

ภาคผนวก จ-13 : สำเนาเอกสารขออนุญาตทำงาน
ก่อนเริ่มการทำงาน

ใบอนุญาตที่งานที่เกี่ยวข้อง (Related PTW No.) 1..... 2..... 3.....

JSA ที่เกี่ยวข้อง (Related JSA No.) 1..... 2..... 3.....

1. ผู้ขอใบอนุญาต (Permit Requester): ชื่อผู้ขอใบอนุญาต (Permit Requester's name).....

หน่วยงาน (Department).....

วันที่ (Date)..... 24/11/2066

ขอใบอนุญาตทำงานตั้งแต่ (Request Permit To Work since) วันที่ (Date)..... 24/11/66

เวลา (Time)..... 08.30

จนถึง (To) วันที่ (Date)..... 24/2/66

เวลา (Time)..... 17.00

สถานที่ทำงาน (Work location).....

พื้นที่ (Area Owner) ☐ AN☐ MMA☐ อื่นๆ (Other).....ลักษณะงาน (Type of work) ☒ งานที่วางแผน (Planned) ☐ งานฉุกเฉิน (Unplanned) ☐ อื่นๆ (Other).....

กรณีฉุกเฉิน (Emergency Contact).....

เบอร์โทร (Tel).....

วิทยุช่อง (Walkie Talkie Channel).....

รายละเอียดของงานที่จะทำ (Job Descriptions).....

คนพื้นที่ 101/001/10

ข้อเสนอแนะพิเศษก่อนเริ่มงาน (ถ้ามี) (Special recommendation before work (If any)).....

ขอแจ้งให้ทราบ ว่าพื้นที่ safety กว้างๆ safety Put

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลพื้นฐาน (General Personnel Protective Equipment) • หมวกนิรภัย (Safety Helmet) • รองเท้ากันภัย (Safety shoes) • แว่นตาป้องกัน (Safety Glasses)

รายละเอียดอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลประเภทอื่น ๆ ให้ดูตามแบบตรวจสอบความปลอดภัยของตำแหน่งงาน (Description of other PPE please follow the details in specific check sheet)

2. ผู้ขอใบอนุญาต: ระบุแบบตรวจสอบความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง (Permit requester identify the related check sheet)

☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานธรรมดา (Cold Work check sheet No.).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานติดแท็กและขัง (Lock Out Tag Out check sheet No.).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานที่มีความร้อนหรือประกายไฟ (Hot Work check sheet No.).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานตัดแยกกระแสไฟฟ้า (Electrical Isolation check sheet No.).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานที่แรงดันไฟฟ้าสูง (High Voltage check sheet No.).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานในพื้นที่อับอากาศ (Confined Space entry check sheet No.).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยการเคลื่อนย้าย (Mobile Crane operation check sheet No.).....☒ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานขุดเจาะ (Excavation check sheet No.).....☒ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานติดตั้ง/รื้อถอนนั่งร้าน (Scaffolding check sheet No.).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานฉีดน้ำแรงดันสูง (High Pressure Clean Jet check sheet No.).....☒ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานบนที่สูง (Working at Height check sheet No.).....☐ อื่นๆ (Other).....☐ แบบตรวจสอบความปลอดภัยงานจลน์รังสี (Radiation check sheet No.).....☐ อื่นๆ (Other).....

3. ผู้ขอใบอนุญาต: การตรวจวัดบรรยากาศ (Atmosphere monitoring and measurement)

ข้อยกเว้น: การทำงานในพื้นที่อับอากาศให้กรอกรายละเอียดการตรวจวัดอากาศในแบบตรวจสอบความปลอดภัยในการทำงานที่อับอากาศ (Except: Working in confined space must fill the atmosphere monitoring. In Confined space entry check sheet.)

หมายเหตุ: ผู้ขอใบอนุญาตต้องอ่านและเข้าใจข้อกำหนดก่อนเริ่มงาน และแจ้งให้ผู้ควบคุมงานตรวจวัดทุกครั้ง 1 ชม. (Remark: The Authorized person measure the atmosphere before start work, and during the work the supervisor must measure once an hour)

ดัชนีการตรวจวัด Parameter	ค่ามาตรฐาน Standard	ผลการตรวจวัดบรรยากาศ (Result of atmosphere monitoring)							
		Area owner	สำหรับผู้ควบคุมงาน (For Supervisor)						
เวลาตรวจวัด (Measurement time)	-								
ออกซิเจน (Oxygen)	20.5-21.5%								
สารติดไฟ (Combustible substance)	0%LEL								
สารเคมีอื่น ๆ (Other substance).....ppm								
สารเคมีอื่น ๆ (Other substance).....ppm								
สารเคมีอื่น ๆ (Other substance).....ppm								
ชื่อผู้ตรวจวัด (Measurement person's name)	-								

4. ผู้ขอใบอนุญาต: การขอใบอนุญาตทำงาน (Permit Requester request the Permit To Work) ☐ Operation ☐ Maintenance

ข้าพเจ้าได้อ่านและเข้าใจในสิ่งที่ต้องปฏิบัติตามมาตรการความปลอดภัยในการปฏิบัติงานครั้งนี้ รวมถึงได้เตรียมการปฏิบัติงานตามข้อปฏิบัติโดยเคร่งครัด (I had already read and understood in actions required and safety measure for this work including followed up all work for strictly followed.)

วันที่ (Date).....

24/1/66

เวลา (Time).....

09.30

5. ผู้ขอใบอนุญาต: การอนุญาตทำงาน (Permission of Permit To Work)

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบมาตรการด้านความปลอดภัยแล้ว และฉันเห็นด้วยว่า อนุญาตให้ปฏิบัติงานได้ (I had already inspected the safety measure in above items then I agree to allow to work.)

ลงชื่อ (Sign)..... ผู้อนุญาต (Authorized Person)

วันที่ (Date).....

เวลา (Time).....

6. ผู้ปฏิบัติงาน: ลงชื่อรับทราบมาตรการด้านความปลอดภัย (Sign to acknowledge the Safety Measure)

รายชื่อ (Name)		ลงชื่อ (Sign)		รายชื่อ (Name)		ลงชื่อ (Sign)		เวลาที่ขอต่ออายุ (Extension Period Time)		ผู้ขอต่ออายุ
								เวลาเริ่มต้น (Start Time)	เวลาสิ้นสุด (End Time)	Permit requester

8. ผู้ขอใบอนุญาต: การปิดใบอนุญาตทำงาน (Permit requester: Closing Permit To Work)

☒ งานที่ปฏิบัติงานเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ให้ถอดสายดินและนำเครื่องจักร/อุปกรณ์ออกจากพื้นที่แล้ว (Job was finished then remove man power and machinery equipment out from area already)☒ ทำความสะอาดพื้นที่เรียบร้อยแล้ว (Cleaning was done)☐ งานที่ปฏิบัติงานยังไม่เสร็จ (Job was not finished because)

ลงชื่อ (Sign).....

ผู้ขอใบอนุญาต (Permit Requester)

วันที่ (Date).....

เวลา (Time).....

9. ผู้ขอใบอนุญาต: การปิดใบอนุญาตทำงาน (The Authorized person: close work permit)

☐ ไม่ทดสอบ (No testing required)☐ ยังไม่ทดสอบ (Never testing yet because)☐ ทดสอบแล้วแต่ยังพบปัญหา (Already tested but still found problems)☒ ทดสอบแล้วงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว (Already tested and finished the job)

ลงชื่อ (Sign).....

ผู้ขอใบอนุญาต (Authorized Person)

วันที่ (Date).....

เวลา (Time).....

*ภาคผนวก จ-14 : แบบฟอร์มรายงานการสอบสวน
อุบัติเหตุการณ์ของผู้รับเหมา*



บริษัท แซมซั่น คอนแทรคเตอร์ จำกัด

SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD

Report No. /

เลขที่รายงาน (...../.....)

Page 1/3

รายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์ หรือเหตุการณ์ผิดปกติ
Accident / Incident or Near Miss Investigation Report

กรอกแบบฟอร์มนี้ แจ้งแผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม ภายใน 72 ชั่วโมง หลังเกิดเหตุ
(Should complete this form within 72 hrs after acknowledge the case and immediately notify to SF/Env. Section)

ชนิดของรายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ / อุบัติการณ์ หรือเหตุการณ์ผิดปกติ (Type of Accident / Incident or Near Miss Investigation report)			
<input type="checkbox"/> รายงานการสอบสวนเบื้องต้น (Preliminary report) <input type="checkbox"/> รายงานการสอบสวนฉบับสมบูรณ์ (Final report)			
ข้อมูล (Information)	1. บริษัท : <input type="checkbox"/> Samson Contractor Co.,Ltd. Company : <input type="checkbox"/> รับเหมา Contractor :	2. ฝ่าย/แผนก (Department / Section) : <input type="checkbox"/> Day Work <input type="checkbox"/> Shift	3. สถานที่เกิดเหตุ (Location of incident) :
	4. วันที่เกิดเหตุ (Incident date):/...../.....	6. วันที่สอบสวน (Investigate date)...../...../.....	8. ชื่อผู้ควบคุมงานของบริษัท HMT Polystyrene
	5. เวลา (Incident time) :(AM / PM)	7. เวลา (Time) : (AM / PM)	
	9. ชนิดของอุบัติเหตุ <input type="checkbox"/> การบาดเจ็บ/เจ็บป่วยจากการทำงาน (Occupational injury/illness) <input type="checkbox"/> อุบัติเหตุจากยานพาหนะ (Motor vehicle accident) (Type of accident/incident) : <input type="checkbox"/> ไฟไหม้/ระเบิด/ก๊าซรั่ว (Fire/Explosion/Gas release) <input type="checkbox"/> เหตุการณ์ผิดปกติ (Near miss) <input type="checkbox"/> สารเคมี/น้ำมันรั่วไหล/สิ่งแวดล้อม (Chemical/oil spill/Environment impact) <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (Other)		
	10. ระดับความรุนแรงของเหตุการณ์ (Severity classification) : <input type="checkbox"/> ความรุนแรงระดับ 1 (Severity 1) <input type="checkbox"/> ความรุนแรงระดับ 2 (Severity 2) <input type="checkbox"/> ความรุนแรงระดับ 3 (Severity 3)		

การจำแนกอุบัติเหตุ / อุบัติการณ์ หรือเหตุการณ์ผิดปกติ (Accident / Incident or Near Miss Analysis)	11. <input type="checkbox"/> การบาดเจ็บ/เจ็บป่วย (Injury/illness)	12. <input type="checkbox"/> ทรัพย์สินเสียหาย (Property damaged)	13. <input type="checkbox"/> เหตุการณ์ผิดปกติ (Near miss)
	11.1 ชื่อผู้ประสบอุบัติเหตุ (Patient name) :	12.1 ประเภททรัพย์สินที่เสียหาย (Type of property damaged) :	13.1 ลักษณะเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นแล้ว ก่อให้เกิดอันตรายอย่างไร (Effect of near miss)
	11.2 เลขประจำตัว (I.D. No.) :	11.3 เพศ (Sex) : <input type="checkbox"/> ช.(M) <input type="checkbox"/> หญิง(F)	
	11.4 อายุ ปี (Age) :	11.5 ตำแหน่ง (Position) :	
	11.6 อายุงานในหน้าที่ (Service period) : ปี	11.7 จำนวนวันที่หยุดงาน (Day Loss) : วัน	
	11.8 ส่วนร่างกายที่บาดเจ็บ (Parts of body)		
11.9 สาเหตุการบาดเจ็บ (Type of accident / incident) : <input type="checkbox"/> ลื่น,หกล้ม (Slip,fall) <input type="checkbox"/> กระแทก,ชน (Stuck by) <input type="checkbox"/> สูดดมสารเคมี (Exposure) <input type="checkbox"/> แบน,สัมผัส (Contacted) <input type="checkbox"/> หนีบ (Caught between) <input type="checkbox"/> ของตกใส่ (Falling object) <input type="checkbox"/> ของเข้าตา (Foreign object into eyes) <input type="checkbox"/> ตกจากที่สูง (Falling down) <input type="checkbox"/> ตัด,ฉีก (Cut,Laceration) <input type="checkbox"/> อื่น ๆ (Other)	12.3 ค่าความเสียหาย บาท (โดยประมาณ) (Estimated cost for property loss) Bath. <input type="checkbox"/> 1 -50,000.- <input type="checkbox"/> 50,001 - 500,000.- <input type="checkbox"/> > 500,001 ขึ้นไป	13.2 ประมาณค่าความสูญเสีย/สูญหายหาก เกิดอุบัติเหตุขึ้น (Approximated of damaged) <input type="checkbox"/> 1 -50,000.- <input type="checkbox"/> 50,001 - 500,000.- <input type="checkbox"/> > 500,001 ขึ้นไป	
11.10 แหล่ง / สิ่งที่ทำให้เกิดการบาดเจ็บ (Source of injury) :	12.4 แหล่ง / สิ่งที่ทำให้เสียหาย (Source of damaged) :	13.3 แหล่ง / สิ่งที่ทำให้บาดเจ็บ / เสียหาย (source of injury / damaged) :	



บริษัท แซมซัน คอนแทรคเตอร์ จำกัด

SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD

Report No. /

เลขที่รายงาน (...../.....)

Page 2/3

รายงานการสอบสวนอุบัติเหตุ/อุบัติการณ์ หรือเหตุการณ์ผิดปกติ
Accident / Incident or Near Miss Investigation Report

รายละเอียดของเหตุการณ์ (Event Description)	14. รายละเอียดของเหตุการณ์ (Event description)
รายละเอียดของเหตุการณ์ (Event Description)	15. ลักษณะการเจ็บป่วย / การปฐมพยาบาลเบื้องต้น (Symptom/First aid)
รูปภาพประกอบ (Picture)	



บริษัท แซมซัน คอนแทรคเตอร์ จำกัด

SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD

Report No. /

เลขที่รายงาน (...../.....)

Page 3/3

การแก้ไข (Immediate corrective action)	17. การดำเนินการแก้ไข (Immediate corrective action) :				
				
				
				
	18. สาเหตุพื้นฐานและการแก้ไขป้องกัน (Incident causes and corrective action) :				
	เลขที่ Item	ปัจจัยที่เกี่ยวข้อง Causal factors	สาเหตุพื้นฐาน / สาเหตุที่แท้จริง Basic causes / Root causes	การแก้ไขและการป้องกัน Corrective (C) and Preventive action (P)	กำหนดเสร็จ Due date

19. ผู้พบเห็นเหตุการณ์ ชื่อ เลขประจำตัว 20.ผู้รายงานการสอบสวน วันที่/...../.....
(Involved person name) (ID. No.) (Investigator by) : (Date)

21. จำเป็นต้องจัดทำรายงานการสอบสวนโดยทีมสอบสวนหรือไม่ (A further investigation by investigation team is recommended)
☐ จำเป็น (Yes) * จะต้องดำเนินการสอบสวนและจัดทำรายงานภายใน 1 เดือน
☐ ไม่จำเป็น (No)

22. ผู้บันทึก..... เซฟต์หัวหน้างาน วันที่/...../..... 23. ผู้ตรวจสอบ.....เซฟต์เทคนิค วันที่/...../.....

24. ผู้จัดการแผนกรับทราบ วันที่/...../..... 25. หัวหน้างาน/ไฟร์แมนรับทราบวันที่/...../.....

26. จป.วิชาชีพรับทราบ..... วันที่/...../..... 27. ผู้จัดการโครงการรับทราบวันที่/...../.....

- ต้นฉบับ : จัดเก็บที่แผนกความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม
- สำเนา : ฝ่าย/แผนกที่เกี่ยวข้อง

ภาคผนวก จ-15 : แผนฉุกเฉินของโครงการ



แผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล

文件編號 รหัสเอกสาร

THW/A-WI-06

版 次 ฉบับที่

1

頁 數 จำนวนหน้า

1 of 5

1. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานหรือผู้ประสบเหตุเกิดความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติงานเมื่ออยู่ในสถานการณ์ฉุกเฉิน
- 1.2 เพื่ออธิบาย ขั้นตอนการเตรียมการทั้งก่อนเกิดเหตุ ระหว่างเกิดเหตุ และหลังเกิดเหตุ
- 1.3 เพื่อให้สภาพแวดล้อมภายในโรงงานมีความสมดุลและมั่นใจได้ว่าการประกอบธุรกิจของบริษัทมีความปลอดภัย

2. ขอบเขต

2.1 เอกสารฉบับนี้ใช้เป็นวิธีการปฏิบัติงานสถานการณ์ฉุกเฉินกรณีสารเคมี, ถังเก็บน้ำมันดีเซล หกั้วไหลภายในบริษัท ไทยห้วเวย แบตเตอรี่ จำกัด เท่านั้น

3. ความรับผิดชอบ

3.1 ผู้ปฏิบัติ ผู้ใช้งานสารเคมี

- 3.1.1 ปฏิบัติตามคู่มือการใช้สารเคมีอย่างถูกต้องเพื่อป้องกันอันตรายที่จะเกิดขึ้นแก่ตัวผู้ใช้งาน
- 3.1.2 ควบคุม ดูแลระหว่างการจัดเก็บ ขนถ่าย ด้วยความระมัดระวังและถูกต้องตามคู่มือการใช้งาน

3.2 เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยวิชาชีพ

- 3.3.1 รายงานบันทึกอุบัติเหตุ ส่งหน่วยงานราชการ
- 3.3.2 หาแนวทางแก้ไขและป้องกันเหตุการณ์ฉุกเฉินและเสนอแนวทางต่อผู้บริหารสูงสุด

4. คำจำกัดความ

4.1 **ข้อมูลความปลอดภัยเคมีภัณฑ์ (Material Safety Data Sheet : MSDS)** หมายถึง เอกสารที่แสดงข้อมูลของสารเคมีที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของสาร ข้อมูลที่อยู่ในเอกสารความปลอดภัยประกอบด้วย 16 หัวข้อ ได้แก่ ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมีและบริษัทผู้ผลิตและจัดจำหน่าย, องค์ประกอบ/ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม, ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย, มาตรการปฐมพยาบาล, มาตรการการพจญเพลิง, มาตรการเมื่อมีอุบัติเหตุสารหกั้วไหล, ข้อปฏิบัติการใช้สารและการเก็บรักษา, การควบคุมการสัมผัสสาร/ การป้องกันส่วนบุคคล, สมบัติทางเคมีและกายภาพ, ความเสถียรและความว่องไวต่อปฏิกิริยา, ข้อมูลทางพิษวิทยา, ข้อมูลเชิงนิเวศน์, มาตรการการกำจัด, ข้อมูลการขนส่ง, ข้อมูลเกี่ยวกับข้อกำหนด, ข้อมูลอื่นๆ

5. วิธีการปฏิบัติ

5.1 การเตรียมการก่อนเกิดเหตุ ผู้จัดการส่วนที่เกี่ยวข้อง

- 5.1.1 จัดให้พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี ได้รับการอบรมที่เหมาะสมตามวิธีการทำงานเรื่อง การควบคุม และจัดการสารเคมี และแผนระงับเหตุ "กรณี


สารเคมีหกั้วไหล"

- 5.1.2 จัดให้มีอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล และวัสดุดูดซับตามชนิดของสารเคมีที่นำมาใช้ อย่างเพียงพอและเหมาะสม พร้อมกับการตรวจสอบความพร้อมตาม

ระยะเวลาที่กำหนด

- 5.1.3 จัดให้มีการนำข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี (MSDS) ติดตั้งในจุดที่เหมาะสมกับการใช้สารเคมีดังกล่าว

- 5.1.4 จัดให้มีการซ้อมแผนฉุกเฉินตามระยะเวลาที่กำหนดตลอดจนมีการทบทวนและแก้ไขแผนระงับเหตุ

	แผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล	文件編號 รหัสเอกสาร	THW/A-WI-06
		版 次 ฉบับที่	1
		頁 數 จำนวนหน้า	2 of 5

5.2 ขั้นตอนการปฏิบัติ กรณีสารเคมีหกั่วไหล

5.2.1 ผู้พบเห็นเหตุการณ์ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

5.2.1.1 ตะโกนให้ดัง แจ้งเพื่อนร่วมงานว่า "น้ำยาเคมีหก ,น้ำยาเคมีหก มาช่วยกันหน่อยเร็ว"

5.2.1.2 รีบถอยห่างจากพื้นที่เกิดเหตุในระยะที่ปลอดภัย ไม่ควรคิดว่าที่เกิดเหตุไม่มีกลิ่นหรือไอระเหยของสารเคมี

5.2.1.3 ดำเนินการแจ้งเหตุขอความช่วยเหลือ ดังนี้

- เวลาปกติ ให้แจ้ง หัวหน้างานที่รับผิดชอบพื้นที่และแจ้งผู้จัดการฝ่ายและจป.
- เวลากลางคืน หรือวันหยุด ให้แจ้งหัวหน้างานหรือพนักงานที่อยู่ในพื้นที่
- กรณีมีผู้บาดเจ็บให้ติดต่อฝ่ายบุคคล/จป. ผู้จัดการฝ่าย

5.2.1.4 รายละเอียดการแจ้งเหตุ ระบุเหตุการณ์โดยการสังเกตการณ์จากภายนอกที่พอมองเห็น

- สถานที่และจุดที่เกิดเหตุ
- ประเภทสารเคมีและลักษณะการรั่วไหล
- ปริมาณการหกและผลกระทบโดยรอบที่เกิดเหตุ
- ผู้บาดเจ็บ มีหรือไม่
- ชื่อผู้แจ้งเหตุและหน่วยงาน

5.2.2 พนักงานที่ทำงานในพื้นที่เกิดเหตุ เมื่อได้รับแจ้งหัวหน้างานพร้อมทั้งดำเนินการต่อไปนี้

5.2.2.1 การตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุและประเมินอันตราย(หัวหน้างาน)

5.2.2.2 ไปยังจุดเกิดเหตุ ทำการตรวจสอบและประเมินสถานการณ์ พร้อมกับตรวจสอบข้อมูล MSDS ของสารเคมีที่รั่วไหล และสารเคมีอื่น ๆ ที่วางอยู่ใกล้เคียงกัน

5.3 การควบคุมพื้นที่ (หัวหน้างาน/ผจก.ฝ่าย)

5.3.1 ทำการปิดกั้น และเตือนผู้ทำงานบริเวณใกล้เคียงพร้อมแยก-กั้นบริเวณสารเคมีรั่วไหลทางเข้า-ออก และห้ามผู้ที่ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องเข้าไป เช่น การใช้เชือกจูงและติดป้ายเตือนไว้ด้านหน้า , แจ้งผู้ที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียงและอพยพถ้าจำเป็น

5.4 การควบคุมสถานการณ์

5.4.1 ให้สวมอุปกรณ์ป้องกันภัยที่เหมาะสมก่อนเข้าไปดำเนินการ และห้ามแตะต้องสารเคมีใด ๆ โดยไม่มีอุปกรณ์เด็ดขาด

5.4.2 กรณีที่มีการระเหยของสารเคมีไวไฟ ห้ามทำให้เกิดประกายไฟ โดยการตัดระบบไฟฟ้า และควบคุมแหล่งกำเนิดความร้อน (เช่น บุหรี่, ประกายไฟ, เปลวไฟ) ทุกชนิด

5.4.3 ระบายอากาศบริเวณที่สารเคมีหกั่วไหล

5.5 ค้นหา และช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ

5.5.1 ตรวจสอบบริเวณโดยรอบว่ามีผู้บาดเจ็บหรือไม่ ถ้ามีต้องช่วยเหลือผู้บาดเจ็บก่อน (ตามวิธีการใน MSDS)

ทั้งนี้ ตนเองต้องไม่เสี่ยงต่ออันตรายด้วย

5.6 หยุดการรั่วไหล และระงับการแพร่กระจาย

5.6.1 ระงับการรั่วไหลของจุดที่เป็นต้นเหตุ ถ้าสามารถทำได้



แผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล

文件編號 รหัสเอกสาร

THW/A-WI-06

版 次 ฉบับที่

1

頁 數 จำนวนหน้า

3 of 5

5.6.2 เก็บกวาดสารเคมี เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่ได้ถ้าเป็นไปได้

5.6.3 เคลื่อนย้ายสิ่งของ หรืออุปกรณ์ที่อยู่ใกล้ มิให้ปนเปื้อนสารเคมีที่หกรั่วไหล

5.6.4 ป้องกันแพร่กระจายสู่รางน้ำฝน หรือพื้นดิน โดยใช้วัสดุดูดซับสารเคมี เช่น ทรายแห้ง จีเลื่อย ทำเป็นคันกันให้รอบน้ายาที่หก แล้วจึงเทกลับด้วยปริมาณน้อย ๆ (ห้ามเทกลับครั้งละปริมาณมาก ๆ) ให้คลุมด้วยผ้าพลาสติกเพื่อลดการแพร่กระจาย หรือป้องกันถูกฝน ในกรณีที่ไม่สามารถจัดเก็บได้ทันที

5.6.5 กรณีสารเคมีไหลลงสู่ท่อระบายน้ำฝนให้แจ้ง จป.หรือ ผู้จัดการโรงงาน เพื่อดำเนินการปิดกั้น มิให้ไหลออกไปสู่ภายนอกบริษัท ให้ จป. หรือ ผจก. โรงงานแจ้งขอความช่วยเหลือจากหน่วยงานราชการ เช่น การนิคม , สำนักงานเขต ใน กรณีที่เป็นสารเคมีอันตราย หรือมีปริมาณมากเกินความสามารถที่หน่วยงานจะรับได้เอง **แผนผังสรุปขั้นตอนปฏิบัติงาน ระบุเหตุฉุกเฉินได้ดังเอกสารแนบท้ายคู่มือฉบับนี้**

5.7 การทำความสะอาด

5.7.1 กรณีที่เป็นของเหลว รอจนการดูดซับหรือทำลายฤทธิ์สารเคมีที่หกให้สิ้นสุดเสียก่อนจึงค่อยลงมือทำความสะอาด ใช้ฟลัตต์ดูดสารดูดซับได้ภาชนะที่จัดเตรียมไว้และปิดให้เรียบร้อย แล้วทำความสะอาดคราบที่เหลือจนแน่ใจว่าสารเคมีนั้นหมดไปจึงทำความสะอาด และเช็ดให้แห้ง (ห้ามใช้น้ำล้างก่อนการดูดซับ เพราะจะทำให้ปริมาณของสารเคมีหกรั่วไหลมีมากขึ้น)

5.7.2 กรณีเป็นของแข็ง ให้ทำความสะอาดด้วยเครื่องดูดฝุ่นอุตสาหกรรม อาจใช้ทรายขึ้นคลุก แล้วใช้ฟลัตต์กวาดพื้นด้วยแปรง และทำความสะอาด

5.7.3 ข้อควรระวังเกี่ยวกับสารเคมีไวไฟ ต้องป้องกันมิให้เกิดประกายไฟขึ้นในระหว่างการทำทำความสะอาด ถ้าใช้เครื่องดูดฝุ่นต้องเป็นชนิดที่ป้องกันการระเบิดได้ ต้องจัดให้มีระบบการถ่ายเทของอากาศที่ดี โดยการเปิดประตู เพื่อให้อากาศไหลเวียน หากจำเป็นต้องใช้พัดลมช่วยระบายอากาศ ต้องเลือกใช้อุปกรณ์ที่ไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ

5.7.4 กรณีสารเคมีไหลลงรางน้ำฝน ให้ปิดกั้นโดยใช้ทรายและเปิดประตูระบายน้ำและพยายามดูดกลับไปยังระบบบำบัดน้ำเสียส่วนกลาง

5.8 การกำจัดของเสีย

5.8.1 ของเสียที่เป็นของแข็ง/เหลว ที่บรรจุในภาชนะจะต้องปิดให้เรียบร้อย พร้อมกับติดฉลากไว้ที่ภาชนะบรรจุให้ชัดเจน

5.8.2 ส่งไปจัดเก็บ ณ จุดที่กำหนดและแจ้งผู้รับผิดชอบ เพื่อรอการส่งไปกำจัดภายนอกต่อไป

5.9 การปฐมพยาบาล


5.9.1 ให้ปฏิบัติตามวิธีการปฐมพยาบาลเบื้องต้นที่กำหนดไว้ใน MSDS ของสารเคมีที่หกรั่วไหล

5.9.1.1 ลำดับขั้นการทำงาน อาจสลับได้ตามความเหมาะสมกับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นจริง

5.9.1.2 กรณีเกิดเพลิงไหม้ หรือหน่วยงานไม่สามารถควบคุมเพื่อหยุดการรั่วไหล หรือยับยั้งการแพร่กระจายได้

5.10 การปฏิบัติภายหลังเกิดเหตุ

5.10.1 ผู้จัดการฝ่ายที่รับผิดชอบต้องเขียนรายงานในกรณีที่สารเคมีนั้นหนักมากกว่า 50 ลิตรขึ้นไป โดยกรอกรายละเอียดลงในแบบฟอร์ม รายงานอุบัติเหตุ ตามที่ระบุในเอกสารขั้นตอนปฏิบัติงานเรื่อง การเตรียมพร้อมและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน

	แผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีรั่วไหล	文件編號 รหัสเอกสาร	THW/A-WI-06
		版 次 ฉบับที่	1
		頁 數 จำนวนหน้า	4 of 5

5.10.2 OHSMR วิเคราะห์สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ และพิจารณาออกไปคำร้องขอของปฏิบัติการแก้ไขและป้องกันตามเอกสารขั้นตอนการปฏิบัติงานเรื่อง การปฏิบัติการแก้ไขและป้องกัน

5.10.3 ผู้จัดการฝ่ายร่วมกับ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ทำการพิจารณาปรับปรุงแผนฉุกเฉินกรณีสารเคมีหกั่วไหล

6. แบบฟอร์มที่เกี่ยวข้อง

6.1 รายงานอุบัติเหตุ

6.2 การปฏิบัติการแก้ไขและป้องกัน

6.3 ขั้นตอนการกำจัดขยะ

6.4 เอกสารข้อมูลความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี (MSDS)

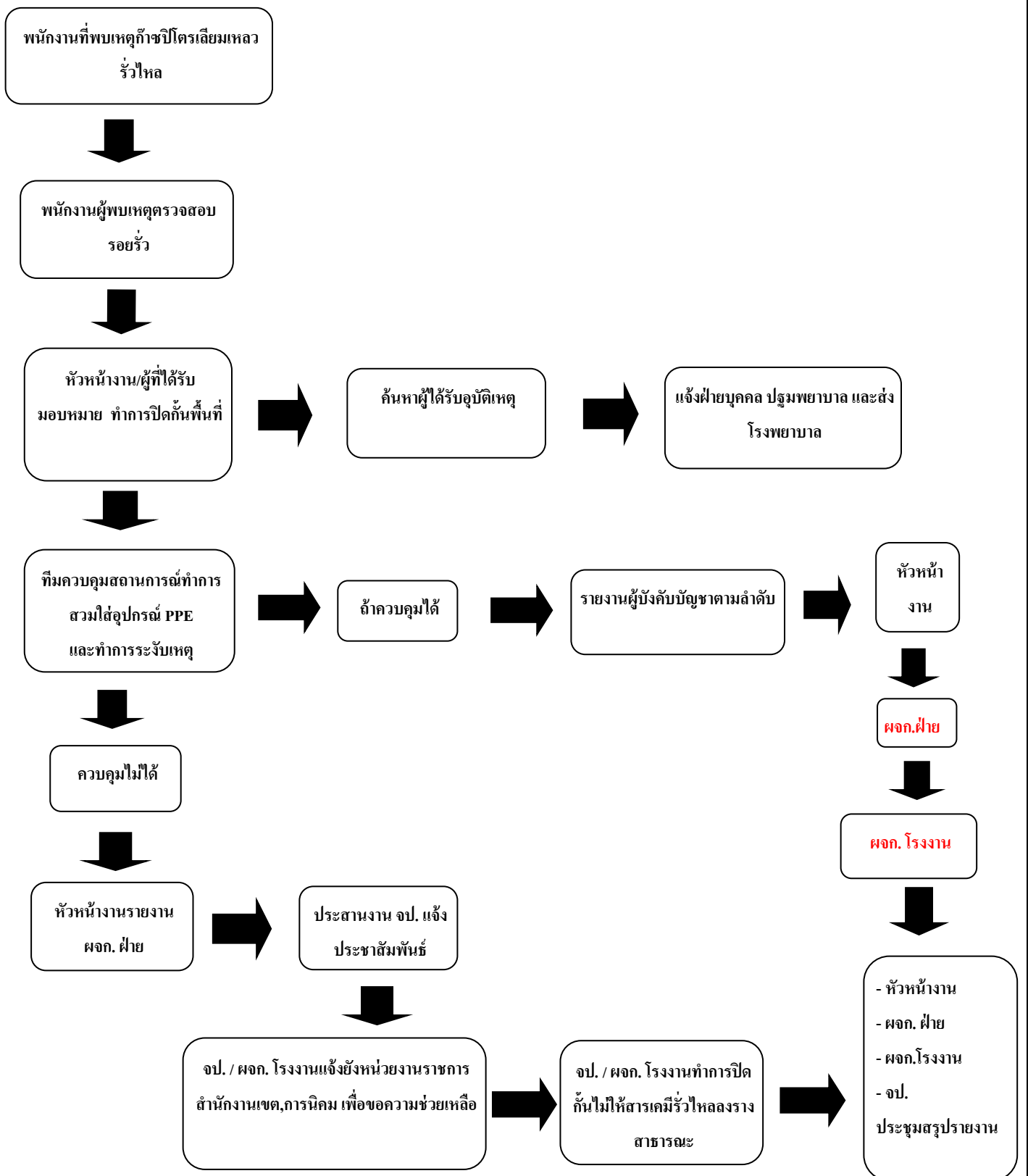
7. เอกสารแนบ

7.1 ขั้นตอนปฏิบัติงานระงับเหตุฉุกเฉิน

8. เอกสารอ้างอิง

8.1 การเตรียมพร้อมและตอบสนองภาวะฉุกเฉิน 文件编码 รหัสเอกสาร THWA-EP-08

ขั้นตอนการปฏิบัติงานระงับเหตุฉุกเฉิน





ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

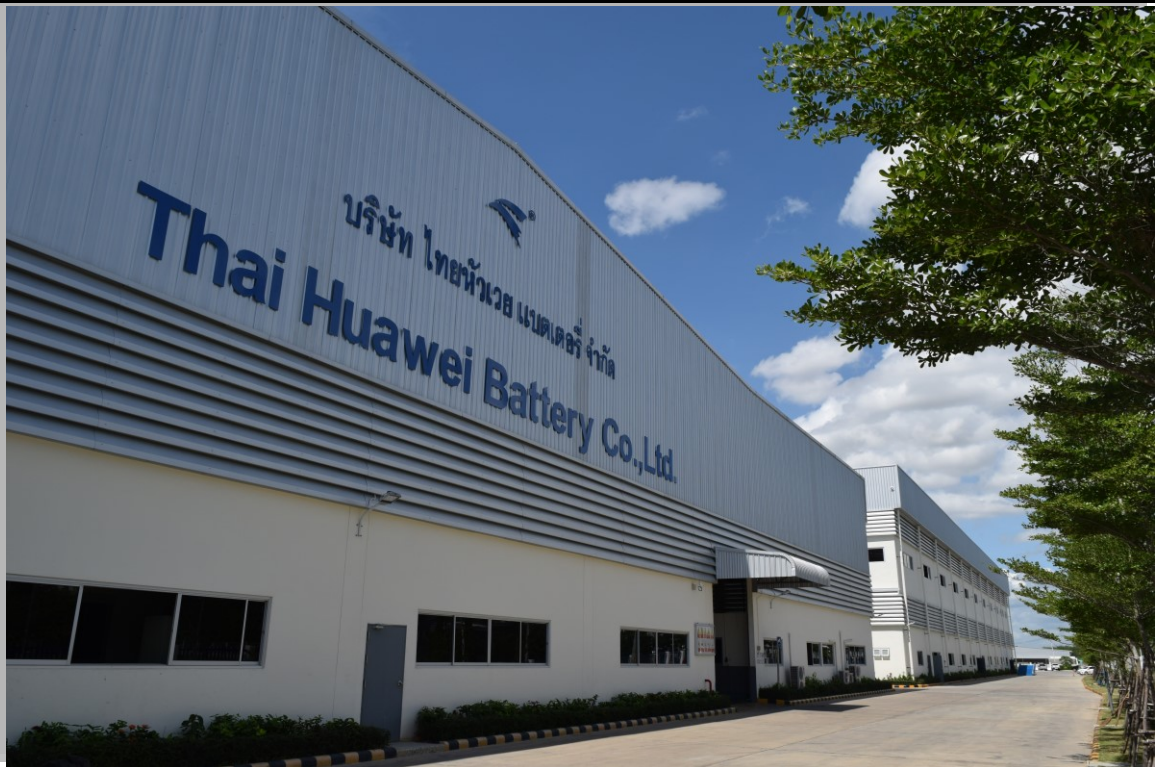
THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

2/26

ฉบับที่ 版本

1.0




แผนป้องกันอัคคีภัย

บริษัทเชื่อว่าอุบัติเหตุต่าง ๆ สามารถเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา โดยที่บางครั้งเราอาจไม่ทันรู้ตัวซึ่งอาจเกิดจากธรรมชาติหรือเกิดจากการกระทำที่มีมูลเหตุจากความประมาท ดังในกรณีของอัคคีภัยนั้นสามารถเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา และหากไม่ได้รับการดูแล ตรวจสอบตราเอาใจใส่ให้ความสำคัญ โดยเฉพาะกับหน่วยงานการผลิต ซึ่งมักจะเป็นแหล่งกำเนิดหรือบ่อเกิดของอุบัติภัยนั้น ๆ ได้ เนื่องจากเป็นจุดรวมพลังงานหลาย ๆ ประเภทอยู่ในระบบของการผลิต รวมทั้งยังเป็นการรวมบุคลากรจำนวนมากที่เกี่ยวข้องกับเครื่องจักรอุปกรณ์ต่าง ๆ หลากหลายชนิด ซึ่งสิ่งเหล่านี้ล้วนแต่เป็นปัจจัยสำคัญที่อาจก่อให้เกิดอุบัติภัยชนิดที่เรียกว่า “ อัคคีภัย ” ได้ ดังนั้นเพื่อให้เกิดความปลอดภัยขึ้นทั้งชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่มีอยู่ บริษัทจึงจัดทำแผนป้องกัน

อัคคีภัยขึ้นโดยได้มีแผนงานย่อยต่าง ๆ ดังนี้

1. แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที 页码	ฉบับที่ 版本
		3/26	1.0

2. แผนการอบรม และ

3. แผนการตรวจตรา

1. แผนการรณรงค์ป้องกันอัคคีภัย

แผนการป้องกันอัคคีภัย เป็นแผนที่บริษัทจัดทำขึ้นเพื่อเน้นในด้านเพื่อการป้องกันการเกิดอัคคีภัย ซึ่งเป็นวิธีการสร้างความมั่นใจ และส่งเสริมในเรื่องการป้องกันอัคคีภัยให้เกิดขึ้นในสำนักของพนักงานทุกระดับชั้น ซึ่งแผนงานดังกล่าวจะเน้นในการปรับปรุง พัฒนา และเพิ่มเติมในการสร้างระบบป้องกันอัคคีภัยอย่างต่อเนื่อง เช่น

ลำดับ	หัวข้อแผนงาน	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินงาน												เป้าหมาย
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	ม.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	การติดตั้งระบบท่อน้ำดับเพลิง	Facility	<div></div>												
2	การติดตั้งถังดับเพลิงชนิดมือถือ	Facility	<div></div>												
3	การติดตั้งป้ายบ่งชี้ทางออกฉุกเฉิน	Facility	<div></div>												
4	การติดตั้งเครื่องสำรองไฟฉุกเฉิน (แสงสว่าง)	Facility	<div></div>												

และกำหนดให้มีการตรวจสอบสภาพของเครื่องมือ อุปกรณ์ที่มีการดำเนินการติดตั้งไปอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ


2. แผนการอบรม

แผนการอบรม เป็นแผนที่บริษัทจัดทำขึ้นเพื่อเน้นในด้านการพัฒนาอบรมให้ความรู้แก่พนักงานของบริษัททั้งในเชิงการป้องกันและวิธีการปฏิบัติเมื่อเกิดสถานะเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งมีการกำหนดแผนงานการอบรมให้แก่บุคลากรของบริษัทฯ ตามตำแหน่งหน้าที่ต่าง ๆ ดังนี้

1. ฝ่ายบริหาร

2. พนักงานทุกคน

3. เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

ลำดับ	หัวข้อแผนงาน	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินงาน												เป้าหมาย
			ไตรมาส 1				ไตรมาส 2		ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	
1	การดับเพลิงขั้นต้น	วิทยากรภายนอก													



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

5/26

ฉบับที่ 版本

1.0

2. น้ำมันเบนซิน

จำนวน 20 ลิตร

3. ถังแก๊ส

จำนวน 2 ถัง

ระยะเวลาการฝึกอบรม

เวลา 08.30 - 17.00 น.

วิทยากร

หน่วยงานภายนอก


สถานที่ฝึกอบรม

ณ ห้องประชุมชั้น 2 ของบริษัทฯ(ภาคทฤษฎี)และบริเวณพื้นที่ลานด้านหน้าโรงแพ็คกิ่ง (ภาคปฏิบัติ)

อีกส่วนหนึ่งในแผนงานการอบรม คือการกำหนดหน้าที่ของผู้รับผิดชอบในบริษัทแก่ทุกคนทุกตำแหน่งในเรื่องของการป้องกันอัคคีภัย

1. ฝ่ายบริหาร
2. พนักงานทุกคน
3. เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย

ตำแหน่ง	ก่อนเกิดเหตุ	หน้าที่ความรับผิดชอบขณะเกิดเหตุ	หลังเกิดเหตุ
1. ฝ่ายบริหาร (กรรมการบริษัท)	<ul style="list-style-type: none"> ○ บริหารจัดการงานผลิตควบคุมกำหนด และสั่งการให้ทุกพื้นที่ที่มีวัสดุหรือกิจกรรมอันเสี่ยงต่อการเกิดอัคคีภัย ◇ ต้องจัดให้มีการฝึกอบรมทั้งภายในและภายนอกให้กับพนักงานมีความรู้ ความสามารถเพียงพอ เพื่อการระงับเหตุ และ ◇ การควบคุมสถานะฉุกเฉินให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย ○ จัดทำแผนงานเพื่อรองรับสถานะฉุกเฉินที่อาจเกิดขึ้นภายใน 	<ul style="list-style-type: none"> ○ อำนาจการควบคุมภาวะฉุกเฉิน โดยทำหน้าที่กำกับการสั่งการ " หัวหน้าฝ่ายต่างๆ" หากพบว่าการสั่งการผิดพลาดหรือเสี่ยงต่อความปลอดภัยของพนักงาน หรือประชาชน หรืออาจจะทำให้เกิดการณั้นขยายตัวลุกลามให้ทำการแนะนำให้เป็นไปด้วยความถูกต้อง ○ ป้องกันความเสียหายต่อทรัพย์สินของบริษัทและสถานที่ข้างเคียง ○ ลดความรุนแรงของเหตุการณ์ โดยการควบคุมให้อยู่ในวงจำกัดและสูญเสียน้อยที่สุด ○ ประสานงานกับหน่วยงานสนับสนุนภายนอกเช่น เจ้าหน้าที่ดับเพลิง ตำรวจท้องที่ หน่วยงานราชการ และชุมชนใกล้เคียง 	<ul style="list-style-type: none"> ○ สอบสวนหาสาเหตุของการเกิดเหตุ ○ ประสานงานกับหน่วยงานทางราชการที่เกี่ยวข้อง ○ อำนาจการบูรณะฟื้นฟูโรงงานให้กลับสู่สภาวะปกติโดยเร็ว ○ ออกเยี่ยมเยียนดูแลผู้ได้รับบาดเจ็บ (ถ้ามี) และผู้ปฏิบัติงาน

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้า	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที่ 页码	ฉบับที่ 版本
		6/26	1.0

	องค์กรได้ตลอด 24 ชั่วโมง ○ ทบทวนแผนงานกิจกรรม รับทราบสถานการณ์ และ มาตรการข้อเสนอต่างๆ ○ บริหารองค์กรและควบคุม ภาวะฉุกเฉินให้ดำเนินการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ		
--	--	--	--

ตำแหน่ง	ก่อนเกิดเหตุ	หน้าที่ความรับผิดชอบ ขณะเกิดเหตุ	หลังเกิดเหตุ
2. พนักงานทุกคน	○ การจัดระเบียบความ เรียบร้อยให้ดี เช่น การตรวจ ตราความเรียบร้อยทุกครั้ง ก่อนปิดห้องหรือสำนักงาน โดยเฉพาะเครื่องใช้ไฟฟ้า ทุกชนิด รวมทั้งถังแก๊ส หรือ ถังสารเคมี ○ การตรวจสอบบำรุง กรณีเกิด เหตุเครื่องใช้ไฟฟ้าขัดข้อง ให้แจ้ง ผู้เกี่ยวข้อง เพื่อทำ การตรวจสอบ บำรุงทันที ○ การให้ความร่วมมือที่ดีได้แก่ ◇ ไม่สูบบุหรี่และทิ้งก้น บุหรี่ในบริเวณห้าม สูบบุหรี่ ◇ ก่อนทิ้งก้นบุหรี่ลงในถัง ขยะต้องดูให้แน่ใจว่าก้น บุหรี่นั้นดับสนิทโดย สิ้นเชิง ◇ ดูแลเครื่องใช้ไฟฟ้าให้ อยู่ในสภาพที่ดีตลอด เวลา หากชำรุดควรแจ้ง และซ่อมแซมทันที ◇ ควรปฏิบัติตามกฎความ ปลอดภัยของบริษัท ○ จงเตรียมการสำหรับ สถานการณ์ที่เลวร้ายที่สุด	○ เมื่อได้ยินสัญญาณแจ้งเหตุ "ประกาศภาวะฉุกเฉิน" ให้ฟัง คำสั่ง หัวหน้าคน ○ ควรปิดประตู หน้าต่างทุกบาน รอบๆ ที่เกิดเพลิงไหม้ (ถ้าทำได้) เพื่อ ป้องกันเพลิงขยายตัวออกไป แต่ไม่ต้องล็อก เพื่อให้เจ้าหน้าที่ ตรวจสอบพื้นที่ หรือพนักงาน ดับเพลิงสามารถ เข้าไปได้สะดวก ในกรณีจำเป็น ○ กรณีเป็นผู้พบเห็นเหตุการณ์ให้ทำ การดับเพลิงเบื้องต้น โดยใช้ อุปกรณ์ดับเพลิงที่มีอยู่บริเวณ ใกล้เคียง ○ อพยพหนีไฟโดยออกจากตัวอาคาร โดยเร็วโดยใช้เส้นทางประตูหนีไฟ ตามคำแนะนำของหัวหน้าคน ○ อย่ากลับเข้าไปในอาคารอีก ไม่ว่าจะด้วยเหตุผลใดก็ตาม	○ ตรวจสอบความเสียหายของ อุปกรณ์สิ่งของในส่วนที่รับผิดชอบ รายงานผู้บังคับบัญชา ○ ช่วยเหลือฟื้นฟูสภาพสถานที่ทำ งานให้ผู้สภาพปกติโดยเร็ว



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

7/26

ฉบับที่ 版本

1.0

ฝึกฝนตามแผนควบคุมภาวะ
ฉุกเฉินของบริษัทเป็นประจำ

ตำแหน่ง	ก่อนเกิดเหตุ	หน้าที่ความรับผิดชอบ ขณะเกิดเหตุ	หลังเกิดเหตุ
3.เจ้าหน้าที่รักษา ความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none">○ ดูแลรักษาความปลอดภัย และจัดการจราจรภายใน โรงงาน○ ศึกษาสภาพทั่วไปของ โรงงานรวมถึงจุดอันตราย○ จัดเตรียมหมายเลขโทรศัพท์ ของหน่วยดับเพลิง ตำรวจ และผู้บริหารสำคัญๆ ของ โรงงาน○ ศึกษาระบบสัญญาณเตือน วิธีการตรวจสอบ และจัด เตรียมวิทยุสื่อสารให้พร้อม ใช้งานเสมอ○ ฝึกซ้อมการใช้อุปกรณ์ ดับเพลิง○ ศึกษาแผนผังพื้นที่ของ หน่วยงานต่างๆ ในกรณี ที่เกิดภาวะฉุกเฉิน	<ul style="list-style-type: none">○ เมื่อได้ยินสัญญาณฉุกเฉินพนักงาน รปภ. ให้ตรวจสอบไปยังผู้จัดการ ฝ่ายทันที○ แนะนำพื้นที่ให้กับหน่วยงานที่เข้า มาให้การช่วยเหลืออยู่ในพื้นที่ที่ กำหนด โดยพยายามชี้แจงและแนะ นำถึงอันตราย○ ควรปฏิบัติด้วยความสุภาพ เพราะ สื่อมวลชนต้องการภาพและข่าว○ ไม่ให้ข้อมูลใดๆ ต่อสื่อมวลชน○ แจ้งผู้บริหารของบริษัทเมื่อมีเหตุ ฉุกเฉินตามรายชื่อในแผนฯ	<ul style="list-style-type: none">○ ดูแลรักษาทรัพย์สินของบริษัท โดยปิดประตูอาคารต่างๆ ที่ไม่ จำเป็น และตรวจดูแลตลอดเวลา○ ปิดกั้นพื้นที่เกิดเหตุห้ามผู้ไม่ เกี่ยวข้องเข้าพื้นที่จนกว่าจะได้ รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชา

3.แผนการตรวจตรา

แผนการตรวจตรา เป็นแผนที่บริษัทจัดทำขึ้นเพื่อเน้นในด้านการสำรวจความเสี่ยง และตรวจตรา เพื่อเฝ้า
ระวังป้องกันและขจัดต้นเหตุ
ของการเกิดเพลิงไหม้ ซึ่งมีการบ่งชี้และกำหนดขั้นตอนวิธีการปฏิบัติให้พนักงานหรือผู้เกี่ยวข้องนำไปปฏิบัติดังนี้

แผนผังแสดงแผนการตรวจตราแบบประจำทุก ๆ วันโดยพนักงานผู้ปฏิบัติงาน (กรณีก่อนทำงาน)

ก่อนเข้าทำงาน 10 นาที





ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

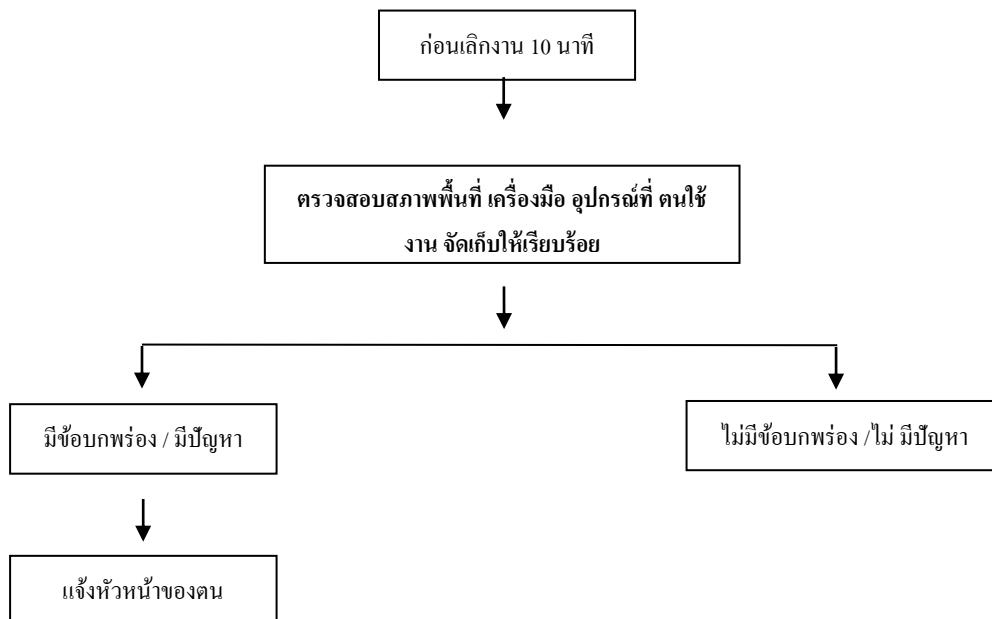
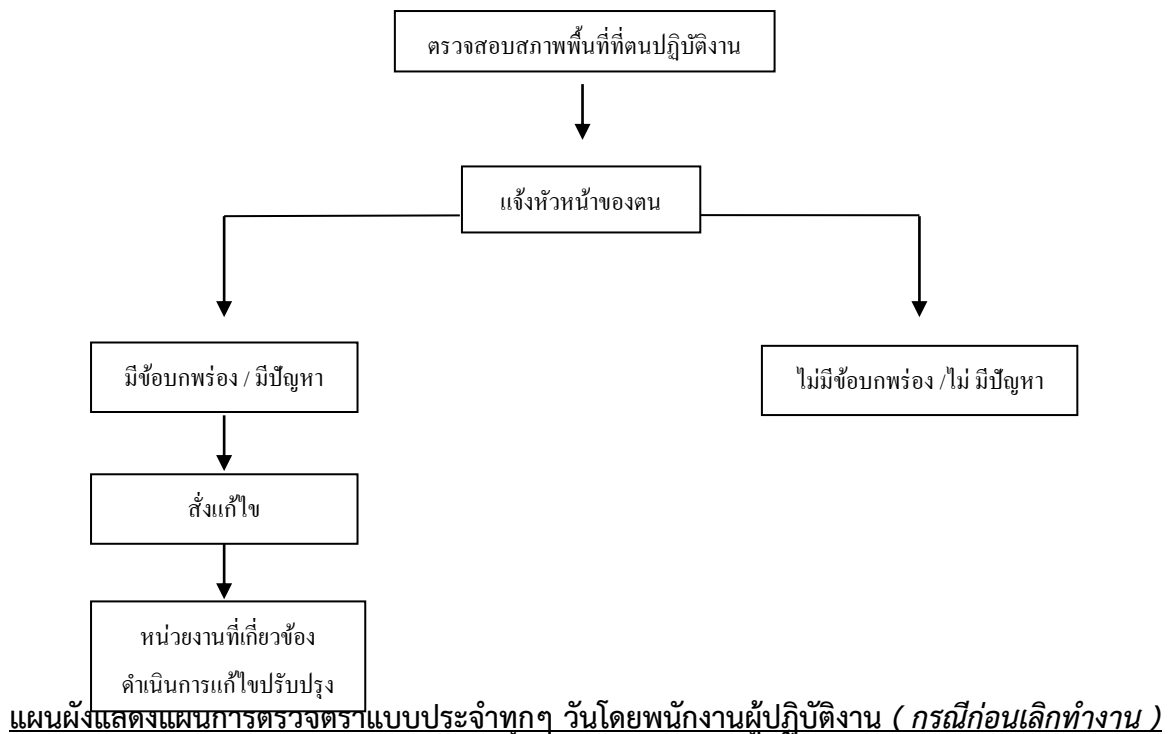
THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

8/26

ฉบับที่ 版本

1.0





ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

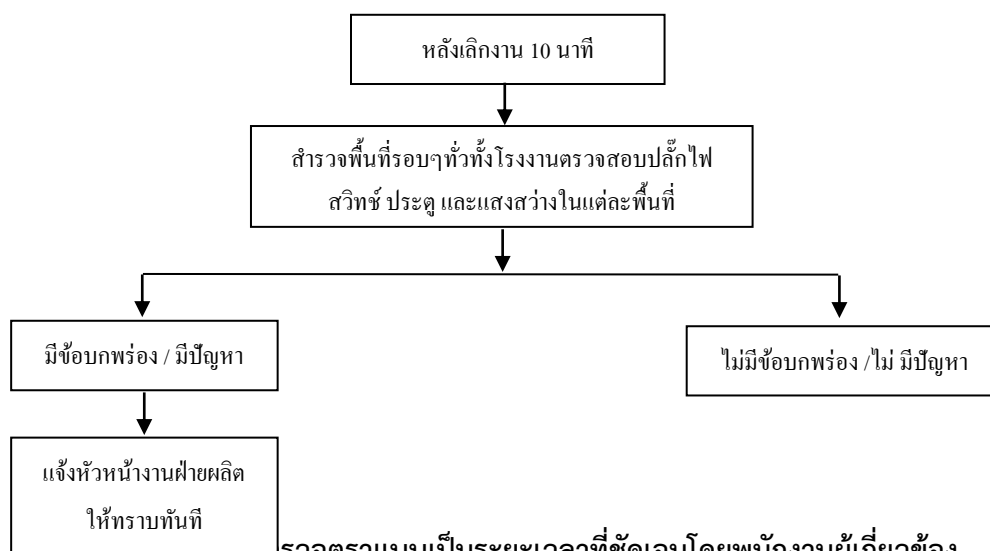
หน้าที่ 页码

9/26

ฉบับที่ 版本


1.0

แผนผังแสดงแผนการตรวจตราแบบประจำทุกวันโดยพนักงานรักษาความปลอดภัย



ลำดับ	หัวข้อแผนงาน	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินงาน												ผู้ตรวจงาน	ความถี่
			ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
			ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.		
1	การติดตั้งระบบท่อน้ำดับเพลิง	Facility			+		+		+		+		+		เจ้าหน้าที่ จป.	เดือนเว้นเดือน
2	การติดตั้งถังดับเพลิงชนิดมือถือ	Facility	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	เจ้าหน้าที่ จป.	ทุกเดือน
3	การติดตั้งป้ายบ่งชี้ทางออกฉุกเฉิน	Facility	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	เจ้าหน้าที่ จป.	ทุกเดือน
4	การติดตั้งเครื่องสำรองไฟฉุกเฉิน (แสงสว่าง)	Facility	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	เจ้าหน้าที่ จป.	ทุกเดือน

นอกจากนี้การตรวจสอบต่างๆตามหน้าที่หรือข้อกำหนดวิธีการใช้งานของเครื่องมือ เครื่องจักรต่างๆถือเป็นอีกส่วนหนึ่งในแผนการตรวจสอบ ด้วยเช่นกัน

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที 页码	ฉบับที่ 版本
		10/26	1.0

ภาคที่ 2 การดับเพลิง

(ขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้)




แผนการดับเพลิง

บริษัทให้ความสำคัญกับแผนการดับเพลิงไม่น้อยไปกว่าแผนการป้องกัน โดยเชื่อว่าหากมีการวางแผนดับเพลิงที่ดี มีประสิทธิภาพ เราจะสามารถ

ลดอัตราความรุนแรงของสิ่งที่เกิดขึ้นได้ไม่มากนักด้วยเหตุนี้บริษัทจึงได้กำหนดให้มีการจัดทำแผนดังกล่าวขึ้น โดยได้มีแผนงานย่อยต่างๆ ดังนี้

1. แผนการดับเพลิง
2. แผนการอพยพหนีไฟ และ
3. แผนบรรเทาทุกข์ (สำหรับแผนบรรเทาทุกข์จะเป็นแผนที่มีการปฏิบัติต่อเนื่องไปจนถึงหลังเหตุเพลิงไหม้สงบลงแล้วด้วย)

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที 页码	ฉบับที่ 版本
		11/26	1.0

1. แผนการดับเพลิง

แผนการดับเพลิง เป็นแผนที่บริษัทฯ จัดทำขึ้นเพื่อเน้นในด้านการโต้ตอบระงับเหตุเพลิงไหม้ ซึ่งสิ่งสำคัญของแผนคือการสร้างความ

คุ้นเคย ความชำนาญในการเข้าระงับเหตุให้แก่พนักงาน นอกจากนี้บริษัทยังได้จัดให้มีอุปกรณ์ดับเพลิงต่างๆเพื่อให้พนักงานที่ประสบพบเจอกับ

เหตุเพลิงไหม้ สามารถนำมาใช้ในการดับเพลิงได้ทันทั่วทั้งที่ ได้แก่

- 1.1 ระบบป้องกัน และอุปกรณ์ประกอบ
- 1.2 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ

1.1_ระบบป้องกัน และอุปกรณ์ประกอบ มีรายละเอียดดังนี้

1.1.1 บริษัทได้จัดเตรียมน้ำสำรองไว้ใช้ในการดับเพลิงโดยมีอัตราส่วนปริมาณน้ำที่สำรองไว้ในปริมาณที่เพียงพอต่อการใช้งานกรณี


เกิดเพลิงไหม้ได้

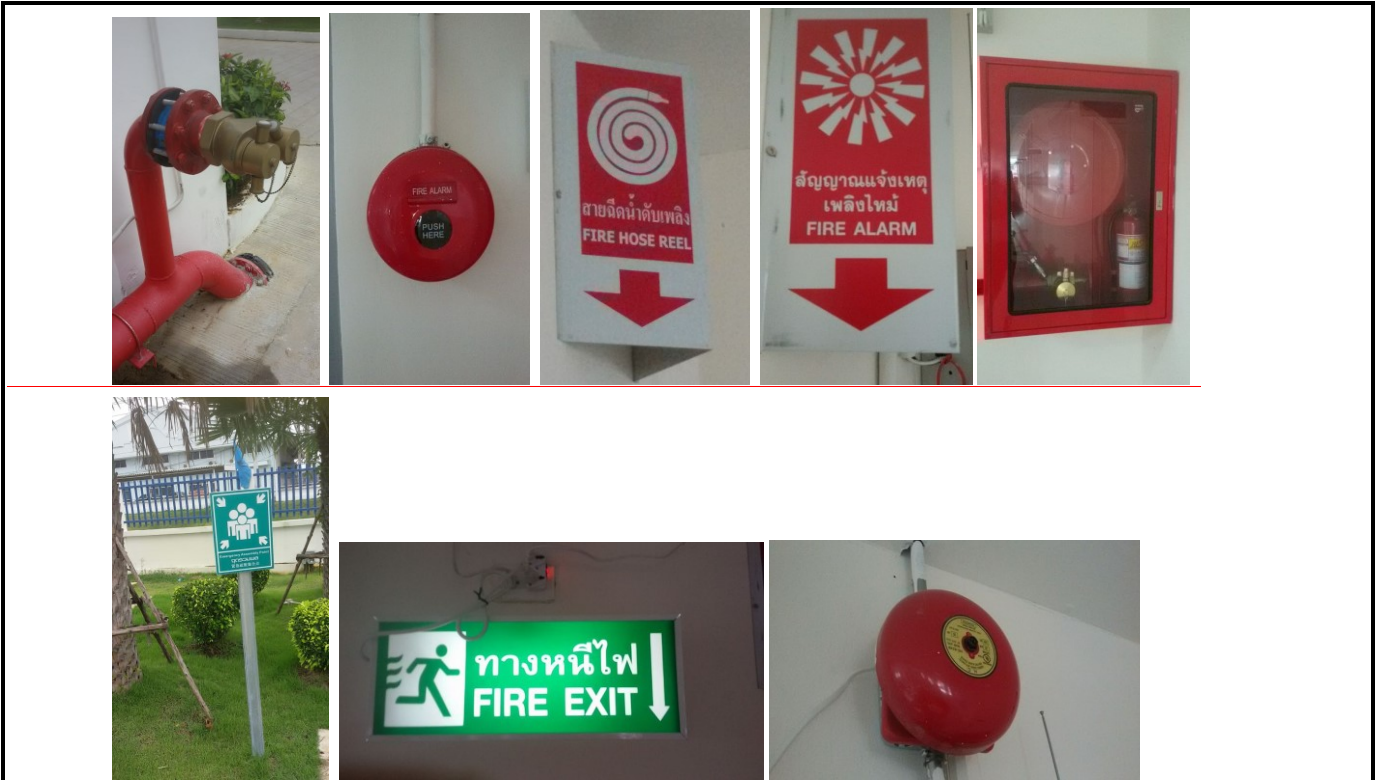
1.1.2 บริษัทจัดให้มีระบบการส่งน้ำ ที่เก็บกักน้ำ ป้อนน้ำ และการติดตั้งที่ได้รับการติดตั้งจากผู้ชำนาญงาน

1.1.3 บริษัทจัดให้มีข้อต่อสายส่งน้ำดับเพลิงเข้าอาคาร และภายในอาคารที่เป็นแบบเดียวกัน มีขนาดเท่ากันที่สามารถใช้งานได้กับหน่วยงาน

ดับเพลิงของท้องถิ่น


1.1.4 บริษัทจัดให้มีสายส่งน้ำดับเพลิงที่มีความยาวเพียงพอที่จะควบคุมบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้ได้

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที 页码	ฉบับที่ 版本
		12/26	1.0



1.2 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ มีรายละเอียดดังนี้

1.2.1 บริษัทได้จัดให้มีถังดับเพลิงชนิดมือถือติดตั้งในพื้นที่อาคารอย่างเพียงพอต่อการใช้งาน โดยถังดับเพลิงที่ติดตั้งนั้นมีแบบเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ จำนวน 203 ถัง และขนาด 50 ปอนด์ จำนวน 20 ถัง แบบเหลวระเหย ขนาด 15 ปอนด์ จำนวน 2 ถัง แบบคาร์บอนไดออกไซด์ ขนาด 15 ปอนด์ 2 ถัง

	ชื่อเอกสาร 标准名称		เลขที่เอกสาร 标准编号	
	แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้		THWA-WI-07	
			หน้าที่ 页码	ฉบับที่ 版本
			13/26	1.0



ข้อปฏิบัติทั่วไปเกี่ยวกับเครื่องดับเพลิงแบบมือถือ

1. ต้องมีการซ่อมบำรุงและตรวจตราให้ถังดับเพลิงอยู่ในสภาพสมบูรณ์ดี ไม่ชำรุด เสียหาย
2. จัดให้มีการตรวจสอบสภาพของเครื่องดับเพลิงอย่างน้อยเดือนละครั้ง และเก็บผลการตรวจสอบไว้เป็นหลักฐานอย่างน้อย 1 ปี
3. ถังดับเพลิงต้องมีสภาพดีพร้อมนำไปใช้งานได้ตลอดเวลา
4. การใช้งานถังดับเพลิงต้องปฏิบัติตามถูกต้องและปลอดภัย

การแบ่งระดับของการประกาศใช้แผนปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้

บริษัทได้จัดแบ่งระดับของวิธีการเลือกใช้แผนปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้ เพื่อให้เกิดการ ควบคุมและตอบโต้ภาวะฉุกเฉินเป็นไปอย่างรวดเร็ว


และมีประสิทธิภาพจึงกำหนดให้ กรรมการบริษัทฯ เป็นผู้รับผิดชอบในการควบคุมและสั่งการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินซึ่งได้กำหนดไว้ 2 ระดับด้วยกันคือ

1. แผนปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น

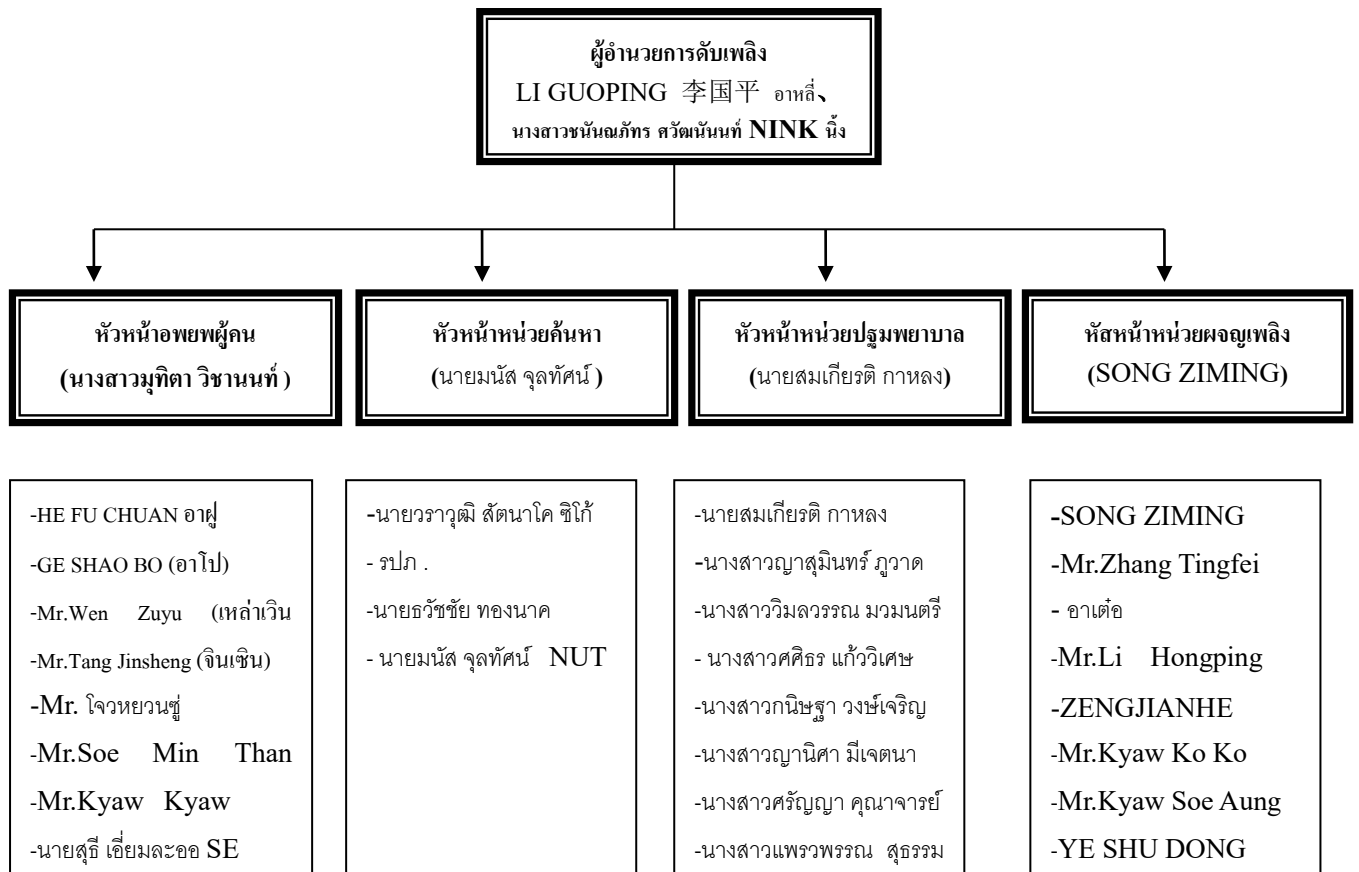
เป็นภาวะฉุกเฉินซึ่ง กรรมการบริษัทฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเหตุการณ์ไม่ขยายตัวลุกลามออกไป สามารถควบคุมได้โดยหน่วยงานทั้งบริษัทฯ

2. แผนปฏิบัติการระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง

เป็นภาวะฉุกเฉินซึ่ง กรรมการบริษัทฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าเหตุการณ์นั้นมีโอกาสขยายความรุนแรง หรือบานปลายถึงขั้นมีผู้บาดเจ็บหรือเสียชีวิต

	ชื่อเอกสาร 标准名称		เลขที่เอกสาร 标准编号	
	แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้		THWA-WI-07	
			หน้าที่ 页码	ฉบับที่ 版本
			15/26	1.0

โครงสร้างหน่วยงานป้องกันระดับอค์กัย์ของบริษัทฯ



อนึ่ง:รายชื่อโครงสร้างนี้ยึดถือเป็นหน้าที่ความรับผิดชอบตลอด 24 ชั่วโมงในแต่ละวัน ยกเว้นกรณีที่มีการปรับปรุงแผนงาน

ขยายโครงสร้างองค์กรหรือมีการทบทวนโครงสร้างองค์กรใหม่เท่านั้น

แผนการอพยพหนีไฟ

แผนการอพยพหนีไฟ เป็นแผนที่บริษัทจัดทำขึ้นเพื่อเน้นให้เกิดความปลอดภัยของชีวิต ทรัพย์สินทั้งของพนักงานและบริษัทฯ ซึ่งแผนอพยพหนีไฟที่กำหนดขึ้นนี้ มีองค์ประกอบของหน่วยงาน หน้าที่ และสถานที่ รวมไปถึงวิธีการปฏิบัติต่างๆด้วย ซึ่งจะกล่าวถึงดังต่อไปนี้

1. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการอพยพหนีไฟ
2. สถานที่ที่รวมตัว (จุดรวมพล)
3. วิธีการอพยพหนีไฟ



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

16/26

ฉบับที่ 版本

1.0

1. หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการอพยพหนีไฟ ด้วยบริษัทฯ ได้กำหนดให้มีโครงสร้างหน่วยงานการป้องกันและระงับอัคคีภัยขึ้นซึ่งแบ่งหน้าที่หลักๆ ออกเป็น 2 หลักคือ

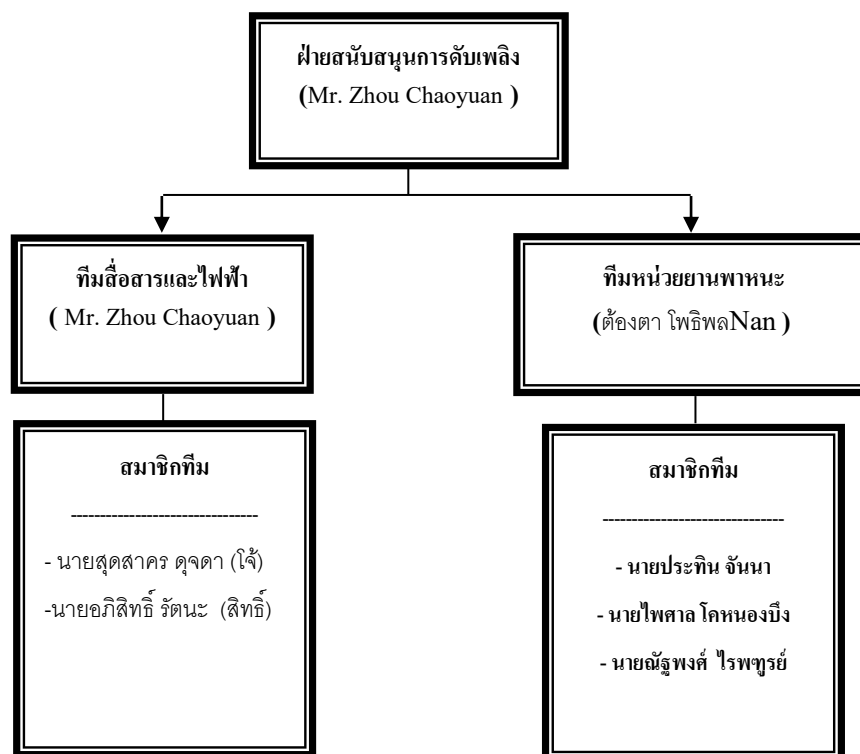
1.1. หน่วยงานที่ทำหน้าที่ระงับเหตุ ควบคุมเหตุ ได้แก่ ฝ่ายปฏิบัติการดับเพลิง และ


1.2. หน่วยงานที่ทำหน้าที่สนับสนุน ช่วยเหลือ ได้แก่ ฝ่ายสนับสนุนการดับเพลิง จะมีหน้าที่หลักสำคัญเกี่ยวข้องกับการการอพยพหนีไฟโดยตรง ซึ่งบริษัทฯ ได้กำหนดให้มี 2 ทีมงาน คือ

1.2.1 ทีมสื่อสารและไฟฟ้า ทำหน้าที่ในการควบคุมดูแลงานระบบไฟฟ้า และการติดต่อสื่อสารทั้งภายในและภายนอก และ

1.2.2 ทีมสนับสนุน ทำหน้าที่ในการตรวจนับยอดพนักงาน ทรัพย์สิน และให้การช่วยเหลือต่างๆ ตามที่ได้รับการร้องขอ เช่น

การค้นหาผู้สูญหาย การปฐมพยาบาลผู้บาดเจ็บ การจัดหายานพาหนะ การจัดส่งเสบียง ฯลฯ



	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที 页码	ฉบับที่ 版本
		17/26	1.0

2.สถานที่ที่รวมตัว (จุดรวมพล) บริษัทฯได้กำหนดให้มีจุดรวมพล หรือจุดนัดพบ ภายหลังการอพยพหนีไฟ
ออกมาจากพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการเกิดอันตรายได้ไว้จำนวน 2 จุด อันได้แก่

จุดรวมพลที่ 1. ใช้บริเวณแนวรั้วด้านนอกอาคารระหว่างเสาธงและศาลพระพรหม ซึ่งใช้ในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้กับ
อาคารโรงงาน

จุดรวมพลจุดที่ 2. บริเวณทางเข้าหน้าโรงงานด้านหน้าที่จอดรถยนต์ ซึ่งใช้ในกรณีที่เกิดไฟไหม้โรงงาน

จุดรวมพลจุดที่ 3. บริเวณด้านหน้าด้านทางเข้าประตูที่ 1 หน้าโรงแผ่นธาตุ ซึ่งใช้ในกรณีที่เกิดไฟไหม้โรงงาน



3.วิธีการอพยพหนีไฟ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่พนักงานของบริษัทฯจึงได้กำหนดแนวทางวิธีการหนีไฟเพื่อให้
เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

โดยมีรายละเอียดต่างๆดังนี้

1. เส้นทางหนีไฟ
2. ลักษณะสัญญาณเตือนหรือช่องทางที่ใช้ในการติดต่อสื่อสารให้ข้อมูล



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

18/26

ฉบับที่ 版本

1.0

วิธีปฏิบัติในการอพยพหนีไฟ เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่พนักงานของบริษัทฯ จึงได้กำหนดวิธีการหนีไฟเพื่อให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยมีรายละเอียดต่างๆ ดังนี้

1. พยายามระงับสติอารมณ์ อย่าตกใจและปฏิบัติตามแผนการอพยพหนีไฟที่ได้วางไว้
2. เชื่อฟังคำแนะนำและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
3. ก่อนที่จะลุกจากโต๊ะหรือออกจากห้องทำงานให้เก็บทรัพย์สินเอกสารสำคัญก่อนมาด้วย แต่ต้องไม่เป็นภาระให้ตนทำให้ไม่สะดวกในการหนีไฟ
4. เมื่อเดินออกมาภายนอกแล้ว ห้ามเดินย้อนกลับเข้าไปในพื้นที่อีกเพื่อป้องกันหลีกเลี่ยงอันตรายต่อตัวท่านเอง
5. การเดินทางอพยพให้ใช้วิธีการเดินเร็ว ห้ามวิ่ง หรือเดินช้า
6. การเดินภายในห้องบันไดหนีไฟ ควรเดินเรียงแถวชั้นบันไดละ 2 คน เพื่อป้องกันการเบียดเสียดและอาจเกิดการสะดุดหกล้มขึ้น
ซึ่งเป็นอันตรายต่อกลุ่มคนอพยพภายในห้องบันไดได้
7. ผู้ออกจากชั้นเป็นคนสุดท้าย ให้ปิดประตูหนีไฟด้วยเพราะประตูหนีไฟตามชั้นต่างๆ จะกันควันไม่ให้เข้ามาในห้องบันไดหนีไฟ
หากเปิดประตูทิ้งไว้แรงดันอากาศที่อัดเข้ามาในห้องบันไดเพื่อไล่ควันออกจะลดลง ทำให้ควันเข้ามาในห้องบันไดหนีไฟได้ ซึ่งจะส่งผลให้ผู้อพยพภายในห้องบันไดสำลักควันและขาดอากาศหายใจ
8. เมื่ออพยพจนถึงชั้นล่างสุดแล้วให้ออกไปจากอาคารทันที
9. ให้ไปรวมเพื่อรายงานตัวต่อทีมสนับสนุน ณ จุดรวมพลที่ได้แจ้ง

ลักษณะสัญญาณเตือนหรือช่องทางที่ใช้ในการติดต่อสื่อสารให้ข้อมูล เพื่อความปลอดภัยแก่พนักงาน บริษัทฯ จึงกำหนดลักษณะสัญญาณเตือนหรือ

ช่องทางที่ใช้ในการสื่อสารให้ข้อมูลแก่พนักงาน เพื่อเตือนหรือแจ้งให้พนักงานทราบถึงสถานการณ์ที่เกิดขึ้น รวมถึงข้อปฏิบัติที่พนักงาน ควรต้องปฏิบัติตามดังนี้

ลำดับ	เหตุการณ์เริ่มต้น	สัญญาณบ่งบอก	ความหมายให้ปฏิบัติ	วิธีการ
1	เกิดเหตุเพลิงไหม้	1.เสียงร็องตะโกน(แจ้ง เตือน) 2.เสียงสัญญาณ ไซเรน ดังยาวต่อเนื่อง	หนีไฟ	ใช้การเดินเร็ว
2	ระงับเหตุได้ เพลิงสงบ	1.การแจ้งจาก ผู้อำนวยการดับเพลิง 2.เสียงสัญญาณ	กลับเข้าทำงาน	ไม่จำกัดวิธีการ



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

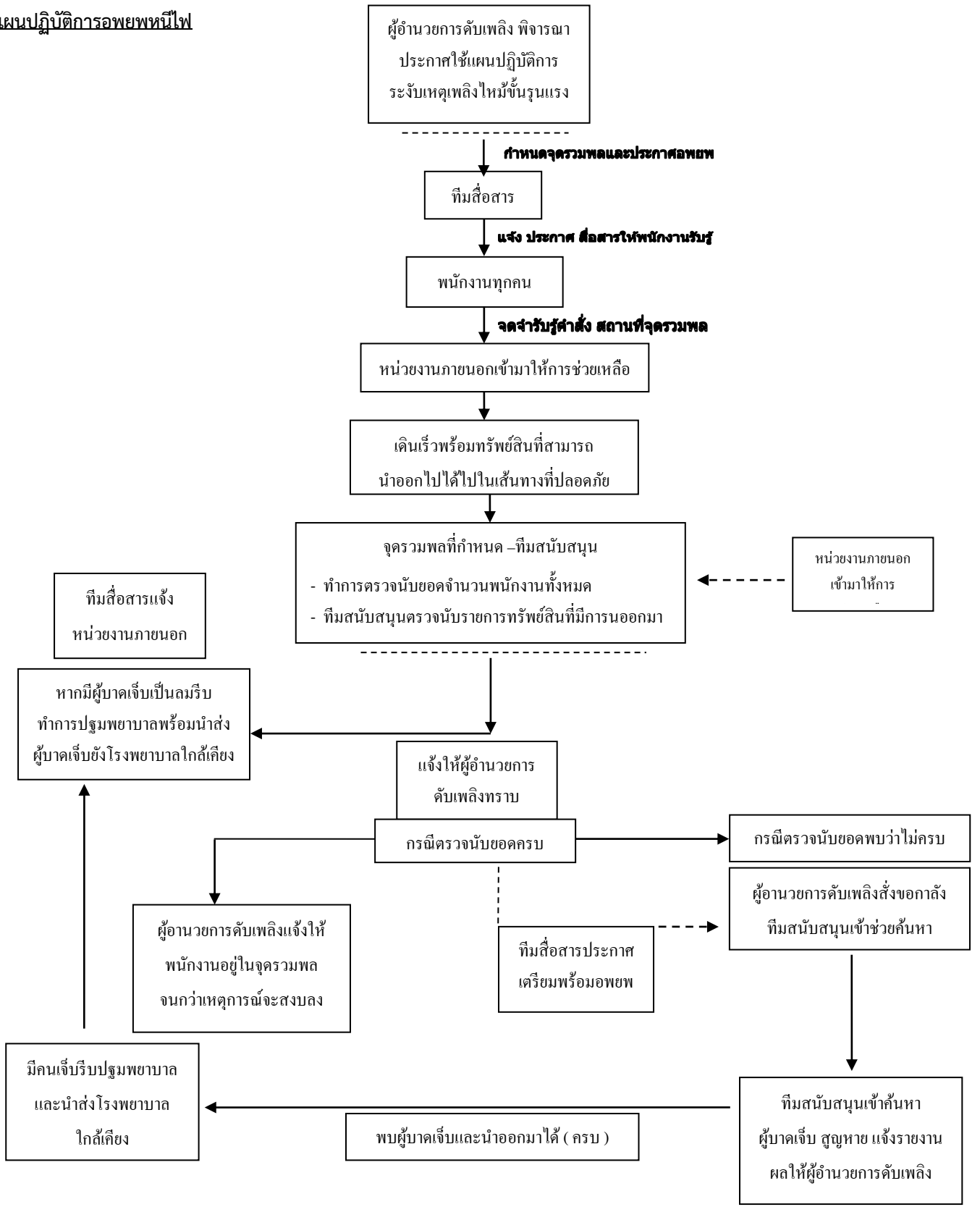
หน้าที่ 页码


19/26

ฉบับที่ 版本

1.0

แผนปฏิบัติการอพยพหนีไฟ



	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที่ 页码	ฉบับที่ 版本
		20/26	1.0

แผนบรรเทาทุกข์

แผนบรรเทาทุกข์ จัด เป็นแผนที่บริษัทจัดทำขึ้นเพื่อเน้นให้เกิดการปฏิบัติต่อเนื่องตั้งแต่การเกิดเหตุ เข้าระงับเหตุไปจนกระทั่ง

ถึงหลังเหตุเพลิงไหม้สงบลงแล้ว ซึ่งจะประกอบไปด้วยหัวข้อหลักต่างๆดังนี้

1. การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ
2. การสำรวจความเสียหาย
3. การรายงานตัวของพนักงานทุกหน่วยงาน ทุกฝ่าย
4. การช่วยชีวิตและค้นหาผู้เสียชีวิต
5. การเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บ ทรัพย์สินของผู้บาดเจ็บ และของบริษัทฯ
6. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้

1. การติดต่อประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ

ในกรณีที่เกิดเหตุเพลิงไหม้เกิดขึ้น บริษัทฯมอบหมายหน้าที่ให้ทีมสื่อสาร มีหน้าที่หลักในการ ติดต่อสื่อสารประสานงานทั้งกับหน่วยงานภายในและภายนอกบริษัทฯ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการติดต่อกับหน่วยงานของรัฐ โดยทั้งนี้บริษัทได้กำหนดแนวทางช่องทางในการติดต่อสื่อสารประสานงานกับหน่วยงานต่างๆ ที่ทีมสื่อสารสามารถดำเนินการได้ 4 วิธี คือ

1. โทรศัพท์
2. วิทยุสื่อสาร
3. โทรโข่ง
4. คนนำสาร

2. การสำรวจความเสียหาย

กรณีที่มีการใช้แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นต้น แล้วสามารถควบคุมได้เอง การเริ่มต้นเดินเครื่องใหม่หลังภาวะฉุกเฉินจะขึ้นอยู่กับความเสียหายของ

โรงงาน การทำความสะอาดโรงงาน การนำสิ่งของต่างๆออกจากโรงงาน การซ่อมแซม หรือเปลี่ยนเครื่องจักรอุปกรณ์ หรือความต้องการที่จะสอบ

สวนพิสูจน์หลักฐาน ซึ่งการตัดสินใจจะเดินเครื่องกระบวนการผลิตใหม่ นั้นเป็นอำนาจของ กรรมการบริษัท เมื่อได้รับการยืนยันจากหลายๆฝ่าย เช่น หัวหน้าฝ่ายบริหาร หัวหน้าฝ่ายผลิต หัวหน้าธุรการ หัวหน้าห้องปฏิบัติการแล็บ

กรณีที่มีการใช้แผนระงับเหตุเพลิงไหม้ขั้นรุนแรง การเริ่มต้นเดินเครื่องใหม่หลังภาวะฉุกเฉินจะขึ้น อยู่กับความเสียหายของโรงงาน ความพร้อมใน



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

21/26

ฉบับที่ 版本

1.0

การบูรณะตัวเองของบริษัทฯ และความต้องการที่จะสอบสวนพิสูจน์หลักฐานของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เช่น สถานีตำรวจ อุตสาหกรรม

จังหวัด สำนักงานคุ้มครองแรงงานฯ องค์การบริหารส่วนตำบล ฯลฯ ซึ่งการตัดสินใจจะเดินเครื่องกระบวนการผลิตใหม่นั้นเป็นอำนาจของ

กรรมการบริษัท เมื่อได้รับการยินยอมจากหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องดังที่ได้กล่าวมาแล้ว

3. การรายงานตัวของพนักงานทุกหน่วยงาน ทุกฝ่าย

เมื่อความช่วยเหลือจากหน่วยงานภายนอกเข้ามาถึง ผู้อำนวยการดับเพลิง ก็จะส่งมอบหน้าที่ ข้อมูลต่างๆให้กับเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจสั่งการควบคุม

ภาวะฉุกเฉินต่อไป ในการส่งมอบภารกิจจะต้องสรุปให้ทราบ

1. เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ตำแหน่ง และสถานการณ์ที่กำลังเป็นอยู่
2. รายละเอียดเกี่ยวกับคนเจ็บหรือคนที่ยังติดอยู่ในเหตุการณ์
3. การปฏิบัติการที่กำลังดำเนินการอยู่
4. อื่นๆที่สำคัญ เช่น ทรัพยากร กำลังพลที่มี ความสามารถในการสนับสนุนช่วยเหลือ

4. การช่วยชีวิตและค้นหาผู้เสียชีวิต

การช่วยชีวิตถือเป็นการปฏิบัติหน้าที่พื้นที่ที่พนักงานในแต่ละพื้นที่ต้องระลึก และรีบดำเนินการ ช่วยเหลือผู้บาดเจ็บที่พบอยู่ใกล้จุดเกิดเหตุ ออกจาก


จุดเกิดเหตุมายังจุดปลอดภัย

4.1 การปฏิบัติช่วยชีวิต


1. การตรวจนับจำนวนพนักงาน ให้ถือเป็นความรับผิดชอบของตัวแทนจากทีมสนับสนุนหรือหัวหน้างานในการตรวจนับยอดพนักงาน
2. เมื่อพบว่าผู้สูญหายให้ตรวจสอบและยืนยันว่าผู้สูญหายนั้น ตกอยู่ในพื้นที่อันตรายจริงจากเพื่อนร่วมงานหรือผู้พบเห็นครั้งสุดท้าย
3. การเคลื่อนย้ายอพยพต้องรายงานต่อ **"ผู้อำนวยการดับเพลิง"** ทันทีเมื่อตรวจสอบได้ว่าผู้สูญหาย เพื่อการช่วยเหลือออกมาสู่พื้นที่ปลอดภัย

4.2 หลักการของการเข้าค้นหาเพื่อปฏิบัติช่วยชีวิต

1. การค้นหาภายนอกอาคาร
 - a. ให้รีบค้นหาในระยะแรก เมื่อไปถึงสถานที่เกิดเหตุให้รีบทำการค้นหาและช่วยเหลือคนที่ได้รับบาดเจ็บรุนแรงก่อน
 - b. วิธีการสำรวจให้สำรวจและหาข้อมูลต่างๆเกี่ยวกับบริเวณโดยรอบที่ได้รับความเสียหายจากผู้ที่อยู่ในเหตุการณ์ โดยท่าร่วมกับการ

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที่ 页码	ฉบับที่ 版本
		22/26	1.0

<p>ประเมินความเสี่ยงอันตราย จำนวนผู้ที่ติดค้าง พื้นที่หรือจุดที่มีผู้ติดค้างอยู่</p> <p>c. การค้นหาโดยรอบภายนอก ถ้าพบสิ่งนี้อาจจะทำให้เกิดการเสียหาย หรืออันตรายต้องรีบแก้ไขให้เรียบร้อย และแจ้งให้ผู้ที่จะเข้าไปค้นหาภายในอาคารทราบถึงความเป็นอันตรายก่อนด้วยทุกครั้ง</p> <p>2. การค้นหาภายในอาคาร</p> <p>a. พิจารณาสภาพของอาคารที่ได้รับความเสียหาย โดยให้พิจารณาถึงความเป็นไปได้จากการกระเทือนในกรณี que เข้าไป แล้วจะทำให้ทรุดพังลงมาได้หรือไม่</p> <p>b. จัดเตรียมอุปกรณ์ในการช่วยชีวิต ในบริเวณที่ยังมีสารพิษ คว้นไฟ หรือก๊าซพิษให้พร้อม</p> <p>c. กำหนดวิธีการเจาะ งด พัง เพื่อเข้าไปในอาคาร ถ้าเข้าไปโดยทางปกติไม่ได้ ก็ต้องใช้กำลังงัดเจาะเข้าไปซึ่งผู้ปฏิบัติงานนั้นจำเป็น</p> <p>ต้องศึกษาโครงสร้างรูปร่างลักษณะของตัวอาคารให้ชัดเจน</p> <p>d. เลือกใช้วิธีการในการค้นหาให้เหมาะสม ถูกต้อง และปลอดภัย ดังนี้</p> <p>i. เมื่อเดินอยู่บนบันไดหรือพื้นที่ซำรุด ให้เดินเลียบผนังให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้</p> <p>ii. สถานที่ที่ควรเข้าไปค้นหาอันดับแรกคือจุดที่ได้รับข้อมูลจากปากคำของผู้หนีรอดมาได้</p> <p>iii. การค้นหาหากแน่ใจว่ามีคนติดอยู่ในอาคารให้ใช้วิธีการตะโกนเรียกส่งเสียง หรือเคาะตามผนัง ท่อน้ำ และพยายามเงียบเพื่อฟังเสียงตอบรับ</p> <p>iv. เมื่อค้นพบเจอหรือแน่ใจว่ามีผู้ประสบภัยติดอยู่ ต้องพยายามติดต่อสื่อสารพูดคุยเพื่อกระตุ้นหรือปลอบใจให้ผู้ประสบเหตุนั้น</p> <p>มีกำลังใจที่จะต่อสู้ และ</p> <p>v. ในกรณีที่ผู้ประสบเหตุหมดสติหรือเสียชีวิตแล้วก็ตามแต่หากสงสัยในข้อมูลที่ได้รับมาเมื่อถึงจุดหรือสถานที่ดังกล่าวให้พิจารณา</p> <p>ความเป็นอันตรายหากจะทำการรื้อค้นหรือขุดหาผู้ประสบเหตุถ้าทำได้ให้รีบดำเนินการในทันที</p> <p>5. การเคลื่อนย้ายผู้บาดเจ็บ ทรัพย์สินของผู้บาดเจ็บ และของบริษัทฯ</p> <p>เป็นหน้าที่ของพนักงานทุกคนที่ผ่านการอบรมเรื่องการปฐมพยาบาล เพื่อให้การ ช่วยเหลือผู้บาดเจ็บ ณ พื้นที่ปลอดภัยหลังจากที่ผู้ประสบเหตุได้รับ</p> <p>การช่วยเหลือออกมาจากพื้นที่อันตรายก่อนนำส่งแพทย์ หรือโรงพยาบาล เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดอันตรายจนถึงพิการหรือเสียชีวิตโดยไม่สมควร โดยพิจารณาดำเนินการเลือกพื้นที่ที่ปลอดภัยในการปฐมพยาบาลผู้ได้รับบาดเจ็บ</p>	
--	--

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที่ 页码	ฉบับที่ 版本
		23/26	1.0

5.1 จุดปฐมพยาบาลที่เลือก

พื้นที่เหนือลม และอยู่ห่างจากจุดเกิดเหตุมากพอสมควร หรือจุดปลอดภัยหน้างานซึ่งห่างสามารถนำยานพาหนะเข้า-ออกได้สะดวก

5.2 การปฏิบัติปฐมพยาบาล

1. ให้การปฐมพยาบาลตามความจำเป็น
2. เตรียมการเคลื่อนย้ายส่งโรงพยาบาล
3. นำส่งโรงพยาบาล

หมายเหตุ ต้องให้การปฐมพยาบาลก่อนการเคลื่อนย้ายเสมอ

6. การประเมินความเสียหาย ผลการปฏิบัติงานและรายงานสถานการณ์เพลิงไหม้

เมื่อเกิดเหตุเพลิงไหม้ หรือสารเคมีรั่วไหลจะต้องมีการรายงานทุกครั้งและให้ทำการสอบสวน เพื่อหาสาเหตุที่แท้จริง ประเมินความเสียหาย และ

ผลการปฏิบัติงาน ซึ่งขึ้นอยู่กับความรุนแรงของเหตุการณ์ ซึ่งแบ่งตามลักษณะ ดังนี้

6.1 การประเมินภายใน

- 1.1 การประเมินจากรายงานอุบัติเหตุและวิเคราะห์สอบสวนภายในบริษัทฯ
- 1.2 การจัดทำรายงานอื่นๆตามระเบียบของบริษัทฯ

6.2 การประเมินภายนอก

- 2.1 การประเมินของเจ้าหน้าที่ตำรวจท้องที่
- 2.2 การประเมินและตรวจสอบพื้นที่ของบริษัทประกันภัย
- 2.3 การประเมินและตรวจสอบของกองตรวจความปลอดภัยกรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม
- 2.4 การประเมินและตรวจสอบของสถาบันความปลอดภัย กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม
- 2.5 อื่นๆ ที่อาจมี

ภาคที่ 3

แผนหลังเหตุเพลิงไหม้สงบลง



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

24/26

ฉบับที่ 版本

1.0



แผนการปฏิรูปฟื้นฟู

แผนการปฏิรูปฟื้นฟู เป็นแผนที่บริษัทจัดทำขึ้นเพื่อเน้นการสร้างให้เกิดการพัฒนาปรับปรุงมาตรการ ที่จะใช้รองรับแก้ไขปรับปรุงไม่ให้เกิดเหตุการณ์

หรือความสูญเสียนี้เกิดขึ้นซ้ำอีก ซึ่งจะครอบคลุมทั้งเรื่องการทบทวนพัฒนา และปรับปรุงแผนป้องกันอัคคีภัยฉบับนี้

(คู่มือบริหารจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉิน) การปรับปรุงพัฒนาตัวบุคลากรให้มีความรู้ ความชำนาญ ซึ่งจะกล่าวถึง


ดังต่อไปนี้

1. แผนงานพัฒนาปรับปรุงแผนงานวิธีการปฏิบัติ บริษัทฯ

ได้กำหนดให้มีการทบทวน ปรับปรุง แก้ไข และพัฒนาคู่มือบริหารจัดการต่อ สถานการณ์ฉุกเฉินเป็นประจำทุกปี

โดยกำหนดให้มีการทบทวนภายในเดือน กันยายน ของทุกๆปีเพื่อให้แน่ใจว่าแผนงานนั้นสอดคล้องต่อการนำมาใช้

งานได้อย่างเหมาะสม ต่อกระบวนการผลิตในปัจจุบัน

	ชื่อเอกสาร 标准名称 แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้าไหม้	เลขที่เอกสาร 标准编号 THWA-WI-07	
		หน้าที่ 页码	ฉบับที่ 版本
		25/26	1.0

2. แผนงานและการฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากร

บริษัทฯ ได้กำหนดแผนงาน หลักเกณฑ์ในการฝึกอบรมบุคลากรของบริษัทฯ เพื่อเตรียมรับ สถานะฉุกเฉินไว้ดังนี้

- ☐ แผนงานป้องกันก่อนเกิดเหตุเพลิงไหม้ :
- ☐ แผนงานขณะเกิดเหตุเพลิงไหม้ :
- ☐ แผนงานหลังเพลิงไหม้สงบ : ซึ่งทุกแผนงานนั้นมุ่งเน้นเรื่องการฝึกอบรม เพื่อให้เกิดการพัฒนาบุคลากร

ในองค์กรให้สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- ☐ พนักงานทุกคนต้องได้รับการฝึกอบรมในภาคทฤษฎีและปฏิบัติในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องต่าง ๆ อันได้แก่

- ☐ การดับเพลิงขั้นพื้นฐาน ซึ่งกล่าวถึงเรื่องการเกิดไฟ การดับไฟ สารดับเพลิงชนิดต่างๆ วิธีการตลอดจน

เทคนิคการดับไฟ ทันทีก่อนที่จะเริ่มทำงาน

- ☐ การปฐมพยาบาล ซึ่งกล่าวถึงเรื่องการช่วยให้ฟื้นคืนชีพ การระงับอาการเจ็บป่วยต่างๆ ทันทีก่อนที่พบผู้ประสบ

เหตุ

- ☐ บริษัทฯ จัดให้มีการซ้อมแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย โดยจัดให้พนักงานที่เกี่ยวข้องทุกระดับเข้าร่วมซ้อม

อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

3. แผนงานพัฒนาปรับปรุงอุปกรณ์ที่ใช้ในการป้องกันและระงับอัคคีภัย บริษัทฯ



ชื่อเอกสาร 标准名称

แผนจัดการต่อสถานการณ์ฉุกเฉินไฟฟ้า

เลขที่เอกสาร 标准编号

THWA-WI-07

หน้าที่ 页码

26/26

ฉบับที่ 版本

1.0

ได้กำหนดให้มีการทบทวนจัดหาปรับปรุงให้มีอุปกรณ์ที่ใช้ในการป้องกันและระงับอัคคีภัยอย่างเหมาะสมและ
สอดคล้องกับกระบวนการผลิตรูปแบบวิธีการ ตลอดจนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต ทั้งนี้เพื่อลดหรือป้องกันความรุนแรง
ที่อาจเกิดจากกรณีเพลิงไหม้นั่นเอง

ภาคผนวก จ-16 : แบบตรวจสอบ Safety Harness

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) น. โทษห้วย แดงตาต๒

สถานที่ (Location) ต.ท่าเรือพนาต๒

เดือน (Month) 5 มกราคม

✓ ใจ๋ (x) ไม้ใจ๋

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....บ. โทษนิวทอน แบตาตอ

สถานที่ (Location).....อาคารโรงไฟฟ้า

เดือน (Month)..... 6 มกราคม

✓ ใจ๋ (x) ไม้ใจ๋

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม. โพนนาเวจ แยกทางรถไฟ

สถานที่ (Location) สถานีรถไฟนาเวจ

เดือน (Month) 9 สิงหาคม

✓ ใจ (x) ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจสอบ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และ ตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ปลูกหน่อไม้ฝรั่ง

สถานที่ (Location)..... ตลาดโรงโพนช้าง

เดือน (Month)..... 10 มกราคม

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....ผไทพหุวง เนทพอ

สถานที่ (Location).....ตาดโรงแผ่นธาตุ

เดือน (Month).....13 ธันวาคม

✓ ใจ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ป. ไทยน้อย แสงอาทิตย์

สถานที่ (Location) อาคารโรงแผ่นธาตุ

เดือน (Month) 14 ธันวาคม

✓ ใจ (x) ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และ ตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. โพนน้อย แปะตาแดง

สถานที่ (Location) อ.ท.ร.ว.พ.น.จ.จ.

เดือน (Month) 16 มกราคม

✓ ใจ (x) ไม้ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project)..... 2. โทบพ็อบ แบตเตอรี่

สถานที่ (Location)..... 0 ต.บ. โรงไฟฟ้า

เดือน (Month)..... 17 กรกฎาคม

✓ ใจ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....ม. ไร่ใหม่เกษตร

สถานที่ (Location).....อ.ตรัง

เดือน (Month)..... ๒๓ พฤษภาคม

✓ ใจ (x) ไม้ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) นิคมห้วยทราย เขตตอรั

สถานที่ (Location) ภาคใต้ของ

เดือน (Month) 31 มกราคม

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม. โชนวิทย์ เขต ๖

สถานที่ (Location) อาคารโรงแม่พิมพ์

เดือน (Month) 30 มกราคม

✓ ใช้อยู่ (x) ไม่ใช้

ข้อ	สิ่งที่ตรวจสอบ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม. ไข่มุกน้อย นานาชาติ

สถานที่ (Location) อาคารโรงแผ่นธาตุ

เดือน (Month) ๒๗ สิงหาคม

✓ ใจ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และ เชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และ เชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือฉีกขาดของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และ ตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม.ไทยนิวเจน แบทาตอรั

สถานที่ (Location)..... ต.ท่าเรือ ฝ่านจตุ

เดือน (Month)..... ๒๖ สิงหาคม

✓ ใจ๋ (x) ไม้ใจ๋

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม.ไพทว่อง แบทเตอร์

สถานที่ (Location)..... อาคารโรแพนจตุ

เดือน (Month)..... 25 มกราคม

✓ ใจ (x) ไม้ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....ม.ไทยฟู้ดส์ นครราชสีมา.....

สถานที่ (Location).....อาคารโรงงาน.....

เดือน (Month).....๑๐.....มกราคม.....

✓ ใช้ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะขั่วของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขั่วของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย, สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....ม. ไทยนิวเจเนอเรชั่น

สถานที่ (Location).....ต.บ่อไร่ อ.บ้านนาหว้า จ.สกลนคร

เดือน (Month).....1 กุมภาพันธ์

✓ ใจ (x) ไม้ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม. โพนน้อย แผนเทศ

สถานที่ (Location) ต.บ. ร. ๒๖๓๓๓๓

เดือน (Month) ๒ กุมภาพันธ์

✓ ใจ (x) ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....ป. โทษ น้อย นานา

สถานที่ (Location).....อาคารโรงแผ่นยาง

เดือน (Month)..... 6 พฤษภาคม

✓ ใจ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการนิเทศ หรือการเชื่อมต่อของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ.ไทยห้วยผา หมู่ ๗๓๘๖

สถานที่ (Location) ต.ต.ไร่แผ่นดิน

เดือน (Month) ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. ไทย นีโอจ เนทเวิร์ค

สถานที่ (Location) อาคารโรแบนตา

เดือน (Month) 8 กรกฎาคม 2565

✓ ใจ๋ (x) ไม้ใจ๋

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือฉีกขาดของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) น. โพน นัวเวง แนนทอว์

สถานที่ (Location)..... ต.ท.โร.พ.น.อ.อ.

เดือน (Month)..... 9 พฤษภาคม

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. ไทยหัตถ์ฯ แอทตอร์

สถานที่ (Location) อาคารโรงงาน

เดือน (Month) 10 พฤษภาคม

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. ไทยนิว ๒๖ แคมปัส

สถานที่ (Location) อาคาร โรงแผนธาตุ

เดือน (Month) 16 กุมภาพันธ์

✓ ใจ (x) ไม้ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากจากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	







แบบตรวจสอบเข้มขันนินยษนิตเต็มตัว



สถานที่ (Location)..... ตมร.ระยอง

14 normal

$$v \quad \text{၇၅} \quad (x) \quad \text{၇၆၇၅}$$

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีดขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มฉีดยาชนิดฉีดยาด้วยวิธีฉีด และ เข็มฉีดยาชนิดฉีดยา		
2	ตรวจการปริมาตร ของตะเข็บของเข็มฉีดยา และ ฉีดยาด้วยวิธีฉีด		
3	ตรวจสอบที่ล็อคของเข็มฉีดยาชนิดฉีดยาด้วยวิธีฉีด และ เข็มฉีดยาชนิดฉีดยา		
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือการเสื่อมสภาพของห่วง (D-RING) เข็มฉีดยาชนิดฉีดยา และ ตะเข็บของเข็มฉีดยา		
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มฉีดยาชนิดฉีดยาด้วยวิธีฉีด ฉีดยาด้วยวิธีฉีด บริเวณลำตัว หรืออวัยวะ		
6	ทดสอบการกระชับของเข็มฉีดยาชนิดฉีดยาด้วยวิธีฉีด เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง		



แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. ไทยห้วยผา นพ. ๓๐๖

สถานที่ (Location) อาคารโรงไฟฟ้า

เดือน (Month) 18 กุมภาพันธ์

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. ไซท์โฮม แอทโฮม

สถานที่ (Location)..... อาคารโรงงานฯ

เดือน (Month)..... ๑๐, ๑๑, ๑๒

✓ ใจ๋ (x) ไม้ใจ๋

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการบิดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. ไทยนิวคอง แสงอาทิตย์

สถานที่ (Location)..... อาคารโรงงาน

เดือน (Month)..... ๒๑ กุมภาพันธ์

✓ ใช้ (x) ไม่ใช้

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือฉีกขาดของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย, สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....ม. โพนน้อย มหาสารคาม

สถานที่ (Location).....อาคารโรงแผ่นยาง

เดือน (Month)..... 22 กุมภาพันธ์

✓ ใจ๋ (x) ไม้ใจ๋

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ.ไทยหัตถ์ แปะตาข่าย

สถานที่ (Location) อาคารโรงแป่น

เดือน (Month) ๒๐ / ๖๖

✓ ใจ (X) ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกกร่อนของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม. โขนหัวเขน แบบ ๓๓๐๖

สถานที่ (Location) อามรโรนแผนงาน

เดือน (Month) ๒๗, กรกฎาคม

✓ ใจ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย, สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ.ไทยนิวเจน แบตเตอรี่

สถานที่ (Location)..... ต.บ่อไร่ อ.บ่อไร่ จ.ตราด

เดือน (Month)..... ๒๘ / ๑๒ / ๒๕๖๕

✓ ใจ ✓ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือฉีกขาดของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือ บรืเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) น. โทษผ่อง บุตาต่อ

สถานที่ (Location) ต.ท่าเรือพ่นธาตุ

เดือน (Month) 6 มิถุนายน

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม. ไทยนิวบรอส แบตเตอรี่

สถานที่ (Location) ต.ทพ.ร.พ.น.ต.

เดือน (Month) ๗ สิงหาคม

✓ ใจ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสีการร่อนของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....บ.ไทยนิวแมติก เทคโนโลยี

สถานที่ (Location).....อาคารโรงงาน

เดือน (Month)..... 8 สิงหาคม

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจสอบ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project).....บ. โทษหัวใจ แดงตาแดง

สถานที่ (Location).....อาคารโรงแผ่นธาตุ

เดือน (Month)..... 9 สิงหาคม

✓ ใจ๋ (x) ไม้ใจ๋

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีกขาด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปริขาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย, สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือฉีกขาดของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย, สายรัดตัวนิรภัย, สายรัดข้อมือชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) น. โขนน้อย เขต ๑๓

สถานที่ (Location) อาคารโรงเรียน

เดือน (Month) ๑๐ สิงหาคม

✓ ใจ (x) ไม่ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ และ เข็มขัดนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และ เข็มขัดนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และ ตะขอของเข็มขัดนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเข็มขัดนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม.ไทยเขื่อนฯ หนองสาหร่าย

สถานที่ (Location) ต.ท่ากระดาน

เดือน (Month) 13 มีนาคม

✓ ใจ (x) ไม้ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และสายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข้มขันคณิศรณิศนิตติมต้ว









ชื่อโครงการ (Project) ม. ๗ ทบห้วยจ ๑๑๗๓๐๘

สถานที่ (Location)..... ตลาดโรงพื้ชาง

ရက်စွဲ (Month)..... 14 ဇူလိုင်

၁၇ (၈) ၁၈၇၆

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการฉีดยา หรือการเสื่อมสภาพของเข็มฉีดยาน้ำลายรีดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย		
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มฉีดยา และ สายรัดตัว		
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มฉีดยาน้ำลายรีดตัว และเชือกนิรภัย		
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือฉีกขาดของห่วง (D-RING) เข็มฉีดยาน้ำลายรีดตัว และตะขอของเชือกนิรภัย		
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มฉีดยาน้ำลายรีดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือคอ		
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างรวดเร็ว เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง		



แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ๒. โหล หั่วจ ๒๕๖๖

สถานที่ (Location)..... ต.ท.โรแผนจตุ

เดือน (Month)..... 15 มิถุนายน

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจสอบ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัยสายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต และ เชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และ ตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย,สายรัดตัวนิรภัย,สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) ม. โพนหัวขวาง แสงอาทิตย์

สถานที่ (Location) ต.ท่าเรือ อ.บ้านนา

เดือน (Month) 16 สิงหาคม

✓ ใช่ (x) ไม่ใช่

ข้อ	สิ่งที่ตรวจสอบ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจสอบการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจสอบการปรับขนาด ของตะขียบของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจสอบการกัดกร่อน หรือสึกกร่อนของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขียบของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดช่วยชีวิต บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

แบบตรวจสอบเข็มขัดนิรภัยชนิดเต็มตัว



ชื่อโครงการ (Project) บ. โทษห้วยข ๑๑๗๗๔๖

สถานที่ (Location)..... อาคารโรงไฟฟ้า

เดือน (Month)..... ๑๗ ธันวาคม

✓ ใจ (x) ใจ

ข้อ	สิ่งที่ตรวจ	ผล	การแก้ไข/หมายเหตุ
1	ตรวจการติดขัด หรือการเสื่อมสภาพของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ และเชือกนิรภัย	✓	
2	ตรวจการปรับขนาด ของตะเข็บของเข็มขัด และ สายรัดตัว	✓	
3	ตรวจสอบที่ล็อกของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัว และเชือกนิรภัย	✓	
4	ตรวจการกัดกร่อน หรือสึกหรอของห่วง (D-RING) เข็มขัดนิรภัย และตะขอของเชือกนิรภัย	✓	
5	ตรวจสอบความกระชับของเข็มขัดนิรภัย สายรัดตัวนิรภัย สายรัดข้อมือ บริเวณลำตัว หรือเอว	✓	
6	ทดสอบการกระชากเชือกนิรภัยอย่างแรง เพื่อตรวจสอบความแข็งแรง	✓	

๑

ภาคผนวก จ-17 : แบบตรวจสอบนั่งร้าน

แบบตรวจสอบงานและอุปกรณ์ประจำวัน

SCAFFOLDING SET DAILY CHECKLIST

ชนิดของงาน	<input checked="" type="checkbox"/> ตั้งอยู่ที่	เคลื่อนที่	สถานที่	วันที่	บริษัท	โดย	เดือน	ปี
รายการตรวจสอบ								
1. โครงสร้างตั้งอยู่ในสภาพดีและตั้งอยู่บนพื้นมั่นคงแข็งแรง				1	2	3	4	5
2. สภาพ-ขนาดและตำแหน่งของพื้นที่ปฏิบัติงานต้องกว้างเพียงพอ				6	7	8	9	10
3. ข้อต่อรับน้ำหนักและกาน้ำต้องใส่ให้ครบ				11	12	13	14	15
4. ฝาครอบรับน้ำหนักต้องมีหรือผูกมัดให้แน่น				16	17	18	19	20
5. สภาพพื้นได้ขี้-ลงและทางเข้า-ออก ไม่มีสิ่งกีดขวาง				21	22	23	24	25
6. วัสดุอุปกรณ์ต่าง ๆ มีเครื่องหมายระบุไว้ชัดเจน				26	27	28	29	30
7. จัดให้มีรั้วหรือเขตปลอดภัยรอบพื้นที่ทำงาน				31				
8. จัดให้มีชั้นพักเหนื่อย ว่างบนดาดฟ้ารับน้ำหนัก 2 เมตร								
9. การคำนวณหรือโครงสร้างรับน้ำหนักต้องรับน้ำหนัก 6 เมตร								
10. Jack Base U-Head ฐานรองรับต้องตั้งบนพื้นระดับ และปรับได้								
11. ท่อและแผ่นที่ใช้ยึดท่อ ต้องยึดกันอย่างแน่นหนา								
12. พื้นทำงานเดิม และถูกกับ ต้องทำความสะอาด								
13. ล้อรับน้ำหนักต้องมีเบรกล็อกและอยู่ในสภาพใช้งานได้								
เครื่องหมายที่ใช้ตรวจสอบ								
✓ = ผ่านใช้งานได้	ผู้ใช้งาน							
× = ไม่ผ่าน ต้องแก้ไขทันที	ผู้ตรวจทาน							
- = ไม่เกี่ยวข้อง หมายเหตุ								

แบบตรวจสอบนั่งร้านและอุปกรณ์ประจำวัน

SCAFFOLDING SET DAILY CHECKLIST

ชนิดของนั่งร้าน	<input checked="" type="checkbox"/> ตั้งอยู่	ที่ตั้งอยู่ที่	□	เคลือบที่	สถานที่	อาคารโรงเรียนราชประชานุเคราะห์.....	บริษัท.....	ไทยห้วย.....	อำเภอ.....	ตำบล.....	เดือน.....	ปี.....																							
รายการตรวจสอบ																																			
1. โครงสร้างนั่งร้านอยู่ในสภาพดีและตั้งอยู่บนพื้นมั่นคงแข็งแรง	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
2. สภาพงานเดนม่านทางเดินและพื้นที่ปฏิบัติงานต้องกว้างเพียงพอ	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
3. ข้อต่อรับน้ำหนักและกาน้ำต้องใส่ให้ครบ	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
4. ฝักรอกนั่งร้านต้องมีหัวล็อกหรือผูกมัดให้แน่น	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
5. สภาพพื้นได้ขึ้น-ลงและทางเข้า-ออก ไม่มีสิ่งกีดขวาง	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
6. ดินในขณะปฏิบัติงานเป็นดินอ่อนนุ่ม เปื้อนโคลน น้ำขัง	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
7. จัดให้มีราวกันตกตลอดโดยรอบพื้นที่ทำงาน	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
8. จัดให้มีบันไดขึ้น-ลงอย่างมั่นคงสำหรับนั่งร้านสูงเกิน 2 เมตร	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
9. การติดตั้งหรือยึดโครงสร้างนั่งร้านสำหรับนั่งร้านสูงเกิน 6 เมตร	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
10. Jack Base U-Head ฐานรองรับต้องเต็มหน้าสัมผัส และปรับได้	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
11. ท่อและแผ่นกั้นยึดท่อ สลักยึดกันอย่างแน่นหนา	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
12. พื้นทำงานมั่นคง และถูกกับโครงสร้างและความสะอาด	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
13. ส่วนรับน้ำหนักต้องมั่นคงและอยู่ในสภาพใช้งานได้	✓				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
เครื่องหมายที่ใช้ตรวจสอบ																																			
✓	=	ผ่านใช้งานได้											ผู้ใช้งาน																						
×	=	ไม่ผ่าน ต้องแก้ไขทันที											ผู้ตรวจสอบ																						
-	=	ไม่เกี่ยวข้อง หยุดใช้งาน																																	

แบบตรวจสอบนั่งร้านและอุปกรณ์ประจำวัน

SCAFFOLDING SET DAILY CHECKLIST

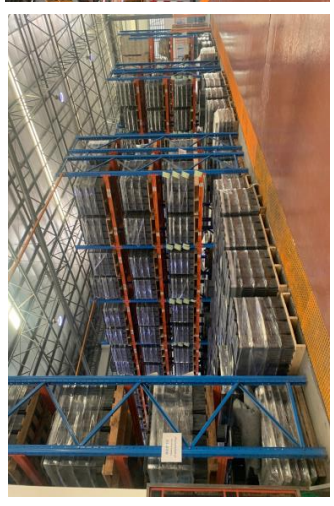
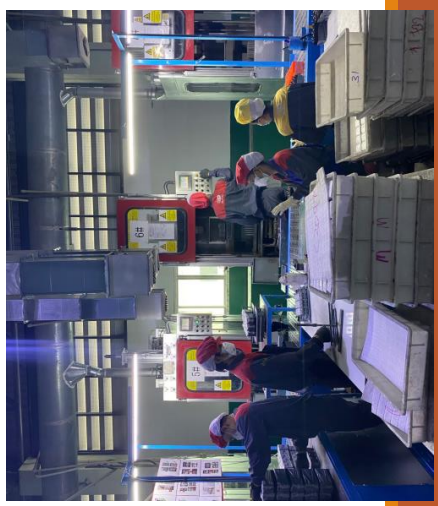
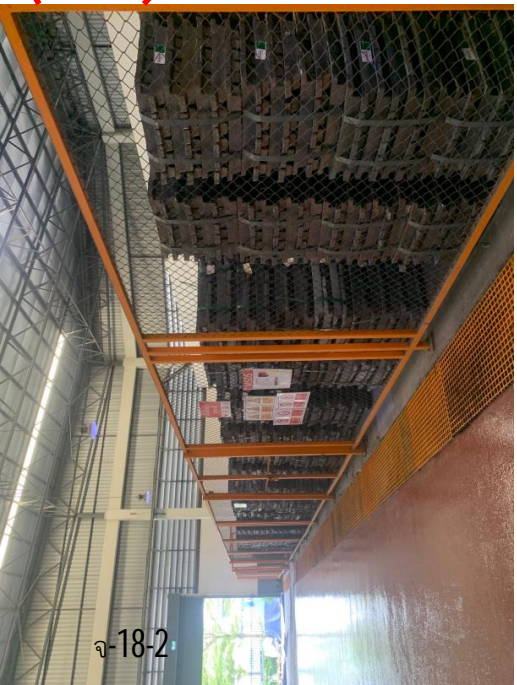
ชนิดของนั่งร้าน	<input checked="" type="checkbox"/> ตั้งอยู่ที่	เคลื่อนที่	สถานที่	อาคาร/โรงงาน	บริษัท	เดือน	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
รายการตรวจสอบ																				
1. โครงสร้างนั่งร้านอยู่ในสภาพดีและตั้งอยู่บนพื้นมั่นคงแข็งแรง																				
2. สภาพ-ขนาดแผนทางดินและพื้นที่ปฏิบัติงานต้องกว้างเพียงพอ																				
3. ข้อต่อนั่งร้านและสภาพการติดตั้งให้ครบ																				
4. ฝักรอบนั่งร้านต้องมีหัวล็อกหรือผูกมัดให้แน่น																				
5. สภาพพื้นได้ขี้บ-องและทางเข้า-ออก ไม่มีสิ่งกีดขวาง																				
6. ใต้โคนเสาโครงนั่งร้าน, ไปเดือนอันตรายน, ไปขึงกับน้ำหนักงาน																				
7. จัดให้มีราวกันตกตลอดโดยรอบพื้นที่ทำงาน																				
8. จัดให้มีชั้นพักระหว่างกันลูกชิ้นสำหรับนั่งร้านสูงเกิน 2 เมตร																				
9. การรั่วซึมหรือเกิด โครงสร้างนั่งร้านสำหรับนั่งร้านสูงเกิน 6 เมตร																				
10. Jack Base U-Head ฐานรองรับต้องเต็มหน้าสัมผัส และปรับได้																				
11. ท่อและแอมป์ยึดท่อ ล้อเคลื่อนที่อย่างแน่นหนา																				
12. พื้นเดินทางเดิน และ ลูกบันได ต้องมีความสะอาด																				
13. ข้อบกพร่องที่มีหรือมีรอยร้าวและอยู่ในสภาพใช้งานได้																				
เครื่องหมายที่ใช้ตรวจสอบ																				
✓	=	ผ่านใช้งานได้																		
×	=	ไม่ผ่าน ต้องแก้ไขทันที																		
-	=	ไม่เกี่ยวข้อง, หยุดใช้งาน																		
			ผู้ใช้งาน																	
			ผู้ตรวจสอบ																	

ภาคผนวก จ-18 : สำเนาเอกสารอบรมพนักงาน
เกี่ยวกับอันตรายของตะกั่ว

โรคพิษตะกั่วและการป้องกัน



๑- ตะกั่ว



OCC



18-3

ENV



ระวังตัว 'สารตะกั่ว' ทำพิษ

รวมวิธีป้องกันสารตะกั่วเข้าสู่ร่างกาย

ผลกระทบ

สมอง ระบบประสาท

ระบบหัวใจ
และหลอดเลือด

ระบบทางเดินอาหาร

ระบบสืบพันธุ์

ช่องทางเข้าสู่ร่างกาย

กินอาหารหรือน้ำดื่ม
ที่ปนเปื้อนตะกั่ว

หายใจนำไอระเหย
ตะกั่วเข้าสู่ร่างกาย

สัมผัสสารตะกั่ว
ระหว่างปฏิบัติงาน

ตะกั่วเข้าสู่ร่างกายแล้ว ไปไหนต่อ ?

เข้าไปอยู่ในเลือด

- จับกับ**เม็ดเลือดแดง** (อยู่นาน 2-4 สัปดาห์)
- สะสมใน**เนื้อเยื่อ** (อยู่ได้นาน 4 สัปดาห์)
- สะสมใน**กระดูก** (อยู่ได้นาน 16-20 ปี)

โรคจากตะกั่วหรือสารประกอบตะกั่ว



ตะกั่วจะเข้าไปอยู่ได้ 3 ส่วน ได้แก่ ตะกั่วในเลือด ตะกั่วในเนื้อเยื่อ และตะกั่วในกระดูก โดยทั้ง สามส่วนมีค่าครึ่งชีวิต (half-life) แตกต่างกัน ตั้งแต่ 30 วันในเลือด จนถึง 27 ปีในกระดูก



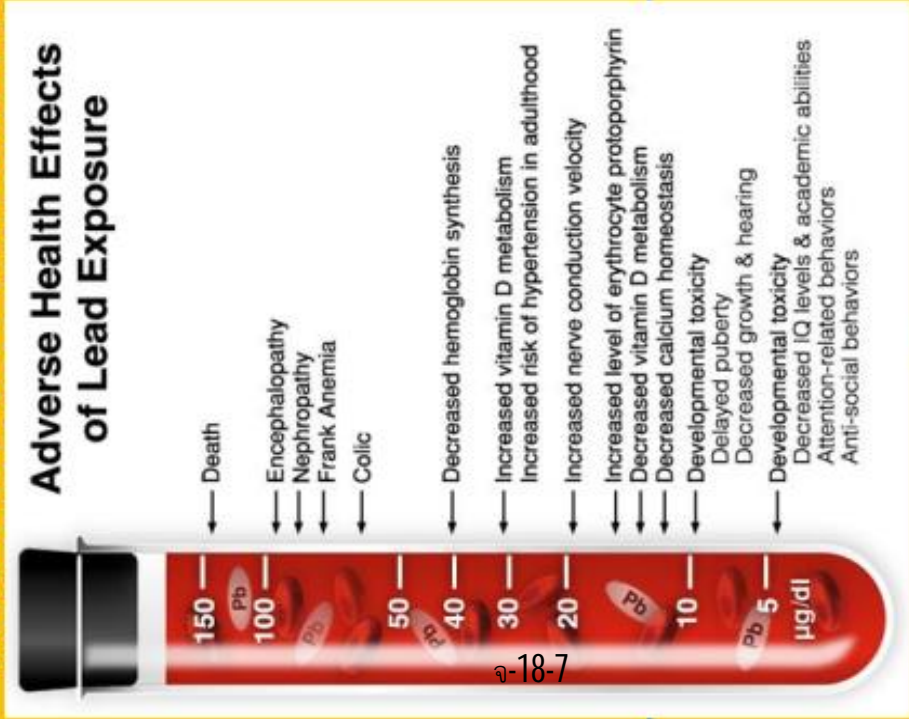
ร้อยละ 94 ของตะกั่วในร่างกายสะสมอยู่ที่กระดูก เมื่อครบระยะเวลา half-life จะ re-distribute ออกมาในเลือด เป็นปริมาณกึ่งหนึ่ง

ปวดบีบท้องเป็นพักๆ (abdominal pain) ภาวะ อากะทะระบบประสาทชักเกร็ง ชีพลง อากะทะชา ข้อมือ/ข้อเท้าตกร เป็นหมัน แท้งบุตร



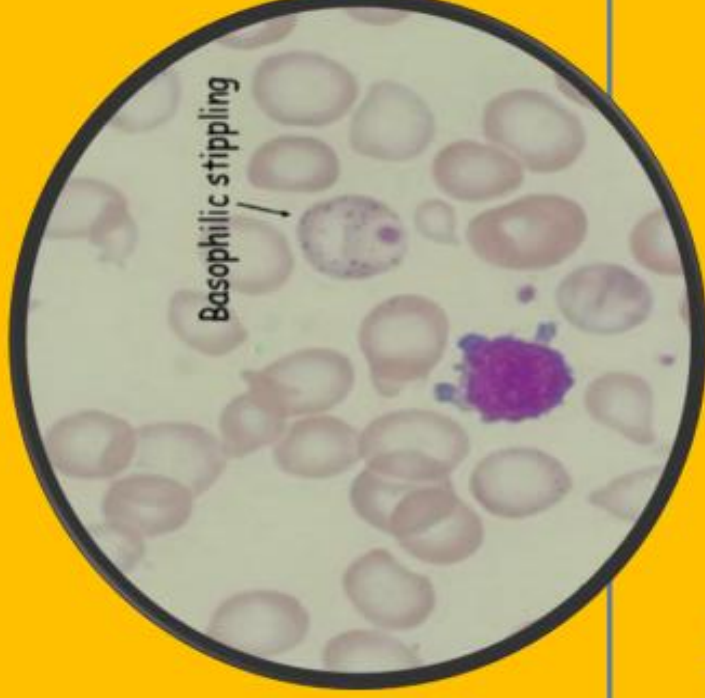
อาจพบเส้นสีม่วง-น้ำเงินบนขอบเหงือก ที่เรียกว่า "Lead line" ตามแนวขอบเหงือก เกิดขึ้นจากปฏิกิริยาของ bacterial hydrogen sulfide กับตะกั่วในร่องแนวขอบเหงือก

โรคจากตะกั่วหรือสารประกอบตะกั่ว

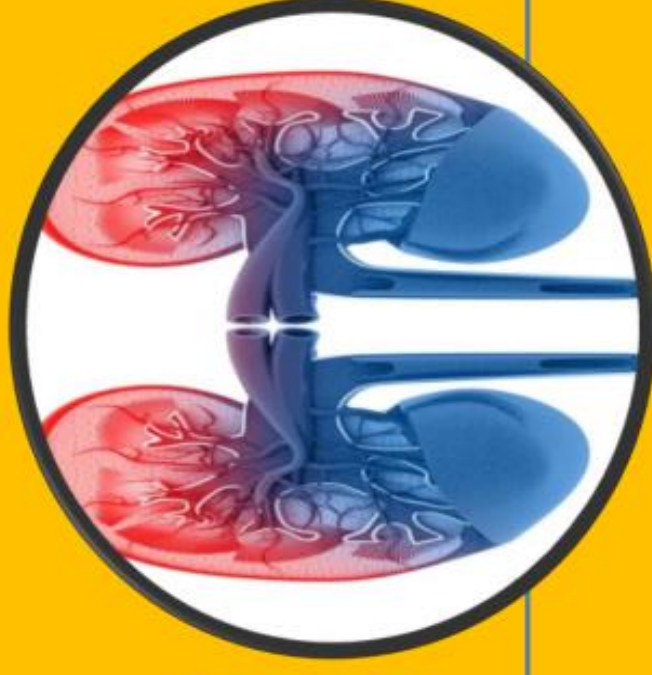


ระดับตะกั่วในเลือด

(Blood lead level, BLL)



CBC อาจพบ anemia (normocytic หรือ microcytic) และดู peripheral blood smear อาจพบ basophilic stippling ของเม็ดเลือดแดง



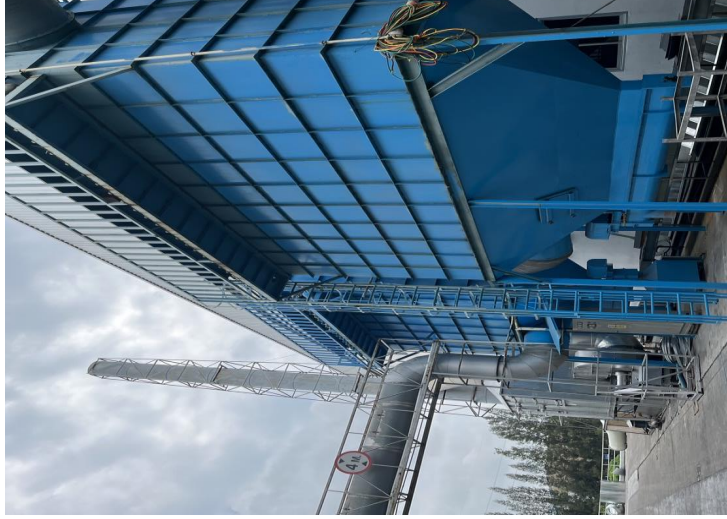
UA อาจพบ proteinuria Creatinine อาจพบสูงขึ้นจาก ในกรณี acute high-dose exposure or chronic exposure

วิธีการตรวจหาตะกั่วในร่างกาย

- เจาะเลือด ตรวจตะกั่วในเลือด

วิธีการป้องกัน

ด้านวิศวกรรม



วิธีการป้องกัน

ส่วนบุคคล



PPE



อาบน้ำ



ล้างมือ

วิธีป้องกัน

				
ล้างมือให้สะอาด ก่อนกินอาหารและ หลังทำงาน	ไม่กินอาหาร ขณะทำงาน หรือใกล้พื้นที่ทำงาน	ทำความสะอาดร่างกาย ทุกครั้งหลังทำงาน และแยกซักเสื้อผ้า	เปลี่ยนชุด ก่อนและหลังทำงาน	สวมอุปกรณ์คุ้มครอง ความปลอดภัย ส่วนบุคคล(PPE) ทุกครั้ง



员工培训记录表 ใบบันทึกการฝึกอบรม

หมายเลข :

ผู้บันทึก :

培训项目 หัวข้อการฝึกอบรม	วิศวกรติดตั้งระบบสายป้องกัน	培训教师 培训项目负责人 ผู้ฝึกอบรม ผู้รับผิดชอบโครงการ	สุทธิพงษ์ / พงษ์ภักดิ์
培训日期、时间 วันที่อบรม เวลาฝึกอบรม	18/11/66 08.00	培训地点 สถานที่อบรม	ห้องอบรม
ประเภทการฝึกอบรม	/ ON THE JOB TRAINING อบรมความรู้ในงาน INTERNAL TRAINING อบรมภายในองค์กร EXTERNAL TRAINING อบรมภายนอก		
ประเภทพนักงาน	NEW HIRE พนักงานใหม่ CURRENT EMPLOYEE พนักงานปัจจุบัน ทำงานอยู่		
สื่อที่ใช้ในการอบรม	คู่มือฉบับผู้รับการอบรม ความจำเป็น		

培训内容 / เนื้อหาการฝึกอบรม :

วิศวกรติดตั้งระบบสายป้องกัน (ตามเอกสารแนบ)

วัตถุประสงค์การฝึกอบรม

ผู้เข้ารับการอบรม (ตัวบรรจง)

序号 ลำดับ	姓名 ชื่อ-สกุล (ตัวบรรจง)	แผนก	ตำแหน่ง	姓名 พนักงานลงชื่อ	หมายเหตุ
1	Aye Min Tun	วิศวกรรม		X	
2	Zaw Naing	"		Zaw	
3	Aye Sone Hnag	"		Soe	
4	Zay Thu Phyo	"		Phyo	
5	Kyau Soe Win	"		Kyau	
6	Salai Tin Minoo	"		Salai	
7	Zar Ni Maung	"		Maung	
8	Aung ZAYAR	"		Aung	
9	Htet Htet win	"		Htet	
10	Mawma Win	"		Maw	
11	Mike Oo	"		Mike	
12	Su Su Wai	"		Wai	
13	Shwe Nwee Oo	"		Shwe	
14	KAR LAR	"		LAR	
15	Channin Thir	"		Channin	

考核方式 考核

考核结果

参加人数

合格人数

不合格人数

培训评价 考核评价结果

记录人姓名 (培训教师或培训项目负责人) : _____

审核 审核人姓名 :

THW/A-FM-06 A1



员工培训记录表 ใบบันทึกการฝึกอบรม

หมายเลข :

ส่วนแผนก :

培训项目 หัวข้อการฝึกอบรม	โรคพิษตะกั่วและสารป้องกัน	培训教师 / 培训项目负责人 ผู้ฝึกอบรม / ผู้รับผิดชอบการอบรม	สุจิตพร / พัทธกานต์		
培训日期、时间 วันและเวลาฝึกอบรม	18/1/66 08:00	培训地点/สถานที่อบรม	ห้องอบรม		
ประเภทการฝึกอบรม	ON THE JOB TRAINING อบรมความรู้ส่วนงาน INTERNAL TRAINING อบรมภายในองค์กร EXTERNAL TRAINING อบรมภายนอก				
ประเภทพนักงาน	NEW HIRE พนักงานใหม่ CURRENT EMPLOYEE พนักงานปัจจุบัน/ทำงานอยู่				
สื่อที่ใช้ในการอบรม		คุณสมบัติผู้รับการอบรม/ความจำเป็น			
培训内容/เนื้อหาการฝึกอบรม :					
โรคพิษตะกั่วและสารป้องกัน					
วัตถุประสงค์การฝึกอบรม					
ผู้เข้ารับการอบรม (ตัวบรรจง)					
序号 ลำดับ	姓名 ชื่อ-สกุล (ตัวบรรจง)	แผนก	ตำแหน่ง	姓名 พนักงานลงชื่อ	หมายเหตุ
1	Kyauk That so	ช่างซ่อม			
2	Zin Myo	QA		Zin	
3	Axe Mar	QA		Aye	
4	Phgo Zee Lwin	QA		Phgo	
5	My Min Zaw	QA		Zaw	
6	Htet Ky	QA		Ky	
7	Thin Thin Aye	QA		Aye	
8	Sooder Win	QA		win	
9	Su MAR win	QA		Su	
10	Soe Yee	QA		soe	
11	Thi Zar	QA		Zar	
12	Khaing Zar Win	QA		Zar	
13	Ei Thandar Myint	QA		Ei	
14	Thab Thab wai	QA		wai	
15	Thaung Myint	QA		Thaung	
考核方式/วิธีการ					
考核结果					
参加人数		合格人数		不合格人数	
จำนวนผู้อบรม		จำนวนผู้ผ่าน		จำนวนผู้ไม่ผ่านการตรวจสอบ	
培训评价 อบรมประเมินผลอบรม :					
记录人签名 (培训教师或培训项目负责人) / ลงชื่อบันทึก (ผู้ฝึกอบรมหรือผู้รับผิดชอบการอบรม) :					
审核 ตรวจสอบประเมิน :					

THW/A-FM-06 A1

ภาคผนวก จ-19 : สำเนาเอกสารคัดกรอง Covid-19



SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD.

รายงานตรวจโควิด 19 (Antigen Test) ไทยห้วเวย แบตเตอร์รี่

รายชื่อ ตรวจ Covid - 19

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	เลขบัตรประชาชน	วันเดือนปีเกิด	Positive	Negative	ลงชื่อ
1.	อัครินทร์	-	-		/	
2.	นภาพร	-	-		/	
3.	ประพอง	-	-		/	
4.	สุพจน์	-	-		/	
5.	สิทธิดอน	-	-		/	
6.	จิรายุทธ	-	-		/	
7.	สินท	-	-		/	
8.	พอสสินธุ์	-	-		/	
9.	มดกัน	-	-		/	
10.	Khin Mar Cho	-	-		/	
11.	ทองอิน ภู	-	-		/	
12.	Hla	-	-		/	
13.	Kyan Nai	-	-		/	
14.	ทองโชบะ สัน	-	-		/	
15.	ทองสินท ดอน	-	-		/	
16.	ทองเพชร	-	-		/	
17.	San L Hin	-	-		/	

ลงชื่อ.....ผู้รายงาน

(.....)

วันที่ 5 / 1 / 2023

ลงชื่อ.....ผู้จัดการโครงการ

(.....)

วันที่...../...../.....

บันทึกการตรวจหาเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) บริษัท แซมสัน คอนแทรคเตอร์ จำกัด

HEALTH RECORD SAMSON CONTRACTOR

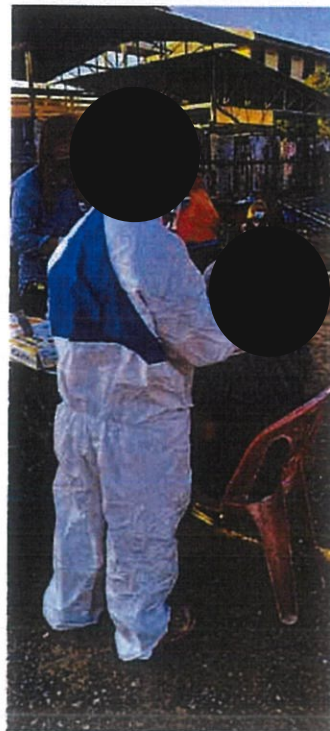
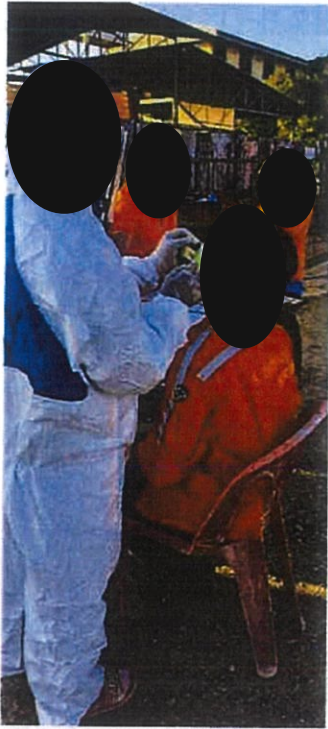
DATE : 5/11/2023

No. ลำดับที่	Name Surname ชื่อ - สกุล	Body temperature อุณหภูมิร่างกาย	เกณฑ์พิจารณา(consideration)		Measures		Sign ลงชื่อ
			ผ่าน(Yes) ✓	ไม่ผ่าน(No) ✗	Go to hospital (เห็นสมควรพบแพทย์)	Control Area (จำกัดพื้นที่)	
1	นาย พาคิน สว่างภพ	36.5	✓				
2	นาย สีนาท คลอม	36.2	✓				
3	นาย โชเว พัน	36.4	✓				
4	นาย เฟิง ลี	36.3	✓				
5	นาง ชาวิน วุน	36.5	✓				
6	Mr. KYAW WAI	36.6	✓				
7	Mr. HLA OO	36.5	✓				
8	Mrs. KHIN MAR CHO	36.2	✓				
9	Mr. San L Win	36.5	✓				
10	ธีรรินทร์	36.2	✓				
11	นภาพร	36.4	✓				
12	ป.ร.มอ	36.6	✓				
13	อุพจน์	36.5	✓				
14	วิภาดา	36.0	✓				
15	จิรายุวรรณ	36.3	✓				
16	สันติ	36.1	✓				
17	พอรพีณ	36.5	✓				
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							



SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD.

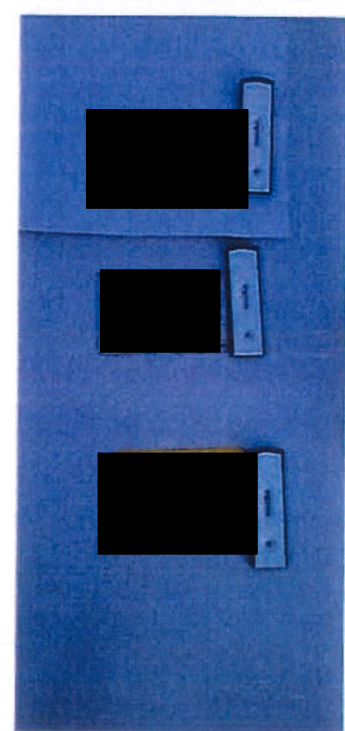
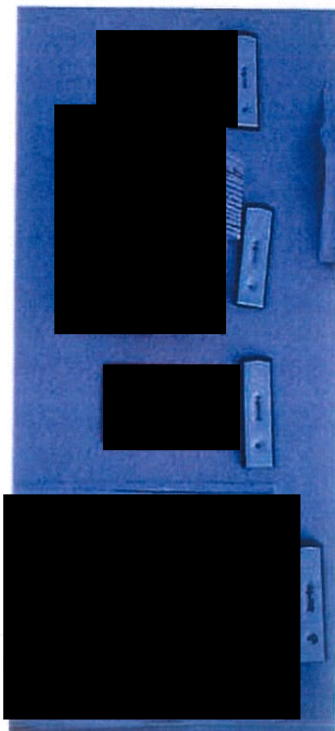
รายงานตรวจโควิด-19 (Antigen Test) HUAWEI





SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD.

รายงานตรวจโควิด-19 (Antigen Test) HUAWEI





SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD.

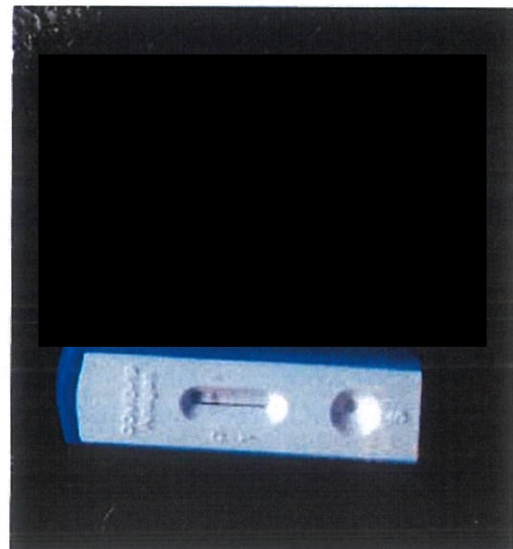
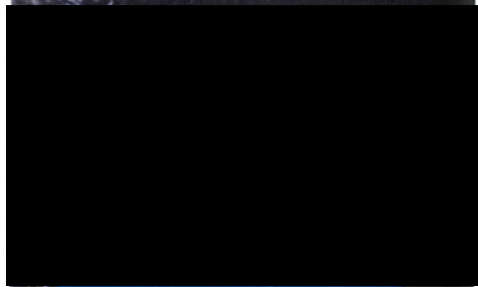
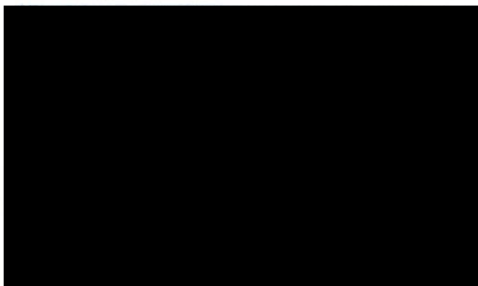
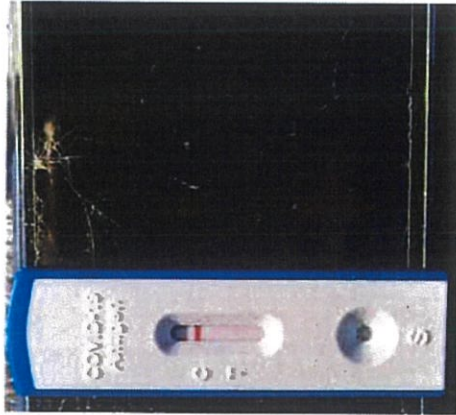
รายงานตรวจโควิด-19 (Antigen Test) HUAWEI





SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD.

รายงานตรวจโควิด-19 (Antigen Test) HUAWEI





SAMSON CONTRACTOR CO.,LTD.

รายงานตรวจโควิด-19 (Antigen Test) HUAWEI

