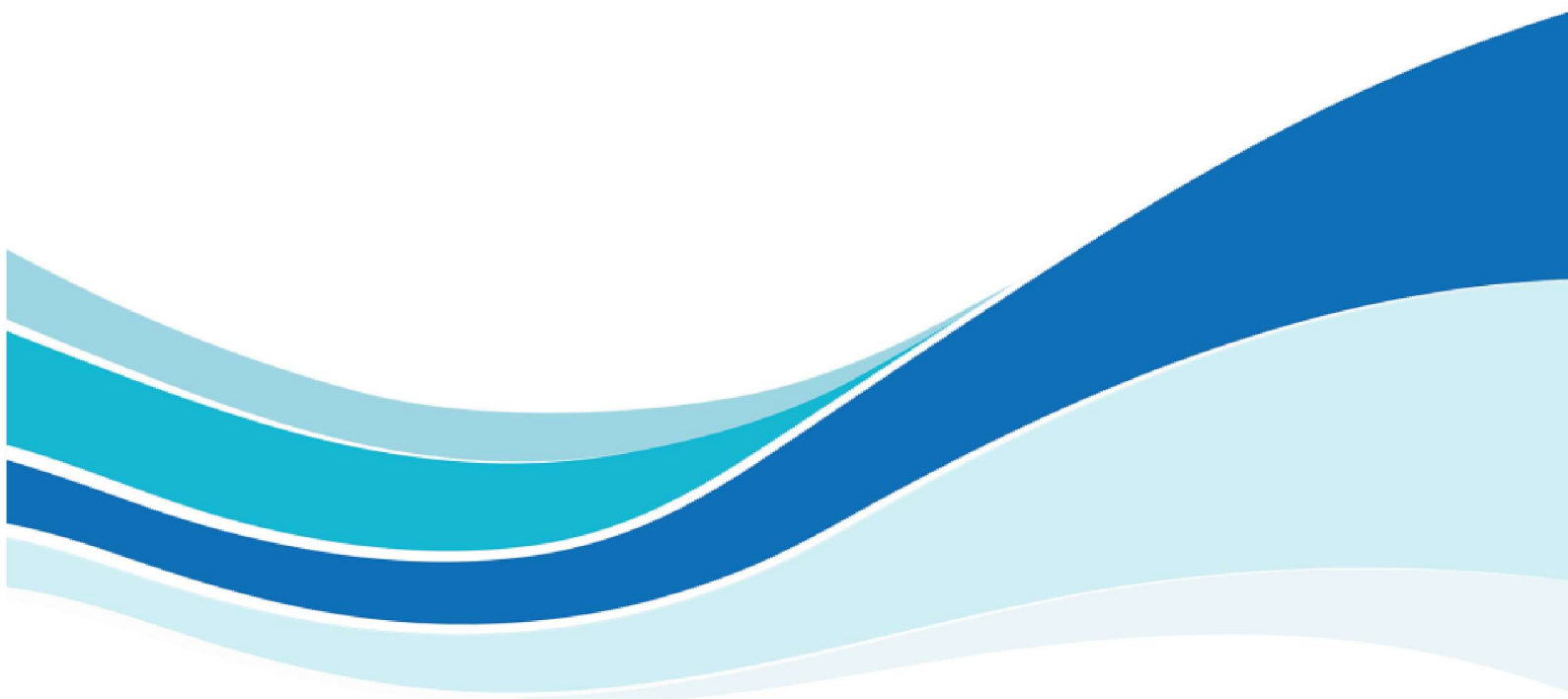


Item	Descriptions
1	Stack tree adapter ass 3-1/8"-5K ,11" -5K Speedlock II clamp
2	Gate valve FE 3 1/8"-5K
3	Cross assy, 3 1/8" -5K x 2 1/16"-5K STDD Outlet
4	Gate valve FE 3 1/8"-5K
5	Tree cap adapter ass 3 1/8-5K FLG BTM x 1/2" NPT Tree cap adapter 5"
6	Gate valve 2 1/16"-5K

ภาคผนวกที่ 36
แผนการฝึกซ้อมตอบสนองต่อเหตุการณ์รั่วไหล
และอพยพหนีไฟ ประจำปี พ.ศ. 2566



ภาคผนวกที่ 37
รายงานผลการฝึกซ้อมการควบคุมกรณีสารเคมีหกรั่วไหล
ดับเพลิง และอพยพหนีไฟ พ.ศ. 2566





PTTEP

PTT Exploration and Production Public Company Limited

รายงานผลการฝึกซ้อมการควบคุมกรณีสารเคมีหก รั่วไหล ดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566

บริษัท ปตท.สม. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

(ฐานหลุมผลิตกำแพงแสน)

2023 Annual Chemical spill and Fire exercise

บทนำ

เนื่องด้วยกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัย พ.ศ. 2555 หมวด 8 การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอัคคีภัยและการรายงาน ข้อ 29 ให้นายจ้างจัดให้ลูกจ้างฝึกซ้อมอพยพหนีไฟอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และกฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2556 ได้กำหนดให้มีการฝึกซ้อมการควบคุมกรณีสารเคมีหกรั่วไหลอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

ดังนั้น ทางคณะผู้บริหาร บริษัท ปตท.สม. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (ฐานหลุมผลิตกำแพงแสน) ได้เห็นถึงความสำคัญในการบริหารที่ตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน จึงได้ดำเนินการจัดฝึกซ้อมการควบคุมกรณีสารเคมีหกรั่วไหล ดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566 ขึ้น ณ ฐานหลุมผลิตกำแพงแสน ตามที่ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟจากอธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือเห็นชอบฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566 เลขที่ นร 0030/2989 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2566 โดยมีนายสหัส ยอดแก้ว ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ เป็นผู้ควบคุมการฝึกซ้อมฯ ดังกล่าว

ซึ่งฝึกซ้อมการควบคุมกรณีสารเคมีหกรั่วไหล ดับเพลิงและอพยพหนีไฟซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟในปี 2565 นี้ ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 21 กันยายน 2566 โดยการจัดการซ้อมฯ ดังกล่าว สามารถบรรลุผลเป็นอย่างดี

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ
ผู้ดำเนินการจัดทำรายงาน

สารบัญ

บทนำ	3
แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ	4
กำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566	5
แผนผังการบริหารจัดการ	6
ภาพแสดงสถานการณ์จำลองตาม Pre-Fire Plan	9
อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566	10
ภาพแสดงการฝึกซ้อม	11
สรุปลำดับเหตุการณ์ที่ปฏิบัติงานจริง	17
สรุปผลการประเมินการฝึกซ้อม	20
ภาคผนวก 1 ผู้เข้าร่วมทำการฝึกซ้อม	29
ภาคผนวก 2 เอกสารแจ้งและเขียนเชิญหน่วยงานราชการ	30
ภาคผนวก 3 รายชื่อและคุณสมบัติของผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ	36

2023 Annual Chemical spill and Fire exercise

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

แบบรายงานผลการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ	
๑. ข้อมูลสถานประกอบการ	
๑.๑ ชื่อสถานประกอบการ.....บริษัท ปตท.สม. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด.....(ฐานหลุมผลิตกำแพงแสน).....	
ประเภทกิจการ.....สำรวจและผลิตปิโตรเลียม.....	
ที่อยู่เลขที่.....118..... หมู่ที่.....4..... ซอย.......... ถนน.....	
แขวง/ตำบล.....ทุ่งลูกนก..... เขต/อำเภอ.....กำแพงแสน.....	
จังหวัด.....นครปฐม..... รหัสไปรษณีย์.....73140..... โทรศัพท์.....02-537-4000.....	
๑.๒ จำนวนลูกจ้างพนักงานผู้ใช้เครื่องจักร รวม.....7.....คน	
๑.๓ ลักษณะที่ตั้งของสถานประกอบการ	
<input type="radio"/> เป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่ร่วมกัน	
ระบุชื่ออาคาร/สถานที่.....	
<input checked="" type="radio"/> เป็นสถานประกอบการเดี่ยว (ฐานไปรษณีย์ ๒)	
๑.๔ กรณีเป็นสถานที่ที่มีหลายสถานประกอบการตั้งอยู่ร่วมกัน	
<input type="radio"/> ลูกจ้างที่ทำงานอยู่ในอาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกภายในสถานที่นั้นไม่ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน	
<input type="radio"/> ลูกจ้างที่ทำงาน ภายใต้อาคารเดียวกัน และในวันและเวลาเดียวกันของนายจ้างทุกภายในสถานที่นั้นไม่ทำการฝึกซ้อมพร้อมกัน	
๒. รายงานผลการดำเนินการ	
๒.๑ วันเดือนปี ที่ทำการฝึกซ้อม.....21.....กันยายน.....2566.....	
๒.๒ มีการฝึกซ้อมครั้งที่ผ่านมาก เมื่อ (วันเดือนปี).....7.....กันยายน.....2565.....	
๒.๓ จำนวนผู้เข้าร่วมในการฝึกซ้อม.....22.....คน (รวมหน่วยงานสนับสนุนจากภายนอก)	
๒.๔ ผลการดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ	
<input type="radio"/> ไม่ดี <input type="radio"/> พอใช้ <input checked="" type="radio"/> ดี <input type="radio"/> ดีมาก	
๓. ดำเนินการฝึกซ้อมโดย	
<input checked="" type="radio"/> ได้รับความเห็นชอบแผนและรายละเอียดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟจากอธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ตามหนังสือ.....ให้ความเห็นชอบฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566.....	
เลขที่.....นร ๐๐๓๐/๒๙๘๙.....ลงวันที่.....๑๔.....กันยายน.....๒๕๖๖.....	
<input type="radio"/> ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตจากกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานดำเนินการฝึกซ้อมให้คือ..... เลขที่ใบอนุญาต..... โดยได้มอบอำนาจใบอนุญาตและหนังสือรับรองผลการฝึกซ้อมฯ มาด้วยแล้ว	
ลงชื่อ.....นายจ้าง	
นายชาญศิลป์ แก้วขวงค์	
วันที่.....18.....ตุลาคม.....2566.....	

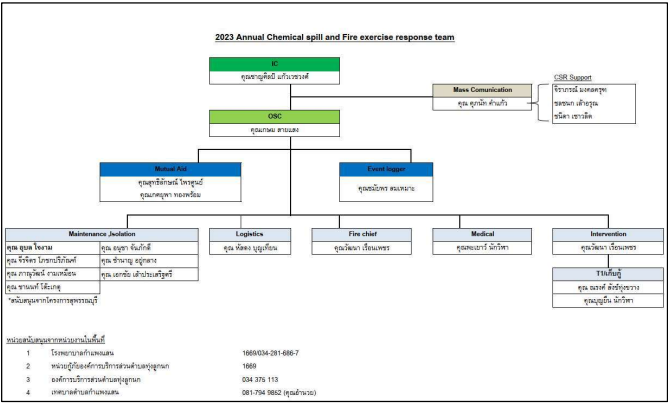
กำหนดการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566

เวลา	รายการดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ
08.00-09.00 น.	ลงทะเบียน ณ แหล่งผลิตก๊าซแอสเซน (KS-1-1)	PSP-SSHE
09.00-11.00 น.	ดำเนินการซ้อมแผนดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ตามแผนการฝึกซ้อมประจำปี 2566	PSP
11.00 – 11.30 น.	สรุปผลฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟและถ่ายภาพหมู่ร่วมกัน	All

วัตถุประสงค์การฝึกซ้อมการควบคุมกรณีสารเคมีหกทั่วโลก ดับเพลิงและอพยพหนีไฟซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

1. เพื่อเป็นการทบทวนบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบ และโครงสร้างการจัดการแผน
2. เพื่อเป็นการทบทวนวิธีการใช้งานอุปกรณ์ที่ใช้ในการเข้าระงับเหตุ
3. เพื่อเป็นการทบทวนจำนวน ชนิด และความเหมาะสมของอุปกรณ์ที่มีอยู่
4. เพื่อเป็นการทบทวนวิธีการรายงาน และการสื่อสารระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ
5. เพื่อเพิ่มทักษะการใช้อุปกรณ์และวิธีการจัดการเหตุเพลิงไหม้

แผนผังการบริหารจัดการ



สถานที่ แหล่งผลิตก๊าซแอสเซน (KS)

ผลิตภัณฑ์ น้ำมันดิบ (Crude oil)

สิ่งที่เกิดขึ้น ขณะกระบวนการผลิตน้ำมันดิบดำเนินไปตามระบบ พนักงานประจำแหล่งผลิตได้ตรวจพบว่าน้ำมันดิบเอ่อล้นออกจากถังเก็บหมายเลข TK-103 และในระหว่างที่ทำการหยุดระบบเพื่อเก็บกักน้ำมันดิบ ได้เกิดเพลิงลุกไหม้น้ำมันดิบที่น้ำมันก๊าสเอ่อล้นลงสู่บริเวณตัวถังและลูกกลมหงาตัวถังเนื่องจาก Level switch ชั่วครู่เกิดการช็อตและเกิดประกายไฟส่งผลให้เกิดเหตุเพลิงไหม้

สาเหตุ เกิดการหลุดดินของ Weir box และ Level switch high (LSH) และ Level switch High-High (LSHH) ไม่ทำงาน ส่งผลให้น้ำมันดิบที่เข้าสู่ถังมีปริมาณสูงจนเกิดการเอ่อล้นออกนอกตัวถัง

ลักษณะการ ผู้ได้รับบาดเจ็บ : Helper wellsite 1 ได้รับบาดเจ็บแขนซ้ายหัก

บาดเจ็บ

สถานการณ์การฝึกซ้อม

ผู้เข้าร่วมทำการซ้อมดับเพลิง

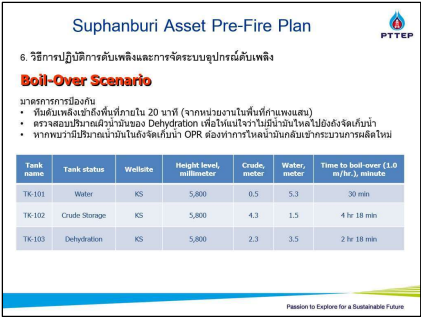
1. พนักงานแหล่งผลิตก๊าซแอสเซน
2. หน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
3. องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
4. เทศบาลตำบลกำแพงแสน
5. โรงพยาบาลกำแพงแสน

สถานการณ์การฝึกซ้อม

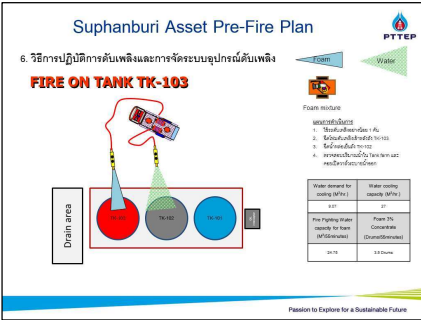
ลำดับ	เวลา	เหตุการณ์
1	10.00 น.	กระบวนการผลิตน้ำมันดิบดำเนินไปตามปกติ
3	10.03 น.	Helper well site ขณะเดินตรวจรอบ ๆฐานการผลิต ได้พบการเอ่อล้นของน้ำมันดิบจากถังหมายเลข TK-103 จึงแจ้งเจ้าหน้าที่ควบคุมกระบวนการผลิต (OPR) ประจำฐานการผลิตกำแพงแสน (KS) ทันที
4	10.05 น.	OPR แจ้ง Helper well site ดำเนินการกด ESD ทันทีเพื่อหยุดกระบวนการผลิต และให้นำอุปกรณ์ Spill kit เข้าระงับเหตุทันที
5	10.06 น.	OPR ดำเนินการแจ้ง หัวหน้าโครงการฝ่ายการผลิต (Supervisor) เพื่อรายงานถึงสถานการณ์ที่เกิดขึ้นและรายงานความเสียหายเบื้องต้น
6	10.07 น.	Supervisor ดำเนินการแจ้งผู้จัดการอาวุโส สังกัดโครงการผลิตบมฝั่ง – ประเทศไทย (VP) เพื่อรายงานอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นและขออนุญาตนำทีมเข้าระงับเหตุ
7	10.10 น.	Supervisor ประกาศสถานการณ์ฉุกเฉิน แจ้งจัดตั้งทีมเข้าระงับเหตุฉุกเฉิน โดย Supervisor ดำเนินการในตำแหน่ง On scene commander (OSC) จัดตั้งทีมฉุกเฉินตามหน้าที่และความรับผิดชอบ
8	10.10 น.	Helper well site นำอุปกรณ์ Spill kit เข้าระงับเหตุในพื้นที่เกิดเหตุ
9	10.20 น.	ระหว่างทำการเก็บกู้การรั่วไหลของน้ำมันดิบ Helper wellsite พบการจุดติดไฟบริเวณด้านบนของถัง จึงคาดว่าเกิดจากเนื่องจาก Level switch ชั่วครู่เกิดการช็อตและเกิดประกายไฟส่งผลให้เกิดเหตุเพลิงไหม้ จนทำให้เพลิงไหม้ลูกกลมหงาตัวถังบริเวณด้านข้างของถังน้ำมันดิบ
10	10.22 น.	Helper well site ดำเนินการแจ้งทีมทันที และเคลื่อนย้ายออกจากพื้นที่บริเวณ Tank farm ไปยังจุดที่ปลอดภัย

ลำดับ	เวลา	เหตุการณ์
11	10.23 น.	ขณะออกจากพื้นที่ tank farm Helper well site ได้เกิดภาวะดับดับบริเวณใต้เพื่อออกจากพื้นที่ Tank farm ส่งผลให้เกิดการบาดเจ็บและช็อคจากถังและถังมีระเบิด
12	10.25 น.	OPR ดำเนินการแจ้งแม่บ้านประจำฐานการผลิตช่วยเหลือผู้ที่ได้รับการบาดเจ็บโดยเคลื่อนย้ายมายังจุดที่ปลอดภัยและปฐมพยาบาลเบื้องต้นและขอสนับสนุนทีม Helper wellsite ในพื้นที่ใกล้เคียงมาสนับสนุนเพิ่มเติม
13	10.26 น.	OPR ดำเนินการแจ้ง Supervisor เพื่อรายงานสถานการณ์และขอคำสั่งสนับสนุนทีมดับเพลิงจากหน่วยงานภายนอก เข้าร่วมระงับเหตุ
14	10.27 น.	OPR เข้าตัดระบบไฟฟ้าภายในฐานการผลิตทันที
15	10.27 น.	<ul style="list-style-type: none">• OSC แจ้ง Mutual Aid (MA) ดำเนินการประสานงานกับทีมดับเพลิงหน่วยงานภายนอกในพื้นที่ใกล้เคียง และเข้าสนับสนุนระงับเหตุเบื้องต้น• OSC แจ้ง Duty roster EMT เพื่อรายงานสถานการณ์
16	10.28 น.	ทีมปฐมพยาบาลขอสนับสนุนหน่วยงานรถหน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนกและโรงพยาบาลกำแพงแสนเพื่อนำส่งผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาลในพื้นที่ใกล้เคียง
17	10.30 น.	Supervisor แจ้ง Incident coordinator (SSHE)/Mutual Aid (MA) ดำเนินการประสานงานกับรถหน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนกเพื่อดำเนินการรับผู้บาดเจ็บส่งโรงพยาบาล
18	10.35 น.	รถดับเพลิงจากองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนกและเทศบาลตำบลกำแพงแสน เข้าถึงพื้นที่ฐานการผลิต รายงานตัวต่อ FC ในการขออนุญาตเข้าระงับเหตุ
19	10.36 น.	FC อนุญาตระดับเพลิงจากองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนกและเทศบาลตำบลกำแพงแสนเข้าพื้นที่เพื่อระงับเหตุ
20	37. น.	รถหน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนกถึงพื้นที่เข้ารายงานตัวต่อ FC และ เข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ
21	11.00 น.	FC รายงานต่อ OSC ว่าเหตุเพลิงไหม้ได้สงบลง โดยยังมีการ Cooling อย่างต่อเนื่อง
22	11.15 น.	OSC สั่งการให้ ทีม Maintenance (MT) และตำรวจเข้าตรวจสอบความเสียหายของพื้นที่
23	11.20 น.	OSC สั่งการให้ ทีมกู้ภัยทีมที่ 2 เข้าดำเนินการเก็บกู้พื้นที่
24	11.40 น.	OSC ประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน

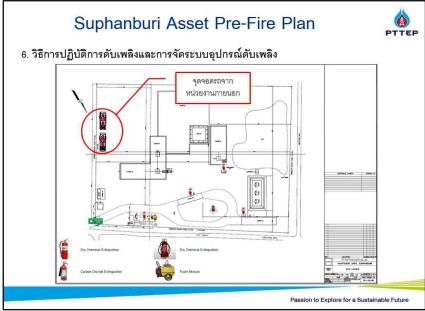
ภาพแสดงสถานการณ์จำลองตาม Pre-Fire Plan



ภาพแสดงระยะเวลาการเกิด Boil-Over



ภาพแสดงวิธีการดับเพลิงกรณีเพลิงไหม้บริเวณ Loading และรายการอุปกรณ์ที่ต้องใช้งาน



ภาพแสดงจุดจอดรถของหน่วยงานสนับสนุนภายนอก

อุปกรณ์ที่ใช้ในการฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566

ลำดับ	ประเภทอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย
1	ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง	4	ถัง
2	ถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์	5	ถัง
3	สารดับเพลิงประเภทโฟม	2	ถัง (Gallons)
4	รถดับเพลิงประจำโครงการสุพรรณบุรี	1	คัน
5	สายฉีดน้ำดับเพลิงขนาด 1.5 นิ้ว	1	เส้น
6	สายฉีดน้ำดับเพลิงขนาด 2.5 นิ้ว	2	เส้น
7	หัวฉีดน้ำดับเพลิง	1	หัว
8	สายดูดโฟม	1	เส้น
9	ชุดป้องกันสารเคมี Level C	10	ชุด
10	แว่นตานิรภัยป้องกันสารเคมี	10	ชิ้น
11	ถุงมือนิรภัยป้องกันสารเคมี	10	ชิ้น

ลำดับ	ประเภทอุปกรณ์	จำนวน	หน่วย
12	รองเท้านิรภัยป้องกันสารเคมี	10	คู่
13	ปริมาณน้ำสำรอง Fire water pond	5,000	M³
14	Mobile foam capacity 60, liters	1	คัน

ภาพแสดงการฝึกซ้อม



ภาพแสดงการหมุนสัญญาณแจ้งเหตุฉุกเฉินและการกดปุ่มหยุดฉุกเฉินเพื่อ Shutdown ระบบ



ภาพแสดงเจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกด้านการจราจร



ภาพแสดงทีมเก็บกู้เข้าพื้นที่เพื่อดำเนินการเก็บกู้



ภาพแสดงการเข้าช่วยเหลือทีมดับเพลิงจากหน่วยงานภายนอก



ภาพแสดงการเข้าช่วยเหลือทีมดับเพลิงจากหน่วยงานภายนอก



ภาพแสดงการใช้อุปกรณ์โฟมดับเพลิง AFFF เข้าระงับเหตุ



ภาพแสดงการใช้อุปกรณ์ดับเพลิง เข้าระงับเหตุ

13



ภาพแสดงการปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บของ ปตท.สม.

14



ภาพแสดงทีมสนับสนุนกู้ภัย อบต.ทุ่งลูกนกและโรงพยาบาลกำแพงแสนปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บ

15



ภาพแสดงหน่วยงานที่เข้าร่วมการฝึกซ้อม

ภายหลังจากการฝึกซ้อมดำเนินการเสร็จสิ้น คุณเกษม สายแสง ฝ่ายปฏิบัติการโครงการสุพรรณบุรี (OSC) ได้ประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉิน และได้ทำการเรียกแต่ละหน่วยงานเข้าร่วมการประชุมเพื่อสรุปผลการซ้อมแผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกั่วไหลต่อไป

16

สรุปลำดับเหตุการณ์ที่ปฏิบัติงานจริง

PTTEP Emergency Log Sheet			
Incident : 2023 Suphanburi fire evacuation and spill drills exercise.		Name : Chamaiporn Sommo	
Description : PSP/S		Date : 21 September 2023	
Time	Message		เหตุการณ์
	From	To	
10.05	Helper wellsite	Operator KS	แจ้งพบการเอื้อล้นของน้ำมันดิบจากถังหมายเลข TK-103
	Operator KS	Helper wellsite	กด ESD และนำ SPILLKIT เข้าทำการเก็บกู้รั่วไหลที่มีการรั่วไหล
10.06	Operator KS	Maid	ให้โทรตาม Helper wellsite เข้ามาช่วยหน้างาน
	Operator KS	Supervisor	โทรแจ้ง Operator ที่ UT1-7 มีน้ำมันหกรั่วไหล ขอทีมเก็บกู้เพิ่มเติม เข้าช่วยหน้างาน
	Operator UT1-7	Duty UT1-7	Operator แจ้ง มีน้ำมันหกรั่วไหล ที่แหล่ง KS ขอทีมเก็บกู้เข้าช่วยหน้างาน
	Duty UT1-7	Supervisor	Duty UT1-7 แจ้ง Supervisor
10.07	Supervisor	VP	Supervisor โทรแจ้ง VP มีน้ำมันหกรั่วไหล ที่แหล่ง KS ขอทีมเก็บกู้เข้าช่วยหน้างาน
10.08	Helper wellsite	FC	เข้าเก็บกู้หน้างาน ระหว่างการเก็บกู้มีเหตุเพลิงไหม้ได้แจ้ง FC เพื่อขอความช่วยเหลือ
	FC	Duty UT1-7	แจ้งมีไฟไหม้เพิ่มเติม และขอกำลังสนับสนุนเพิ่มเติม
	Duty UT1-7	Supervisor	Duty UT1-7 แจ้ง Supervisor
10.10	Helper wellsite	FC	แจ้งระหว่างการทำงานจากพื้นที่ได้ระดมคนได้รีบบาดเจ็บขอความช่วยเหลือ
	FC	Maid	ให้เข้าช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ
10.11	FC	Duty UT1-7	FC แจ้ง Duty UT1-7 มีไฟไหม้เพิ่ม
	Duty UT1-7	OSC	Duty UT1-7 แจ้ง Supervisor


PTTEP Emergency Log Sheet			
Incident : 2023 Suphanburi fire evacuation and spill drills exercise.		Name : Chamaiporn Sommo	
Description : PSP/S		Date : 21 September 2023	
Time	Message		เหตุการณ์
	From	To	
	OSC	FC	ให้ตัวแทน MT และนายกฟ่งลูกนกเข้าตรวจสอบความเสียหาย
	-	-	ตัวแทนจาก MT และนายกฟ่งลูกนกเข้าตรวจสอบความเสียหายหน้างาน
10.45	นายกฟ่งลูกนก	All Team	แจ้งยกเลิกการซ้อมแผนฉุกเฉินและให้กลับสู่สภาวะปกติ

สรุปเวลาของแต่ละหน่วยงานที่เข้ามาถึงจุดเกิดเหตุ

ลำดับ	หน่วยงาน	เวลา (นาที)
1	ทีมกู้ภัยของฟ่งลูกนก	7 นาที
2	รถดับเพลิง อบต.ฟ่งลูกนก	7 นาที
3	รถดับเพลิงเทศบาลกำแพงแสน	10 นาที
4	โรงพยาบาลกำแพงแสน	14 นาที
เวลาซ้อมแผนทั้งหมด		40 นาที

PTTEP Emergency Log Sheet			
Incident : 2023 Suphanburi fire evacuation and spill drills exercise.		Name : Chamaiporn Sommo	
Description : PSP/S		Date : 21 September 2023	
Time	Message		เหตุการณ์
	From	To	
10.12	Maid	FC	ช่วยเหลือผู้เจ็บและพาไปไว้ในจุดที่ปลอดภัย
	Duty UT1-7	MA	ขอความช่วยเหลือให้ MA ช่วยประสานงานกับหน่วยงานราชการ
	-	-	Helper wellsite ที่กะหยุดและกะกลางคืนมาถึงไซต์งาน
10.13	MA	-	แจ้งหน่วยงาน ทีมฟ่งลูกนกดับเพลิงและกู้ภัย เรียบร้อย
10.14	MA	-	แจ้งหน่วยงานดับเพลิง ทีมกำแพงแสน และ หน่วยงานทีม รพ.กำแพงแสน เรียบร้อย
10.20	ทีมกู้ภัยและดับเพลิงฟ่งลูกนก	-	ทีมกู้ภัยฟ่งลูกนกถึงที่เกิดเหตุ มารายงานตัวกับนายกฟ่งลูกนกและพร้อมช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ
10.20	ทีมกู้ภัยและดับเพลิงฟ่งลูกนก	-	ทีมดับเพลิงฟ่งลูกนกถึงที่เกิดเหตุ มารายงานตัวกับนายกฟ่งลูกนกและพร้อมเข้าดับเพลิง
10.20	ทีมกู้ภัย	-	ส่งผู้บาดเจ็บไป รพ.กำแพงแสน เรียบร้อย
10.24	ทีมกำแพงแสน	-	ทีมกำแพงแสนถึงที่เกิดเหตุ มารายงานตัวกับนายกฟ่งลูกนกและพร้อมเข้าทำการดับเพลิง
10.25			มีทีมงานจากกำแพงแสนได้รับบาดเจ็บ 1 คน
10.28	ทีม รพ.กำแพงแสน	-	ทีมจาก รพ.กำแพงแสนถึงที่เกิดเหตุ มารายงานตัวกับนายกฟ่งลูกนกและพร้อมช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ
	ทีมกำแพงแสน	FC	ช่วยเหลือผู้เจ็บและพาไปไว้ในจุดที่ปลอดภัย
10.29	ทีม รพ.กำแพงแสน	-	ส่งผู้บาดเจ็บไป รพ.กำแพงแสน เรียบร้อย
10.30	FC	OSC	หน้างานดับเพลิงเรียบร้อยแล้วให้ทุกทีมงานออกนอกพื้นที่

สรุปผลประเมินการฝึกซ้อม



แบบประเมินผลการซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

บริษัท ปตท.สผ. อินเทอร์เน็ตในชั้นแลจักษ์ (โครงการสุพรรณบุรี)

วันที่.....21.....เดือน.....กันยายน.....ปี.....2566.....

ทีมรับนักข่าว

ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีการรายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
2	มีการจัดพื้นที่เฉพาะสำหรับให้ข้อมูล	<input type="checkbox"/>		
3	มีการประสานงานกับผู้อำนวยการดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
4	มีการประสานงานกับนักข่าวและหน่วยงานภายนอก	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ไม่มี

ทีมควบคุมการจราจร

ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีการรายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
2	มีการประสานงานกับเจ้าหน้าที่ภายนอก	<input type="checkbox"/>		
3	มีการตรวจสอบจำนวนทีมสนับสนุนก่อนเข้าพื้นที่ และรายงานต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
4	มีการประสานงานกับหัวหน้าทีมดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
5	มีการจัดระบบการจราจรภายในและภายนอกพื้นที่	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ไม่มี

ทีมควบคุมการจราจร

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีการรายงานตัวต่อผู้อำนวยการดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
2	มีการตัดแยกไฟฟ้าอย่างถูกต้องและปลอดภัย	<input type="checkbox"/>		
3	มีการควบคุมปริมาณดับเพลิงอย่างถูกต้องและปลอดภัย	<input type="checkbox"/>		
4	มีการควบคุมระดับเพลิงอย่างถูกต้องและปลอดภัย	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ໄຟຟ້

ที่ประชุมพยาบาล ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีหัวหน้าทีมบูรณาการและทีมบูรณาการ	<input type="checkbox"/>		
2	มีการรายงานตัวต่อผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉิน	<input type="checkbox"/>		
3	มีการรวบรวมทีมเพื่อรับคำสั่งในการบูรณาการ	<input type="checkbox"/>		
4	มีการรายงานสภาพการบาดเจ็บและจำนวน	<input type="checkbox"/>		
5	มีงานประสานงานเพื่อขอรถพยาบาลในการส่งต่อผู้ได้รับบาดเจ็บ	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- 1122

ทีมปฐมพยาบาล (เทคนิคและการปฏิบัติ) ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ

1	การปฐมพยาบาลผู้ได้รับบาดเจ็บถูกต้องตามลักษณะอาการ	<input type="checkbox"/>		
2	การเคลื่อนย้ายผู้ได้รับบาดเจ็บเพื่อส่งต่อโรงพยาบาล	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ไม่มี

ทีมดับเพลิง

ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีบุคคลทำหน้าที่หัวหน้าทีมดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
2	ผู้ทำหน้าที่หัวหน้าทีมรายงานตัวกับผู้สั่งการ ณ จุดเกิดเหตุ	<input type="checkbox"/>		
3	มีผู้ประสานงานกับผู้สั่งการ ณ จุดเกิดเหตุ เพื่อช่วยชีวิตผู้บาดเจ็บ	<input type="checkbox"/>		
4	มีผู้สั่งการเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บออกไปยังพื้นที่ปลอดภัย	<input type="checkbox"/>		
5	มีทีมสนับสนุนการดับเพลิงจากหน่วยงานภายนอก	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ถนนทางเข้าฐาน (ถนนของชุมชน) มีบางจุดชำรุด

ทีมดับเพลิง (เทคนิคและการปฏิบัติ) ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	การใช้ยานพาหนะที่มีใบพาส	<input type="checkbox"/>		
2	การเคลื่อนย้ายตู้ภาคเข้า	<input type="checkbox"/>		
3	การติดตั้งแสงไฟที่บริเวณจุดเกิดเหตุ	<input type="checkbox"/>		

4	มีความเหมาะสมในการควบคุมสิ่งการพิมพ์ดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
5	มีการระมัดระวังเรื่องความปลอดภัยและอันตรายของพิมพ์	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ไม่ดี

ผู้สั่งการ ณ จุดเกิดเหตุ (Fire Chief) ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีบุคคลที่ทำหน้าที่ผู้สังเกตทีมดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
2	มีการสอบถามข้อมูลจากหัวหน้าทีมดับเพลิงบริเวณที่เกิดเหตุ	<input type="checkbox"/>		
3	มีการประสานงานกับหัวหน้าทีมดับเพลิงเพื่อพิจารณาประเมินสถานการณ์	<input type="checkbox"/>		
4	มีการพิจารณารายงานเหตุการณ์ต่อผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉิน	<input type="checkbox"/>		
5	มีการสั่งการเพื่อตรวจสอบ ค้นหา และทำการช่วยเหลือผู้ได้รับบาดเจ็บ	<input type="checkbox"/>		
6	พิจารณาร้องขอกำลังคน หรืออุปกรณ์เครื่องมือในการดับเพลิง	<input type="checkbox"/>		
7	มีการตรวจสอบข้อมูลเพื่อความมั่นใจครั้งสุดท้ายก่อนขอยกเลิกภาวะฉุกเฉิน	<input type="checkbox"/>		
8	การติดต่อสื่อสารระหว่างทีมต่างๆ ภายในมีเพียงพอหรือไม่	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- 222

จุดเกิดเหตุเพลิงไหม้ ผู้ประเมินผล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	ผู้พบเห็นเหตุการณ์ มีการแจ้งเหตุ	<input type="checkbox"/>		
2	บุคคลต่อไปนี้เข้าทำหน้าที่ <ul style="list-style-type: none"> - Fire chief - Fire leader - Fire team 	<input type="checkbox"/>		
3	ผู้ได้รับบาดเจ็บ มีการช่วยเหลือหรือไม่	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ໄຊໄຊ

จุดรักษาความปลอดภัย ผู้ประเมินผล เจ้าหน้าที่ที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีการปิดประตูโรงงานหรือไม่ เมื่อมีการประกาศภาวะฉุกเฉิน	<input type="checkbox"/>		
2	มีการจัดระบบเส้นทางการจราจรภายในและบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องไม่ให้กีดขวางการจราจร	<input type="checkbox"/>		
3	มีการติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายในหรือนอกหรือไม่	<input type="checkbox"/>		
4	มีการตรวจสอบระบบฯ โรงงานเพื่อตรวจสอบและรักษาความปลอดภัย	<input type="checkbox"/>		
5	มีหมายเลขโทรศัพท์พร้อมใช้งาน	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- 1212

ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภ้ยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	ผู้นำการอพยพมีการจัดการดูแลเชิงพนักงานก่อนการอพยพ	<input type="checkbox"/>		
2	พนักงานออกจากที่ทำงานมายังจุดรวมพล โดยมีผู้นำทางและฟังคำสั่งอพยพจากผู้นำการอพยพ	-	-	พนักงานทุกคนสามารถมายังจุดรวมพลได้เอง โดยไม่ต้องมีการนำทาง
3	มีผู้ตรวจสอบพื้นที่ที่ตรวจสอบพนักงานในแต่ละพื้นที่หลังจากมีการประกาศให้อพยพ	<input type="checkbox"/>		ตรวจสอบจากบัตรเข้า-ออก
4	มีการรายงานผลการตรวจสอบจำนวนพนักงานให้กับผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉินทราบ	<input type="checkbox"/>		
5	การตรวจนับจำนวนพนักงานถูกต้องครบถ้วน	<input type="checkbox"/>		
6	มีสัญญาณแจ้งเหตุหรือการประกาศอพยพ	<input type="checkbox"/>		Manual Siren
7	มีการกำหนดเส้นทางอพยพ	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- ໄຟຟ້

[illegible]

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	<p>มีบุคคลทำหน้าที่รวบรวมข้อมูลหรือไม่</p> <p>- มีการสื่อสารให้มาปฏิบัติงานหน้าอย่างไร</p> <p>- มีสถานที่ให้ปฏิบัติงานชัดเจน</p>	<input type="checkbox"/>		
2	<p>มีการรายงานตัวกับผู้ต้นรายการควบคุมภาวะฉุกเฉินหรือไม่</p>	<input type="checkbox"/>		

3	มีการจัดเตรียมอุปกรณ์เพื่อใช้ในการบันทึกเหตุการณ์	<input type="checkbox"/>	
4	มีการรวบรวมข้อมูล สรุปเหตุการณ์ เพื่อนำเสนอต่อผู้อำนวยการฯ หรือไม่	<input type="checkbox"/>	
5	มีการแจ้งผลการดำเนินงานสำคัญกลับเหตุการณ์เพื่อเป็นข้อมูลสนับสนุน	<input type="checkbox"/>	

บันทึกเพิ่มเติม

- 122 -

ผู้อำนวยการภาควิชาการศึกษานอกโรงเรียน ผู้ประเมินผล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	มีการประกาศภาวะฉุกเฉินและสั่งการให้อพยพหรือไม่	<input type="checkbox"/>		
2	มีการประสานงานและสั่งการควบคุมเหตุหรือไม่	<input type="checkbox"/>		
3	มีการขอคำแนะนำหรือปรึกษาจากผู้บริหารหรือไม่	<input type="checkbox"/>		
4	มีการสั่งการให้ขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกหรือไม่	<input type="checkbox"/>		
5	มีการสั่งการให้ประกาศยกเลิกภาวะฉุกเฉินหรือไม่	<input type="checkbox"/>		
6	สนับสนุน เครื่องดื่ม ยานพาหนะ แก๊สซึม ปฏิบัติการและทีมต่าง ๆ	<input type="checkbox"/>		
7	มีการบันทึก สรุปเหตุการณ์ และเตรียมข้อมูลเพื่อแถลงข่าวหรือไม่	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- 122 -

ศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน ผู้ประเมินผลเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ.....

ลำดับ	รายละเอียด	ผลการปฏิบัติตามแผนฯ		
		มี	ไม่มี	หมายเหตุ
1	<p>มีการจัดตั้งศูนย์ควบคุมภาวะฉุกเฉิน และมีผู้ทำหน้าที่ดังต่อไปนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - Incident commander - On scene commander - Intervention team - Mutual aid - Event Logger - Logistic team - Maintenance team - Support team - Medical team - Mass communication team 	<input type="checkbox"/>		<ul style="list-style-type: none"> - ควบคุมและสั่งการที่ CCR (UT1-7) - นายก อบต. พุ่งลูกนก
2	มีการตรวจสอบทรัพยากรต่าง ๆ เช่น จำนวนพนักงาน ข้อมูลผู้บาดเจ็บ สูญหาย การควบคุมเหตุการณ์ การดูแลทรัพยากรอื่น เป็นต้น	<input type="checkbox"/>		
3	มีการจัดตั้งระบบสื่อสารกับหน่วยงานภายนอก	<input type="checkbox"/>		
4	มีการสั่งการตรวจสอบพนักงานที่จุดรวมพล	<input type="checkbox"/>		
5	มีการสั่งการประสานงานสนับสนุนการปฏิบัติการของทีมต่าง ๆ	<input type="checkbox"/>		
6	สนับสนุน เครื่องดื่ม ยานพาหนะ แก๊วหิมปฏิบัติการและทีมต่าง ๆ	<input type="checkbox"/>		
7	มีผู้ทำหน้าที่บันทึก สรุปเหตุการณ์และเตรียมข้อมูลเสนอ "ผู้อำนวยการควบคุมภาวะฉุกเฉิน" เพื่อแถลงข่าว	<input type="checkbox"/>		

บันทึกเพิ่มเติม

- 122 -

ภาคผนวก 1 ผู้เข้าร่วมทำการฝึกซ้อม

ลำดับ	ชื่อและนามสกุล	หน่วยงานของท่าน
1	ธันชา.สงบุญ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
2	ขจรเกียรติ ภูค้อน	หน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
3	ทิพา สูงสุดยอด	หน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
4	ดินณภาพ เนียบลิ้ม	หน่วยกู้ภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
5	เบญจวรรณ เชื่องเหิน	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
6	พิไลพร กล่อมพุ่ม	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
7	นางสาวทิพวรรณ แดนคุ้ม	โรงพยาบาลกำแพงแสน
8	ณรงค์ สังข์ขี้ขาว	พนักงานโครงการฯ
9	वंสดง บุญเทียน	พนักงานโครงการฯ
10	บุญยืน นักวิฬา	พนักงานโครงการฯ
11	พรชัย จันทร์ทองม่วง	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
12	กิตติพงษ์ ศรีวงเขต	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
13	ณภัทร สีเมะ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
14	เกศยุพา ทองพร้อม	พนักงานโครงการฯ
15	ชฌิพร สมณะะ	พนักงานโครงการฯ
16	สุทธิลักษณ์ ไทศูนย์	พนักงานโครงการฯ
17	วัฒนภา เรือนเพชร	พนักงานโครงการฯ
18	เกษม สายแสง	พนักงานโครงการฯ
19	พะเยาว์ นักวิฬา	พนักงานโครงการฯ
20	ณัฐวิชุดา จำเ	องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
21	ศุภานันท์ คำแก้ว	พนักงานโครงการฯ
22	อำนาจ สมจันทร์	เทศบาลตำบลกำแพงแสน

ภาคผนวก 2 เอกสารแจ้งและเรียนเชิญหน่วยงานราชการ

ที่ นว ๐๐๑๐/๒๕๖๔



สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนครปฐม
ศาลากลางจังหวัดนครปฐม ชั้น ๑
ถนนศูนย์ราชการ จังหวัดนครปฐม ๗๓๐๐๐

๑๔ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ให้ความเห็นชอบข้อคิดเห็นต่อร่างและมติข้อช้อยพหุชนิโให้ ประจำปี ๒๕๖๖

เรียน กรรมการผู้จัดการบริษัท ปตท.สส. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

อ้างถึง แนบคำขอพิจารณาให้ความเห็นชอบแนบมติข้อคิดเห็นต่อร่างและมติข้อช้อยพหุชนิโให้ของบริษัท ปตท.สส. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านขอความเห็นชอบก่อนการมีมติข้อคิดเห็นต่อร่างและมติข้อช้อยพหุชนิโให้ ประจำปี ๒๕๖๖ ที่สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนครปฐมพิจารณาเพื่อให้ความเห็นชอบก่อนการมีมติข้อช้อยพหุชนิโให้จึงได้มีมติข้อช้อยพหุชนิโให้ตามกฎกระทรวงกำหนดหลักฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับการป้อนหิน และระบุไว้ที่ข้อที่ ๓.๕. ๒๕๕๕ ข้อ ๓๐ บั

สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนครปฐม พิจารณาแล้วเห็นชอบให้ท่านดำเนินการมีมติข้อคิดเห็นต่อร่างและมติข้อช้อยพหุชนิโให้ ประจำปี ๒๕๖๖ ได้อย่างเหมาะสมและรายละเอียดเกี่ยวกับการมีมติข้อช้อย พหุชนิโให้ ปตท.สส. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด เลขที่ ๐๙๙ หมู่ที่ ๕ ตำบลทุ่งลูกนก อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ในวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๕ และได้ดำเนินการตามแผนดังกล่าวอย่างเคร่งครัด และรายงานผลการมีมติตามแบบที่กำหนดต่ออธิบดีหรือผู้มอบอำนาจ ภายในระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไป


ขอแสดงความนับถือ



(นายธงชัย อินทพงษ์)

สวัสดิการและคุ้มครองแรงงานจังหวัดนครปฐม

กลุ่มงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ๑
โทรศัพท์ ๐ ๓๖๓๓ ๐๐๒๓ - ๔ ต่อ ๒๐๒๒
E-mail: nakhonpathom@labour.mail.go.th



PTTEP

บริษัท ปตท.ส.น. อีเนอร์จีเบสอินเทิล จำกัด
PTTEP International Limited
A Company of PTTEP Group

ศูนย์อบรมและฝึกอบรมที่ ๑ อาคาร A ชั้น 19-36
 888/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
 กรุงเทพฯ 10300

Energy Complex Building A, Floors 19-36
 888/1 Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak
 Bangkok, 10300, Thailand

Tel : +66(0) 2337 4000
 Fax : +66(0) 2337 4444
 www.pttep.com

ที่ ปตท.ส.น. ๑. 13250/00-10323/2023

13 กันยายน 2566

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้สนับสนุนบัตรใบเหลืองเทศบาลตำบลกำแพงแสน

เรียน นายกฤษณพงศ์ กีธำบลกำแพงแสน

สิ่งที่แนบมาด้วย

1. กำหนดการการศึกษาอบรม
2. แผนที่แหล่งผลิตกำแพงแสน


ด้วยบริษัท ปตท.ส.น. อีเนอร์จีเบสอินเทิล จำกัด (โครงการสุพรรณบุรี) มีความประสงค์จะ
 ฝึกอบรมและฝึกซ้อมและฝึกซ้อมขอวิทยากรนี้เพื่อ ประจำปี 2566 ให้กับพนักงานในโครงการสุพรรณบุรี เพื่อขอทราบ
 ทักษะ และเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย

ดังนั้นทางบริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการจัดเตรียมรถดับเพลิงจำนวน 1 คัน
 พร้อมเจ้าหน้าที่พร้อมเครื่องแบบลูกเสือ ในวันที่ 21 กันยายน 2566 ตั้งแต่เวลา 09.00 – 12.00 น. ณ แหล่งผลิต
 น้ำมันดิบกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

ทั้งนี้โปรดส่งรายชื่อหรือจำนวนพนักงานของท่านที่จะเข้าร่วมการศึกษาอบรมได้ที่ผู้ประสานงาน
 ภายในวันที่ 18 กันยายน 2566 นี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้ความอนุเคราะห์ จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ




(นายชาญคิด ปากขาววงศ์)

ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายปฏิบัติการผลิตโครงการสิบล้อและสุพรรณบุรี

โครงการสุพรรณบุรี

ผู้ประสานงาน: สมัยพร สมหมาย

โทรศัพท์ 02-537-4000 ต่อ 810-5017



PTTEP

บริษัท ปตท.สน. อีทีแอนด์ซี จำกัด (มหาชน)
PTTEP International Limited
A Company of PTTEP Group

ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรคติดต่อ (สสส) อาคาร A ชั้น 19-28
 888/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

Energy Complex Building A, Floors 19-28
 888/1 Vibhavadi Rangsit Road, Chatuchak
 Bangkok 10900, THAILAND

Tel : +662 2537 4000
 Fax : +662 2537 4444
 www.pttep.com

ที่ ปตท.สน.อ. 13250/00-10323/2023

13 กันยายน 2566

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ วิทยภาพาด

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลกำแพงแสน

สิ่งที่แนบมาด้วย 1. กำหนดการการฝึกอบรม
 2. แผนผังแหล่งผลิตก๊าซแพ่งและ


ด้วยบริษัท ปตท.สน.อีทีแอนด์ซี จำกัด (โครงการสุพรรณบุรี) มีความประสงค์จะ
 ฝึกอบรมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566 ให้กับพนักงานในโครงการสุพรรณบุรี เพื่อทบทวน
 ทักษะ และเตรียมความพร้อมของบุคลากรป้องกันภัยและระงับอัคคีภัย

ดังนั้นทางบริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการจัดเตรียมวิทยภาพาดจำนวน 1 คัน
 พร้อมเจ้าหน้าที่เข้าร่วมซ้อมแผนฉุกเฉิน ในวันที่ 21 กันยายน 2566 เวลา 9.00 น.-12.00 น. ณ แหล่งผลิต
 นำมันดิบกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

ทั้งนี้โปรดส่งรายชื่อหรือจำนวนพนักงานของท่านที่จะเข้าร่วมการฝึกอบรมนี้ผู้ประสานงาน
 ภายในวันที่ 18 กันยายน 2566 นี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้ความอนุเคราะห์ จักขอพระคุณด้วย

ขอแสดงความนับถือ




(นายชาญศิลป์ แก้วหิวงค์)

ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายปฏิบัติการผลิตโครงการหินกองและสุพรรณบุรี

โครงการสุพรรณบุรี

ผู้ประสานงาน: ฐนิภัทร สมณะ

โทรศัพท์: 02-537-4000 ต่อ 810-5017



บริษัท ปตท.สน. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
PTTEP International Limited
A Company of PTTEP Group

ศูนย์ควบคุมและป้องกันภัย อาคาร 4 ชั้น 19-36
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10000 โทร : +662 2537 4000
Fax : +662 2537 4444 www.pttep.com

ที่ ปตท.สน.อ. 13250/00-10323/2023

13 กันยายน 2566

เรื่อง แจ้งการซ่อมแซมฉุกเฉิน อพทพนิฟ ประจำปี 2566
เรียน ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 4 ตำบลทุ่งลูกนก

ด้วยบริษัท ปตท.สน.อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (โครงการสุพรรณบุรี) มีความประสงค์แจ้งการมีซ่อมแซม
อพทพนิฟ ประจำปี 2566 ให้กับพนักงาน เพื่อทบทวน ทดสอบทักษะของทีมงานระดับสูงฉุกเฉิน และความพร้อม
ของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัยเบื้องต้น

โดยในวันที่ 21 กันยายน 2566 จะเป็นฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ณ แหล่งผลิตน้ำมันดิบ
กำแพงแสน ตั้งแต่เวลา 09.00 น. - 12.00 น. ซึ่งในการฝึกซ้อมดับเพลิงดังกล่าว จะมีหน่วยงานราชการได้แก่
รถดับเพลิงเทศบาลตำบลกำแพงแสน รถดับเพลิงและกู้ภัยจากศูนย์ อปพร. อบต.ทุ่งลูกนก โรงพยาบาล
โรงพยาบาลกำแพงแสน เข้าร่วมฝึกซ้อมด้วย โดยใช้เส้นทางผ่านบริเวณชุมชน หมู่ที่ 4 และพื้นที่ใกล้เคียง

ดังนั้น เพื่อให้ไม่เกิดความตื่นตระหนกหรือเกิดความวุ่นวายขึ้นในบริเวณใกล้เคียง บริษัทฯ จึงใคร่ขอ
ความกรุณาจากทางผู้ใหญ่บ้าน ช่วยประชาสัมพันธ์ให้ประชาชน หมู่ที่ 4 และพื้นที่ใกล้เคียง ได้รับทราบถึงการ
ดำเนินกิจกรรมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและประชาสัมพันธ์

ขอแสดงความนับถือ

Chanin h.
(นายชาญศิลป์ แก้วทองคำ)
ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายปฏิบัติการผลิตโครงการสินภู่ออมและสุพรรณบุรี

โครงการสุพรรณบุรี
ผู้ประสานงาน: รมย์พร สมณะ
โทรศัพท์ 02-537-4000 ต่อ 810-5017

33

บริษัท ปตท.สน. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
PTTEP International Limited
A Company of PTTEP Group

ศูนย์ควบคุมและป้องกันภัย อาคาร 4 ชั้น 19-36
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10000 โทร : +662 2537 4000
Fax : +662 2537 4444 www.pttep.com

ที่ ปตท.สน.อ. 13250/00-10323/2023

13 กันยายน 2566

เรื่อง ขอเชิญร่วมสังเกตการณ์การซ้อมแผนฉุกเฉินอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
สิ่งที่แนบมาด้วย 1. กำหนดการการฝึกอบรม
2. แผนที่แหล่งกำแพงแสน

เนื่องด้วยพระราชบัญญัติป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย พ.ศ. 2550 มาตรา 20 กำหนดให้
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งหนึ่งที่มีหน้าที่ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในเขตท้องถิ่นของตน โดยมีผู้บริหาร
ท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นแห่งหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบในฐานะผู้อำนวยการท้องถิ่น และมีหน้าที่
ช่วยเหลือผู้ชำนาญการจังหวัดและผู้ชำนาญการอำเภอตามที่ ได้รับมอบหมาย ด้วยบริษัท ปตท.สน.
อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด มีความประสงค์จะฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566 ให้กับ
พนักงาน เพื่อทบทวน ทดสอบทักษะของทีมงานระดับสูงฉุกเฉิน และความพร้อมของอุปกรณ์ป้องกันและระงับ
อัคคีภัย ในวันที่ 21 กันยายน 2566 ตั้งแต่เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ แหล่งผลิตน้ำมันดิบกำแพงแสน จังหวัด
นครปฐม

ดังนั้น ทางบริษัทฯ จึงขอเชิญนายองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก เข้าร่วม
สังเกตการณ์ในฐานะผู้ชำนาญการท้องถิ่น ในวันที่ 21 กันยายน 2566 ตั้งแต่เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ แหล่ง
ผลิตน้ำมันดิบกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

Chanin h.
(นายชาญศิลป์ แก้วทองคำ)
ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายปฏิบัติการผลิตโครงการสินภู่ออมและสุพรรณบุรี

โครงการสุพรรณบุรี
ผู้ประสานงาน: รมย์พร สมณะ

34

บริษัท ปตท.สน. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
PTTEP International Limited
A Company of PTTEP Group

ศูนย์ควบคุมและป้องกันภัย อาคาร 4 ชั้น 19-36
555/1 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร
กรุงเทพมหานคร 10000 โทร : +662 2537 4000
Fax : +662 2537 4444 www.pttep.com

ที่ ปตท.สน.อ. 13250/00-10323/2023

13 กันยายน 2566

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์สนับสนุนดับเพลิงและระงับอัคคีภัยองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งลูกนก
สิ่งที่แนบมาด้วย 1. กำหนดการการฝึกอบรม
2. แผนที่แหล่งผลิตกำแพงแสน

ด้วยบริษัท ปตท.สน.อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (โครงการสุพรรณบุรี) มีความประสงค์จะ
ฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมอพยพหนีไฟ ประจำปี 2566 ให้กับพนักงานในโครงการสุพรรณบุรี เพื่อทบทวน
ทักษะ และเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย

ดังนั้นทางบริษัทฯ จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในการจัดเตรียมรถดับเพลิงจำนวน 1 คัน
และรถกู้ภัยจำนวน 1 คัน พร้อมเจ้าหน้าที่ร่วมซ้อมแผนฉุกเฉิน ในวันที่ 21 กันยายน 2566 ตั้งแต่เวลา
09.00 - 12.00 น. ณ แหล่งผลิตน้ำมันดิบกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

ทั้งนี้โปรดส่งรายชื่อหรือจำนวนพนักงานของท่านที่จะเข้าร่วมการฝึกอบรมได้ให้ผู้ประสานงาน
ภายในวันที่ 18 กันยายน 2566 นี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้ความอนุเคราะห์ จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

Chanin h.
(นายชาญศิลป์ แก้วทองคำ)
ผู้จัดการอาวุโส ฝ่ายปฏิบัติการผลิตโครงการสินภู่ออมและสุพรรณบุรี

โครงการสุพรรณบุรี
ผู้ประสานงาน: รมย์พร สมณะ
โทรศัพท์ 02-537-4000 ต่อ 810-5017

35

ภาคผนวก 3 รายชื่อและคุณสมบัติของผู้ดำเนินการฝึกซ้อมดับเพลิงและอพยพหนีไฟ

- นาย สหัฐ ยอดแก้ว ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพ

ประวัติการศึกษา

- ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย ราชภัฏกาญจนบุรี

ประวัติการปฏิบัติงาน

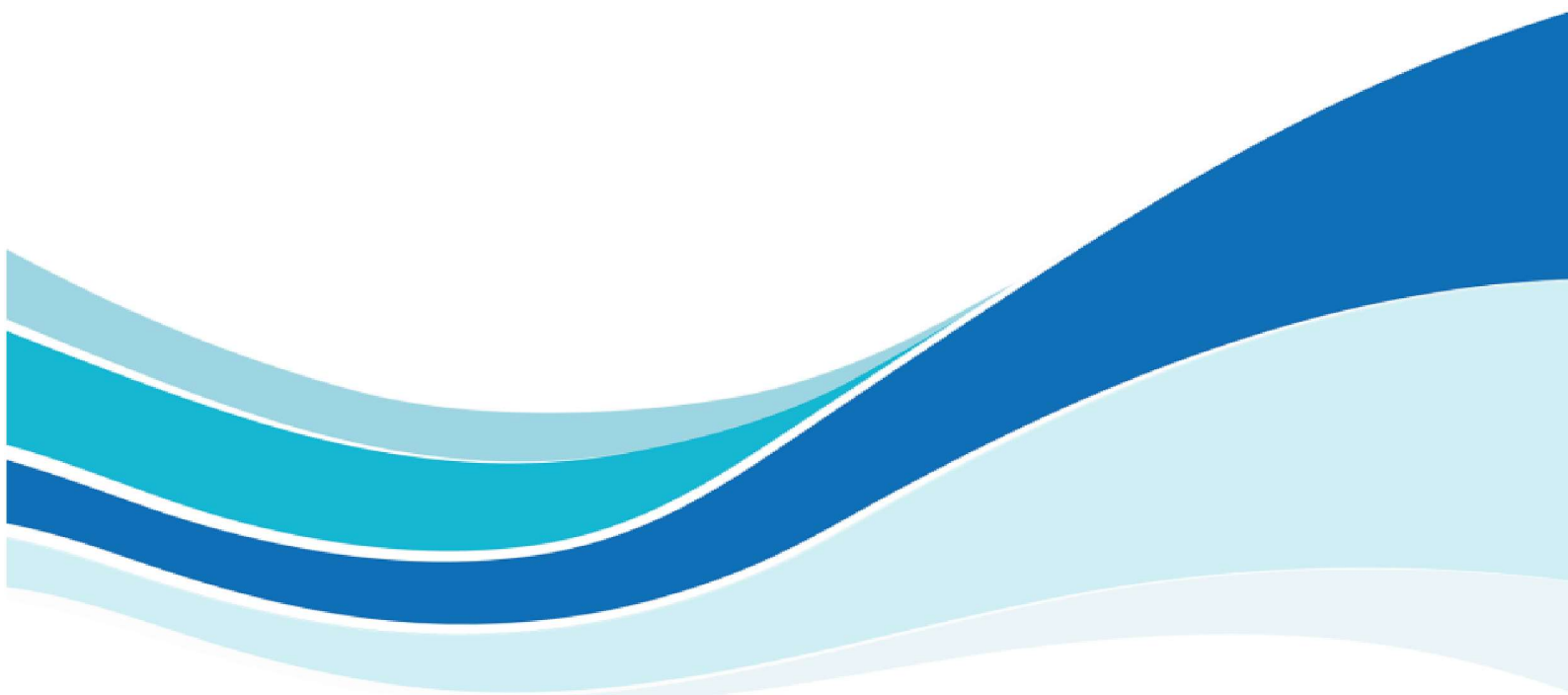
- ปี 2536 - ปัจจุบัน เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ บริษัท ปตท.สน.อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

ประวัติการผ่านการฝึกอบรม

- ผู้สังเกตดับเพลิง จากบริษัท NPC Safety and Environmental Service
- การผจญเพลิงขั้นสูง จากบริษัท NPC Safety and Environmental Service
- การปฐมพยาบาลตามมาตรฐาน จากศูนย์ฝึกอบรมปฐมพยาบาลและสุขภาพอนามัย สภาการชาติไทย
- การตอบสนองเหตุฉุกเฉินกรณีสารเคมีอันตราย จากบริษัท NPC Safety and Environmental Service
- หลักสูตรความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับก๊าซ Hydrogen Sulfide จากบริษัท ปตท.สน.
- ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับปฏิกิริยาจากบริษัท ปตท.สน.

36

ภาคผนวกที่ 38
นโยบาย Stop Work Authority





นโยบายความปลอดภัย มั่นคง อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม

ปตท. สผ. ยึดถือความปลอดภัย ความมั่นคง อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม เป็นพื้นฐานในการดำเนินธุรกิจ ดังนั้น เพื่อให้บรรลุและคงไว้ซึ่งความเป็นเลิศในการปฏิบัติงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน ปตท.สผ. ได้กำหนดให้มีระบบการบริหารจัดการด้านความปลอดภัยฯ และยึดถือปฏิบัติอย่างมีประสิทธิภาพ โดยสร้างความมั่นใจด้านความปลอดภัยและสุขภาพของบุคลากรทุกคน รวมถึงชุมชนรอบพื้นที่ปฏิบัติงาน ปกป้องสิ่งแวดล้อม รวมทั้งความมั่นคงปลอดภัยของบุคลากรและทรัพย์สิน

ปตท.สผ. มีนโยบายเพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ของการเป็นองค์กรที่ปราศจากอุบัติเหตุ ดังนี้

- มุ่งมั่นที่จะสร้างวัฒนธรรมความปลอดภัยฯ ในระดับสูงสุด โดยเน้นภาวะผู้นำด้านความปลอดภัยฯ และการมีส่วนร่วมของพนักงานและผู้รับเหมาทุกคน
- กำหนดวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัด เป้าหมายและแผนงานด้านความปลอดภัยฯ เพื่อการพัฒนาการจัดการด้านความปลอดภัยฯ อย่างต่อเนื่องและเป็นไปตามเป้าหมายของการมีผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยฯ ในระดับชั้นนำ โดยผู้บังคับบัญชาตามสายงานมีภาระหน้าที่รับผิดชอบต่อผลการปฏิบัติงานที่เกิดขึ้น
- ปฏิบัติงานภายใต้กฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับหรือมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานด้านความปลอดภัยฯ ทั้งในระดับประเทศและระดับสากลอย่างเคร่งครัด
- บริหารจัดการความเสี่ยงด้านความปลอดภัยฯ ให้อยู่ในระดับต่ำที่สุดเท่าที่สามารถปฏิบัติได้ ตลอดวัฏจักรของธุรกิจ และเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงในการดำเนินงาน
- ส่งเสริมการสร้างระบบการจัดการสุขภาพที่มีประสิทธิภาพ และเข้มงวดเรื่องการปฏิบัติงานโดยปราศจากสารเสพติดและแอลกอฮอล์ในสถานที่ปฏิบัติงาน
- ลดการดำเนินกิจกรรมที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้สอดคล้องกับหลักการของแนวทางสู่องค์กรคาร์บอนต่ำ การใช้ทรัพยากรหมุนเวียน และการสร้างคุณค่าเชิงบวกด้านความหลากหลายทางชีวภาพและบริการจากระบบนิเวศ
- ปกป้องพนักงานและองค์กรจากการระบาดของโรคติดต่อ ภัยพิบัติ ภัยคุกคามและช่องโหว่ด้านความมั่นคงปลอดภัย ผ่านกระบวนการจัดการเหตุการณ์ฉุกเฉิน เหตุการณ์วิกฤติ และความต่อเนื่องในการดำเนินธุรกิจที่มีประสิทธิภาพ
- ให้อำนาจทุกคนในองค์กรใช้สิทธิในการหยุดปฏิบัติงานภายใต้สถานะที่ไม่ปลอดภัย
- มุ่งมั่นพัฒนาและปรับปรุงประสิทธิภาพการจัดการด้านความปลอดภัยฯ อย่างต่อเนื่อง ผ่านการฝึกอบรม โปรแกรมการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้เสีย และการปรับปรุงพัฒนาระบบและเครื่องมือที่เกี่ยวข้องด้วยเทคโนโลยี

ทั้งนี้ เพื่อให้การนำนโยบายความปลอดภัย มั่นคง อาชีวอนามัย และสิ่งแวดล้อม ไปใช้ให้เกิดประสิทธิผลสูงสุด บุคลากรของ ปตท.สผ. ตั้งแต่ระดับผู้บริหารสูงสุดจนถึงระดับพนักงานในพื้นที่ปฏิบัติการ รวมทั้งผู้รับเหมาทุกคนต้องมีความมุ่งมั่นร่วมกันและมีสติในทุกครั้งที่ลงมือปฏิบัติงาน

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร

วันที่ 13.01.25