

## เอกสารแนบที่ 2.23

สรุปการอบรมด้านความปลอดภัย

No.	ชื่อหลักสูตร	วันที่อบรม
1	แสดงผลงานไตรมาสฝ่ายผลิตและทบทวนความปลอดภัย	07/12/2566 - 07/12/2566
2	ยกระดับความรู้และทักษะสำหรับพนักงาน ระดับ 1 (Course A)	16/11/2566 - 17/11/2566
3	อบรมพนักงานใหม่	02/10/2566 - 08/11/2566
4	ระบบการจัดการพลังงานตามกฎหมายฯ	17/10/2566 - 17/10/2566
5	การดับเพลิงขั้นต้น (Basic Fire Prevention)	12/10/2566 - 12/10/2566
6	Basic first Aids & CPR	16/10/2566 - 16/10/2566
7	ทบทวนกฎความปลอดภัยเครน	27/09/2566 - 27/09/2566
8	ISO 14001:2015 Understanding Implementation and Internal Audit	06/09/2566 - 08/09/2566
9	Risk Assessment	14/09/2566 - 14/09/2566
10	ทบทวนการตรวจสอบนั่งร้าน (Review scaffolding inspection)	06/07/2566 - 06/07/2566
11	ทบทวนความปลอดภัยเครน	24/06/2566 - 24/06/2566
12	Danger Sensing สำหรับพนักงาน	30/05/2566 - 30/05/2566
13	ผู้บังคับปั้นจั่น ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ Remote Crane (Remote Crane Operator _New License)	13/05/2566 - 13/05/2566
14	การปฐมพยาบาลเบื้องต้นและการช่วยฟื้นคืนชีพ (Basic First Aid & CPR)	16/05/2566 - 16/05/2566
15	ผู้ควบคุมการปั้นจั่น Crane Controller (New License)	09/05/2566 - 11/05/2566
16	ผู้ให้สัญญาณแก่ผู้บังคับปั้นจั่น ผู้ยึดเกาะวัสดุ Crane Signal Operator, Crane Rigger (New License)	09/05/2566 - 11/05/2566
17	ผู้บังคับปั้นจั่น ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ Overhead Crane (Overhead Crane Operator _New License)	13/05/2566 - 13/05/2566
18	แสดงผลงานไตรมาสฝ่ายผลิตและการทบทวนความปลอดภัย	27/04/2566 - 27/04/2566
19	ทบทวนความปลอดภัยในการใช้รถยก (Review of safety working with forklift)	16/02/2566 - 18/02/2566
20	การขับรถยกอย่างถูกวิธีและปลอดภัย Safety working with Forklift (New License)	16/02/2566 - 18/02/2566

## เอกสารแนบที่ 2.24

การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม  
(Safety Patrol)

การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Plant 3)

ผู้เดิน : SHE Com. & PD3 Div Team D

\*\*หมายเหตุ ขอให้ทุกหน่วยงานพิจารณานำไปทำ Safety Talk

Date26/7/2023

Time16:00 - 17:00

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			
Monthly patrol																																	
1.Forklift/Crane/Hoist 2.Tool and equipment 3.SS and safety sign 4.License work 5.Building and facility 6.Chemical/Radiation 7.Emergency equipment and accessory 8.Ergonomic 9.Pipe line/Storage tank 10.Machine/Safety fence&guard 11.Shutter door/Man door/Rain gutter 12.Electrical system/Insect killer																																	

สถานที่ :

Zone 1 WWT , Waste center , BOI waste center , ME old spare part , Parawood ,MC chemical room ,Boiler room , Insoluble anode building

Zone 2 Raw coil yard , No.1 & 2 EPL , ME & EI shop EI building No.1&2

Zone 3 TPM room , Canteen , Office , WSH , Car parking

Zone 4 SH, Assort , Shipping yard , Packing material , TA room , OLS ,Coil packing

ประเด็นสำคัญ = 2

รายการ

ชมเชย = 2

รายการ

Safety (S) = 10

รายการ

Envi (E) = -

รายการ

5S = -

รายการ

Audit (A) = 1

รายการ

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความถี่พบ				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1 (ข)	MC/ Chemical W/H 	มีการติดป้าย SDS ของสารเคมีครบทุกรายการ ทั้งที่บริเวณชั้นเก็บสารเคมี และบอร์ดแสดงรายการรวมชัดเจน	จัดทำแผนผังที่จัดเก็บสารเคมีแต่ละประเภท ตำแหน่งอุปกรณ์ฉุกเฉิน อุปกรณ์ผจญเพลิง และเส้นทางหนีไฟติดไว้ที่บอร์ดให้เห็นชัดเจน	MC/ PD5	-	-	-
2 (ข)	MC/ Chemical W/H 	มีระบบ First In First Out ในการเก็บและใช้งานสารเคมี	พิจารณาวางแผนการซ่อมแซม	MC/ PD5	-	-	-
3 (A)	MC/ Chemical W/H 	มีป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน พร้อมไฟส่องสว่างกรณีฉุกเฉินติดในพื้นที่ พร้อมใช้งาน	-	MC/ PD5	-	-	-
4 (S)	MC/ Chemical W/H	ไม่มีแผนผังตำแหน่ง ที่จัดเก็บสารเคมีแต่ละประเภท ตำแหน่งอุปกรณ์ฉุกเฉิน อุปกรณ์ผจญเพลิง และเส้นทางหนีไฟ หากเกิดเหตุฉุกเฉินอาจทำให้ผู้ระงับเหตุต้องใช้เวลานานหาอุปกรณ์ระงับเหตุ เนื่องจากไม่มีแผนผังแสดงตำแหน่งอุปกรณ์	จัดทำแผนผังที่จัดเก็บสารเคมีแต่ละประเภท ตำแหน่งอุปกรณ์ฉุกเฉิน อุปกรณ์ผจญเพลิง และเส้นทางหนีไฟติดไว้ที่บอร์ดให้เห็นชัดเจน	MC/ PD5	ดำเนินการแก้ไข เสร็จแล้ว	จัดทำแผนผังที่จัดเก็บสารเคมี ตำแหน่งจัดเก็บอุปกรณ์ฉุกเฉิน และเส้นทางหนีไฟ	8/8/2023
5 (S)	MC/ Chemical W/H 	มีหลังคารั่วหลายจุด อาจทำให้หยดถูกสารเคมีที่ไม่ควรสัมผัสกับน้ำ หรือทำให้โครงสร้างผุกร่อน รวมถึงทำให้พื้นมีน้ำเจิ่งนอง อาจทำให้ผู้ปฏิบัติงานลื่นได้	พิจารณาวางแผนการซ่อมแซม	MC/ PD5	อยู่ระหว่าง ดำเนินการแก้ไข	มาตรการชั่วคราว : เบื้องต้นมีการย้ายสารเคมีออกจากบริเวณที่หลังคาชำรุด แล้ว มาตรการถาวร : จัดหาผู้รับเหมาเปลี่ยนหลังคาใหม่ (6/10/23 : ผู้รับเหมา บ.พีทิพ นาคเข้ามาสำรวจหน้างานเพื่อประเมินราคา) Plan : Dec'23	
6 (S)	MC/ Chemical W/H 	พบป้ายเตือนและป้ายบังคับ หน้าห้องเก็บสารเคมีไม่ครบถ้วน อาจทำให้ผู้ที่ต้องเข้าไปในห้องเก็บสารเคมีไม่ทราบความเสี่ยง หรือ PPE ที่ต้องสวมใส่	พิจารณาเปลี่ยนป้ายให้เหมาะสม ดังนี้ - เพิ่มป้ายเตือนให้ระวัง Forklift - ให้นำป้ายวัสดุไวไฟออก เนื่องจากไม่มีการเก็บ - ป้ายบังคับให้สวมใส่ PPE ควรคิดโดยแบ่งเป็น 1. PPE ที่บังคับให้สวมใส่เมื่อต้องเข้าพื้นที่ 2. PPE สำหรับผู้ปฏิบัติงาน (ตามที่ระบุใน WI) โดยใส่หัวข้อระบุ PPE สำหรับการเข้าไปในพื้นที่ หรือสำหรับผู้ปฏิบัติงาน ให้ชัดเจน	MC/ PD5	ดำเนินการแก้ไข เสร็จแล้ว	เพิ่มป้ายเตือนให้ระวัง Forklift นำป้ายวัสดุไวไฟออก และติดป้ายบังคับให้สวมใส่ PPE เมื่อเข้าพื้นที่และสำหรับผู้ปฏิบัติงาน	8/8/2023

การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Plant 3)																																				<table><tr><td>Date</td><td colspan="4">26/7/2023</td></tr><tr><td>Time</td><td colspan="4">16:00 - 17:00</td></tr></table>					Date	26/7/2023				Time	16:00 - 17:00				
Date	26/7/2023																																																		
Time	16:00 - 17:00																																																		
ผู้เดิน : SHE Com. & PD3 Div Team D																																																			
** หมายเหตุ ขอให้ทุกหน่วยงานพิจารณานำไปทำ Safety Talk																																																			
แผน Patrol	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																				
	Monthly patrol																																																		
	1.Forklift/Crane/Hoist 2.Tool and equipment 3.SS and safety sign 4.License work 5.Building and facility 6.Chemical/Radiation 7.Emergency equipment and accessory 8.Ergonomic 9.Pipe line/Storage tank 10.Machine/Safety fence&guard 11.Shutter door/Man door/Rain gutter 12.Electrical system/Insect killer																																																		
<table><tr><td>แดง</td><td>ม.ค</td><td>เม.ย</td><td>ก.ค</td><td>ธ.ค</td></tr><tr><td>ขาว</td><td>ก.พ</td><td>พ.ค</td><td>ส.ค</td><td>พ.ย</td></tr><tr><td>น้ำเงิน</td><td>มิ.ค</td><td>มิ.ย</td><td>ก.ย</td><td>ธ.ค</td></tr></table>																																					แดง	ม.ค	เม.ย	ก.ค	ธ.ค	ขาว	ก.พ	พ.ค	ส.ค	พ.ย	น้ำเงิน	มิ.ค	มิ.ย	ก.ย	ธ.ค
แดง	ม.ค	เม.ย	ก.ค	ธ.ค																																															
ขาว	ก.พ	พ.ค	ส.ค	พ.ย																																															
น้ำเงิน	มิ.ค	มิ.ย	ก.ย	ธ.ค																																															
สถานที่ : <div><div><input checked="" type="checkbox"/></div> Zone 1 WWT , Waste center , BOI waste center , ME old spare part , Parawood ,MC chemical room ,Boiler room , Insoluble anode building</div> <div><div></div> Zone 2 Raw coil yard , No.1 &amp; 2 EPL , ME &amp; EI shop EI building No.1&amp;2</div> <div><div></div> Zone 3 TPM room , Canteen , Office , WSH , Car parking</div> <div><div></div> Zone 4 SH, Assort , Shipping yard , Packing material , TA room , OLS ,Coil packing</div>																																																			
7 (S)	MC/ Chemical W/H	ตู้เก็บวัสดุอันตรายเคมี ไม่มี Tag สติกเกอร์แขวนที่ตู้ เพื่อแสดง Visual Check การตรวจสอบประจำเดือน										แขวน Tag สติกเกอร์การตรวจสอบประจำเดือน เพื่อเช็กรวสอบเมื่อมีการตรวจวัสดุอันตราย										MC/ PD5	ดำเนินการแก้ไขเสร็จแล้ว	แขวน Tag สติกเกอร์การตรวจสอบประจำเดือน	8/8/2023																										
8 (S)	MC/ H2SO4 & NaOH Storage Tank	ไม่มีการกำหนดไม่มีพื้นที่จัดวางถังกรดสารเคมีกำหนดชัดเจน										พิจารณาติดตั้งกำหนดจุดจอดรถสำหรับถังกรดสารเคมีให้ชัดเจน										PD5(MC)	ดำเนินการแก้ไขเสร็จแล้ว	ติดตั้งกำหนดจุดจอดรถส่งสารเคมี H2SO4 & NaOH	4/9/2023																										
9 (S)	MC/ H2SO4 & NaOH Storage Tank	ไม่มีขอบกั้นกันสารเคมีหกรั่วไหลจากการไหลสารเคมีหรือไม่มีประตูกันรั่วระบายน้ำกันสารเคมีไหลออกสู่ภายนอก										พิจารณาติดตั้งประตูกันรั่วระบายน้ำกันสารเคมีไหลออกสู่ภายนอก										PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไข	6/10/23 : ผู้รับเหมา บ. พิทธิพนาค ได้เข้ามาดูงานติดตั้งประตูกันรั่วระบายน้ำ 2 จุดบริเวณหน้าจุดไหล H2SO4 & NaOH เพื่อเสนอราคา Plan : Dec.'23																											
10 (S)	MC/ H2SO4 & NaOH Storage Tank	ไม่มีตู้เก็บอุปกรณ์ระงับสารเคมีในบริเวณจุดไหลสารเคมี (ปัจจุบันหากเกิดเหตุ ต้องไปนำอุปกรณ์ระงับเหตุจาก Chemical W/H ซึ่งต้องใช้เวลา) ทำให้ไม่สามารถระงับเหตุได้ทันที										พิจารณาจัดหาห้อง หรือตู้เก็บอุปกรณ์ระงับสารเคมีในบริเวณจุดไหลสารเคมี ในบริเวณจุดไหลสารเคมี										PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไข	6/10/23 : ผู้รับเหมา บ. พิทธิพนาค ได้เข้ามาดูงานจัดทำตู้เก็บอุปกรณ์ระงับเหตุสารเคมีด้านหน้า Storage Tank Plan : Dec.'23																											
11 (S)	MC/ H2SO4 & NaOH Storage Tank	ไม่มีกฎเหล็กต่อท่อไหลสารเคมี อาจทำให้ผู้ขนส่งสารเคมีต่อท่อไหลสารเคมีผิด โดยไม่ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติให้ไหลสารเคมี ตามขั้นตอนใน Work Permit ส่งผลให้สารเคมีคนละประเภทเกิดการผสมกัน ซึ่งกรณีร้ายแรงอาจเกิดการระเบิดได้ รวมถึงผู้ขนส่งอาจไม่ได้สวมใส่ PPE และเตรียมพร้อมในการปฏิบัติตามมาตรการความปลอดภัยของบริษัทก่อนการไหลสาร										ใส่กฎเหล็กต่อท่อไหลสารเคมี ให้ครบทุกจุด										PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไข	6/10/23 : ผู้รับเหมา บ. พิทธิพนาค ได้เข้ามาดูงานจัดทำอุปกรณ์ต่อท่อไหลสารเคมี Plan : Dec.'23																											
12 (S)	MC/ H2SO4 & NaOH Storage Tank	ถังดับเพลิงที่ติดตั้งใหม่ในพื้นที่ ไม่มีป้ายแสดงถังดับเพลิง อาจทำให้ไม่สามารถสังเกตเห็นได้แต่ไกลว่าตำแหน่งถังดับเพลิงอยู่ที่ไหน										ติดป้ายถังดับเพลิงให้เห็นชัดเจน										MC/ PD5	ดำเนินการแก้ไขเสร็จแล้ว	ติดป้ายถังดับเพลิง	8/8/2023																										
13 (S)	MC/ H2SO4 & NaOH Storage Tank	พบรอยรั่วบริเวณ Level gauge ถังเก็บ H2SO4 หากปล่อยไว้นานอาจเกิดรอยรั่วใหญ่ขึ้น ทำให้สารเคมีรั่วไหลมาจากผู้ปฏิบัติงานได้										พิจารณาวางแผนการซ่อมแซมถัง โดยเบื้องต้นอาจพิจารณาปิดวาล์วที่ออกมาที่ Level Gauge กรณีรั่วบริเวณนั้น รวมถึงการแจ้งผู้เกี่ยวข้อง และติดป้ายแจ้งเตือนผู้ที่ต้องเข้าพื้นที่เพื่อเพิ่มความปลอดภัยและสวมใส่อุปกรณ์ PPE เพื่อป้องกันกรณีสารเคมีเกิดการรั่วไหล										MC/ PD5	อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไข	Request ME6 Repair H2SO4 Storage Tank Plan : Jan.'24																											

การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Plant 3)

ผู้เดิน : คณะกรรมการ Team A

\*\*หมายเหตุ: ขอให้ทุกหน่วยงานพิจารณานำไปทำ Safety Talk

แบบ Patrol

12345678910111213141516171819202122232425262728293031

Weekly patrol

1.Forklift/Crane/Hoist 2.Tool and equipment 3.SS and safety sign 4.License work 5.Building and facility 6.Chemical/Radiation 7.Emergency equipment and accessory 8.Ergonomic 9.Pipe line/Storage tank 10.Machine/Safety fence&guard 11.Shutter door/Man door/Rain gutter 12.Electrical system/Insect killer

สถานที่ :

Zone 1 WWT , Waste center , BOI waste center , ME old spare part, Parawood ,MC chemical room ,Boiler room , Insoluble anode building

✓

Zone 2 Raw coil yard ,No.1 & 2 EPL , ME & EI shop EI building No.1&2

Zone 3 TPM room , Canteen , Office , WSH , Car parking

Zone 4 SH, Assort , Shipping yard , Packing material , TA room , OLS ,Coil packing

ประเด็นสำคัญ = 1 รายการ

รวมขย = 310017

Safety (S) = 13

310017

Env (E) = 310017

SS = 310017

Audit (A) = 310017

No.

ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่

รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ

มาตรการ/แนวทางการแก้ไข

ผู้รับผิดชอบ

สถานะ

มาตรการการแก้ไข

กำหนดเสร็จ

1(S)

EPL1 /Entry

จุดมอง Coil ชำรุด





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ทำการติดป้ายจุดยืน Operate crane ใหม่

7/9/2023

2(S)

EPL1 /Entry

ถังใส่ Scrap หน้า Entry จำนวน 2 ถัง ตัวล็อกบานเปิด-ปิด ด้านข้างถังชำรุด





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ซ่อมตัวล็อกเปิด-ปิด และสามารถใช้งานได้เป็นปกติ

7/9/2023

3(S)

EPL1 /Entry

จุดวาง Ethyl Alcohol ไม่มี MSDS





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ทำการติด MSDS จุดวางถัง Alcohol

25/8/2023

4(S)

EPL1 /Entry

พื้นบริเวณหน้า Entry มี Nut ที่มิได้ใช้งาน ยื่นโผล่จากพื้น





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ทำการตัด Nut ที่ยื่นโผล่จากพื้นออก

7/9/2023

5(S)

EPL1 /Entry

จุดที่ก้างก่อสร้างพื้นทิวางถังลม ไม่ล้อมพื้นที่





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ทำการล้อมพื้นที่ด้วยเทปขาวแดง

25/8/2023

6(S)

EPL1 /Entry

จุดวาง Stand เก็บแผ่น Sample วางอยู่ใกล้ Walk way และไม่มีการติดเส้นกำหนดจุดวาง





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ทำการย้าย Stand สำหรับเก็บแผ่น Sample ไปไว้ที่จุดเดิม

1/9/2023

7(S)

EPL1 /Entry

ควรติดเทปกั้นลิ้น ที่ขึ้นบันได





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ทำการติดเทปกั้นลิ้น ที่ขึ้นบันไดใหม่

1/9/2023

8(S)

EPL1 /Center

ป้ายเตือน "ระวังโรลเลอร์หนีมือ" สายรัดป้ายหลุด





PD5(IEPL)

ทำการแก้ไขแล้ว

ทำการใส่สายรัดที่ป้ายเตือนใหม่

1/9/2023

Page 1 of 3



No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความคืบหน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
9 (S)	EPL1 /Center	ควรติดเทปกันลื่น ที่ชั้นบันได 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการติดเทปกันลื่น ที่ชั้นบันไดใหม่	1/9/2023
10 (S)	EPL1 /Center	ป้าย MSDA สารเคมี PSA-C หลุดหาย 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการติด MSDS ของสารเคมี PSA-C ใหม่	1/9/2023
11 (S)	EPL1 /Center	ฝาครอบกล่องสวิตช์หลุด และไม่มีป้ายบ่งชี้ว่าเป็นสวิตช์สำหรับอุปกรณ์อะไร 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการติดป้ายชื่อของสวิตช์พัดลมและยึดฝาด้วยสกรูใหม่	15/9/2023
12 (S)	EPL1 /Center	ไม่มีป้าย "จุดวางขวดเก็บตัวอย่างน้ำยา" และบางขวดไม่มีป้ายบอกว่าเป็นน้ำยาอะไร 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการติดป้ายชื่อจุดวางขวดและขวดที่สำหรับใส่น้ำยา	15/9/2023
13 (S)	EPL1 /Center	ฝาครอบปุ่มที่ตู้ Control หลุด และไม่มีป้ายบ่งชี้ว่าเป็นปุ่มอะไร 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	เป็น Push button ของระบบ Auto polisher ตัวกำลังยกเลิกการใช้งาน =>> ทำการแจ้งหน่วยงาน EE6.ทำการถอดออก เรียบร้อยแล้ว	21/11/2023
14 (S)	EPL1 /FL.+9000	พื้นตรงกลางระหว่าง TP.CPC กับ No.2 CPC มีสภาพพื้นไม่เรียบ ไม่แข็งแรง อาจเดินสะดุด และพื้นอาจหลุด เสียงต่อพนักงาน อาจตกลงไปด้านล่าง 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	นำแผ่นเหล็กหนา = 5 มม.มาทำการปิดพื้นและทำการเชื่อมติดให้แข็งแรง	13/9/2023
15 (S)	EPL1 /FL.+9000	Safety guard ที่ติดตั้งด้านหน้า No2 CPC ระดับของประตูตก จนไม่สามารถเปิดล็อกประตูได้ 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการปรับระดับ ของประตู Safety guard และทำล่อนล็อกให้เป็นแบบสวิง	13/9/2023

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความคืบหน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
16 (S)	EPL1 /FL.+9000	สายไฟชำรุด และไม่ได้ใช้งาน 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทาง EE6.ทำการจัดเก็บสายไฟที่ไม่ได้ใช้งานออกให้แล้ว	14/9/2023
17 (S)	EPL1 /FL.+9000	โคมไฟส่องสว่างบนเครน เก้าและชำรุด บางจุดโคมไฟหลุดหายไป 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทาง EE6.ทำการเปลี่ยนชุดโคมไฟส่องสว่างของเครนใหม่ทั้งหมด	11/9/2023
18 (S)	EPL1 /FL.+9000	Safety guard ที่ติดตั้งด้านหน้า E-7 DFR. ระดับของประตูตก จนไม่สามารถปิดล็อกประตูได้ 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการปรับระดับ ของประตู Safety guard และทำกลอนล็อกให้เป็นแบบสวิตช์	4/9/2023
19 (S)	EPL1 /FL.+9000	ถังที่ติดตั้งบน FL. +9000 ไม่มีป้ายบ่งชี้ ว่าเป็นถังบรรจุของเหลวประเภทใด 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำป้ายติดบอกสถานะของเหลวในถังว่าเป็น Pure water ของ IH.Heat Exchanger	1/9/2023
20 (A)	EPL1	จัดวางถังน้ำมันหล่อลื่นที่ไม่ได้ใช้งานแล้ว ในพื้นที่ผลิต 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการย้ายและจัดเก็บ Oil station lubricant	11/9/2023
21 (A)	EPL1 /Delivery	วาล์วปิด-เปิดที่ถังบรรจุแอลกอฮอล์เสีย 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทำการเปลี่ยน Valve ใหม่	1/9/2023
22 (S)	EPL1 /Delivery	ตัวล็อกปิดตะขอ ของเครน EPL no. 3 ชำรุด 		PD5(IEPL)	ทำการแก้ไขแล้ว	ทาง ME6.ได้ทำการแก้ไขตัวล็อกปิดตะขอของเครนใหม่	4/9/2023



<p align="center"><b>การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Plant 3)</b></p> <p>ผู้ดำเนินการ : SHE Com. &amp; PD3 Div Team A      ** หมายเหตุ ขอให้ทุกคนสวมหน้ากากอนามัยไปทำ Safety Talk</p>		<table border="1"> <tr> <td>Date</td> <td>22 ก.ย. 66</td> </tr> <tr> <td>Time</td> <td>16:00 - 17:00</td> </tr> </table>	Date	22 ก.ย. 66	Time	16:00 - 17:00
Date	22 ก.ย. 66					
Time	16:00 - 17:00					

++ หมายถึง ขอให้ทุกหน่วยงานพิจารณำไปทำ Safety Talk

Time	16:00 - 17:00
------	---------------

แดง	ม.ค	เม.ย	ก.ค	ด.ค
ขาว	ก.พ	พ.ค	ส.ค	พ.ย
น้ำเงิน	มี.ค	มิ.ย	ก.ย	ธ.ค

Zone 4 SH, Assort , Shipping yard , Packinge material , TA room , OLS ,Coil packing

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความพึงพอใจ				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1 (S)	TPM Room 	มีการวางโต๊ะและดอกไม้กีดขวางถึงดับเพลิง	ปรับเปลี่ยนจุดวางใหม่ไม่ให้กีดขวางถึงดับเพลิง	GA	Finished		9/10/2023
2 (S)	TPM Room 	กำแพงตรงทางเข้าห้อง TPM ตั้งซ้ายมือมีจุดที่น้ำรั่ว หากน้ำรั่วลงพื้นอาจทำให้พนักงานที่เดินผ่านบริเวณนั้นเกิดการลื่นล้มได้	แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รีบดำเนินการซ่อม หากยังไม่สามารถทำได้ และพบว่ามีน้ำรั่วไหลลงพื้น ให้กันพื้นที่บริเวณที่น้ำไหลลงพื้น พร้อมติดป้ายเตือนให้พนักงานได้รับทราบ	GA/ME6	In progress	Request ME6 (Safety Negative report)	
3 (S)	TPM Room 	พื้นที่ทางเดินหน้าห้อง TPM มีความต่ำระดับ อาจทำให้พนักงานเดินสะดุดล้มได้	พิจารณาปรับปรุงพื้นทางเดินให้เรียบ	GA/ME6		รอดำเนินการ	16/10/2023
4 (S)	Canteen 	พบหมวกพนักงานวางถูกวางไว้บนถังขยะ อาจเกิดอันตรายได้หากพนักงานได้รับสัมผัสเชื้อโรคจากถังขยะที่ติดอยู่บนหมวก	จัดทำจุดสำหรับแขวนหมวกเพิ่ม	GA			
5 (S)	Canteen 	เทพที่ติดรางสายไฟลอย อาจทำให้คนไม่ทันสังเกต เสี่ยงต่อการเดินสะดุด	ติดเทพเหล็ลงต่ำเพื่อเป็นการเตือนให้ระวังอันตรายจากการเดินสะดุดรางสายไฟ	GA	Finished		6/10/2023
6 (S)	Canteen 	หลอดไฟบริเวณจุดรออาหารฝั่งร้านก๋วยเตี๋ยวเสีย	เปลี่ยนหลอดไฟ	GA/EE6	In progress	Request EE6 (Safety Negative report)	
7 (S)	Canteen 	ปลั๊กพ่วงที่ร้านก๋วยเตี๋ยวใช้ติดตั้งไม่มั่นคง	เนื่องจากร้านก๋วยเตี๋ยวต้องใช้ปลั๊กไฟทุกวัน ควรเปลี่ยนจากปลั๊กพ่วงเป็นการติดตั้งเสียบไฟแบบถาวร	GA/EE6	In progress	Request EE6 (Safety Negative report)	
8 (S)	Canteen 	เสียบปลั๊กไฟที่ใช้เสียบปลั๊กเครื่องช้อนแช่ และหลวม	แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้รีบดำเนินการซ่อม หากยังไม่สามารถทำได้ ให้บอกผู้ใช้งานให้ใช้งานด้วยความระมัดระวัง พร้อมติดป้ายเตือน	GA/EE6	In progress	Request EE6 (Safety Negative report)	
9 (S)	Canteen 	ถังดับเพลิงอยู่ในจุดอับ ทำให้หยิบใช้งานยากหากเกิดเหตุฉุกเฉิน	พิจารณาย้ายจุดติดตั้งถังดับเพลิงใหม่	GA	In progress	Request EE6 (Safety Negative report)	31/10/2023

การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Plant 3)

Date22 ก.ย. 66

Time16:00 - 17:00

ผู้เดิน : SHE Com. & PD3 Div Team A

\*\*หมายเหตุ: ขอให้ลูกน้องงานพิจารณานำไปทำ Safety Talk

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	
Monthly patrol																															
1.Forklift/Crane/Host 2.Tool and equipment 3.SS and safety sign 4.License work 5.Building and facility 6.Chemical/Radiation 7.Emergency equipment and accessory 8.Ergonomic 9.Pipe line/Storage tank 10.Machine/Safety fence&guard 11.Shutter door/Man door/Rain gutter 12.Electrical system/Insect killer																															

สถานที่ : Zone 1 WWT , Waste center , BOI waste center , ME old spare part, Parawood ,MC chemical room ,Boiler room , Insoluble anode building

Zone 2 No.1 & 2 EPL , ME & EI shop EI building No.1&2

✓ Zone 3 Raw Coil Yard ,TPM room , Canteen , Office , WSH , Car parking

Zone 4 SH, Assort , Shipping yard , Packing material , TA room , OLS ,Coil packing

ประเด็นสำคัญ = 4รายการ






หมายเหตุ = -รายการ

Safety (S) = 17รายการ

Envi (E) = -รายการ

SS = -รายการ

Audit (A) = -รายการ

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความถี่พบ				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
						ปรับปรุงปลั๊กไฟเพื่อทำการย้ายตู้จำหน่ายไฟและปรับปรุงพื้นที่ใหม่	
10 (S)	Canteen 	สายไฟด้านหลังตู้กดน้ำพันกันไม่เป็นระเบียบ		GA/EE6	In progress	Request EE6 (Safety Negative report) ปรับปรุงปลั๊กไฟเพื่อทำการย้ายตู้จำหน่ายไฟและปรับปรุงพื้นที่ใหม่	31/10/2023
11 (S)	Canteen 	พบถุงพลาสติกผูกสายน้ำไว้		GA			
12 (S)	Canteen  	บันไดขึ้น-ลง ชั้นคาเฟ่ Canteen ไม่ได้ติดกันลิ้น และบางจุดเป็นสนิม เวลาพนักงานเดินขึ้น-ลงอาจทำให้เกิดการลื่นล้มได้	ติดแผ่นกันลิ้นทุกชั้นของบันได และตรวจสอบจุดที่เป็นสนิม หากพบว่ามีอาการร่อนควรเปลี่ยนใหม่	GA			

การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม (Plant 3)

ผู้เดิน : SHE Com. & PD3 Div Team A

\*\*หมายเหตุ ขอให้ทุกคนอ่านพิจารณาไปทำ Safety Talk

Date22 ก.ย. 66

Time16:00 - 17:00

12345678910111213141516171819202122232425262728293031

Monthly patrol

1.Forklift/Crane/Host 2.Tool and equipment 3.SS and safety sign 4.License work 5.Building and facility 6.Chemical/Radiation 7.Emergency equipment and accessory 8.Ergonomic 9.Pipe line/Storage tank 10.Machine/Safety fence&guard 11.Shutter door/Man door/Rain gutter 12.Electrical system/Insect killer

สถานที่ : Zone 1 WWT , Waste center , BOI waste center , ME old spare part, Parawood ,MC chemical room ,Boiler room , Insoluble anode building

Zone 2 No.1 & 2 EPL , ME & EI shop EI building No.1&2

✓ Zone 3 Raw Coil Yard, TPM room , Canteen , Office , WSH , Car parking

Zone 4 SH, Assort , Shipping yard , Packing material , TA room , OLS ,Coil packing

ประเด็นสำคัญ = 4รายการ


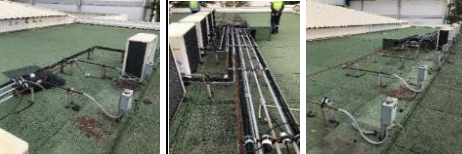



หมายเหตุ = -รายการ

Safety (S) = 17รายการ

Envi (E) = -รายการ

SS = -รายการ

Audit (A) = -รายการ

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความถี่พบ				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
13(S)	<div>คาน้ำ Canteen</div> 	พบขยะอุดตันที่ระบายน้ำบนคาน้ำ Canteen	จัดเก็บเศษขยะออกให้เรียบร้อย พร้อมทั้งกำหนด period ในการทำความสะอาด	GA			
14(S)	<div>คาน้ำ Canteen</div> 	พบท่อเป็นสนิมจำนวนมาก หากปล่อยทิ้งไว้จนอาจทำให้เกิดการชำรุดได้	ตรวจสอบเช็คท่อที่เป็นสนิม หากท่อไหนที่มีการผุกร่อนควรเปลี่ยนใหม่	GA/ME6			
15(S)	<div>Canteen</div> 	ปล่อยระบายอากาศมีฝุ่นละอองจำนวนมาก หากปล่อยไว้นานอาจทำให้เกิดการอุดตันได้	ทำความสะอาดให้เรียบร้อย พร้อมทั้งกำหนด period ในการทำความสะอาด	GA			
16(S)	<div>Canteen</div> 	พบท่อแก๊สเป็นสนิม	ตรวจสอบเช็คท่อที่เป็นสนิม หากท่อไหนที่มีการผุกร่อนควรเปลี่ยนใหม่	GA/ME6			
17(S)	<div>Canteen</div> 	ผนังบอร์ดตรงทางเดินไฟ Canteen ชำรุด		GA/SE			

การสำรวจด้านความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม(Plant 3)

ผู้เดิน : คณะกรรมการ Team B

\*\*หมายเหตุ ขอให้ทุกหน่วยงานพิจารณานำไปทำ Safety Talk

Date11 ต.ค. 66

Time15.30-17.00

12345678910111213141516171819202122232425262728293031

Weekly patrol

1.Forklift/Crane/Hoist 2.Tool and equipment 3.SS and safety sign 4.License work 5.Building and facility 6.Chemical/Radiation 7.Emergency equipment and accessory 8.Ergonomic 9.Pipe line/Storage tank 10.Machine/Safety fence&guard 11.Shutter door/Man door/Rain gutter 12.Electrical system/Insect killer

แดง

ม.ค

เม.ย

ก.ค

ต.ค

ขาว

ก.พ

พ.ค

ส.ค

พ.ย

น้ำเงิน

มิ.ค

มิ.ย

ก.ย

ธ.ค

สถานที่ :

Zone 1 WWT , Waste center , BOI waste center , ME old spare part, Parawood ,MC chemical room ,Boiler room , Insoluble anode building

Zone 2 Raw coil yard , No.1 & 2 EPL , ME & EI shop EI building No.1&2

Zone 3 TPM room , Canteen , Office , WSH , Car parking








✓ Zone 4 SH, Assort , Shipping yard , **Packing material, TA room** , OLS ,Coil packing

ประเด็นสำคัญ = 1รายการรวมเลข = -รายการSafety (S) = 13รายการEnvi (E) = -รายการ5S = -รายการAudit (A) = -รายการ

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความลับหน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1(S)	Packing Material room	หลอดไฟ LED ได้หลังคา (Zone ที่วาง Pallet) เสีย 	ดำเนินการเปลี่ยนหลอด LED ใหม่	PD6(PK)			
2(S)	Packing Material room	เส้นกำหนดความสูงของกราวว Pallet (เส้นสีแดง) ชำรุด และชัดเจน อาจส่งผลทำให้พนักงานวาง Pallet สูงเกินเส้นที่กำหนด และไถ่นล้มลงมาได้ 	ควรพิจารณาปรับปรุง โดยการทาสีหรือติดเส้นกำหนดความสูงของกราวว Pallet ใหม่ให้ชัดเจน	PD6(PK)			
3(S)	Packing Material room	พื้นที่วางบันได ที่ได้ออกเลิกการใช้พื้นที่ไปแล้ว แต่ยังมีย้ายติดอยู่ อาจทำให้พนักงานเข้าใจผิดและนำบันไดมาจัดเก็บ  	ควรพิจารณานำป้ายออกจากพื้นที่	PD6(PK)			
4(S)	Packing Material room	มีการวาง Dummy Pallet แบบ 3 ขา ซ้อนไว้บน Dummy Pallet แบบ 2 ขา และวางไม่ได้ Balance อาจทำให้พาเลทไถ่นล้มลงมาถูกพนักงานได้ 	ควรมีการกำหนดวิธีการวางพาเลทแยกตาม size หรือตามประเภทขาไม้ ให้ชัดเจน	PD6(PK)			
5(S)	Packing Material room	มุ้งระบายอากาศที่ Shutter Door ชำรุด และมีช่องที่แมลงสามารถเข้ามาในพื้นที่โรงงานได้ 	ควรเปลี่ยนมุ้งระบายอากาศใหม่	PD6(PK)			
6(S)	Packing Material room	โซ่สำหรับเปิด-ปิด Shutter Door แบบ Manual ถูกแขวนไว้บนกล่องไฟสัญญาณไซเรน ซึ่งอยู่สูงและยากต่อการดึงโซ่มาใช้งาน 	ควรพิจารณาออกแบบกล่องหรือจุดเก็บโซ่ที่เหมาะสมและสะดวกต่อการใช้งาน	PD6(PK)			
7(SS)	Packing Material room	เอกสาร Memo เรื่อง มาตรการป้องกันปัญหาสนิมข้าง pack ไม่ Update (เป็นเอกสาร STP) 	ควรทำการ update เอกสารให้เป็นปัจจุบัน หรือหากไม่ได้ใช้งาน ควรพิจารณานำออก	PD6(PK)			
8(SS)	Packing Material room	จุดวางถังใส่เศษ Packing Material ไม่มีป้ายบ่งชี้ อาจทำให้พนักงานนำอุปกรณ์อื่นมาวาง กีดขวางถึง ส่งผลทำให้การยกถังออก ทำได้ยากและเกิดอันตรายได้ 	ควรติดป้ายพื้นที่วางให้ชัดเจน	PD6(PK)			
9(S)	Packing Material room	เครื่องตัดไม้ฉลุ ฝาครอบชำรุด และฝาครอบมีรูปแบบการครอบเพียงครึ่งใบเดียว มีความเสี่ยงต่อมือของพนักงาน อาจสัมผัสใบเลื่อย หรือชิ้นงานที่กำลังตัดอาจกระเด็นถูกพนักงาน 	ควรซ่อมฝาครอบเครื่องตัด และพิจารณาติดตั้ง Cover ป้องกันชิ้นงานที่กำลังตัดกระเด็นถูกพนักงาน	PD6(PK)			

Page 1 of 2



No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความคืบหน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
10 (S)	Packing Material room	ไม่ได้เส้นกำหนดจุดวางพัสดุที่ชัดเจน อาจทำให้มีการนำพัสดุไปวางในจุดที่อาจกีดขวางการทำงานของพนักงานได้ 	ควรพิจารณาเดินและติดป้ายกำหนดจุดวางพัสดุให้ชัดเจน	PD6(PK)			
11 (S)	หน้าห้อง LAB	จุดจัดเก็บอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉินสารเคมีรั่วไหลและบ่อทราย ไม่มีป้ายบ่งชี้ 	ควรติดป้ายให้ชัดเจน	LAB#3			
12 (S)	หน้าห้อง LAB	จักรยานขาดยาง สำหรับขนขยะไปทิ้งที่คอกขยะ ขาดล้อหลังแบบและโซ่ไม่มีฝาครอบ อาจทำให้พนักงานได้รับอันตรายจากโซ่ในขณะที่ขี่รถจักรยานได้ 	ควรพิจารณาเปลี่ยนยางและติดสิ่งฝาครอบโซ่	LAB#3			
13 (S)	หน้าห้อง LAB	Sensor สำหรับเปิดหน้าต่างห้อง LAB เพื่อส่งเอกสาร Sample สารเคมี มีครบสกรปรกจากสารเคมี ที่ติดมากับถุงมือพนักงาน(ที่นำส่ง Sample) ที่สัมผัสกับถุง Sensor โดยตรง 	1. จัดทำป้ายบอกวิธีการใช้งาน Sensor ให้ชัดเจน เพื่อให้พนักงานไม่สัมผัสถุง Sensor 2. แจ้งผู้ให้นำ Sample สารเคมีมาส่ง ทราบวิธีการใช้ Sensor ที่ถูกต้องและปลอดภัย	LAB#3, MC			
14 (S)	ห้อง LAB#3	Emergency Shower/Eyewash station เป็นจุดที่อยู่ใกล้อุปกรณ์สำนักงานและปลั๊กไฟ ซึ่งไม่มีม่านกันน้ำ กระเด็นขณะใช้งาน 	ควรพิจารณาติดตั้งม่านกันน้ำกระเด็นขณะใช้งานรูปแบบที่เลื่อนเปิด-ปิดด้านบน ที่ไม่กีดขวางทางเดินของพนักงาน	LAB#3			
15 (S)	ห้อง LAB#3	สายยางกีดขวางทางเดิน (มีฝาครอบเพียงบางส่วน) อาจทำให้พนักงานเดินสะดุดสายยางได้ 	ควรติดตั้งฝาครอบสายยางตลอดแนวทางเดิน	LAB#3			
16 (S)	ห้อง LAB#3	วางถังดับเพลิงบนพื้น โดยไม่มีอุปกรณ์รองรับ (พบคราบสนิมของถังดับเพลิงที่วางบนพื้นโดยตรง) และไม่มีกรณีเส้นกำหนดจุดวางถังดับเพลิง เพื่อป้องกันพนักงานนำอุปกรณ์อื่นมาวางกีดขวางการใช้งานถังดับเพลิง 	ควรจัดหาอุปกรณ์รองรับการวางถังดับเพลิง หรือติดตั้งแบบแขวน และจัดทำเส้นกำหนดพื้นที่วาง เพื่อป้องกันพนักงานนำอุปกรณ์อื่นมาวางกีดขวาง	LAB#3			
17 (S)	ห้อง LAB#3	ฝ้าเพดานมีรอยคราบน้ำและเกิดการชำรุด อาจหลวกร่วงลงมาถูกพนักงานได้ 	ควรพิจารณาปรับปรุงและซ่อมแซม	LAB#3			

**ผู้เดิน : คณะกรรมการ Team B**

**\*\*** หมายเหตุ ขอให้ทุกหน่วยงานพิจารณำไปทำ Safety Talk

Date	15 M.8. 66
Time	15.30-17.00

[illegible]





แดง	ม.ค	เม.ย	ก.ค	ต.ค
ขาว	ก.พ	พ.ค	ส.ค	พ.ย
น้ำเงิน	มิ.ค	มิ.ย	ก.ย	ธ.ค

สถานที่ : ☒ Zone 1 WWT, Waste center, BOI waste center, ME old spare part, Parawood, MC chemical room, Boiler room, Insoluble anode building  
 \_\_\_\_\_ Zone 2 Raw coil yard, No.1 & 2 EPL, ME & EI shop EI building No.1&2  
 \_\_\_\_\_ Zone 3 TPM room, Canteen, Office, WSH, Car parking  
 \_\_\_\_\_ Zone 4 SH, Assort, Shipping yard, Packing material, TA room, OLS, Coil packing

ประเด็นสำคัญ =	1	รายการ	ชมเชย =	.	รายการ	Safety (S) =	13	รายการ	Envi (E) =	.	รายการ	5S =	.	รายการ	Audit (A) =	.	รายการ
----------------	---	--------	---------	---	--------	--------------	----	--------	------------	---	--------	------	---	--------	-------------	---	--------

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความคืบหน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1 (S)	Chemical Warehouse	ไฟส่องสว่างไม่มีฝาหรือตะแกรงครอบหลอดไฟ มีความเสี่ยงต่อการที่หลอดไฟหล่นถูกพนักงาน 	ติดตั้งตะแกรงครอบหลอดไฟ เพื่อป้องกันหลอดไฟตกถูกพนักงาน	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ	จัดหา Supplier เสนอราคาเปลี่ยนหลอดไฟเป็นแบบมีตะแกรงครอบ Plan : Feb.'24	
2 (S)	Chemical Warehouse	ประตู Shutter Door ด้านหน้าและด้านใน ไม่มีการติดตั้งชุด Stopper เพื่อป้องกัน Shutter ล่วงถูกพนักงาน 	ติดตั้งชุด Stopper ที่ Shutter Door ทั้งด้านหน้าและภายในอาคารจัดเก็บสารเคมี	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ	Request ME6 ช่วยดำเนินการแก้ไข Plan : Mar.'24	
3 (S)	Chemical Warehouse	Bund กันน้ำของพื้นที่ Emergency Shower / Eyewash Station ชำรุด ส่งผลทำให้การกักน้ำที่ปนเปื้อนสารเคมี ทำได้ไม่เต็มประสิทธิภาพ 	ทำการซ่อม Bund ให้กลับคืนสู่สภาพที่ปกติ	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ	Request ME6 ช่วยดำเนินการแก้ไข Plan : Mar.'24	
4 (5S)	Chemical Warehouse	ชุดตะแกรงป้องกันนกเข้าอาคารจัดเก็บสารเคมี พบว่าตะแกรงพลาสติกชำรุดจนเหลือแค่โครงเหล็ก 	ได้พิจารณายกเลิกการใช้งาน และจะนำชุดโครงเหล็กออก	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ	Request ME6 ช่วยดำเนินการแก้ไข Plan : Mar.'24	
5 (S)	Chemical Warehouse	บ่อคอนกรีตที่เก็บทราย สำหรับใช้รับจับหลอกลูกลิน สารเคมีรั่วไหล มีรอยแตกตรงจุดที่เชื่อมต่อระหว่างบ่อกับผนังห้อง ด้านนอก อาจส่งผลทำให้น้ำฝนไหลเข้าไปในบ่อทรายได้ 	นำปูนซีเมนต์มาอัดและฉาบ จุดที่มีรอยแตก	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ	Request ME6 ช่วยดำเนินการแก้ไข Plan : Mar.'24	
6 (S)	Chemical Warehouse	ภายในห้องจัดเก็บสารเคมี ไม่มีการติดตั้ง Bund ป้องกันสารเคมีรั่วไหล หากเกิดเหตุ สารเคมีอาจไหลออกทาง Man Door ลงสู่รางระบายน้ำด้านหน้าอาคาร 	พิจารณาติดตั้ง Bund ตรงประตู Man Door (ด้านใน)	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ	Request ME6 ช่วยดำเนินการแก้ไข Plan : Mar.'24	
7 (S)	Chemical Warehouse	พบนู๊ดหรือ Bolt ที่ไม่ใช้งาน อันนี้ออกมาจากผนัง 	ทำการตีดนูด/Bolt ออก	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ		
8 (S)	Chemical Warehouse	เบอร์ดิดต่อภายใน ไม่ Update (Revised on 18 Jan.'23) หากเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน จะส่งผลทำให้การแจ้งเหตุมีความล่าช้าและระบบฉุกเฉินไม่ทัน 	เปลี่ยนเอกสารแสดงข้อมูลเบอร์ดิดต่อภายในให้เป็นฉบับปัจจุบัน	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ		
9 (S)	Storage Tank of H2SO4 & NaOH	พบว่าบ่อ Sum สำหรับกักสารเคมีที่รั่วไหล ไม่มีตะแกรงปิดด้านบน มีความเสี่ยงต่อพนักงานเดินตกลงไปในบ่อ 	สั่งทำตะแกรงปิดด้านบนบ่อ Sum	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ	Request ME6 ช่วยดำเนินการแก้ไข Plan : Mar.'24	
10 (S)	Storage Tank of H2SO4 & NaOH	จุดที่มีการติดตั้งวาล์วที่ต่อสายสารเคมีกรด (H2SO4) และด่าง (NaOH) มีการนำพลาสติกห่อคอยล์มาใช้เพื่อป้องกันสารเคมีรั่วไหลกระเด็นถูกพนักงาน และพลาสติกหลายจุด มีสภาพชำรุด 	นำ Cover Shield ทำจากวัสดุที่ทนต่อเคมีกรดและด่าง มีรูปแบบที่ได้มาตรฐานมาใช้งาน	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ		

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความคืบหน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
11 (S)	Storage Tank of H2SO4 & NaOH	พนักงาน PL และ UT ที่ทำการ Feed สารเคมีกรด(H2SO4) และด่าง (NaOH) ออกจาก Storage จำเป็นต้องเดินเข้าไปในพื้นที่ Storage Tank เพื่อเปิดวาล์ว 3 จุดก่อน จึงจะทำการ Feed สารเคมีได้ และต้องเดินเข้าไปปิดทุกครั้งเมื่อใช้งานเสร็จ มีความเสี่ยง หากเกิดเหตุสารเคมีรั่วไหล	ปรึกษากับส่วนซ่อม (ME6 และ EE6) เพื่อติดตั้งชุดควบคุมการเปิดวาล์วไว้ด้านหน้า Storage tank 	PD5(MC)	อยู่ระหว่างดำเนินการ		
12 (S)	UT Office	พบวัสดุและอุปกรณ์วางเก็ดขวาง จุดติดตั้งถังดับเพลิง หากเกิดเหตุฉุกเฉิน อาจไม่สามารถหยิบถังดับเพลิงมาระงับเหตุเพลิงไหม้ได้ทันเวลา 	ย้ายอุปกรณ์ออก และติกรอบหรือเส้นขาวแดงที่พื้น เพื่อป้องกันพนักงานนำวัสดุและอุปกรณ์มาวางเก็ดขวาง	EU(UT)			
13 (S)	UT Office	พบการวางสารเคมี Kurita CA3PP ไว้ปะปนกับวัสดุและอุปกรณ์อื่น รวมทั้งไม่มี การติดป้าย SDS เพื่อให้พนักงานทราบถึงอันตราย 	พิจารณาพื้นที่จัดเก็บสารเคมีและติดป้าย SDS ให้ชัดเจน	EU(UT)			
14 (S)	UT Office	พบการนำถุงพลาสติกที่ไม่ทนไฟ มาคลุมพัดลมระบายอากาศ หากเกิดไฟฟ้าลัดวงจร อาจเกิดเหตุเพลิงไหม้ได้ 	เปลี่ยนพัดลมระบายอากาศ เป็นรูปแบบที่ปิดช่องว่าง เมื่อปิดการใช้งานพัดลม เพื่อป้องกันความเสียหายในห้องทำงาน ออกไปนอกห้อง	EU(UT)			
15 (S)	UT Office	พบการใช้ปลั๊กไฟแบบ 2 ขา (ไม่มีสายดิน ป้องกันไฟดูด) และไม่เก็บสายไฟให้เรียบร้อย เสี่ยงต่อพนักงานถูกไฟฟ้าดูด หรือเดินสะดุดสายไฟ 	เปลี่ยนปลั๊กไฟเป็นแบบ 3 ขา และเก็บสายไฟให้เรียบร้อย	EU(UT)			
16 (S)	UT Office	พบการวางอุปกรณ์สำนักงานและอุปกรณ์ทำความสะอาด ไม่จัดเก็บในจุดที่ปลอดภัย อาจร่วง/ล้มถูกพนักงาน หรือพนักงานอาจเดินสะดุดล้มได้ 	จัดทำพื้นที่จัดเก็บอุปกรณ์ที่เหมาะสมและปลอดภัย	EU(UT)			
17 (S)	UT Office	จุดติดตั้งท่อลม ไม่มีป้าย "ท่อลม" 	จัดทำป้าย "ท่อลม" และสัญลักษณ์บอกสถานะของท่อ	EU(UT)			
18 (S)	UT Office	ไม่มีการกำหนดจุดจอดรถจักรยานที่ปลอดภัย 	กำหนดจุดจอดรถจักรยานที่ปลอดภัย และตีเส้น รวมทั้งติดป้ายให้ชัดเจน	EU(UT)			
19 (S)	UT Office	พื้นซีเมนต์ บริเวณทางเดิน ข้างห้อง UT ชำรุด พนักงานอาจเดินสะดุดล้มได้ 	ซ่อมแซมทางเดิน ให้พื้นเรียบและเสมอกัน	EU(UT)			
20 (S)	Wastewater treatment	พบการวางสายยางไว้บนทางเดิน เสี่ยงต่อพนักงานเดินสะดุดสายยางล้มได้ 	กำหนดจุดจัดเก็บสายยางที่เหมาะสมปลอดภัย และติดป้าย "จุดจัดเก็บสายยาง" ให้ชัดเจน	EU(UT)			
21 (S)	Wastewater treatment	พบ Cover Shield ที่หุ้มท่อสารเคมี ชำรุด หากเกิดเหตุ สารเคมีรั่วไหล อาจกระเด็นถูกพนักงานได้ 	นำ Cover Shield ทำจากวัสดุที่ทนต่อเคมีกรดและด่าง และมีรูปแบบที่ได้มาตรฐาน มาใช้งาน	EU(UT)			

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความคืบหน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
22 (S)	Wastewater treatment	เอกสาร SDS ของสารเคมี Polymer ไม่ Update (Logo ยังเป็น STP) 	เปลี่ยนเอกสาร SDS ให้เป็นฉบับปัจจุบันที่มี Logo NS-SUS	EU(UT)			
23 (S)	Wastewater treatment	พบการเดินสายไฟ บนพื้นทางเดินและบันได เสี่ยงต่อพนักงานเดินสะดุดสายไฟล้มหรือตกบันได ได้ 	ติดตั้งท่อหรือรางสายไฟให้เรียบร้อย ไม่กีดขวางพื้นทางเดินและบันได	EU(UT)			
24 (S)	Wastewater treatment	พบบันไดขา A ที่ให้ยกเลิกการใช้งาน วางไว้ในพื้นที่ Wastewater Treatment อาจส่งผลทำให้พนักงานนำไปใช้โดยพลการ จนเกิดอุบัติเหตุ ได้ 	นำบันไดขา A ออกจากพื้นที่ทำงาน	EU(UT)			
25 (S)		พื้นที่ทางเข้า Wastewater Treatment (เป็นเส้นทางเข้าเดียวกันกับ Storage tank H2SO4 & NaOH) เป็นตะแกรงแบบมีช่องว่าง เสี่ยงต่อพนักงาน UT ที่ขี่จักรยานผ่าน ล้อจักรยานอาจตกว่อนนั้นได้ 	ติดตั้งแผ่น Plate แบบทึบ เพื่อให้ขี่รถจักรยานผ่านได้อย่างปลอดภัย	EU(UT)			



**ผู้เดิน : คณะกรรมการ Team B**

**\*\* หมายเหตุ ขอให้ทุกหน่วยงานพิจารณำไปทำ Safety Talk**

Date	15 B. 66
------	----------

Time	15.30-17.00
------	-------------

[illegible]










สถานที่: Zone 1 WWT, Waste center, BOI waste center, ME old spare part, Parawood ,MC chemical room ,Boiler room , Insoluble anode building









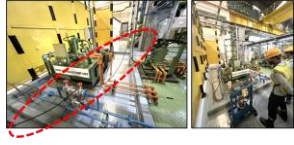
✓ Zone 2 Raw coil yard , No.1 & **2 EPL** , ME & EI shop EI building No.1&2

Zone 3 TPM room, Canteen, Office, WSH, Car parking

Zone 4 SH, Assort, Shipping yard, Packing material, TA room, OLS ,Coil packing

ประเด็นสำคัญ =	1	รายการ	หมายเหตุ =	-	รายการ	Safety (S) =	13	รายการ	Envir (E) =	-	รายการ	5S =	-	รายการ	Audit (A) =	-	รายการ
----------------	---	--------	------------	---	--------	--------------	----	--------	-------------	---	--------	------	---	--------	-------------	---	--------

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความถี่หน้า				
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข	กำหนดเสร็จ
1 (S)	#2EPL (Delivery)	ประตู Shutter ที่เข้าด้านข้าง #2EPL ไม่มีระบบป้องกันบาน Shutter หล่น ถูกพนักงาน 	ควรพิจารณาติดตั้งชุด Stopper ที่ Shutter Door	PD5(#2EPL)			
2 (S)	#2EPL (Delivery)	Stand C-Hook ไม่มีการ กำหนดจุดวางที่ชัดเจน พนักงานอาจเคลื่อนย้าย หรือนำไปวางในจุดที่ไม่ปลอดภัยได้ 	ติเส้นกำหนดจุดวาง Stand C-Hook	PD5(#2EPL)			
3 (S)	#2EPL (Delivery)	มีสายไฟผ่านทางเดิน พนักงานอาจเดินสะดุด สายไฟนั้นได้ 	ติดตั้งรางสายไฟ และวางแนวสายไฟในจุดที่ปลอดภัย เพื่อป้องกันพนักงานเดินสะดุด	PD5(#2EPL)			
4 (5a)	#2EPL (Delivery)	พบการดึงปลั๊กไฟฉุกเฉินออก เพื่อพ่วงปลั๊กไปใช้งาน บริเวณท้าย Delivery หากเกิดเหตุไฟดับเวลากลางคืนและ ไฟฉุกเฉินไม่ทำงาน อาจทำให้พนักงานมองไม่เห็นจนเกิด อุบัติเหตุได้ 	ควรเพิ่มเติมสายไฟให้เพียงพอกับการใช้งาน และห้าม ดึงปลั๊กของไฟฉุกเฉินออก	PD5(#2EPL)			
5 (S)	#2EPL (Delivery)	ระยะของ Scrap Box กับโต๊ะ Inspection ห่างประมาณ 3 เมตร ซึ่งเมื่อนำรถ Forklift (ความยาว 4 เมตร) อาจถอยชน โต๊ะขณะดึงถัง Scrap ได้ 	ควรพิจารณาจุดและแนวการวาง Scrap Box โดยเมื่อ ระยะที่ Forklift เข้ามาดึงได้้อย่างปลอดภัย	PD5(#2EPL)			
6 (S)	#2EPL (Delivery)	การวาง C-Hook บน Rubber Skid เมื่อไม่ใช้งาน มีความเสี่ยงหาก เกิดปัญหาสลัดงู๊ด อาจทำให้ C-Hook ด้มกระแทกถูกพนักงาน ได้รับบาดเจ็บได้ 	ปรึกษากับ SF เพื่อกำหนดวิธีการวาง C-Hook ที่ ปลอดภัย	PD5(#2EPL)			
7 (S)	#2EPL	พบการวางถุงมือกันบาด ไว้ด้านบนแผงไฟของโต๊ะ Inspection อาจหล่นมา ถูกพนักงานขณะยกแผ่น Strip ทำให้เสี่ยงหวะ และเกิดอุบัติเหตุได้ 	ควรจัดพื้นที่วางถุงมือกันบาด ที่เหมาะสมและปลอดภัย	PD5(#2EPL)			
8 (S)	#2EPL (Mirror room)	มีการเดินสายไฟปลั๊กพ่วงไปใช้งาน และใช้เทปใส ดัดยึด สายไฟไว้กับผนัง 	ควรพิจารณาติดตั้งตัวยึดสายไฟที่	PD5(#2EPL)			
9 (S)	#2EPL (Center)	สายรัดป้าย "สวมรองเท้านิรภัย" หลุด 	นำสายรัดมารัดใหม่ และตรวจเช็คสายรัดป้ายเส้นอื่นๆ ที่มีสภาพใกล้ชำรุด เพื่อเปลี่ยนใหม่	PD5(#2EPL)			

No.	ผู้รับผิดชอบ/ สถานที่	รายการที่พบ / ข้อเสนอแนะ	ความลับหน้า			
			มาตรการ/แนวทางการแก้ไข	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	มาตรการการแก้ไข
10 (S)	#2EPL (Center)	พบว่ามิ Insulation ที่ไม่ใช้งาน วางไว้บน FL. +5000 เลข Platform ทางเดิน อาจหล่นถูกพนักงานด้านล่างได้ 	ควรรว Insulation ที่ไม่ใช้งาน ไปจัดเก็บในที่ที่ปลอดภัย	PD5(#2EPL)		
11 (S)	#2EPL	ราวบันไดขึ้น-ลงจาก FL. +4300 ขึ้นไปที่ FL. +5000 มีช่องว่างที่พนักงานอาจตกจากที่สูงได้ ซึ่งได้มีการนำเชือกไนลอน มาขึงกัน เพื่อให้ช่องว่างแคบลง แต่ก็ยังไม่แข็งแรง 	ควรติดตั้งเหล็กกันราวบันไดที่ได้ตามมาตรฐานด้านความปลอดภัย	PD5(#2EPL)		
12 (S)	#2EPL (Center)	ฝาครอบของ Pump Oiller มีน้ำหนักรวม(เกิน 20 กก.) และได้เปิดฝาครอบทิ้งไว้ พนักงานอาจเดินสะดุดท่อน้ำมันได้ 	ควรพิจารณาออกแบบและจัดทำฝาครอบเครื่อง...ใหม่ที่มีน้ำหนักเบา เพื่อที่พนักงานมีความสะดวก และปลอดภัยในการเปิด-ปิดฝาครอบ	PD5(#2EPL)		
13 (S)	#2EPL (Center)	ตู้ Control Panel ที่ FL. +4300 ไม่มีฝาครอบ เสี่ยงต่อพนักงานเดินกระแทกปุ่มและก้าน Control 	ควรพิจารณาออกแบบและจัดทำฝาครอบตู้ Control Panel	PD5(#2EPL)		
14 (S)	#2EPL (Center)	มีการวางสายไฟและอุปกรณ์ไว้ด้านข้างและด้านหลังห้อง Center ใกล้กับทางเดิน ขึ้น-ลง บัน ได อาจทำให้พนักงานเดินสะดุดและตกบันได 	ดำเนินการ 5ส เพื่อความปลอดภัย	PD5(#2EPL)		
15 (E)	#2EPL (Center)	พบการทิ้งถุงมือเป็นน้ำมัน และจาระบี ลงในถังขยะมูลฝอย อาจทำให้น้ำมันไปกำจัดผิดวิธี และส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมได้ 	ควรปิดป้าย แยกการทิ้งขยะแต่ละประเภท และใช้ถังขยะให้ตรงตามประเภทของขยะ	PD5(#2EPL)		
16 (S)	#2EPL (Center)	วางถังดับเพลิงไว้บนพื้น อาจทำให้เกิดความชื้นจนถังขึ้นสนิม และถังอาจล้มในขณะวาง 	ควรพิจารณาจัดหา Stand สำหรับวางถังดับเพลิงโดยเฉพาะ หรือแขวนไว้ในจุดที่แข็งแรง	PD5(#2EPL)		
17 (S)	#2EPL	ที่ห้อง Entry พบการฉีกไฟสปอร์ตไลท์ ไว้กับพัดลมระบายอากาศ ทำให้ไม่สามารถปิด-เปิดการใช้งานอุปกรณ์อย่างใดอย่างหนึ่งได้ และอาจเกิดไฟฟ้าลัดวงจร 	ควรแยกการปลั๊กแต่ละอุปกรณ์ออกจากกัน	PD5(#2EPL)		
18 (S)	#2EPL	พบการเดินสายไฟ พาดจุด Entry Hydraulic Pump Unit และทางเดิน พนักงานอาจเดินสะดุดล้ม ขณะปฏิบัติงาน 	ติดตั้งรางสายไฟ และวางแนวสายไฟในจุดที่ปลอดภัย เพื่อป้องกันพนักงานเดินสะดุด	PD5(#2EPL)		

## เอกสารแนบที่ 2.25

---

ตัวอย่างการประเมินความเสี่ยงก่อนการปฏิบัติงาน









## เอกสารแนบที่ 2.26

บันทึกการตรวจสอบสัญญาณเตือนภัยและถังดับเพลิง

<p><b>หมายเหตุ : (1) การแก้ไข</b></p> <p>1 = นำไปเปลี่ยนแปลงใหม่ทั้งหมดที่สุด เพื่อยึดระบบใหม่มาเพื่อเชื่อมแอมถึง โดยบริษัทผู้จำหน่ายตัวบ่งชี้</p> <p>2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซมตัว โดยบริษัทผู้จำหน่ายตัวบ่งชี้</p> <p>3 = ดำเนินการแก้ไขได้ด้วยหน่วยงานเอง</p>	
<p><b>หมายเหตุ : (2) การตรวจสอบ</b></p> <p>1 ประเภทเครื่องมือ</p> <p>1.1 ตรวจสอบหลักพร้อมซีลติดบริเวณคันบิน ให้ดูหลักพร้อมซีลติดของถังดับเพลิงต้องมีสภาพไม่หลุดออกจากรูยึดหรือขาด</p> <p>1.2 ตรวจสอบสภาพสาย สายข้อโม้มแตก ฉีกขาดหรือชำรุด ปลดสายมีจุดยาเปิดเพื่อป้องกันสิ่งแปลกปลอมเข้าไปได้</p> <p>* 1.3 ตรวจสอบการเชื่อมของถังดับเพลิง เริ่มด้วยข้อโม้มของถังดับเพลิง ถ้างัดขึ้นของสีแดง Recharge / Over Charge ให้ส่งไปที่แผนกพัสดุ เพื่อส่งบรรจุใหม่</p> <p>** 1.4 ตรวจสอบการเชื่อมของสายลวด มีฉนวนฉนวนขาด 10 ปอนด์ วางถังดับเพลิงจากนั้นจับที่ข้อถัง ทำการยกถังดับเพลิงอย่างช้าๆ สังเกตขณะมีแรงดันขึ้นถังดับเพลิงด้วยมือขวา ตรวจสอบทุก 6 เดือน</p>	
<p>2 ประเภทคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>)</p> <p>2.1 ตรวจสอบหลักพร้อมซีลติดบริเวณคันบิน ให้ดูหลักพร้อมซีลติดของถังดับเพลิงต้องมีสภาพไม่หลุดออกจากรูยึดหรือขาด</p> <p>2.2 ตรวจสอบสภาพสาย สายข้อโม้มแตกหรือชำรุด สายลวดขาด สายข้อโม้มแตก ถ้างัดขึ้นของสีแดง Recharge / Over Charge ให้ส่งไปที่แผนกพัสดุ เพื่อส่งบรรจุใหม่</p> <p>*** 2.3 ตรวจสอบน้ำหนักของถังด้วยตาชั่งแบบแขวน ถ้าน้ำหนัก 10 ปอนด์ น้ำหนักจริงของถังและก๊าซ CO<sub>2</sub> อยู่ในช่วง 10.6 - 11.8 กิโลกรัม หากน้อยกว่า 10.6 กก. ให้ส่งไปที่แผนกพัสดุ เพื่อส่งบรรจุใหม่</p>	
<p><b>การส่งเอกสาร</b></p> <p>1 ผู้ตรวจสอบ</p>	<p>2 หัวหน้างาน</p> <p>3 วิศวกร/Officer</p> <p>4 ผู้จัดการส่วน</p> <p>5 หัวหน้างานจัดเก็บข้อมูล</p>





แบบฟอร์มการตรวจสอบถังดับเพลิง 3-FO-SF-SF-00-054 (REV.00)

ประจำเดือนตุลาคมพ.ศ. 2566

สถานที่ Plant#3

แผนก SHL

ส่วน PD6


ผู้ตรวจสอบ

วันที่ตรวจ 26/9/66

กรุณาตรวจสอบในช่วงวันที่ 25 ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี อุปกรณ์สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ และให้ทำเครื่องหมาย ✗ ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด

2. กรณีพบการชำรุด/ผิดปกติ ให้ระบุรายละเอียดในช่อง "ข้อชำรุด/ความผิดปกติ" และทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ ช่อง "การแก้ไข"

C. ถังดับเพลิง ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO <sub>2</sub> ) ขนาด 10 ปอนด์				สภาพที่ตรวจพบ					ข้อชำรุด/ ความผิดปกติ	การแก้ไข (หมายเหตุ (1))	
ลำดับ		ตำแหน่งที่ตั้ง	รหัสถัง	ปีที่ทำ Hydro. Test ครั้ง ล่าสุด (Hydro Test ทุก 5 ปี)	การติดตั้ง	สภาพถัง	น้ำหนัก***	ป้าย			
					• เติมน้ำเต็ม • ไม่มีสิ่งกีดขวาง • เชื้อเพลิงได้ตรวจ • กรณีติดตั้งแบบ แขวน : จุดแขวน มั่นคงแข็งแรง	• ถังไม่เปิดหม้อ • ไม่บุบหรือ • สายฉีด, คัมจับ และกระบอกฉีด ไม่แตกชำรุด	• ดับไม่ทั่วจุด • มีสลักหรือมีขีดขีด	อยู่ในช่วง 10.6 - 11.8 kg	• ไม่ชำรุด มองเห็นชัดเจน		
1	SV/SH Room	P3-C-001	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
2	SHL- 1	P3-C-002	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
3	SHL- 1	P3-C-003	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
4	SHL- 1	P3-C-004	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
5	SHL- 2	P3-C-005	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
6	SHL- 2	P3-C-006	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
7	SHL- 2	P3-C-007	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
8	SHL- 2	P3-C-008	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
9	SHL- 3	P3-C-009	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
10	SHL- 3	P3-C-010	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
11	Coil Packing	P3-C-011	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
12	SHL-4	P3-C-012	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
13	SHL-4	P3-C-013	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
14	SHL- 1	P3-C-016	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
15	SHL- 1	P3-C-017	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
16	SHL- 2	P3-C-018	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
17	SHL- 2	P3-C-019	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
18	SHL- 2	P3-C-020	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
19	SHL- 2	P3-C-021	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
20	SHL- 3	P3-C-022	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
21	SHL- 3	P3-C-023	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
22	SHL- 3	P3-C-024	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
23	SHL-4	P3-C-025	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
24	SHL-4	P3-C-026	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
25	SHL-4	P3-C-027	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
26	SHL-4	P3-C-028	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
27	OLS-Room	P3-C-015	2023	✓	✓	✓	12.0	✓	ต.ค. 66	□ 2 □ 3	
28										□ 1 □ 2 □ 3	

หมายเหตุ : (1) การแก้ไข

1 - นำไปเปลี่ยนถังใหม่ที่เหมาะสม เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอันตราย โดยบริษัทผู้จำหน่ายถังดับเพลิง

2 - อยู่ระหว่างการซ่อมแซมถัง โดยบริษัทผู้จำหน่ายถังดับเพลิง

3 - ดำเนินการแก้ไขให้เรียบร้อยภายใน

หมายเหตุ : (2) การตรวจสอบ

ประเภทของถังหนึ่ง

1.1 ตรวจสอบถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ให้ดูสัญลักษณ์ของถังดับเพลิงว่ามีสภาพไม่บุบหรือแตกออกจากถังดับเพลิงหรือไม่

1.2 ตรวจสอบสภาพสาย สายฉีดในถังดับเพลิงหรือชำรุด ปลายสายมีจุดชำรุดหรือไม่ ถ้าชำรุดให้เปลี่ยนสายไปจุดอื่น

\* 1.3 ตรวจสอบถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ให้ดูสัญลักษณ์ของถังดับเพลิงว่ามีสภาพไม่บุบหรือแตกออกจากถังดับเพลิงหรือไม่

\*\* 1.4 ตรวจสอบถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ให้ดูสัญลักษณ์ของถังดับเพลิงว่ามีสภาพไม่บุบหรือแตกออกจากถังดับเพลิงหรือไม่

ประเภทการรับมอบ (CO<sub>2</sub>)

2.1 ตรวจสอบถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ให้ดูสัญลักษณ์ของถังดับเพลิงว่ามีสภาพไม่บุบหรือแตกออกจากถังดับเพลิงหรือไม่

2.2 ตรวจสอบถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ให้ดูสัญลักษณ์ของถังดับเพลิงว่ามีสภาพไม่บุบหรือแตกออกจากถังดับเพลิงหรือไม่

\*\*\* 2.3 ตรวจสอบถังดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ ให้ดูสัญลักษณ์ของถังดับเพลิงว่ามีสภาพไม่บุบหรือแตกออกจากถังดับเพลิงหรือไม่

การส่งมอบถัง 1. ผู้ตรวจสอบ <--> 2. หัวหน้างาน <--> 3. วิศวกร/Officer <--> 4. ผู้จัดการงาน <--> 5. หัวหน้างานจัดเก็บถังดับเพลิง

ส่วนความปลอดภัย <--> จัดเก็บถังดับเพลิง

หน้า 1/1

แบบฟอร์มการตรวจสอบถังดับเพลิง 3-FO-SF-SF-00-054 (REV.00)      ประจำเดือน      กันยายน      พ.ศ. 2566

สถานที่/พื้นที่            แผนก      SHL      ส่วน      PD6


ผู้ตรวจสอบ            วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจสอบ      29/8/66      

กรุณารวบรวมใบแจ้งวันที่ 25 ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี อุปกรณ์สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ และให้ทำเครื่องหมาย ✗ ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด

2. กรณีพบการชำรุด/ผิดปกติ ให้ระบุรายละเอียดในช่อง "ข้อจำกัด/ความผิดปกติ" และทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ ช่อง "การแก้ไข"

C. ถังดับเพลิง ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>) ขนาด 10 ปอนด์

ลำดับ		ตำแหน่งที่ตั้ง	รหัสถัง	ปีที่ทำ Hydro. Test ครั้งล่าสุด (Hydro Test ทุก 5 ปี)	สภาพที่ตรวจพบ				ข้อจำกัด/ความผิดปกติ	การแก้ไข (หมายเหตุ (1))	
					การติดตั้ง	ถังไม่เต็ม	สภาพถัง	น้ำหนัก			
					เห็นได้ชัด - ไม่มีส่วนที่ชำรุด - ไม่มีส่วนที่ชำรุด - การติดตั้งแบบแขวน - จุดแขวนมั่นคงแข็งแรง	ถังไม่เต็ม ไม่พบ - สายฉีก, ถ้ามืดและกระดกติด ไม่แตกชำรุด	สภาพถัง - คันโยกไม่ชำรุด - มีฉลากพร้อมวิธีใช้	น้ำหนัก*** อยู่ในช่วง 10.6 - 11.8 kg	ป้าย - ไม่ชำรุด มองเห็นชัดเจน		
1	SV/SH Room	P3-C-001	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	SHL- 1	P3-C-002	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	SHL- 1	P3-C-003	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	SHL- 1	P3-C-004	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	SHL- 2	P3-C-005	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
6	SHL- 2	P3-C-006	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
7	SHL- 2	P3-C-007	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
8	SHL- 2	P3-C-008	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
9	SHL- 3	P3-C-009	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
10	SHL- 3	P3-C-010	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
11	Coil Packing	P3-C-011	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
12	SHL-4	P3-C-012	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
13	SHL-4	P3-C-013	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
14	SHL- 1	P3-C-016	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
15	SHL- 1	P3-C-017	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
16	SHL- 2	P3-C-018	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
17	SHL- 2	P3-C-019	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
18	SHL- 2	P3-C-020	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
19	SHL- 2	P3-C-021	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
20	SHL- 3	P3-C-022	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
21	SHL- 3	P3-C-023	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
22	SHL- 3	P3-C-024	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
23	SHL-4	P3-C-025	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
24	SHL-4	P3-C-026	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
25	SHL-4	P3-C-027	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
26	SHL-4	P3-C-028	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
27	OLS-Room	P3-C-015	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
28											<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

หมายเหตุ : (1) การแก้ไข

1 - นำไปเปลี่ยนถังใหม่เพื่อความปลอดภัย เพื่อลดความเสี่ยงในการเกิดอุบัติเหตุ โดยบริษัทผู้จำหน่ายถังดับเพลิง

2 - อยู่ระหว่างการซ่อมแซมถัง โดยบริษัทผู้จำหน่ายถังดับเพลิง

3 - ดำเนินการแก้ไขได้โดยหน่วยงาน

หมายเหตุ : (2) การตรวจสอบ

1 ประเภทหม้อน้ำหนึ่ง

1.1 ตรวจสอบสภาพหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำ ให้ดูสภาพหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำว่ามีสภาพไหม้หรือแตกจากวัสดุหรือขนาด

1.2 ตรวจสอบสภาพหม้อน้ำ สายเชื่อมไม่แตก ฉีกขาดหรือชำรุด ปลดสายหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำเพื่อป้องกันสิ่งแปลกปลอมเข้าไปอุดตัน

1.3 ตรวจสอบสภาพหม้อน้ำ สายเชื่อมไม่แตก ฉีกขาดหรือชำรุด ปลดสายหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำเพื่อป้องกันสิ่งแปลกปลอมเข้าไปอุดตัน

1.4 ตรวจสอบการเชื่อมต่อสายหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำ 10 ปอนด์ ว่ามีการเชื่อมต่อที่ถูกต้อง ทำการแยกกันถ้ามีสายหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำที่ชำรุดหรือแตก ตรวจสอบหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำที่ชำรุดหรือแตก ตรวจสอบหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำที่ชำรุดหรือแตก

2 ประเภทคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>)

2.1 ตรวจสอบสภาพหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำ ให้ดูสภาพหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำว่ามีสภาพไหม้หรือแตกจากวัสดุหรือขนาด

2.2 ตรวจสอบสภาพหม้อน้ำ สายเชื่อมไม่แตก ฉีกขาดหรือชำรุด ปลดสายหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำเพื่อป้องกันสิ่งแปลกปลอมเข้าไปอุดตัน

2.3 ตรวจสอบหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำ 10 ปอนด์ ว่ามีการเชื่อมต่อที่ถูกต้อง ทำการแยกกันถ้ามีสายหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำที่ชำรุดหรือแตก ตรวจสอบหม้อน้ำหรือถังหม้อน้ำที่ชำรุดหรือแตก

การส่งเอกสาร

1. ผู้ตรวจสอบ --> 2. หัวหน้างาน --> 3. วิศวกร/Officer --> 4. ผู้จัดการส่วน --> 5. หัวหน้างานจัดเก็บต้นฉบับ

ส่วนความผิดปกติ --> จัดเก็บสำเนา

หน้า 1/1

สถานที่ที่: [Redacted] แผนก: PD6 ส่วน: SHL.  
ผู้ตรวจสอบ: [Redacted] วันที่เดือนปี ที่ตรวจสอบ: ๒๕/๗/๖๖  
กรุณาดำเนินการตรวจสอบในระหว่างวันที่ 25 ถึงสิ้นเดือนของเดือน

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี อุปกรณ์สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ และให้ทำเครื่องหมาย ✗ ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด  
2. กรณีพบการชำรุด/ผิดปกติ ให้ระบุรายละเอียดในช่อง "ข้อชำรุด/ความผิดปกติ" และทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ ช่อง "การแก้ไข"

ถังดับเพลิง ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO <sub>2</sub> ) ขนาด 10 ปอนด์				สภาพที่ตรวจพบ					ข้อชำรุด/ ความผิดปกติ	การแก้ไข (หมายเหตุ (1))
ลำดับ	ตำแหน่งที่ตั้ง	รหัสถัง	ปีที่ Hydro. Test ครั้ง ล่าสุด (Hydro Test ทุก 5 ปี)	การติดตั้ง - เห็นได้ชัดเจน - ไม่มีสิ่งกีดขวาง - เข้าถึงได้สะดวก - กรณีติดตั้งแบบ แขวน : จุดแขวน มั่นคงแข็งแรง	สภาพถัง - ถังไม่เป็นสนิม - ไม่บุบ - สายฉีก, ลมจับ และกระบอกฉีด ไม่แตกชำรุด	คันบีบไม่ชำรุด - มีฉลากพร้อมวิธีใช้ติด	น้ำหนัก*** อยู่ในช่วง 10.6 - 11.8 kg	ป้าย - ไม่ชำรุด มองเห็นชัดเจน		
1	SV/SH Room	P3-C-001	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
2	SHL- 1	P3-C-002	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
3	SHL- 1	P3-C-003	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
4	SHL- 1	P3-C-004	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
5	SHL- 2	P3-C-005	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
6	SHL- 2	P3-C-006	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
7	SHL- 2	P3-C-007	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
8	SHL- 2	P3-C-008	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
9	SHL- 3	P3-C-009	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
10	SHL- 3	P3-C-010	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
11	Coil Packing	P3-C-011	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
12	SHL-4	P3-C-012	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
13	SHL-4	P3-C-013	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
14	SHL- 1	P3-C-016	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
15	SHL- 1	P3-C-017	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
16	SHL- 2	P3-C-018	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
17	SHL- 2	P3-C-019	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
18	SHL- 2	P3-C-020	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
19	SHL- 2	P3-C-021	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
20	SHL- 3	P3-C-022	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
21	SHL- 3	P3-C-023	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
22	SHL- 3	P3-C-024	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
23	SHL-4	P3-C-025	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
24	SHL-4	P3-C-026	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
25	SHL-4	P3-C-027	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
26	SHL-4	P3-C-028	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
27	OLS-Room	P3-C-015	2023	✓	✓	✓	12.00		ส.ค. 66	□ 2 □ 3
28										□ 1 □ 2 □ 3

หมายเหตุ (1) การแก้ไข

1 = นำไปเปลี่ยนถังใหม่โดยไม่มีค่าใช้จ่าย  
2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซมโดยไม่มีค่าใช้จ่าย  
3 = ดำเนินการแก้ไขโดยหน่วยงานอื่น

หมายเหตุ (2) การตรวจสอบ

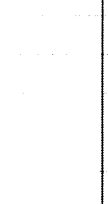
1 ประเภทหม้อต้มหนึ่ง

1.1 ตรวจสอบสภาพถังหม้อต้มด้วยวิธีตามขั้นตอน: ให้ผู้สังเกตพร้อมผู้ตรวจสอบถังดับเพลิงเพื่อมีสภาพในถังหม้อต้มจากถังดับเพลิงหรือขาด  
1.2 ตรวจสอบสภาพถังหม้อต้ม: สายรัดไม่แตก ฉีกขาดหรือชำรุด ปลายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด  
\* 1.3 ตรวจสอบการชาร์จถังหม้อต้ม: ถังหม้อต้มมีระดับน้ำในถังหม้อต้ม Recharge / Over Charge ให้ส่งไปเปลี่ยนถังหม้อต้มเพื่อส่งบรรจุใหม่  
\*\* 1.4 ตรวจสอบการชาร์จถังหม้อต้ม: ถังหม้อต้มมีระดับน้ำในถังหม้อต้ม Recharge / Over Charge ให้ส่งไปเปลี่ยนถังหม้อต้มเพื่อส่งบรรจุใหม่

2 ประเภทคาร์บอนไดออกไซด์ (CO<sub>2</sub>)

2.1 ตรวจสอบสภาพถังคาร์บอนไดออกไซด์ด้วยวิธีตามขั้นตอน: ให้ผู้สังเกตพร้อมผู้ตรวจสอบถังดับเพลิงเพื่อมีสภาพในถังคาร์บอนไดออกไซด์จากถังดับเพลิงหรือขาด  
2.2 ตรวจสอบสภาพถังคาร์บอนไดออกไซด์: สายรัดไม่แตก ฉีกขาดหรือชำรุด ปลายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด ป้ายสายมีจุดชำรุด  
\*\*\* 2.3 ตรวจสอบการชาร์จถังคาร์บอนไดออกไซด์: ถังคาร์บอนไดออกไซด์มีระดับน้ำในถังคาร์บอนไดออกไซด์ Recharge / Over Charge ให้ส่งไปเปลี่ยนถังคาร์บอนไดออกไซด์เพื่อส่งบรรจุใหม่

การส่งเอกสาร 1 ผู้ตรวจสอบ 2 ผู้แก้ไข 3 วิศวกร 4 ผู้จัดการ 5 หัวหน้างานจัดเก็บข้อมูล

แบบฟอร์มการตรวจสอบถังดับเพลิง 3-F0-SF-SF-00-054 (REV.00)				ประจำเดือน		กรกฎาคม	พ.ศ.	2566			
สถานที่/พื้นที่		แผนก		SHL		ส่วน		PD6			
ผู้ตรวจสอบ		วันเดือนปี ที่ตรวจสอบ		26/6/66		การตรวจสอบในช่วงวันที่ 25 ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน					
<p>1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ทำเครื่องหมาย ✓ ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี อุปกรณ์สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ และให้ทำเครื่องหมาย ✗ ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด</p> <p>2. กรณีพบการชำรุด/ผิดปกติ ให้ระบุรายละเอียดในช่อง "ข้อชำรุด/ความผิดปกติ" และทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน <input type="checkbox"/> ช่อง "การแก้ไข"</p>											
C. ถังดับเพลิง ชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO <sub>2</sub> ) ขนาด 10 ปอนด์				สภาพที่ตรวจพบ							
ลำดับ	ตำแหน่งที่ตั้งถัง	รหัสถัง	ปีที่ทำ Hydro. Test ครั้งล่าสุด (Hydro Test ทุก 5 ปี)	การติดตั้ง		สภาพถัง		น้ำหนัก***	ป้าย	ข้อชำรุด/ความผิดปกติ	การแก้ไข (หมายเหตุ (1))
				<ul style="list-style-type: none"> <li>เห็นได้ชัดเจน</li> <li>ไม่มีสิ่งกีดขวางเข้าถึงได้สะดวก</li> <li>กรณีติดตั้งแบบแขวน : จุดแขวนมั่นคงแข็งแรง</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ถังไม่เปื้อนสนิม</li> <li>ไม่บุบงอ</li> <li>สายฉีด, คัมจับ และกระบอกฉีดไม่แตกชำรุด</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>คันจับไม่ชำรุด</li> <li>มีสลักพร้อมฉลากติด</li> </ul>	อยู่ในช่วง 10.6 - 11.8 kg	<ul style="list-style-type: none"> <li>ไม่ชำรุด</li> <li>มองเห็นชัดเจน</li> </ul>			
											
1	SV/SH Room	P3-C-001	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	SHL-1	P3-C-002	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	SHL-1	P3-C-003	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	SHL-1	P3-C-004	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	SHL-2	P3-C-005	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
6	SHL-2	P3-C-006	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
7	SHL-2	P3-C-007	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
8	SHL-2	P3-C-008	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
9	SHL-3	P3-C-009	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
10	SHL-3	P3-C-010	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
11	Coil Packing	P3-C-011	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
12	SHL-4	P3-C-012	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
13	SHL-4	P3-C-013	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
14	SHL-1	P3-C-016	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
15	SHL-1	P3-C-017	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
16	SHL-2	P3-C-018	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
17	SHL-2	P3-C-019	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
18	SHL-2	P3-C-020	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
19	SHL-2	P3-C-021	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
20	SHL-3	P3-C-022	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
21	SHL-3	P3-C-023	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
22	SHL-3	P3-C-024	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
23	SHL-4	P3-C-025	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
24	SHL-4	P3-C-026	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
25	SHL-4	P3-C-027	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
26	SHL-4	P3-C-028	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
27	OLS-Room	P3-C-015	2023	✓	✓	✓	✓	12.0	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
28											



สถานที่/พื้นที่ \_\_\_\_\_ ในโรงงาน Plant 3 แผนก \_\_\_\_\_ EPL ส่วน \_\_\_\_\_ PD-5  
ชื่อผู้ตรวจ \_\_\_\_\_ วันเดือนปี ที่ตรวจ \_\_\_\_\_ 26/6/2023

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

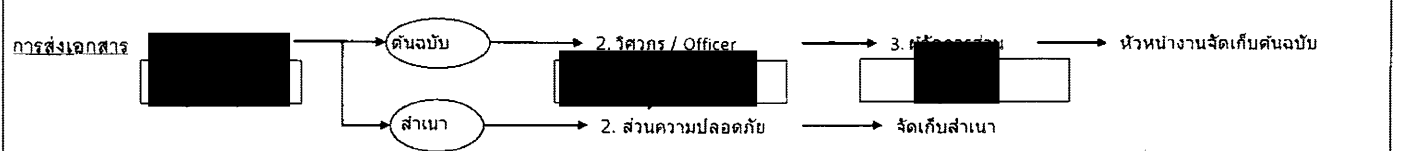
ลำดับ	SCBA		สภาพที่ตรวจพบ						ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	หมายเลข	สภาพ ตู้ที่จัดเก็บ	สภาพถัง	แรงดัน ของถัง	Regulator	สาย/ท่อ ส่งอากาศ	หน้ากาก		
1	ทางเดิน EPL.1	PD-5/002	✓	✓	80 BAR	✓	✓	✓	Demand Valve	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	ห้อง Fire Station	Fire Station-001	✓	✓	220 BAR	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	ห้อง Fire Station	Fire Station-003	✓	✓	-	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

ลำดับ	วัสดุดูดซับสารเคมี		สภาพที่ตรวจพบ				ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	เดือนและปี พ.ศ. ที่เริ่มจัดเก็บ (จัดเก็บได้ 5 ปี)	สภาพตู้/ภาชนะ จัดเก็บไม่ชำรุด ปิดมิดชิด ไม่ลือคกฏญแจ พร้อมเปิดใช้งาน ทันที	ไม่มี สิ่งกีดขวาง หน้าตู้/ภาชนะ จัดเก็บ เพื่อเข้าถึงได้ สะดวก รวดเร็ว	จัดเก็บในตู้/ภาชนะ ที่แห้ง ไม่เปียกหรือ ชื้น ไม่โดนแสงแดด	สภาพพร้อมใช้งาน ไม่ฉีกขาด เปื่อยยุ่ยหรือ เป็นผง		
1								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

กรณีจัดเก็บวัสดุดูดซับสารเคมีในตู้หรือภาชนะที่ปิดมิดชิด ไม่โดนแสงแดดหรือความร้อน สามารถจัดเก็บได้เป็นระยะเวลาประมาณ 5 ปี  
หากเสื่อมสภาพไม่พร้อมใช้งานก่อนกำหนด ให้แจ้งมาที่ ส่วนความปลอดภัย และวัสดุดูดซับสารเคมีที่เสื่อมสภาพให้ติดต่อ ส่วนสิ่งแวดล้อมฯ เพื่อส่งกำจัดเป็นขยะอุตสาหกรรม

ลำดับ	ฝักบัวฉุกเฉิน/อ่างล้างตาฉุกเฉิน		สภาพที่ตรวจพบ			ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพอุปกรณ์	วาล์วน้ำสถานะเปิด	ทดสอบเปิดน้ำ		
1	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-009	✓	✓	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-010	✓	✓	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-011	✓	✓	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-012	✓	✓	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	FL+4300 /#2EPL	PL-SEW-013	✓	✓	X	ก.ค. 66	X 2 <input type="checkbox"/> 3

<p>หมายเหตุ : การแก้ไข</p> <p>1 = นำถัง SCBA ไปอัดอากาศใหม่</p> <p>2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง</p>	<p>ความคิดเห็นเพิ่มเติม</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>ลงชื่อ _____ (Group Leader / Tech.)</p> <p>วันที่ 26-6-23</p>
--	--



สถานที่/พื้นที่ ในโรงงาน Plant 3 แผนก EPL ลาน PD-5  
ชื่อผู้ตรวจ [REDACTED] วันเดือนปี ที่ตรวจ 25/7/2023

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

ลำดับ	SCBA		สภาพที่ตรวจพบ						ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	หมายเลข	สภาพ ตู้ที่จัดเก็บ	สภาพถัง	แรงดัน ของถัง	Regulator	สาย/ท่อ ส่งอากาศ	หน้ากาก		
1	ทางเดิน EPL.1	PD-5/002	✓	✓	280 BAR	✓	✓	✓	Demand Value	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	ห้อง Fire Station	Fire Station-001	✓	✓	280 BAR	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	ห้อง Fire Station	Fire Station-003	✓	✓	-	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

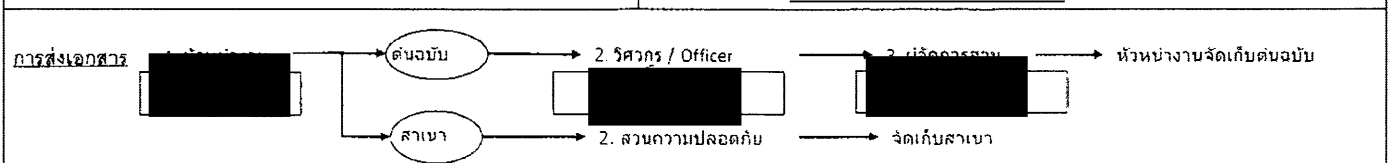
ลำดับ	วัสดุดูดซับสารเคมี		สภาพที่ตรวจพบ				ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	เดือนและปี พ.ศ. ที่เริ่มจัดเก็บ (จัดเก็บได้-5 ปี)	สภาพตู้/ภาชนะ จัดเก็บไม่ชำรุด ปิดมิดชิด ไม่ลืบลูกกุญแจ พร้อมเปิดใช้งาน ทันที	ไม่มี สิ่งกีดขวาง หน้าตู้/ภาชนะ จัดเก็บ เพื่อเข้าถึงได้ สะดวก รวดเร็ว	จัดเก็บในตู้/ภาชนะ ที่แห้ง ไม่เปียกหรือ ชื้น ไม่โดนแสงแดด	สภาพพร้อมใช้งาน ไม่ฉีกขาด เปื่อยยุ่ยหรือ เป็นผง		
1								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

กรณีจัดเก็บวัสดุดูดซับสารเคมีในตู้หรือภาชนะที่ปิดมิดชิด ไม่โดนแสงแดดหรือความร้อน สามารถจัดเก็บได้เป็นระยะเวลาประมาณ 5 ปี

หากเสื่อมสภาพไม่พร้อมใช้งานก่อนกำหนด ให้แจ้งมาที่ ส่วนความปลอดภัย และวัสดุดูดซับสารเคมีที่เสื่อมสภาพ ให้ติดต่อ ส่วนสิ่งแวดล้อมฯ เพื่อส่งกำจัดเป็นขยะอุตสาหกรรม

ลำดับ	ฝักบัวฉุกเฉิน/อ่างล้างตาฉุกเฉิน		สภาพที่ตรวจพบ			ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพอุปกรณ์	วาล์วน้ำสถานะเปิด	ทดสอบเปิดน้ำ		
1	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-009	✓	✓	✓	ส.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-010	✓	✓	✓	ส.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-011	✓	✓	✓	ส.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-012	✓	✓	✓	ส.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	FL+4300 /#2EPL	PL-SEW-013	✓	✓	✓	ส.ค. 66	X 2 <input type="checkbox"/> 3

<p>หมายเหตุ : การแก้ไข</p> <p>1 = นำถัง SCBA ไปสต็อกอากาศใหม่</p> <p>2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง</p>	<p>ความคิดเห็นเพิ่มเติม</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>ลงชื่อ _____ (Group Leader / Tech.)</p> <p>วันที่ 25-7-23</p>
--	--



สถานที่/พื้นที่ ในโรงงาน Plant 3 แผนก # 2 EPL ส่วน PD-5  
ชื่อผู้ตรวจ [Redacted] วันเดือนปี ที่ตรวจ 25 - 8 - 23

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

ลำดับ	SCBA		สภาพที่ตรวจพบ						ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	หมายเลข	สภาพ ตู้ที่จัดเก็บ	สภาพถัง	แรงดัน ของถัง	Regulator	สาย/ท่อ ส่งอากาศ	หน้ากาก		
1	ทางเดิน EPL.1	PD-5/002	/	/	/	280	/	/	Demand Valve	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	ห้อง Fire Station	Fire Station-001	/	/	/	230	/	/		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	ห้อง Fire Station	Fire Station-003	/	/	/	-	-	-		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

ลำดับ	วัสดุดูดซับสารเคมี		สภาพที่ตรวจพบ				ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	เดือนและปี พ.ศ. ที่เริ่มจัดเก็บ (จัดเก็บได้ 5 ปี)	สภาพตู้/ภาชนะ จัดเก็บไม่ชำรุด ปิดมิดชิด ไม่ลือคกฏญแจ พร้อมเปิดใช้งาน ทันที	ไม่มี สิ่งกีดขวาง หน้าตู้/ภาชนะ จัดเก็บ เพื่อเข้าถึงได้ สะดวก รวดเร็ว	จัดเก็บในตู้/ภาชนะ ที่แห้ง ไม่เปียกหรือ ชื้น ไม่โดนแสงแดด	สภาพพร้อมใช้งาน ไม่ฉีกขาด เปื่อยยุ่ยหรือ เป็นผง		
1								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

กรณีจัดเก็บวัสดุดูดซับสารเคมีในตู้หรือภาชนะที่ปิดมิดชิด ไม่โดนแสงแดดหรือความร้อน สามารถจัดเก็บได้เป็นระยะเวลาประมาณ 5 ปี  
หากเสื่อมสภาพไม่พร้อมใช้งานก่อนกำหนด ให้แจ้งมาที่ ส่วนความปลอดภัย และวัสดุดูดซับสารเคมีที่เสื่อมสภาพ ให้ติดต่อ ส่วนสิ่งแวดล้อม เพื่อส่งกำจัดเป็นขยะอันตราย

ลำดับ	ฝักบัวฉุกเฉิน/อ่างล้างตาฉุกเฉิน		สภาพที่ตรวจพบ			ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพอุปกรณ์	วาล์วน้ำสถานะเปิด	ทดสอบเปิดน้ำ		
1	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-009	/	/	/	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-010	/	/	/	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-011	/	/	/	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-012	/	/	/	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	FL+4300 /#2EPL	PL-SEW-013	/	/	/	ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

หมายเหตุ : การแก้ไข

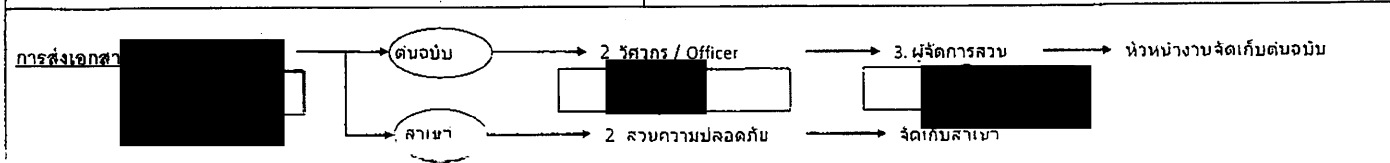
- 1 = นำถัง SCBA ไปยังอาคารใหม่
- 2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว )  
หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 3 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง

ความคิดเห็นเพิ่มเติม

Demand Valve ชั่วๆ

ลงชื่อ [Redacted] (Group Leader / Tech.)

วันที่ 25 - 8 - 23



สถานที่/พื้นที่ \_\_\_\_\_ ในโรงงาน Plant 3 แผนก \_\_\_\_\_ # 2 EPL ส่วน \_\_\_\_\_ PD-5  
ชื่อผู้ตรวจ / \_\_\_\_\_ วันเดือนปี ที่ตรวจ 25/9/2023

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

ลำดับ	SCBA		สภาพที่ตรวจพบ						ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	หมายเลข	สภาพ ผู้จัดเก็บ	สภาพถัง	แรงดัน ของถัง	Regulator	สาย/ท่อ ส่งอากาศ	หน้ากาก		
1	ทางเดิน EPL.1	PD-5/002	/	/	240 BAR	/	/	/		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	ห้อง Fire Station	Fire Station-001	/	/	220 BAR	/	/	/		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	ห้อง Fire Station	Fire Station-003	/	/	-	-	-	-	demand valve	<input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

ลำดับ	วัสดุดูดซับสารเคมี		สภาพที่ตรวจพบ				ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	เดือนและปี พ.ศ. ที่เริ่มจัดเก็บ (จัดเก็บได้-5 ปี)	สภาพตู้/ภาชนะ จัดเก็บไม่ชำรุด ปิดมิดชิด ไม่ลือคดฉุนแฉะ พร้อมเปิดใช้งาน ทันที	ไม่มี สิ่งกีดขวาง หน้าตู้/ภาชนะ จัดเก็บ เพื่อเข้าถึงได้ สะดวก รวดเร็ว	จัดเก็บในตู้/ภาชนะ ที่แห้ง ไม่เปียกหรือ ชื้น	สภาพพร้อมใช้งาน ไม่ฉีกขาด เปื่อยยุ่ยหรือ เป็นผง		
1								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

กรณีจัดเก็บวัสดุดูดซับสารเคมีในตู้หรือภาชนะที่ปิดมิดชิด ไม่โดนแสงแดดหรือความร้อน สามารถจัดเก็บได้เป็นระยะเวลาประมาณ 5 ปี  
หากเสื่อมสภาพไม่พร้อมใช้งานก่อนกำหนด ให้แจ้งมาที่ ส่วนความปลอดภัย และวัสดุดูดซับสารเคมีที่เสื่อมสภาพ ให้ติดต่อ ส่วนสิ่งแวดล้อมฯ เพื่อส่งกำจัดเป็นขยะอันตราย

ลำดับ	ฝักบัวฉุกเฉิน/อ่างล้างตาฉุกเฉิน		สภาพที่ตรวจพบ			ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพอุปกรณ์	วาล์วน้ำสถานะเปิด	ทดสอบเปิดน้ำ		
1	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-009	/	/	/	ต.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-010	/	/	/	ต.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-011	/	/	/	ต.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-012	/	/	/	ต.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	FL+4300 /#2EPL	PL-SEW-013	/	/	/	ต.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

<p>หมายเหตุ : การแก้ไข</p> <p>1 = นำถัง SCBA ไปอัดอากาศใหม่</p> <p>2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง</p>	<p>ความคิดเห็นเพิ่มเติม</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>ลงชื่อ _____ (Group Leader / Tech.)</p> <p>วันที่ _____</p>
--	--

การส่งเอกสาร

```

    graph LR
      A[1. หัวหน้างาน] --> B(ต้นฉบับ)
      A --> C(สำเนา)
      B --> D[2. วิศวกร / Officer]
      C --> E[2. ส่วนความปลอดภัย]
      D --> F[3. วิศวกรซ่อม]
      E --> G[จัดเก็บสำเนา]
      F --> H[หัวหน้างานจัดเก็บต้นฉบับ]
  
```



สถานที่/พื้นที่ \_\_\_\_\_ ในโรงงาน Plant 3 แผนก \_\_\_\_\_ # 2 EPL ส่วน \_\_\_\_\_ PD-5  
ชื่อผู้ตรวจ \_\_\_\_\_ วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจ \_\_\_\_\_ 25/10/2023

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน  
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

ลำดับ	SCBA		สภาพที่ตรวจพบ						ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	หมายเลข	สภาพ ผู้จัดเก็บ	สภาพถัง	แรงดัน ของถัง	Regulator	สาย/ท่อ ส่งอากาศ	หน้ากาก		
1	ทางเดิน EPL.1	PD-5/002	/	/	240	/	/	/	Demand Valve	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	ห้อง Fire Station	Fire Station-001	/	/	220	/	/	/		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	ห้อง Fire Station	Fire Station-003	/	/	230	/	/	/		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

ลำดับ	วัสดุดูดซับสารเคมี		สภาพที่ตรวจพบ				ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	เดือนและปี พ.ศ. ที่เริ่มจัดเก็บ (จัดเก็บได้-5 ปี)	สภาพตู้/ภาชนะ จัดเก็บไม่ชำรุด ปิดมิดชิด ไม่ลือคกญนง พร้อมเปิดใช้งาน ทันที	ไม่มี สิ่งกีดขวาง หน้าตู้/ภาชนะ จัดเก็บ เพื่อเข้าถึงได้ สะดวก รวดเร็ว	จัดเก็บในตู้/ภาชนะ ที่แห้ง ไม่เปียกหรือ ชื้น ไม่โดนแสงแดด	สภาพพร้อมใช้งาน ไม่ฉีกขาด เปื่อยยุ่ยหรือ เป็นผง		
1								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

กรณีจัดเก็บวัสดุดูดซับสารเคมีในตู้หรือภาชนะที่ปิดมิดชิด ไม่โดนแสงแดดหรือความร้อน สามารถจัดเก็บได้เป็นระยะเวลาประมาณ 5 ปี  
หากเสื่อมสภาพไม่พร้อมใช้งานก่อนกำหนด ให้แจ้งมาที่ ส่วนความปลอดภัย และวัสดุดูดซับสารเคมีที่เสื่อมสภาพ ให้ติดต่อ ส่วนสิ่งแวดล้อมฯ เพื่อส่งกำจัดเป็นขยะอุตสาหกรรม

ลำดับ	ฝักบัวฉุกเฉิน/อ่างล้างตาฉุกเฉิน		สภาพที่ตรวจพบ			ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพอุปกรณ์	วาล์วน้ำสถานะเปิด	ทดสอบเปิดน้ำ		
1	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-009	/	/	/	พ.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-010	/	/	/	พ.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-011	/	/	/	พ.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-012	/	/	/	พ.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	FL+4300 /#2EPL	PL-SEW-013	/	/	/	พ.ย. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

<p>หมายเหตุ : การแก้ไข</p> <p>1 = นำถัง SCBA ไปอัดอากาศใหม่</p> <p>2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง</p> <p>3 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง</p>	<p>ความคิดเห็นเพิ่มเติม</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>ลงชื่อ _____ (Group Leader / Tech.)</p> <p>วันที่ _____</p>
<p>การส่งเอกสาร</p> <p>1. หัวหน้างาน _____</p> <p>2. หัวหน้างาน _____</p> <p>3. หัวหน้างาน _____</p> <p>4. หัวหน้างาน _____</p> <p>5. หัวหน้างาน _____</p>	

สถานที่/พื้นที่ ในโรงงาน Plant 3 แผนก # 2 EPL ส่วน PD-5  
ชื่อผู้ตรวจ \_\_\_\_\_ วันเดือนปี ที่ตรวจ 27/11/2023

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

ลำดับ	SCBA		สภาพที่ตรวจพบ						ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	หมายเลข	สภาพ ตู้ที่จัดเก็บ	สภาพถัง	แรงดัน ของถัง	Regulator	สาย/ท่อ ส่งอากาศ	หน้ากาก		
1	ทางเดิน EPL.1	PD-5/002	/	/	250	/	/	/	Demand Valve	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	ห้อง Fire Station	Fire Station-001	/	/	230	/	/	/		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	ห้อง Fire Station	Fire Station-003	/	/	230	/	/	/		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5										<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

ลำดับ	วัสดุดูดซับสารเคมี		สภาพที่ตรวจพบ				ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งที่จัดเก็บ	เดือนและปี พ.ศ. ที่เริ่มจัดเก็บ (จัดเก็บได้-5 ปี)	สภาพตู้/ภาชนะ จัดเก็บไม่ชำรุด ปิดมิดชิด ไม่สื่อสัญญาณ พร้อมเปิดใช้งาน ทันที	ไม่มี สิ่งกีดขวาง หน้าตู้/ภาชนะ จัดเก็บ เพื่อเข้าถึงได้ สะดวก รวดเร็ว	จัดเก็บในตู้/ภาชนะ ที่แห้ง ไม่เปียกหรือ ชื้น ไม่โดนแสงแดด	สภาพพร้อมใช้งาน ไม่ฉีกขาด เปื่อยยุ่ยหรือ เป็นผง		
1								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3								<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

กรณีจัดเก็บวัสดุดูดซับสารเคมีในตู้หรือภาชนะที่ปิดมิดชิด ไม่โดนแสงแดดหรือความร้อน สามารถจัดเก็บได้เป็นระยะเวลาประมาณ 5 ปี

หากเสียสภาพไม่พร้อมใช้งานก่อนกำหนด ให้แจ้งมาที่ ส่วนความปลอดภัย และวัสดุดูดซับสารเคมีที่เสื่อมสภาพ ให้ติดต่อ ส่วนสิ่งแวดล้อมฯ เพื่อส่งกำจัดเป็นขยะอุตสาหกรรม

ลำดับ	ฝักบัวฉุกเฉิน/อ่างล้างตาฉุกเฉิน		สภาพที่ตรวจพบ			ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพอุปกรณ์	วาล์วน้ำสถานะเปิด	ทดสอบเปิดน้ำ		
1	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-009	/	/	/	ธ.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
2	FL-4000/ #2EPL	PL-SEW-010	/	/	/	ธ.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
3	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-011	/	/	/	ธ.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
4	FL+1500/ #2EPL	PL-SEW-012	/	/	/	ธ.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3
5	FL+4300 /#2EPL	PL-SEW-013	/	/	/	ธ.ค. 66	<input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3

<b>หมายเหตุ : การแก้ไข</b>  1 = นำถัง SCBA ไปขัดอากาศใหม่ 2 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม (ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง 3 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง	<b>ความคิดเห็นเพิ่มเติม</b> Demand Valve ชำรุด  _____ _____ ลงชื่อ <u>สมชาย</u> (Group Leader / Tech.) วันที่ <u>28/11/25</u>
---	---

**การส่งเอกสาร**

```

graph LR
    A[เอกสาร] --> B(ต้นฉบับ)
    A --> C(สำเนา)
    B --> D[2. วิศวกร / Officer]
    C --> E[2. ส่วนความปลอดภัย]
    D --> F[3. ]
    E --> G[จัดเก็บสำเนา]
    F --> H[หัวหน้างานจัดเก็บต้นฉบับ]
  
```



NS-SUS

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้ดับเพลิง (3-FO-SF-SF-00-052 Rev.00) ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2566

สถานที่/พื้นที่

Plant#3

แผนก

SHL

ส่วน

PD6

ชื่อผู้ตรวจ

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจ

29/11/66

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง" และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

กรุณาตรวจสอบในช่วงวันที่ 25 ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน

ลำดับ	ตู้ดับเพลิง		สภาพที่ตรวจพบ									ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพตู้ดับเพลิง (โครงตู้-กระจก)	สายน้ำดับเพลิง	หัวฉีดน้ำดับเพลิง	ป้ายสัญลักษณ์	ประแจตัว F	ก้านวาล์ว	การต่อสายน้ำดับเพลิงกับตัววาล์ว	Main Valve นอกตู้ต้องสถานะเปิด (Open)	ความสะดวกในการเปิดตู้ (เช่น บานประตูไม่มีค-ไม่ติดขัด)		
1	Back Assort room	9	/	/	/	/	-	/	/	/	/	ธ.ค. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
2	Back OLS room	10	/	/	/	/	-	/	/	/	/	ธ.ค. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
3													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
4													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
5													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
6													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
7													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
8													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
9													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
10													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
11													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
12													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
13													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
14													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
15													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
16													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
17													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
18													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
19													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
20													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2

หมายเหตุ : การแก้ไข

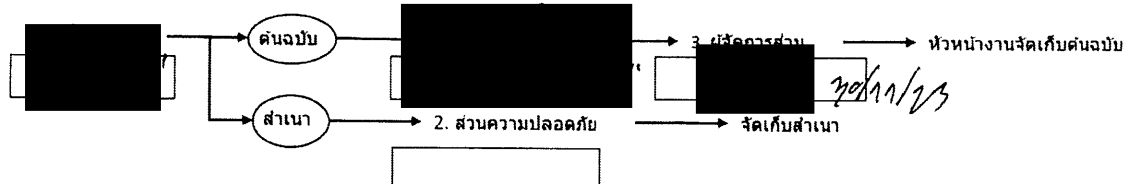
- 1 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 2 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง

ความคิดเห็นเพิ่มเติม

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ (Group Leader / Tech.)

วันที่ \_\_\_\_\_

การส่งเอกสาร





NS-SUS

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้ดับเพลิง (3-FO-SF-SF-00-052 Rev.00) ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

สถานที่/พื้นที่

Plant#3

แบบ

SHL

ส่วน

PD6

ชื่อผู้ตรวจ

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจ

31/10/66

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

กรุณาตรวจสอบในช่วงวันที่ 25  
ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน

ลำดับ	ตู้ดับเพลิง		สภาพที่ตรวจพบ									ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพตู้ดับเพลิง (โครงสร้าง)	สายน้ำดับเพลิง	หัวฉีดน้ำดับเพลิง	ป้ายสัญลักษณ์	ประแจตัว F	ก้านวาล์ว	การต่อสายน้ำดับเพลิงกับตัววาล์ว	Main Valve นอกตู้ต้องสถานะเปิด (Open)	ความสะดวกในการเปิดตู้ (เช่น บานประตูไม่มีด้ามจับ)		
1	Back Assort room	9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	พ.ย. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
2	Back OLS room	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	พ.ย. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
3													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
4													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
5													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
6													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
7													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
8													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
9													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
10													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
11													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
12													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
13													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
14													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
15													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
16													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
17													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
18													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
19													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
20													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2

หมายเหตุ : การแก้ไข

- 1 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว )  
หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 2 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง

ความคิดเห็นเพิ่มเติม

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

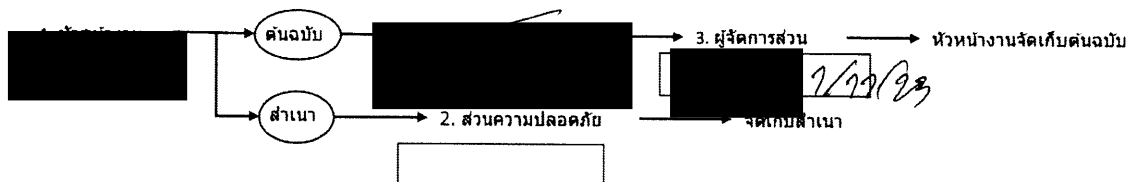
\_\_\_\_\_

ลงชื่อ

(Group Leader / Tech.)

วันที่

การส่งเอกสาร







NS-SUS

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้ดับเพลิง (3-FO-SF-SF-00-052 Rev.00) ประจำเดือน

๐๙๓๐๓

พ.ศ. ๒๕๖๖

สถานที่/พื้นที่

Plant#3

แผนก

SHL

ส่วน

PD6

ชื่อผู้ตรวจ

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจ

26/9/66

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน  
และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง"  
และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

กรุณาตรวจสอบในช่วงวันที่ 25  
ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน

ลำดับ	ตู้ดับเพลิง		สภาพที่ตรวจพบ									ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพ ตู้ดับ เพลิง (โครงสร้าง- กระบอก)	สายน้ำ ดับเพลิง	หัวฉีด น้ำ ดับเพลิง	ป้าย สัญลักษณ์	ประแจ ตัว F	ก้าน วาล์ว	การต่อ สายน้ำดับเพลิง กับตัววาล์ว	Main Valve นอกตู้ต้อง สถานะเปิด (Open)	ความสะอาด ในการเปิดตู้ (เช่น บานประตู ไม่มีติด-ไม่ติดขัด)		
1	Back Assort room	9	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ด.ค. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
2	Back OLS room	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	ด.ค. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
3													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
4													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
5													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
6													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
7													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
8													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
9													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
10													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
11													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
12													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
13													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
14													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
15													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
16													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
17													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
18													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
19													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
20													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2

หมายเหตุ : การแก้ไข

- 1 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว )  
หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 2 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง

ความคิดเห็นเพิ่มเติม

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ (Group Leader / Tech.)  
วันที่ \_\_\_\_\_

การส่งเอกสาร

1. หัวหน้างาน

ต้นฉบับ

สำเนา

2. ส่วนความปลอดภัย

3. ผู้จัดการส่วน

หัวหน้างานจัดเก็บต้นฉบับ

**NS-SUS**

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้ดับเพลิง (3-FO-SF-SF-00-052 Rev.00) ประจำเดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566

สถานที่/พื้นที่ Plot#3 SHL ส่วน PD6  
 ชื่อผู้ตรวจ [Redacted] วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจ 29/8/66

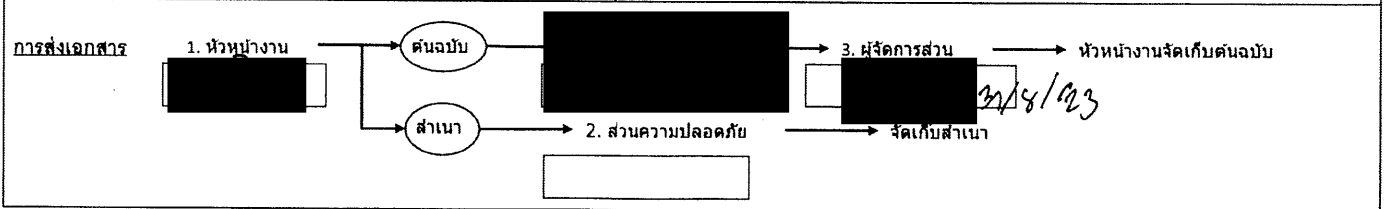
1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน  
 2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง" และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

**กรุณาดำเนินการตรวจสอบในช่วงวันที่ 25 ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน**

ลำดับ	ตู้ดับเพลิง		สภาพที่ตรวจพบ									ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพตู้ดับเพลิง (โครงสร้าง)	สายน้ำดับเพลิง	หัวฉีดน้ำดับเพลิง	ป้ายสัญลักษณ์	ประเภทตัว F	ก้านวาล์ว	การต่อสายน้ำดับเพลิงกับตัววาล์ว	Main Valve นอกตู้ต้องสถานะเปิด (Open)	ความสะดวกในการเปิดตู้ (เช่น บานประตูไม่มีติดขัด)		
1	Back Assort room	9	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	ก.ย. 66 ก.ย. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
2	Back OLS room	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
3													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
4													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
5													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
6													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
7													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
8													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
9													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
10													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
11													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
12													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
13													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
14													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
15													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
16													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
17													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
18													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
19													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
20													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2

หมายเหตุ : **การแก้ไข**  
 1= อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง  
 2= ดำเนินการแก้ไขได้เอง

ความคิดเห็นเพิ่มเติม  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 ลงชื่อ \_\_\_\_\_ (Group Leader / Tech.)  
 วันที่ \_\_\_\_\_





NS-SUS

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้ดับเพลิง (3-FO-SF-SF-00-052 Rev.00) ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 2566พ.ศ. 2566

สถานที่/พื้นที่

Plant#2

หมายเลข

SHL

ส่วน

PD6

ชื่อผู้ตรวจ

วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจ

26/6/66

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน
2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง" และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

กรุณาตรวจสอบในช่วงวันที่ 25  
ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน

ลำดับ	ตู้ดับเพลิง		สภาพที่ตรวจพบ									ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพตู้ดับเพลิง (โครงสร้าง-กระจก)	สายน้ำดับเพลิง	หัวฉีดน้ำดับเพลิง	ป้ายสัญลักษณ์	ประแจตัว F	ก้านวาล์ว	การต่อสายน้ำดับเพลิงกับตัววาล์ว	Main Valve นอกตู้ต้องสถานะเปิด (Open)	ความสะดวกในการเปิดตู้ (เช่น บานประตูไม่ฝืด-ไม่ติดขัด)		
1	Back Assort room	9	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	ก.ค. 66	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
2	Back OLS room	10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		ก.ค. 66
3													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
4													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
5													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
6													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
7													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
8													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
9													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
10													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
11													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
12													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
13													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
14													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
15													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
16													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
17													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
18													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
19													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
20													<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2

หมายเหตุ : การแก้ไข

- 1 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
- 2 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง

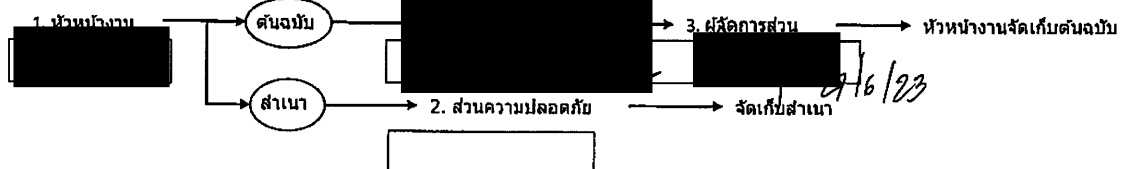
ความคิดเห็นเพิ่มเติม

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ (Group Leader / Tech.)

วันที่ \_\_\_\_\_

การส่งเอกสาร



**NS-SUS**

แบบฟอร์มการตรวจสอบตู้ดับเพลิง (3-FO-SF-SF-00-052 Rev.00) ประจำเดือน
 

สิงหาคม
 พ.ศ. 2566

สถานที่/พื้นที่
 Plant#3
 แผนก
 SHL
 ส่วน
 PD6

ชื่อผู้ตรวจ
 
 วัน/เดือน/ปี ที่ตรวจ
 25/7/66

1. ในช่อง "สภาพที่ตรวจพบ" ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพดี-ปกติ-มีอยู่-พร้อมใช้งาน และใส่เครื่องหมาย ( X ) ในกรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน

2. กรณีที่อยู่ในสภาพชำรุด-ผิดปกติ-ไม่มี-ไม่พร้อมใช้งาน ให้ลงรายละเอียดข้อบกพร่องในช่อง "ข้อชำรุด/บกพร่อง" และใส่เครื่องหมาย ( / ) ลงใน ☐ ของช่อง "การแก้ไข"

กรณีนี้อาจตรวจสอบในช่วงวันที่ 25 ถึงสิ้นเดือนของแต่ละเดือน

ลำดับ	ตู้ดับเพลิง		สภาพที่ตรวจพบ									ข้อชำรุด/บกพร่อง	การแก้ไข
	ตำแหน่งติดตั้ง	หมายเลข	สภาพตู้ดับเพลิง (โครงสร้าง)	สายน้ำดับเพลิง	หัวฉีดน้ำดับเพลิง	ป้ายสัญลักษณ์	ประแจตัว F	ก้านวาล์ว	การต่อสายน้ำดับเพลิงกับตัววาล์ว	Main Valve นอกตู้ต้องสถานะเปิด (Open)	ความสะดวกในการเปิดตู้ (เช่น บานประตูไม่มีค-ไม่ติดขัด)		
1	Back Assort room	9	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓	ส.ค. 66 ส.ค. 66	1) <input type="checkbox"/> 2
2	Back OLS room	10	✓	✓	✓	✓	—	✓	✓	✓	✓		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2
3												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
4												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
5												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
6												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
7												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
8												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
9												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
10												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
11												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
12												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
13												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
14												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
15												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
16												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
17												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
18												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
19												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	
20												<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2	

หมายเหตุ : การแก้ไข
 

1 = อยู่ระหว่างการซ่อมแซม ( ออก JR เพื่อทำการซ่อมแซมแล้ว ) หรือแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
 2 = ดำเนินการแก้ไขได้เอง

ความคิดเห็นเพิ่มเติม
 

ลงชื่อ
 วันที่
 (Group Leader / Tech.)

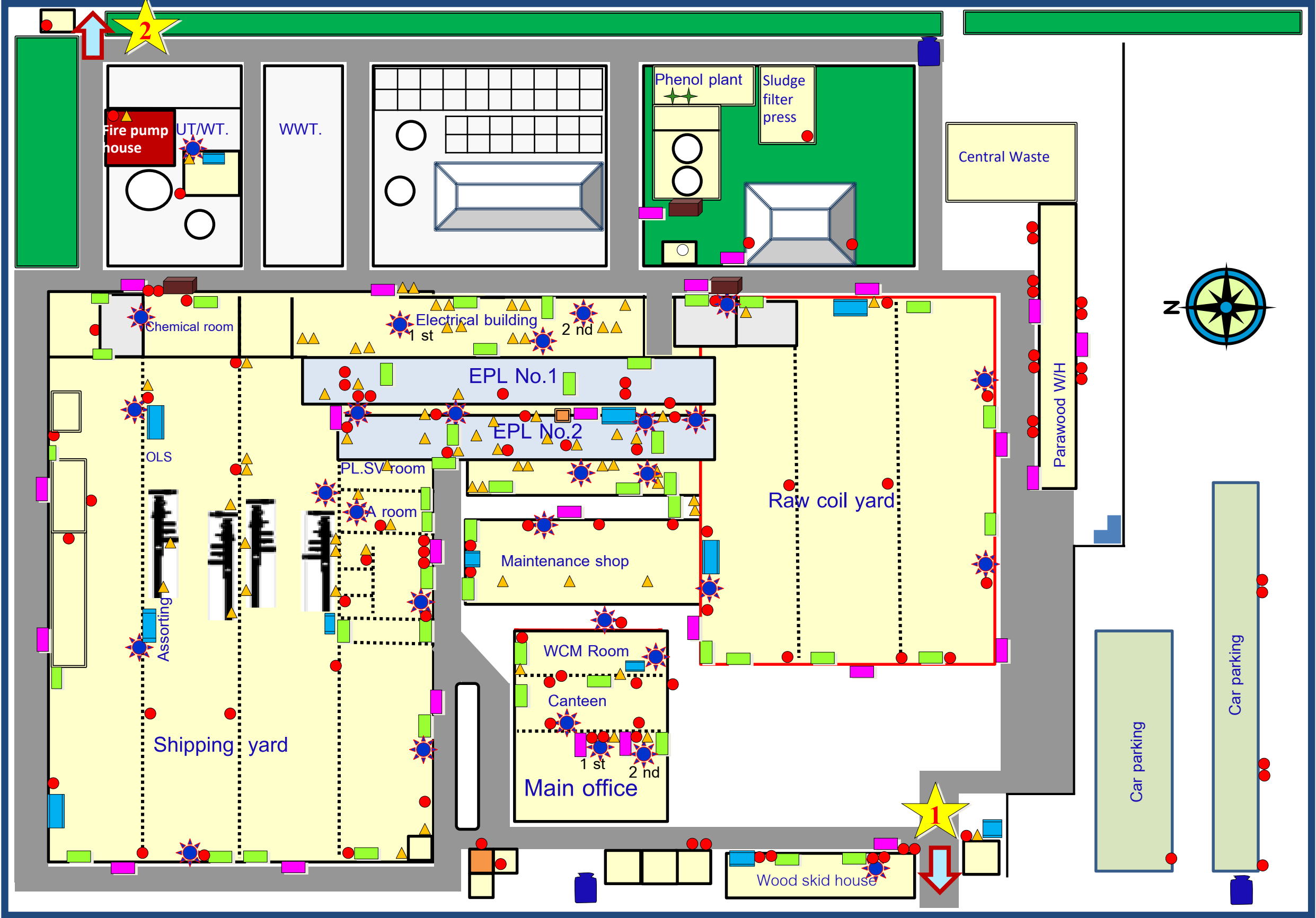
การส่งเอกสาร
 1. หัวหน้างาน
 2. ส่วนความปลอดภัย
 3. ผู้จัดการส่วน
 หัวหน้างานจัดเก็บต้นฉบับ
 จัดเก็บสำเนา



## เอกสารแนบที่ 2.27

แผนผังระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย

แผนผังเส้นทางหนีไฟ, จุดรวมพล และอุปกรณ์ระงับเหตุฉุกเฉิน  
(Layout of Fire protection equipment)





จุดรวมพล  
(Assembly Point)



ประตูทางหนีไฟ  
(Fire Exit)



ห้องเก็บอุปกรณ์ดับเพลิง  
(Fire Station room)



ปุ่มกดแจ้งเหตุเพลิงไหม้  
(Combination box)



ตู้น้ำดับเพลิง  
(Fire Hydrant Cabinet)



ถังดับเพลิงเคมีแห้ง  
(Dry Chemical Fire Extinguisher)



ถังดับเพลิง CO<sub>2</sub>  
(Carbon dioxide Extinguisher)



เปลพยาบาล  
(Stretcher)



ถุงทรายปิดกั้นรางระบายน้ำ  
(Sand bag)



ทรายระงับเหตุสารเคมีหกรั่วไหล  
(Spill control set)