

## เอกสารแนบที่ 2.28

การจัดอบรมให้ความรู้ และกิจกรรมส่งเสริมเกี่ยวกับทาง  
ด้านอาชีพอนามัยและความปลอดภัย

ที่	หลักสูตร	คุณสมบัติ	รูปแบบการอบรม	จำนวน รับอบรม	จำนวน คน/รุ่น	หลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับระบบ					แผนการจัดอบรม							ค่าใช้จ่าย			รวม ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย เฉลี่ยต่อคน	
						ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	ISO 22301	ไม่ เกี่ยวข้อง	จำนวน รุ่น	กำหนด จัด	บริษัท						ค่าวิทยากร	ค่าอาหารและ เครื่องดื่ม			ค่าห้องอบรม (ต่อวัน)
													SCG Packaging	SKIC BP	TPC	SNP	ผู้ สุจริต	รวม					
หลักสูตรด้าน ISO และ TQM																							
1	FSC Training Course V3-1 (Full course)	พนักงานบังคับบัญชา / พนักงานปฏิบัติการ	Online	1	80					✓	1	Q1-3		80	100	30		210	21,600.00			21,600	103
2	อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และพลังงาน	พนักงาน และผู้ธุรกิจ	Online	1	60		✓	✓	✓		1	Q1-3	5	30	10	5	10	60	15,000			15,000	250
หลักสูตรด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัย																							
3	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับบริหาร	พนักงานจัดการ และหัวหน้าแผนก	Classroom	2	30					✓	4	Q2-3	30	50	30	10		120	120,000	14,400	6,000	140,400	1,170
4	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน	พนักงานระดับหัวหน้างาน (S1-S2)	Classroom	2	30					✓	4	Q2-3	30	50	30	10		120	120,000	14,400	6,000	140,400	1,170
5	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน	คณะกรรมการความปลอดภัย โหม่งที่ยังไม่ผ่านการอบรม	Classroom	2	30					✓	2	Q2-4	10	20	25	5		60	30,000	6,600	6,000	42,600	710
6	ผู้บังคับ ผู้ควบคุม ผู้ชี้แนะและผู้ให้สัญญาณบันไดชนิดเหนือศีรษะ บันไดชนิดอยู่กับที่ (4 ผู้)	กก./พนักงาน และผู้ธุรกิจ ที่ต้องปฏิบัติงานเกี่ยวกับบันไดชนิดอยู่กับที่	Classroom และฝึกปฏิบัติ	3	30					✓	4	Q1-4	10	40	30	10	30	120	180,000	14,400	16,000	210,400	1,753
7	ผู้ควบคุม ผู้ชี้แนะและผู้ให้สัญญาณบันไดชนิดบันไดเลื่อนรถ เรือบันได (3 ผู้)	กก./กก./วส/ นิสิต และ กก./วส/พท. ช่างบำรุง	Classroom และฝึกปฏิบัติ	3	25					✓	1	Q2-3	10	10	5		25	45,000	3,000	4,000	52,000	2,080	
8	ผู้อุปยาต ผู้ควบคุมงาน ผู้ช่วยเหลือ และผู้ปฏิบัติงานในที่อันตราย (4 ผู้)	กก./วส/กก./กก./Safety Co/ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับที่อันตราย	Classroom และฝึกปฏิบัติ	4	30					✓	2	Q2-4	5	40	5	2	8	60	300,000	26,400	9,000	335,400	5,590
9	ความปลอดภัยการทำงานบนที่สูง	กก./กก./กก./Safety Co/ผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับงานที่สูง (พนักงาน+ผู้ธุรกิจ)	Classroom	1	60					✓	2	Q2-3	20	60	15	5	20	120	30,000	13,200	6,000	49,200	410
10	เทคนิคการติดตั้ง และการตรวจสอบนั่งร้าน	วิศวกร/กก./กก./Safety Co/ผู้ควบคุมการทำงานบนที่สูง (พนักงาน+ผู้ธุรกิจ)	Classroom	2	30					✓	2	Q2-3	10	30	10	5	5	60	60,000	13,200	6,000	79,200	1,320
11	ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า	กก./พนักงานผู้ธุรกิจที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้า	Classroom	1	60					✓	2	Q2-3	10	60	20	10	20	120	30,000	13,200	6,000	49,200	410
12	ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าแรงสูง	กก./พนักงานผู้ธุรกิจที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับไฟฟ้าแรงสูง	Classroom	1	60					✓	1	Q2-3	10	20	10	5	15	60	15,000	6,600	3,000	24,600	410
13	ความปลอดภัยในการทำงานกับสารเคมีอันตรายและการตอบโต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	กก./พนักงานผู้ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี	Classroom	1	60					✓	2	Q2-3	10	40	30	5	35	120	30,000	13,200	6,000	49,200	410
14	ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับรังสี	พนักงานซ่อมบำรุง/ผลิต ที่ต้องปฏิบัติงานกับรังสี	Classroom	1	60					✓	1	Q3-4	5	20	20	5	10	60	15,000	6,600	3,000	24,600	410
15	ความปลอดภัยในการทำงานที่มีประกายไฟ เชื้อเพลิง ติด เจริญ	กก./กก./พนักงานซ่อมฯ/กก./Safety Co/ผู้ปฏิบัติงานซ่อมฯ	Classroom	1	30					✓	2	Q2-4	5	25	10		20	60	30,000	6,600	3,000	39,600	660
16	การใช้รถยก การตรวจสอบและการบำรุงรักษาเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน (Fork Lift)	พนักงานซ่อมบำรุง/คลังวัสดุ/คลังสินค้า และผู้ธุรกิจที่ปฏิบัติงานซ่อมรถยก	Classroom	1	25					✓	4	Q1-4	10	20	20	10	40	100	60,000	11,000	12,000	83,000	830
17	การปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตและการใช้เครื่อง AED	พนักงาน และผู้ธุรกิจ	Classroom	1	30					✓	2	Q3-4	10	20	10	5	15	60	-	6,600	6,000	12,600	210
18	ทบทวนการทำงานกับบันไดชนิดอยู่กับที่	พ.ที่เคยผ่านการอบรมปฏิบัติงานกับบันไดชนิดอยู่กับที่มาแล้ว 2 ปี ต้องอบรมเพื่อทบทวน	Classroom	1	40					✓	10	Q3-3	10	130	120	15	15	290	150,000	31,900	6,000	187,900	648
19	ทบทวนความปลอดภัยการทำงานสถานที่อันตราย	พ.ที่เคยผ่านการอบรมการทำงานที่อันตรายมาแล้ว 5 ปี ต้องอบรมเพื่อทบทวน (ก่อน 30 วันครบ 5 ปี)	Classroom	0.5	30					✓	6	Q2-3	10	90	75	5		180	90,000		3,000	93,000	517
20	ทบทวนการทำงานเกี่ยวกับบันไดเลื่อน	กก./พนักงานที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการใช้ Mobile Ceane/ผู้ธุรกิจ ต้องทบทวนทุก 2 ปี	Classroom	1	60					✓	1	Q2-3	10	30	20		60	15,000	6,600	3,000	24,600	410	
21	ผู้ควบคุมประจำหม้อไอน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน (ทบทวน)	พ.ที่เคยผ่านการอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมหม้อไอน้ำมาแล้ว ต้องอบรมเพื่อทบทวนทุก 2 ปี	Classroom	1	30					✓	6	Q2-3	10	90	75	5		180	90,000	19,800	3,000	112,800	627



ที่	หลักสูตร	คุณสมบัติ	รูปแบบการอบรม	จำนวน วันอบรม	จำนวน คน/รุ่น	หลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับระบบ					แผนการจัดอบรม							ค่าใช้จ่าย			รวม ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย เฉลี่ยต่อคน	
						ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	ISO 22301	ไม่ เกี่ยวข้อง	จำนวน รุ่น	กำหนด จัด	บริษัท						ค่าวิทยากร	ค่าอาหารและ เครื่องดื่ม			ค่าห้องอบรม (ต่อวัน)
													SCG Packaging	SKC BP	TPC	SNP	ผู้ ปฏิบัติงาน	รวม					
22	อันตรายจากเสียง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน	พท./หม และผู้ธุรกิจที่ทำงานในพื้นที่ที่มีเสียงดังเกิน 85 db A และมีผลตรวจสมรรถภาพการได้ยินที่ผิดปกติ ปี 2560	Classroom	1	60			✓			4	Q3-4	20	80	70	5	65	240	60,000	26,400	12,000	98,400	410
23	เทคนิคการตรวจสอบและการซ่อมบำรุงรักษารัดดัก	พนักงานผู้ควบคุมงานที่ใช้รัดดัก RM, WP123, WP16, Energy, ถังวัดวัตถุดิบ และคลังสินค้า	Classroom	1	40			✓			1	Q2-3	5	15	5	5	10	40	15,000	5,000	3,000	23,000	575
24	โรคจากการประกอบอาชีพและสภาพแวดล้อมในการทำงาน	พนักงานและผู้ธุรกิจที่ปฏิบัติงานในโรงงานและสำนักงาน	Classroom	1	60			✓			1	Q3-4	10	20	15	5	10	60	15,000	6,600	3,000	24,600	410
25	ฝึกอบรมหรือการพัฒนาความรู้ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง และระดับวิชาชีพ	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับเทคนิค ระดับเทคนิคขั้นสูง และระดับวิชาชีพ	Classroom	2	30			✓			1	Q3-4	5	10	10	5		30	30,000	6,600	3,000	39,600	1,320
26	ระบบการคัดแยกพนักงาน (Isolation System) (Employee Champion)	พนักงานบังคับบัญชาด้านงานผลิตและซ่อมบำรุง	online	1	30			✓			4	Q2-4	10	60	40	10		120	60,000			60,000	500
27	การสอบสวนอุบัติเหตุ (Employee Champion)	พนักงานบังคับบัญชา	online	1	30			✓			4	Q2-4	10	60	40	10		120	60,000			60,000	500
28	ระบบการขออนุญาตทำงาน (Work Permit) (ไม่รวม สทง.) (Employee Champion)	พนักงานบังคับบัญชา/ปฏิบัติการเข้างานใหม่	online	1	30			✓			4	Q1-2	10	60	40	10		120	60,000			60,000	500
29	การประเมินความเสี่ยง (Employee Champion)	พนักงานบังคับบัญชา/ปฏิบัติการเข้างานใหม่	online	1	30			✓			4	Q1-4	20	60	30	10		120	60,000			60,000	500
30	ความปลอดภัยนอกงาน (การขับขี้อปลอดภัย)	พนักงาน และผู้ธุรกิจ	Classroom	1	60			✓			1	Q2-4	10	15	15	5	15	60	15,000	6,600	3,000	24,600	410
31	การตรวจสอบความปลอดภัยเครื่องมือและอุปกรณ์	พนักงาน/พนักงานซ่อม/กปอ.	Classroom	1	25			✓			2	Q2-4	5	20	20	5		50	-	5,500	3,000	8,500	170
32	ผู้ประสานงานความปลอดภัย (Safety Coach) (Employee Champion)	พนักงานบังคับบัญชา	Online	1	30			✓			4	Q1-4	20	50	40	10		120	60,000			60,000	500
33	บทบาทหน้าที่ผู้บังคับบัญชา (Employee Champion)	พนักงานระดับบังคับบัญชาทุกคน	Online	1	30			✓			4	Q2-4	20	50	40	10		120	60,000			60,000	500
34	การสื่อสารดับเพลิง (Employee Champion)	พนักงานบังคับบัญชา และกปอ.ประจำส่วน	Classroom	1	30			✓			4	Q2-4	10	60	40	10		120	60,000	24,000	12,000	96,000	800
35	Job Safety Analysis (JSA) (ไม่รวมงาน สทง.) (Employee Champion)	พนักงานบังคับบัญชาและปฏิบัติการ	Online	1	30			✓			4	Q1-4	10	60	40	10		120	60,000	-	-	60,000	500
36	ความพร้อมใช้อุปกรณ์ (Mechanical Integrity) & Critical	พนักงานระดับจัดการ / ระดับบริหาร (วิทยากรภายใน Engineering)เพิ่มใน SPAP ใหม่	Hybrid	1	30			✓			1	Q2-4	30					30	-	3,300	-	3,300	110
37	Internal Auditor SCG Safety Framework	พนักงานระดับจัดการ / ระดับบริหาร (วิทยากรภายใน Engineering) ที่ยังไม่เคยอบรม Auditor และ Brush up สำหรับที่เคยผ่านการอบรมแล้ว	Hybrid	1	30			✓			1	Q2-4	30					30	-	3,300	-	3,300	110
38	Health Risk Assessment Training & Workshop	พนักงานทุกระดับ วิทยากรภายใน	Hybrid	1	30			✓			1	Q2-4	30					30		3,300		3,300	110
39	การปฏิบัติงานอย่างปลอดภัย (Safe Work Operation)	พนักงานทุกระดับ วิทยากรภายใน	Hybrid	1	30			✓			1	Q2-4	30					30		3,300		3,300	110
40	Classroom : MOC & PSSR	พนักงานทุกระดับ วิทยากรภายใน	Hybrid	1	30			✓			1	Q2-4	30					30		3,300		3,300	110
41	Contractor Safety Management	พนักงานทุกระดับ วิทยากรภายใน	Hybrid	1	30			✓			1	Q2-4	30					30		3,300		3,300	110
หลักสูตรพนักงานเข้าใหม่																							
42	Team Building	พนักงานเข้าใหม่		2	10						1	Q1-4	5	2	2	1		10	-	-	-	-	-
43	Introduction to TQM / TPM (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	Self Learning	0.5	10						2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
44	ความรู้พื้นฐานเรื่องเยื่อและกระดาษ (Intro Pulp & Paper) (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	Self Learning	0.5	10				✓		2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
45	Introduction to ISO 9001 (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	online	0.5	10	✓					2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-



ที่	หลักสูตร	คุณสมบัติ	รูปแบบการอบรม	จำนวน วันอบรม	จำนวน คน/รุ่น	หลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับระบบ					แผนการจัดอบรม							ค่าใช้จ่าย			รวม ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย เฉลี่ยต่อคน	
						ISO 9001	ISO 14001	ISO 45001	ISO 22301	ไม่ เกี่ยวข้อง	จำนวน รุ่น	กำหนด จัด	บริษัท						ค่าวิทยากร	ค่าอาหารและ เครื่องดื่ม			ค่าห้องอบรม (ต่อวัน)
													SCG Packaging	SKIC BP	TPC	SNP	ผู้ สุจริต	รวม					
46	Introduction to ISO 14001 (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	online	0.5	10		✓				2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
47	Introduction to ISO 22301 (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	online	0.5	10				✓		2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
48	Introduction to ISO45001 (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	online	0.5	10			✓			2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
49	Introduction to FSC	พนักงานเข้าใหม่	online	0.5	10	✓	✓	✓			2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
50	Introduction to GMP	พนักงานเข้าใหม่	online	0.5	10					✓	2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
51	Introduction to Problem Solving QC Story & Task Achieving QC Story ( FI Cap)	พนักงานเข้าใหม่	Self Learning	1	10					✓	2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	5,600	3,000	8,600	430
52	5ส และ ข้อเสนอแนะ	พนักงานเข้าใหม่	online	0.5	10					✓	2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	-	-	-	-
53	ความปลอดภัยพื้นฐาน (Basic Safety) (เข้าใหม่ 6 ชม)	พนักงานเข้าใหม่	Classroom	1	10			✓			24	Q1-4	5	9	5	1		20	-	18,400		18,400	920
54	การดับเพลิงขั้นพื้นฐาน (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	Classroom	1	10			✓			2	Q1-4	5	9	5	1		20	40,000	5,600	3,000	48,600	2,430
55	ปฐมพยาบาลขั้นพื้นฐาน (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	Classroom	1	10			✓			2	Q1-4	5	9	5	1		20	40,000	5,600	3,000	48,600	2,430
56	Introduction IBE 5 Module for New Employee (Employee Champion)	พนักงานเข้าใหม่	online	1	10					✓	2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	5,600	3,000	8,600	430
57	STOP Program Training	พนักงานเข้าใหม่ ระดับบังคับบัญชา	online	1	10			✓			2	Q1-4	5	9	5	1		20	-	5,600	3,000	8,600	430

หมายเหตุ ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการบุคคลกิจการ Fibrous Business

รวม	4,175	2,141,600	374,600	167,000	2,683,200	35,422
-----	-------	-----------	---------	---------	-----------	--------

พ.พนักงานสัมพันธ์และพัฒนาพนักงาน

HR Business Partner - FC/PP

ประธานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ กิจการเยื่อและกระดาษ



**สรุปผลการฝึกอบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัย  
กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง/วังศาลา และไทยเคน กาญจนบุรี**

**ประจำเดือน กรกฎาคม**



ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน กรกฎาคม 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
1	Basic Safety (6 ชั่วโมง) ที่ห้องอบรม SPEC	5,20 กค 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจเข้างานใหม่	<b>รวม 56 คน</b> คู่ธุรกิจ : 56 คน (มค-กค66=399คน)	พนักงาน คู่ธุรกิจ เข้างาน ใหม่	86 % (ผ่าน)	900
2	ทบทวนความปลอดภัยการ ทำงานที่อับอากาศ รุ่นที่ 9-10 ที่ห้องอบรม SPEC และวังศาลา	4 และ 25 กค 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจ ที่ผ่านการ อบรมหลักสูตรอับ อากาศ ต้องอบรม ทบทวนทุก 5 ปี	<b>รวม 17 คน</b> SKIC : 1 คน SKIC BP : 4 คน SKIC WS : 6 คน TPC BP : 5 คน TPC WS : 1 คน	งานผลิต ซ่อมบำรุง และ พลังงาน	- (ผ่าน)	900
3	ความปลอดภัยการทำงานกับ สารเคมีอันตราย และการตอบ โต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน รุ่นที่ 1-3 ที่ห้องอบรม SPEC	7,21 และ 26 กค 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจที่ปฏิบัติงาน เกี่ยวข้องกับสารเคมี และกลุ่มที่อบรม เพื่อทบทวน	<b>รวม 176 คน</b> SCGP : 2 คน SKIC BP : 27 คน SKIC WS : 49 คน TCP ท่าม่วง : 31 คน TPC BP : 23 คน TPC WS : 10 คน	ทุก หน่วยงาน	90.22 % (ผ่าน)	1,100



ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน กรกฎาคม 2566

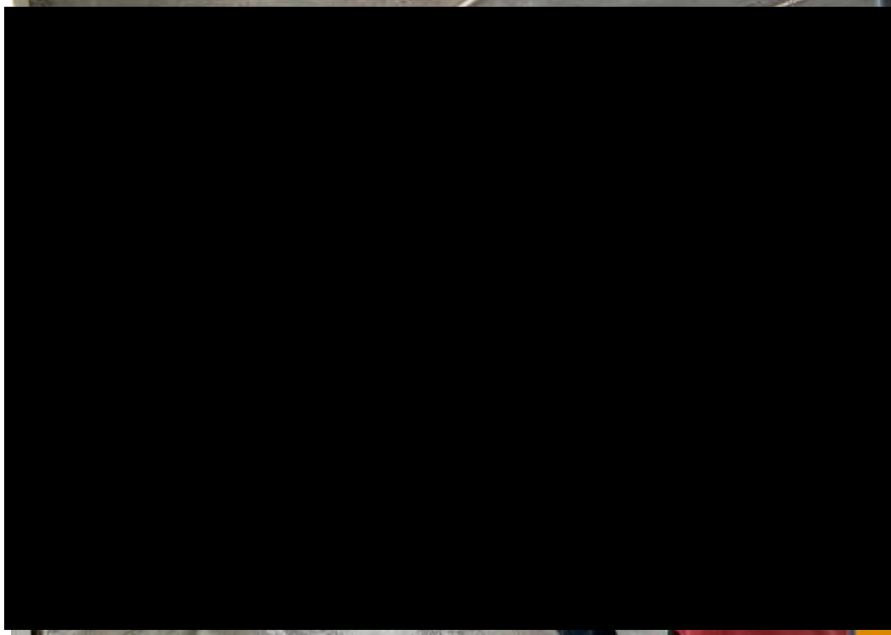
ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ส่ง เข้าอบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
4	การประเมินความเสี่ยง และ การจัดทำแผนบริหารความ เสี่ยง (Employee Champion) <b>(Online)</b>	7 กค 66	พนักงานทุกระดับ	<b>รวม 37 คน</b> SCGP : 5 คน SKIC WS : 3 คน TCP ท่าม่วง : 6 คน TPC WS : 1 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	1,500
5	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการ ทำงาน ระดับบริหาร (Employee Champion) ที่ ห้องอบรม SPEC และวัง ศาลา รุ่นที่ 1-2	10-11 กค และ 20-21 กค 66	พนักงาน S3 ขึ้น ไป	<b>รวม 38 คน</b> SCGP : 4 คน SKIC BP : 9 คน SKIC WS : 17 คน TPC BP : 1 คน TCP ท่าม่วง : 5 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	3,500
6	อันตรายจากเสียง และการ เฝ้าระวังการได้ยิน (รอบเก็บ ตก) อบรม <b>online</b>	12 กค 66	พนักงานที่ผล ผลิตปกติการได้ยิน และกลุ่มเฝ้าระวัง ที่ทำงานที่มีเสียง ดัง	<b>รวม 16 คน</b> SCGP : 2 คน SKIC BP : 2 คน SKIC WS : 4 คน SNP : 1 คน TPC BP : 1 คน TPC WS : 1 คน คูธธุรกิจ : 5 คน	ทุก หน่วยงาน	(ผ่าน)	1,100



**ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน กรกฎาคม 2566**

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ส่ง เข้าอบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
7	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการทำงาน ระดับหัวหน้างาน (Employee Champion) ที่ห้องอบรม SPEC และวังศาลา รุ่นที่ 1-2	13-14 กค และ 26-27 กค 66	พนักงานหัวหน้างาน	<b>รวม 40 คน</b> SCGP : 2 คน SKIC BP : 1 คน SKIC WS : 33 คน TCP ท่าม่วง : 3 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	3,500
8	การขับและการบำรุงรักษารถงาน (Folk Lift) อย่างถูกวิธี และปลอดภัย รุ่นที่ 3 ที่ห้องประชุม 1 TPC	14 กค 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจที่ปฏิบัติงาน กับรถ Folk Lift	<b>รวม 20 คน</b> SKIC BP : 5 คน TPCC WS : 4 คน คู่ธุรกิจ : 11 คน	งานด้านผลิต คลังสินค้า และงานซ่อม บำรุง	100% (ผ่าน)	2,200

## หลักสูตร Basic Safety (6 ชั่วโมง)



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ เข้างานใหม่ ได้ทราบกฎ  
ความปลอดภัยพื้นฐาน กฎหมายความปลอดภัย และข้อบังคับ  
ว่าด้วยกฎความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมใน  
การทำงาน รุ่นละ 1 วัน เมื่อวันที่ 5 และ 20 กรกฎาคม 2566 ที่  
ห้องอบรมอาคาร SPEC

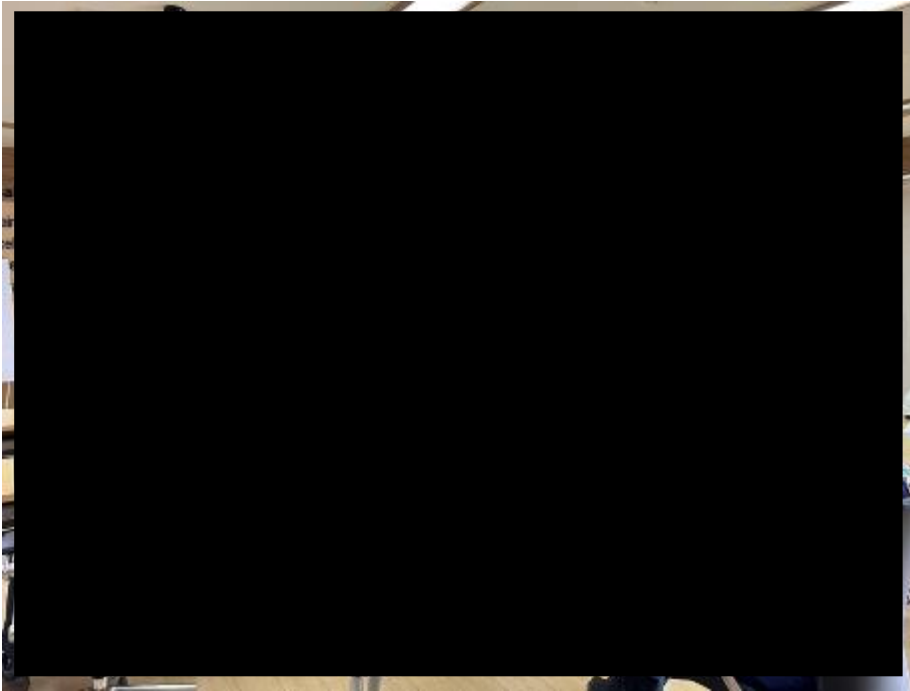
วิทยากร



Learning and Development SPEC



## หลักสูตร ทบทวนความปลอดภัยการทำงานที่อับอากาศ รุ่นที่ 9-10

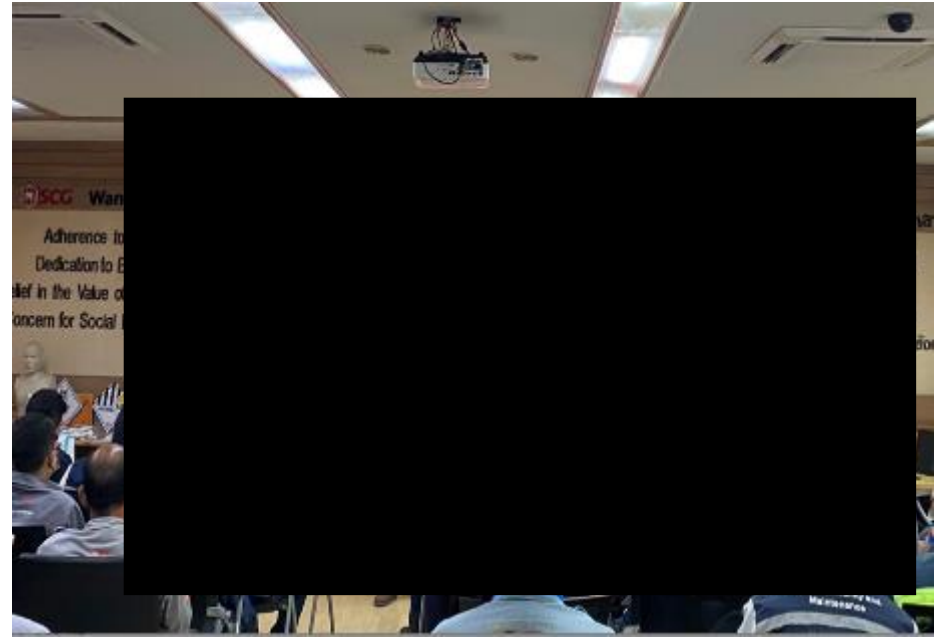
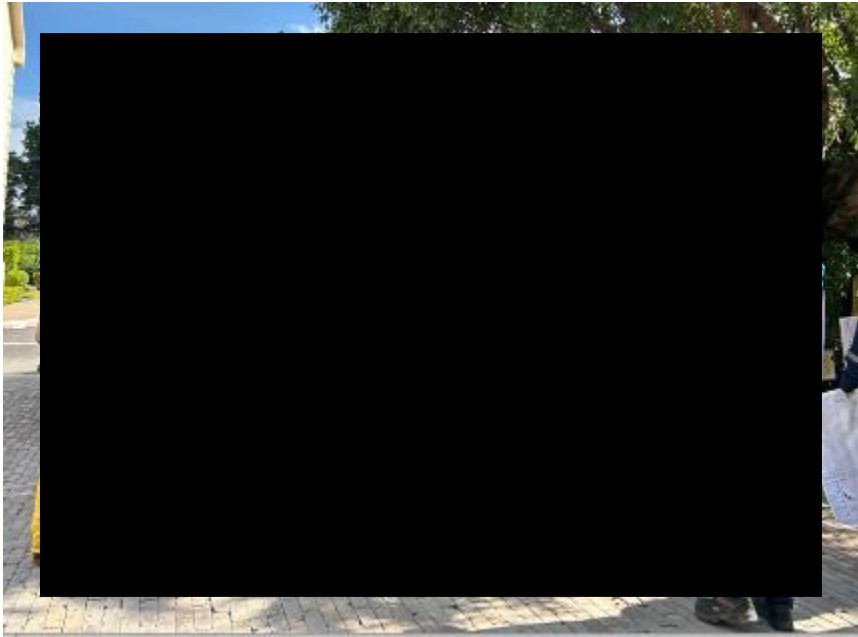


สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ผ่านการอบรม  
หลักสูตรที่อับอากาศ และต้องอบรมเพื่อทบทวนทุก 5 ปี  
เพื่อทบทวนความรู้บทบาทหน้าที่การทำงานในที่อับ  
อากาศตามกฎหมายกำหนด บทบาทหน้าที่ และการ  
ประเมินสภาพงาน จัดเมื่อวันที่ 4 กค 66 ที่อาคาร SPEC  
และ 25 กค 66 และ ที่ห้องทับทิม โรงงานวังศาลา

ทีมวิทยากร  
[Redacted]  
บริษัท ปิ่นทองกรุ๊ป แมนเนจเมนต์ แอนด์  
คอนซัลแตนท์ จำกัด

# หลักสูตร ความปลอดภัยการทำงานกับสารเคมีอันตราย และการตอบโต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

## รุ่นที่ 1-3



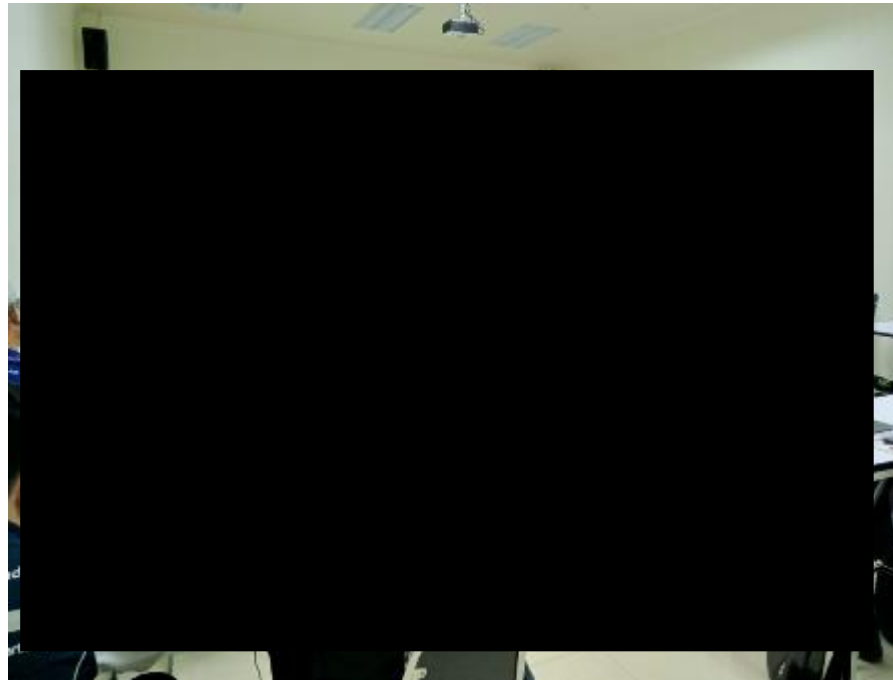
สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี เพื่อให้ความรู้ข้อมูลอันตรายสารเคมี หลักการป้องกันอันตราย การใช้อุปกรณ์ PPE และซ้อมแผนตอบโต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน จัด 3 รุ่น เมื่อวันที่ 7, 21 และ 26 กรกฎาคม 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ อาคาร SPEC และห้องทับทิม วังศาลา

วิทยากร

บริษัท เพอร์เฟคเซฟตี้ เทรนนิง แอนด์คอนซัลติง จำกัด



## หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร



สำหรับพนักงานระดับบริหาร เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย บทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับบริหาร จัด 2 รุ่น เมื่อวันที่ 10-11 กค 66 และ 20-21 กค 66 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องอบรม SPEC และวังศาลา

ทีมวิทยากร

บจ.เพอร์เฟคเซฟตี้ เทรนนิ่ง แอนด์ คอนซัลติ้ง

# หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน



สำหรับพนักงานระดับหัวหน้างาน เพื่อให้  
ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย บทบาท  
หน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน  
จัด 2 รุ่น เมื่อวันที่ 13-14 กค 66 และ 26-27 กค 66  
ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่โรงงานวังศาลา

ทีมวิทยากร

สมาคมส่งเสริมความปลอดภัย และอนามัย  
ในการทำงาน (ประเทศไทย)



## หลักสูตร การขับและการบำรุงรักษารถงาน (Folk Lift) อย่างถูกต้องและปลอดภัย รุ่นที่ 3



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ เพื่อให้ความรู้หลักการควบคุมรถ  
ฟอร์คลิฟท์อย่างปลอดภัยเชิงป้องกันอุบัติเหตุ เข้าใจกฎระเบียบเรื่อง  
ความปลอดภัย วิธีการยกเคลื่อนย้ายสินค้าอย่างถูกต้องปลอดภัย และ  
วิธีการตรวจสอบสภาพความพร้อมของรถก่อนการใช้งาน จัดรุ่นที่ 3 เมื่อ  
วันที่ 14 กค 66 เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องประชุม 1 TPC

วิทยาการ

โรงเรียนทักษะพัฒนา

**สรุปผลการฝึกอบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัย  
กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง/วังศาลา และไทยเคน กาญจนบุรี**

**ประจำเดือน สิงหาคม**



ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน สิงหาคม 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
1	Basic Safety (6 ชั่วโมง) ที่ห้องอบรม SPEC	4 สด 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจเข้างานใหม่	<b>รวม 32 คน</b> คู่ธุรกิจ : 32 คน (มค-สด66=431คน)	พนักงาน คู่ธุรกิจ เข้างาน ใหม่	86 % (ผ่าน)	900
2	ความปลอดภัยการทำงานกับ สารเคมีอันตราย และการ โต้ตอบกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน รุ่นที่ 4 ที่ห้อง Excellence รุ่นที่ 5 ที่อาคาร SPEC	4 และ 17 สด 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงาน กับสารเคมี	<b>รวม 100 คน</b> SKIC BP : 22 คน SKIC WS : 29 คน TPC BP : 4 คน TPC WS : 1 คน TCP ท่าม่วง : 10 คน คู่ธุรกิจ : 33 คน	งานผลิต /ควบคุม คุณภาพ และ พลังงาน	83 % (ผ่าน)	1,100
3	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงาน ระดับหัวหน้างาน รุ่นที่ 5 ที่อาคาร SPEC รุ่นที่ 6 ที่ห้อง 1 TPC	10-11 สด และ 22-23 สด 66	พนักงานหัวหน้า งาน	<b>รวม 51 คน</b> SCGP : 24 คน SKIC BP : 9 คน SKIC WS : 5 คน TCP ท่าม่วง : 1 คน TPC BP : 10 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	2,900

ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน สิงหาคม 2566

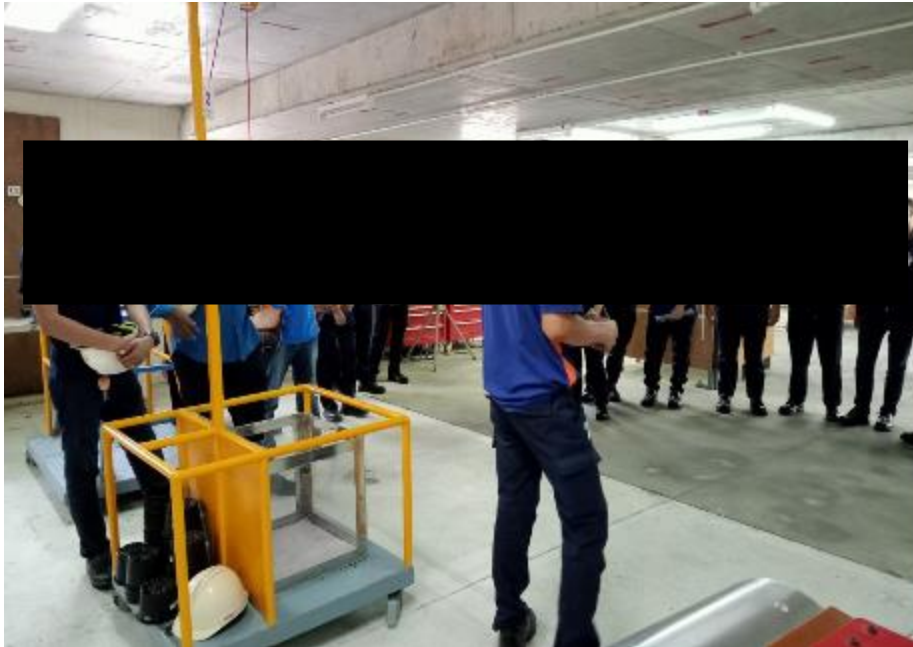
ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
4	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการทำงาน ระดับบริหาร (3รุ่น) ที่ห้องอบรม SPEC	10-11 สค 29-30 สค 31สค-1กย 66	พนักงาน S3 ขึ้นไป	รวม 75 คน SCGP : 51 คน SKIC BP : 11 คน SKIC WS : 6 คน SNP BS : 1 คน TPC BP : 3 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	3,100
5	Job Safety Analysis (Employee Champion) รุ่นละครึ่งวัน (Online)	17 สค 66	พนักงานทุกระดับ	รวม 111 คน SCGP : 24 คน SKIC BP : 15 คน SKIC WS : 15 คน TPC BP : 6 คน TCP TM : 1 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	800
6	การสั่งการในภาวะวิกฤติ- ระดับพื้นที่ (Employee Champion) ที่อาคาร SPEC	18 สค 66	พนักงานหัวหน้า งาน	รวม 28 คน SCGP : 8 คน SKIC BP : 4 คน SKIC WS : 4 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	1,700

ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน สิงหาคม 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
7	ความปลอดภัยการทำงาน ที่อับอากาศ (สำหรับ 4 ผู้ รุ่นที่ 2 ที่ห้องอบรม SPEC	22-25 สค 66	พนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงานที่อับ อากาศ	<b>รวม 23 คน</b> SKIC BP : 1 คน SKIC WS : 5 คน SNP : 1 คน TCP : 1 คน	งานด้าน ผลิต/ซ่อม บำรุง และ พลังงาน	- (ผ่าน)	11,000
8	การขับและการบำรุงรักษา รถงาน (Folk Lift) อย่างถูก วิธีและปลอดภัย รุ่นที่ 4 ที่ห้องประชุม 1 TPC	24 สค 66	พนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงานกับรถ งาน	<b>รวม 26 คน</b> SKIC BP : 4 คน SKIC WS : 6 คน TPC WS : 12 คน คู่ธุรกิจ : 4 คน	งานผลิต/ ซ่อมบำรุง และ พลังงาน	100 % (ผ่าน)	2,200
9	การปฐมพยาบาลเบื้องต้น ที่ห้องอบรม SPEC	29 สค 66	พนักงานใหม่	<b>รวม 10 คน</b> SCGP : 3 คน SKIC BP : 2 คน SKIC WS : 1 คน TPC BP : 1 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	1,500



## หลักสูตร Basic Safety (6 ชั่วโมง)



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ เข้างานใหม่ ได้ทราบกฎ  
ความปลอดภัยพื้นฐาน กฎหมายความปลอดภัย และข้อบังคับ  
ว่าด้วยกฎความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมใน  
การทำงาน รุ่นละ 1 วัน เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2566 ที่ห้อง  
อบรมอาคาร SPEC

วิทยากร

๒๒

Learning and Development SPEC

# หลักสูตร ความปลอดภัยการทำงานกับสารเคมีอันตราย และการตอบโต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน รุ่นที่ 4-5

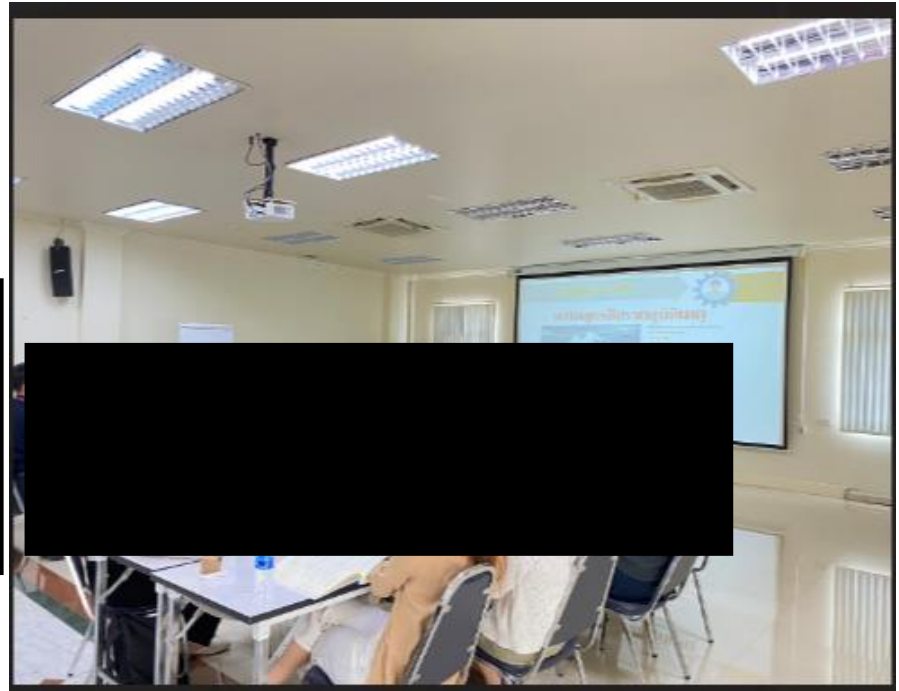
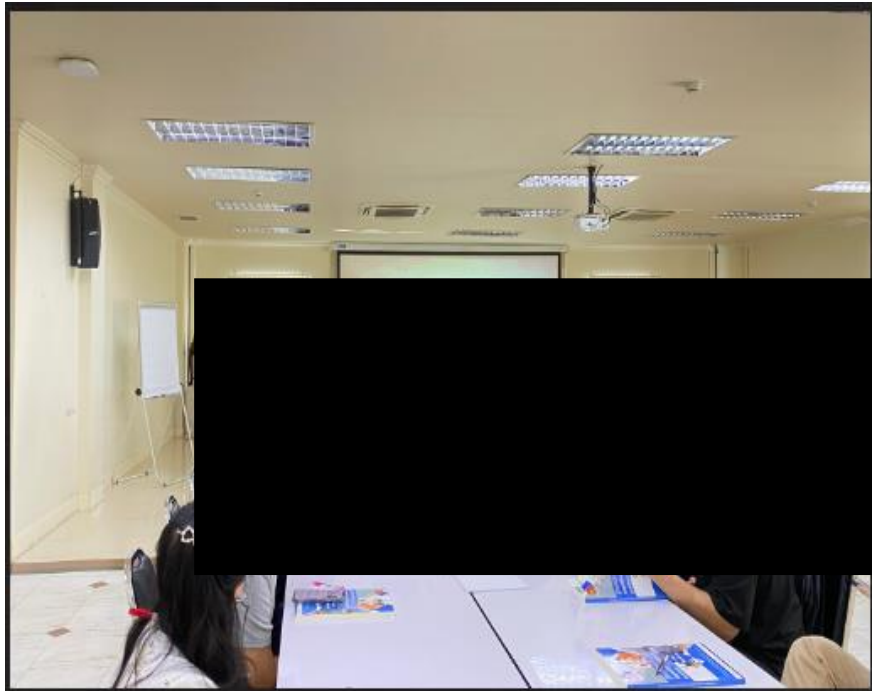


สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี เพื่อให้ความรู้ข้อมูลอันตรายสารเคมี หลักการป้องกันอันตราย การใช้อุปกรณ์ PPE และซ้อมแผนตอบโต้กรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน จัด 2 รุ่น เมื่อวันที่ 4 และ 5 สิงหาคม 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ อาคาร SPEC และห้อง Open&Challenge วังศาลา

วิทยากร

บริษัท เพอร์เฟคเซฟตี้ เทรนนิง แอนด์คอนซัลติ้ง จำกัด

## หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการทำงาน ระดับหัวหน้างาน



สำหรับพนักงานระดับหัวหน้างาน เพื่อให้  
ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย บทบาท  
หน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน  
จัด 2 รุ่น เมื่อวันที่ 10-11 สค 66 และ 22-23 สค 66  
ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่โรงงานบ้านโป่ง

ทีมวิทยากร  
[Redacted]  
โรงเรียนทักษะพิพัฒน์



# หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร



สำหรับพนักงานระดับบริหาร เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย บทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับบริหาร จัด 3 รุ่น เมื่อวันที่ 10-11 สค 66 และ 29-30 สค 66 และ 31สค-1กย 66 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องอบรม SPEC

ทีมวิทยากร

โรงเรียนทักษะพัฒนา

# หลักสูตร ความปลอดภัยการทำงานสถานที่อับอากาศ สำหรับ 4 หน้าที่ (ผู้อนุญาต ผู้ควบคุม ผู้ช่วยเหลือ และผู้ปฏิบัติ) รุ่นที่ 2



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ กลุ่มบ้านโป่ง และวังศาลา ที่  
ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับการทำงานที่อับอากาศ ได้รับความรู้  
กฎหมายเกี่ยวกับการทำงานที่อับอากาศ วิธีขั้นตอนการ  
ปฏิบัติงาน การใช้อุปกรณ์การทำงานที่อับอากาศ และขั้นตอน  
วิธีการช่วยเหลือที่อับอากาศ **รุ่นที่ 2 วันที่ 22-25 สิงหาคม 2566** ที่  
ห้องอบรม SPEC และฝึกปฏิบัติที่ศูนย์ฝึก บริษัท ปันทองฯ จำกัด  
ต.หนองโพ ราชบุรี

ทีมวิทยากร

บริษัท ปันทองกรุ๊ป แมนเนจเม้นท์ แอนด์  
คอนซัลแตนท์ จำกัด

## หลักสูตร การขับและการบำรุงรักษารถงาน (Folk Lift) อย่างถูกต้องและปลอดภัย รุ่นที่ 4



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ เพื่อให้ความรู้หลักการควบคุมรถ  
ฟอร์คลิฟท์อย่างปลอดภัยเชิงป้องกันอุบัติเหตุ เข้าใจระเบียบเรื่อง  
ความปลอดภัย วิธีการยกเคลื่อนย้ายสินค้าอย่างถูกต้องปลอดภัย และ  
วิธีการตรวจสอบสภาพความพร้อมของรถก่อนการใช้งาน จัดรุ่นที่ 4 เมื่อ  
วันที่ 24 สิงหาคม 2566 เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องประชุม 1 TPC

วิทยาการ

โรงเรียนทักษะพิพัฒน์

**สรุปผลการฝึกอบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัย  
กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง/วังศาลา และไทยเคน กาญจนบุรี**

**ประจำเดือน กันยายน**



ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน กันยายน 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
1	Basic Safety (6 ชั่วโมง) ที่ห้องอบรม SPEC	6,20 กย 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจเข้างานใหม่	<b>รวม 45 คน</b> พนักงานใหม่ : 14 คน คู่ธุรกิจ : 31 คน (มค-กย66=476คน)	พนักงาน คู่ธุรกิจ เข้างาน ใหม่	84 % (ผ่าน)	900
2	ทบทวนการทำงานกับปั้นจั่น ชนิดอยู่กับที่ รุ่นที่ 1-7 ที่อาคาร SPEC และห้อง Excellence วังศาลา	4,5,18,19 ,25,28 และ 29 กย 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงาน กับปั้นจั่นชนิดอยู่กับ ที่ และต้องอบรม ทบทวนทุก 2 ปี	<b>รวม 333 คน</b> SCGP : 18 คน SKIC BP : 83 คน SKIC WS : 101 คน SNP : 14 คน TPC BP : 54 คน TPC WS : 13 คน TCP ท่าม่วง : 39 คน คู่ธุรกิจ : 32 คน	งานผลิต /ซ่อม บำรุง และ พลังงาน	91.13 % (ผ่าน)	1,100
3	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงาน ระดับหัวหน้างาน ที่ห้องอบรม SPEC	7-8 กย 66	พนักงานหัวหน้า งาน	<b>รวม 24 คน</b> SCGP : 4 คน SKIC BP/BS : 9 คน SKIC WS : 1 คน TPC BP : 5 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	2,900

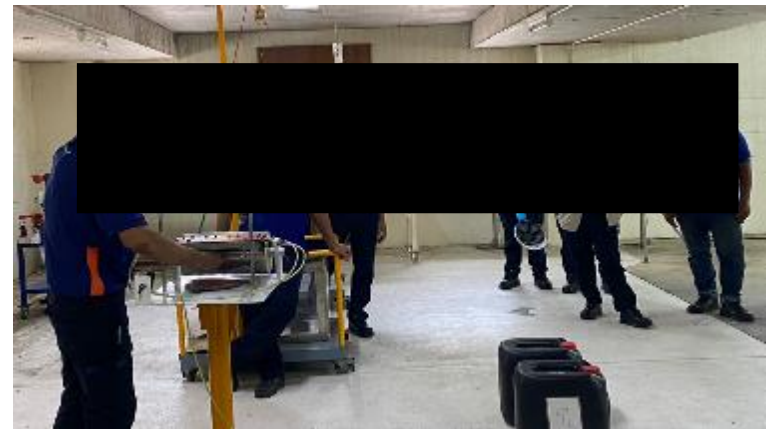
ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน กันยายน 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
4	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการทำงาน ระดับบริหาร ที่ห้องอบรม SPEC	11-12 กย และ 28-29กย 66	พนักงาน S3 ขึ้นไป	รวม 46 คน  SCGP : 18 คน SKIC BP : 9 คน SKIC WS : 8 คน TPC BP : 5 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	3,100
5	โรคจากการประกอบอาชีพ และสภาพแวดล้อมในการ ทำงาน รุ่นที่ 1-2 ที่ห้องอบรม SPEC (รุ่นละครึ่งวัน)	20 กย 66	จป หัวหน้างาน SKIC BP	รวม 69 คน  SKIC BP : 69 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	
6	ผู้ควบคุม ผู้บังคับ ผู้ยึดเกาะ และผู้ให้สัญญาณปั่นจั่น ชนิด อยู่กับที่ รุ่นที่ 3 ที่ห้อง 1 TPC	20-22 กย 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจที่ปฏิบัติงาน กับปั่นจั่นชนิดอยู่กับ ที่	รวม 47 คน  SKIC WS : 1 คน TCP ท่าม่วง : 2 คน TPC BP : 2 คน คู่ธุรกิจ : 42 คน	งานผลิต/ ซ่อม และ พลังงาน	84% (ผ่าน)	4,200

## หลักสูตร Basic Safety (6 ชั่วโมง)



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ เข้างานใหม่ ได้ทราบกฎ  
ความปลอดภัยพื้นฐาน กฎหมายความปลอดภัย และข้อบังคับ  
ว่าด้วยกฎความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมใน  
การทำงาน รุ่นละ 1 วัน เมื่อวันที่ 6 และ 20 กันยายน 2566  
ที่ห้องอบรมอาคาร SPEC



วิทยาการ

Management

Learning and Development SPEC

## หลักสูตร ทบพททการทำงานกับปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่ รุ่นที่ 1-7



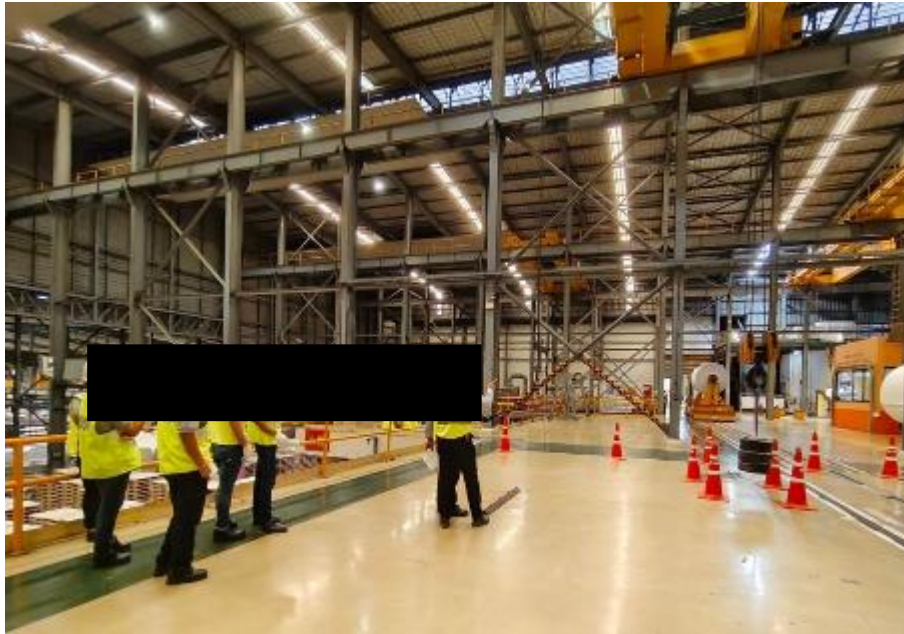
สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ผ่านการอบรมหลักสูตรปั้นจั่น และต้องอบรมเพื่อทบทวนทุก 2 ปี เพื่อทบทวนความปลอดภัยการใช้งาน การใช้สัญญาณมือ และวิธีผูกมัด การยกเคลื่อนย้าย จัด 7 รุ่น เมื่อวันที่ 4,5,18,19,25,28 และ 29 กันยายน 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้อง 1 TPC และ Excellence วิทยาลัย

วิทยาการ

บริษัท พี.อาร์.เค เซฟตี้เทรนนิง (ประเทศไทย) จำกัด



## หลักสูตร ผู้ควบคุม ผู้บังคับ ผู้ยึดเกาะและผู้ให้สัญญาณปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่ รุ่นที่ 3



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับปั้นจั่น ได้รับความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับปั้นจั่น ได้ทราบ บทบาทแต่ละหน้าที่ ความปลอดภัยการทำงาน กับปั้นจั่น จัดอบรมรุ่นที่ 3 เมื่อวันที่ 20-22 กันยายน 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.30 น. ที่ห้องประชุม 1 TPC บ้านโป่ง

วิทยากร

บริษัท เค.เอ็น. เซฟตี้แมเนจเม้นท์ จำกัด

## หลักสูตร โรคจากการประกอบอาชีพ และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รุ่นที่ 1-2

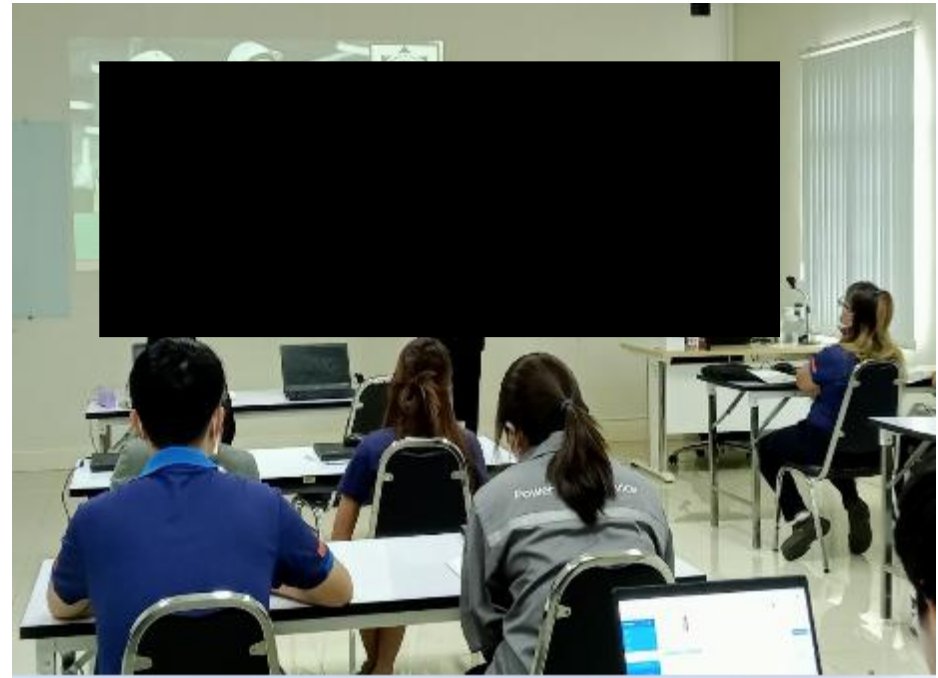


สำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ระดับหัวหน้างาน SKIC บ้านโป่ง เพื่อให้ความรู้ปัจจัยเสี่ยง หรือพฤติกรรมเสี่ยงทางสุขภาพที่ก่อให้เกิดโรคจากการประกอบอาชีพ วิธีการป้องกันตนเองจากโรคจากการประกอบอาชีพ สิทธิของลูกจ้าง และ PPE ทำทางการทำงานที่ปลอดภัย จัดอบรม รุ่นที่ 1-2 เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2566 ที่ห้องอบรม SPEC บ้านโป่ง **จัดรุ่นละครึ่งวัน**

วิทยากร

BP Safety

## หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการทำงาน ระดับหัวหน้างาน



สำหรับพนักงานระดับหัวหน้างาน เพื่อให้  
ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย บทบาท  
หน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับหัวหน้างาน  
จัด 2 รุ่น เมื่อวันที่ 7-8 กย 66 เวลา 08.30-16.00 น.  
ที่โรงงานบ้านโป่ง

ทีมวิทยากร

โรงเรียนทักษะพิพัฒน์



## หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยการทำงาน ระดับบริหาร



สำหรับพนักงานระดับบริหาร เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย บทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับบริหาร จัด 2 รุ่น เมื่อวันที่ 11-12 กย 66 และ 28-29 กย 66 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องอบรม SPEC

ทีมวิทยากร

โรงเรียนทักษะพิพัฒน์



**สรุปผลการฝึกอบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัย  
กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง/วังศาลา และไทยเคน กาญจนบุรี**

**ประจำเดือน ตุลาคม**

ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน ตุลาคม 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
1	Basic Safety (6 ชั่วโมง) ที่ห้องอบรม SPEC	4 และ 20 ดค 66	พนักงาน/พนักงาน สัญญาจ้างพิเศษ และคู่ธุรกิจ เข้างาน ใหม่	<b>รวม 55 คน</b> พนักงานใหม่/พ.สัญญา จ้างพิเศษ : 26 คน คู่ธุรกิจ : 29 คน (มค-ดค66=476คน)	ทุก หน่วยงาน	83 % (ผ่าน)	900
2	ทบทวนการทำงานกับปั้นจั่น ชนิดอยู่กับที่ รุ่นที่ 8 (รอบ เก็บตก) ที่ห้องอบรม SPEC	12 ดค 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงาน กับปั้นจั่นชนิดอยู่กับ ที่ และต้องอบรม ทบทวนทุก 2 ปี	<b>รวม 10 คน</b> SKIC BP : 3 คน SKIC WS : 2 คน TPC BP : 2 คน คู่ธุรกิจ : 3 คน	งานผลิต /ซ่อม บำรุง และ พลังงาน	89.13 % (ผ่าน)	1,100
3	คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และ สภาพแวดล้อมในการทำงาน (คปอ) รุ่นที่ 1 ที่ห้องอบรม SPEC	16-17 ดค 66	ตัวแทนพนักงาน เป็นคณะกรรมการ ความปลอดภัยฯ ที่ ยังไม่ผ่านการอบรม	<b>รวม 40 คน</b> SCGP : 5 คน SKIC BP/BS : 4 คน SKIC WS : 10 คน SNP : 4 คน TPC BP/BS : 9 คน TCP ท่าม่วง : 4 คน คู่ธุรกิจ : 4 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	2,900

ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน ตุลาคม 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
4	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร รุ่นที่ 6 ที่ห้องอบรม SPEC	24-25 ตค 66	พนักงาน S3 ขึ้นไป	<b>รวม 23 คน</b> SCGP : 9 คน SKIC BP : 2 คน SKIC WS : 5 คน TCP ท่าม่วง : 1 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	2,900
5	ทบทวนแนวปฏิบัติที่ดี เกี่ยวกับการใช้งาน และ ความปลอดภัยในการทำงาน ของหม้อน้ำ รุ่นที่ 1 ที่ห้องประชุม 1 TPC รุ่นที่ 2 ที่อาคาร Excellence วังศาลา	24 และ 25 ตค 66	พนักงานที่ผ่านการ อบรมหลักสูตรผู้ ควบคุมหม้อไอน้ำ และอบรมทบทวน ทุก 2 ปี	<b>รวม 69 คน</b> SKIC BP : 27 คน SKIC WS : 17 คน TCP ท่าม่วง : 6 คน TPC BP : 6 คน TPC WS : 14 คน	งานด้าน พลังงาน	- (ผ่าน)	1,500

## หลักสูตร Basic Safety (6 ชั่วโมง)



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ เข้างานใหม่ ได้ทราบกฎ  
ความปลอดภัยพื้นฐาน กฎหมายความปลอดภัย และข้อบังคับ  
ว่าด้วยกฎความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมใน  
การทำงาน รุ่นละ 1 วัน เมื่อวันที่ 4 และ 20 ตุลาคม 2566 ที่  
ห้องอบรมอาคาร SPEC



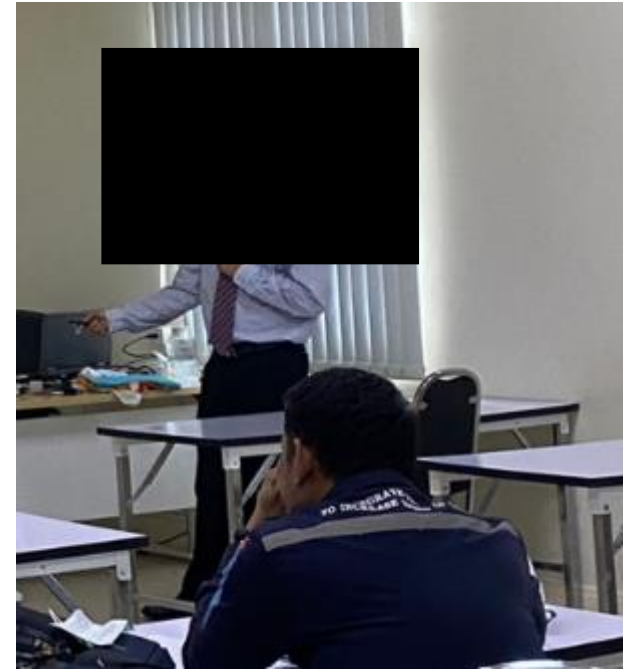
วิทยากร

Occupational Health&Safety

Health and Safety Management



## หลักสูตร ทบทวนการทำงานกับปั้นจั่นชนิดอยู่กับที่ รุ่นที่ 8 (รอบเก็บตก)



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ ที่ผ่านการอบรม  
หลักสูตรปั้นจั่น และต้องอบรมเพื่อทบทวนทุก 2 ปี เพื่อ  
ทบทวนความปลอดภัยการใช้งาน การใช้สัญญาณมือ  
และวิธีผูกมัด การยกเคลื่อนย้าย รุ่นที่ 8 รอบเก็บตก  
เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น.  
ที่ห้องอบรม SPEC บ้านโป่ง

วิทยากร

บริษัท พี.อาร์.เค เซฟตี้เทรนนิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด

# หลักสูตร คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน รุ่นที่ 1

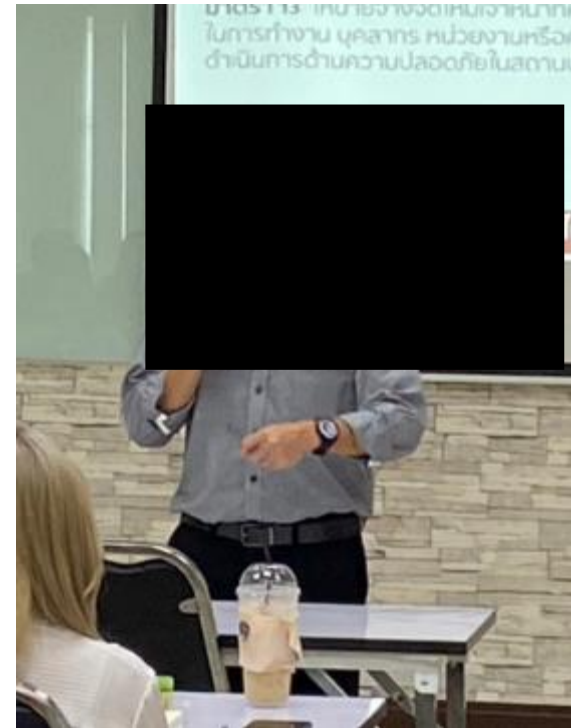
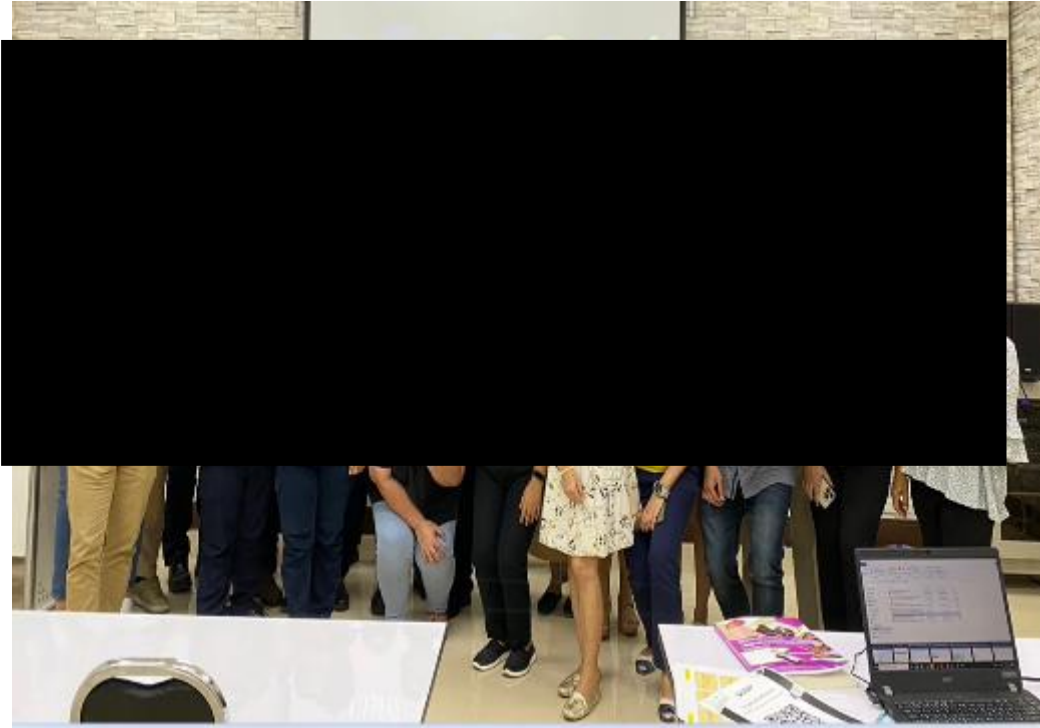


สำหรับพนักงานที่เป็นตัวแทนคณะกรรมการความปลอดภัยฯ ได้รับการบริหารจัดการคณะกรรมการความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ กฎหมายความปลอดภัยในการทำงาน บทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัย รุ่นที่ 1 เมื่อวันที่ 16-17 ตุลาคม 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.30 น. ที่ห้องอบรม SPEC

วิทยากร

บริษัท เพอร์เฟคเซฟตี้ เทรนนิง แอนด์  
คอนซัลติ้ง จำกัด

## หลักสูตร เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับบริหาร รุ่นที่ 6



สำหรับพนักงานระดับบริหาร เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย บทบาทหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับบริหาร รุ่นที่ 6 เมื่อวันที่ 24-25 ตุลาคม 2566 เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องอบรม SPEC

ทีมวิทยากร

โรงเรียนทักษะพัฒนา

**สรุปผลการฝึกอบรมหลักสูตรด้านความปลอดภัย  
กลุ่มโรงงานบ้านโป่ง/วังศาลา และไทยเคน กาญจนบุรี**

**ประจำเดือน พฤศจิกายน**



ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน พฤศจิกายน 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
1	Basic Safety (6 ชั่วโมง) ที่ห้องอบรม SPEC	3 พย 66	พนักงาน/พนักงาน สัญญาจ้างพิเศษ และคู่ธุรกิจ เข้างาน ใหม่	<b>รวม 27 คน</b> พนักงานใหม่/พ.สัญญา จ้างพิเศษ : 11 คน คู่ธุรกิจ : 16 คน (มค-พย66=503 คน)	ทุก หน่วยงาน	82.5 % (ผ่าน)	900
2	ทบทวนแนวปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับ การใช้งาน และความ ปลอดภัยการทำงานหม้อน้ำ รุ่นที่ 9-10 ที่ห้อง 1 TPC และห้อง Excellence วังศาลา	9 และ 10 พย 66	พนักงานที่ผ่านการ อบรมหลักสูตรหม้อ ไอน้ำ และต้อง อบรมทบทวนทุก 2 ปี	<b>รวม 73 คน</b> SKIC BP : 31 คน SKIC WS : 19 คน TCP ท่าม่วง : 4 คน TPC BP : 6 คน TPC WS : 13 คน	งาน พลังงาน	- (ผ่าน)	1,500
3	เทคนิคการตรวจสอบและการ ซ่อมบำรุงรักษารถดัก ที่ห้องอบรม SPEC	10 พย 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจที่ปฏิบัติงาน เกี่ยวกับรถดัก	<b>รวม 19 คน</b> SCGP : 1 คน SKIC BP : 4 คน SKIC WS : 2 คน TPC BP : 9 คน TPC WS : 1 คน	งาน พลังงาน/ คลัง วัตถุดิบ	90 % (ผ่าน)	1,500

ผลการจัดฝึกอบรมหลักสูตรความปลอดภัย เดือน พฤศจิกายน 2566

ที่	หลักสูตร	กำหนดการจัด	กลุ่มเป้าหมาย (ตำแหน่งงาน)	จำนวนผู้เข้าอบรม ทั้งหมด	แผนกที่ ส่งเข้า อบรม	เกณฑ์ การ ประเมินผล (ผ่าน 80%)	ค่า อบรม ต่อคน
4	ผู้ควบคุม ผู้ยึดเกาะ และผู้ให้ สัญญาณบนจันทันบันไดขึ้นลง สูง รถ เรือ บันได (3 ผู้) ที่ห้องประชุม 1 TPC	22-24 พย 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจ ที่ปฏิบัติงาน เกี่ยวกับรถเครน	<b>รวม 23 คน</b> SCGP : 1 คน SKIC BP : 8 คน SKIC WS : 3 คน TCP ท่าม่วง : 1 คน TPC BP : 2 คน คู่ธุรกิจ : 7 คน	งานซ่อม บำรุง/งาน พลังงาน และคลัง วัตถุดิบ	81% (ผ่าน)	4,200
5	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงาน ระดับหัวหน้างาน ที่อาคาร 100 ปี บางซื่อ	28-29 พย 66	พนักงานหัวหน้า งาน	<b>รวม 14 คน</b> SCGP : 8 คน TPC BS : 3 คน	ทุก หน่วยงาน	- (ผ่าน)	2,900
6	ความปลอดภัยการทำงานกับ ไฟฟ้าแรงสูง ที่ห้องประชุม 1 TPC	29 พย 66	พนักงาน และคู่ ธุรกิจที่ปฏิบัติงาน กับไฟฟ้าแรงสูง	<b>รวม 43 คน</b> SCGP : 2 คน SKIC BP : 9 คน SKIC WS : 7 คน TPC BP : 16 คน TPC WS : 5 คน คู่ธุรกิจ : 3 คน	งานซ่อม บำรุง และ พลังงาน	- (ผ่าน)	1,500

## หลักสูตร Basic Safety (6 ชั่วโมง)



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจ เข้างานใหม่ ได้ทราบกฎ  
ความปลอดภัยพื้นฐาน กฎหมายความปลอดภัย และข้อบังคับ  
ว่าด้วยกฎความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมใน  
การทำงาน รุ่นละ 1 วัน เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2566 สถานที่  
ห้องอบรมอาคาร SPEC

วิทยากร

และ

Assistant Manager-Learning and Development

# หลักสูตร ทบทวนแนวปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับการใช้งาน และความปลอดภัยในการทำงานหม้อไอน้ำ

## รุ่นที่ 3-4



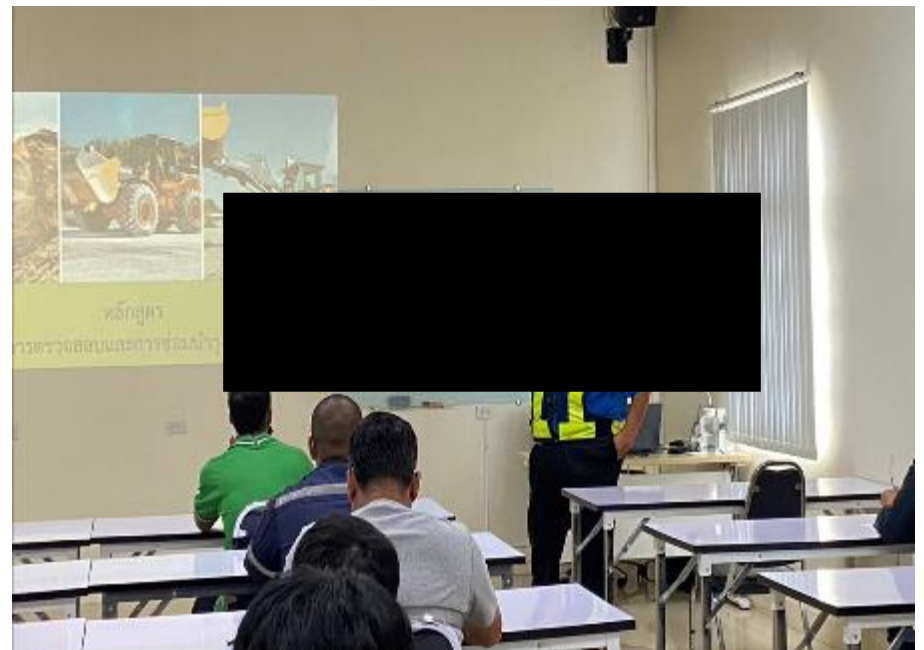
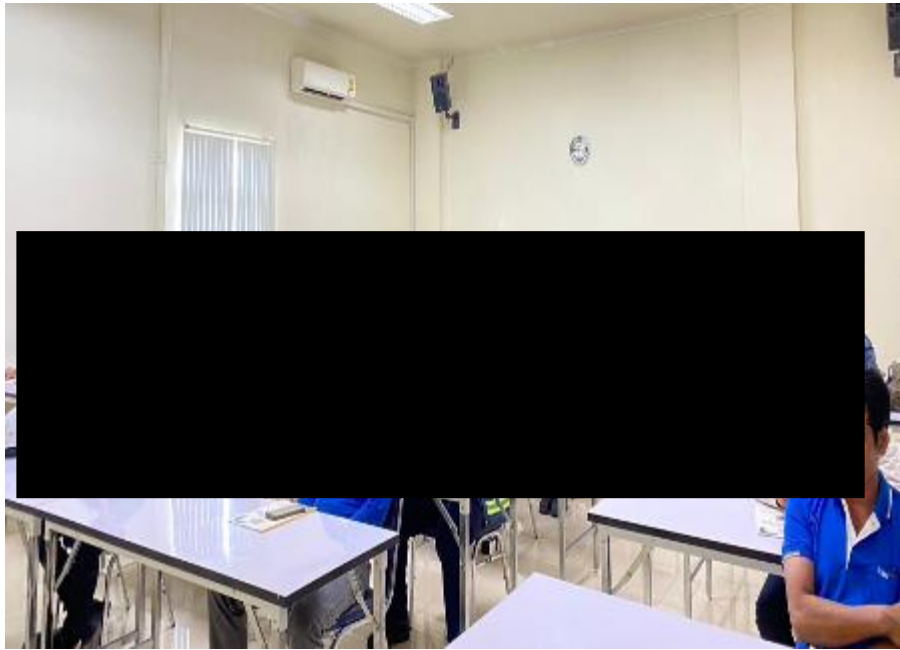
สำหรับพนักงานที่ผ่านการอบรมหลักสูตรผู้ควบคุมหม้อไอน้ำ และต้องอบรมเพื่อทบทวนทุก 2 ปี ตามกฎหมาย จัดรุ่นที่ 3-4 เมื่อวันที่ 9 และ 10 พฤศจิกายน 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องประชุม 1 TPC และที่ห้อง Excellence วังศาลา

วิทยากร

สมาคมพัฒนาความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม



## หลักสูตร เทคนิคการตรวจสอบและการซ่อมบำรุงรักษารถตัก



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจได้ทราบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง มีความเข้าใจส่วนประกอบและอุปกรณ์มาตรฐานความปลอดภัยของรถตักล้อยาง หลักการทำงาน และการตรวจเช็ค การบำรุงรักษาในเบื้องต้นได้อย่างถูกต้อง จัดจำนวน 1 รุ่น เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2566 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.00 น. ที่ ห้องอบรม SPEC

วิทยากร

บริษัท เพอร์เฟคเซฟตี้ เทรนนิง แอนด์  
คอนซัลติง จำกัด

## หลักสูตร ผู้ควบคุม ผู้ยึดเกาะ และผู้ให้สัญญาณปั้นจั่นชนิดปั้นจั่นหอสูง รถ เรือ บันจัน (3 ผู้)

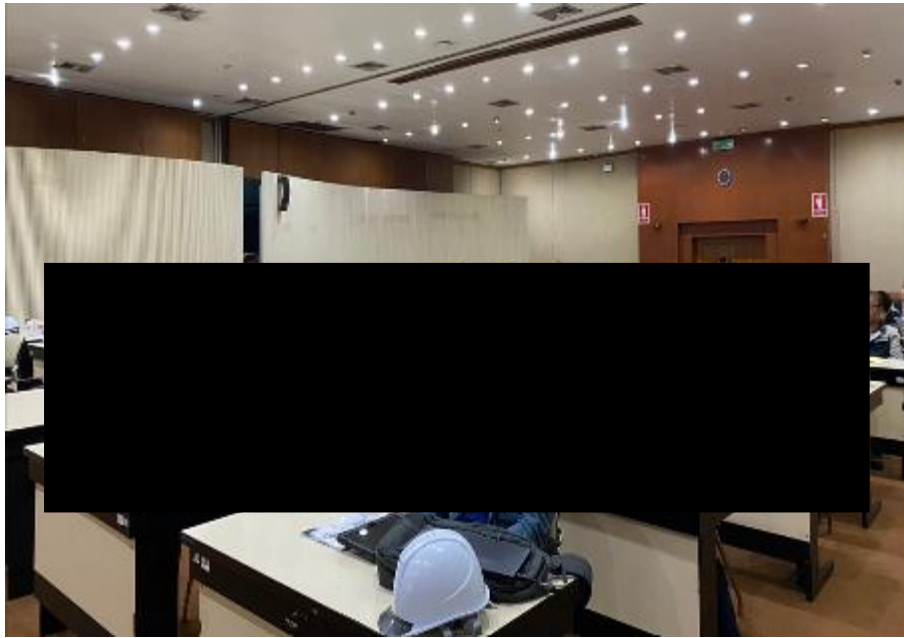


สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจที่ปฏิบัติงานกับรถเครน  
ได้รับความรู้การทำงานเกี่ยวกับปั้นจั่น ชนิดของปั้นจั่นประเภท  
ต่าง ๆ ความรู้เกี่ยวกับเชือก ลวดสลิง และความปลอดภัยใน  
การทำงานกับปั้นจั่น จัดเมื่อวันที่ 22-24 พฤศจิกายน 2566  
เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องประชุม 1 TPC

วิทยากร

บริษัท พี.อาร์.เค.เซฟตี้ เทรนนิง จำกัด

# หลักสูตร ความปลอดภัยการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้าแรงสูง



สำหรับพนักงาน และคู่ธุรกิจที่ปฏิบัติงานกับ  
ไฟฟ้าแรงสูง เพื่อให้ความรู้ในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับ  
ไฟฟ้าแรงสูงได้อย่างปลอดภัย อันตรายจากไฟฟ้า และ  
หลักการป้องกันอันตราย จัดเมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน 2566  
เวลา 08.30-16.00 น. ที่ห้องประชุม 1 TPC

วิทยากร

บจ.เพอร์เฟคเซฟตี้ เทรนนิง แอนด์ คอนซัลติ้ง

# กิจกรรมความปลอดภัยเดือน กรกฎาคม 2566



## 4. สรุปผลการปรับปรุงความปลอดภัยในพื้นที่

รายการสำรวจ

Risk Area

At risk



Completed Improvement



**Area** : PB#17 ( Fluidizing Fan )  
**Detail** : Guard ของเดิมปิดทึบ ทำให้ตรวจสอบหัววัด Temp. และ Vibration ได้ยาก ต้องรื้อทั้งแผง  
: เจาะ Guard บริเวณหัววัด Temp. และ Vibration ให้ตรวจสอบได้ง่าย

# กิจกรรมความปลอดภัยเดือน สิงหาคม 2566



### 3. Highlight activity ของหน่วยงาน

**ชื่อกิจกรรม** : หน่วยงาน BP-Emergency & Security system ทดสอบระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้

**วัตถุประสงค์** : เพื่อทดสอบความพร้อมของอุปกรณ์ระบบดับเพลิง ให้พร้อมใช้งาน

**รายละเอียด** : ตรวจสอบระบบดับเพลิง หม้อไอน้ำ / Diesel Oil Tank / Belt Conveyor

**BP- Emergency& Security System**

**ทดสอบระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ (Fire Alarm)**

วันที่ 21 - 23 สิงหาคม 2566 ตามสถานที่ต่างๆ ดังนี้

<p>วันที่ 22 สิงหาคม</p> <p>BP Energy 2 Section</p> <p>BP Energy 1 Section</p> <p>Problock Plant</p>	<p>เวลา 09.00 - 12.00 น.</p> <p>เวลา 13.00 - 15.00 น.</p> <p>เวลา 15.00 - 16.30 น.</p>
--	--



# กิจกรรมความปลอดภัยเดือน กันยายน 2566



### 3. Highlight activity ของหน่วยงาน




**ชื่อกิจกรรม :** Safety Line Walk PB#17 โดยทีม คปอ. ประจำเดือน กันยายน

**วัตถุประสงค์ :** ค้นหาอันตรายและความเสี่ยงตามพื้นที่ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุและปรับปรุงพื้นที่

**รายละเอียด :** ผู้จัดการส่วน และ ทีม คปอ. เดินสำรวจพื้นที่ค้นหาจุดเสี่ยงและชี้แนะในการปรับปรุง



# Safety Line Walk 28 September 2023

รายการสำรวจ Risk Area	
At risk	Completed Improvement
	 
<p><b>Area</b> : บริเวณถนนข้าง Cooling Tower#17 (ถนนด้านหลัง)</p> <p><b>Detail</b> : กระจกโค้ง ชำรุด สูญเสียประสิทธิภาพการใช้งาน</p> <p>: หน่วยงาน BP-Emergency ดำเนินการเปลี่ยนให้แล้วเสร็จครับ</p>	

# Safety Line Walk 28 September 2023

## รายการสำรวจ

## Risk Area

### At risk



### Completed Improvement



**Area** : บริเวณด้านบน Boiler  
**Detail** : ดึงลมบอกทิศทาง ขาดชำรุด  
: พี่เล็ก วิทยา ดำเนินการเปลี่ยนตุ้มลมใหม่เรียบร้อยแล้ว



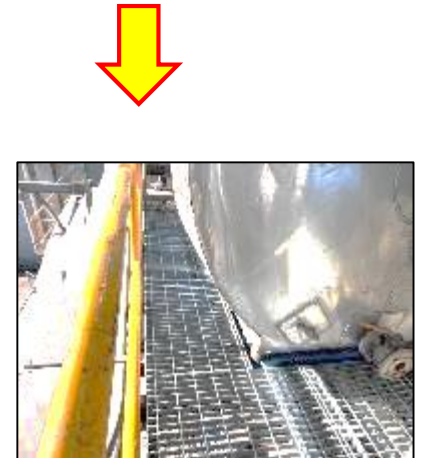
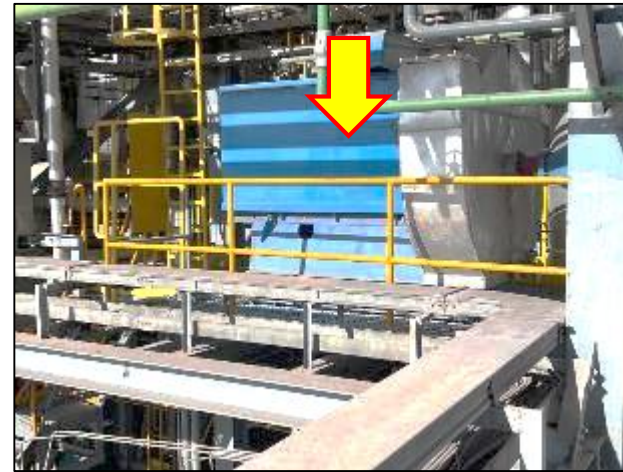
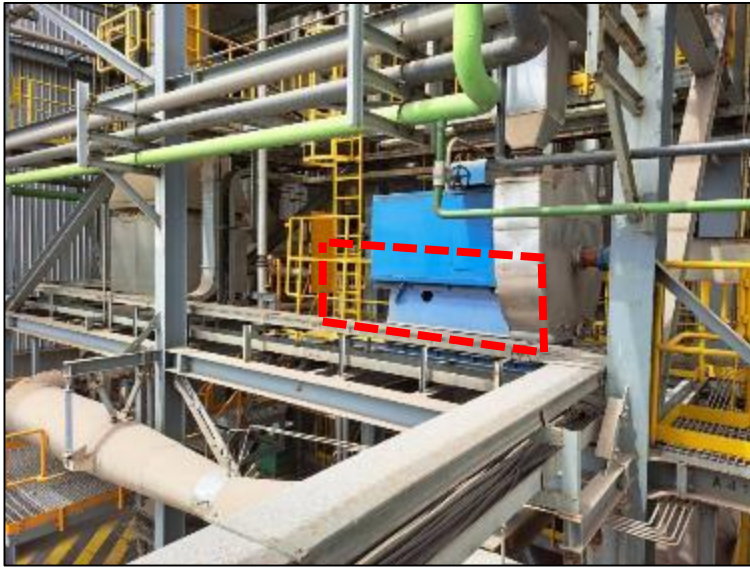
## 4. สรุปผลการปรับปรุงความปลอดภัยในพื้นที่

รายการสำรวจ

Risk Area

At risk

Completed Improvement



**Area** : Cooling Air Fan PB#17  
**Detail** : ไม่มี Platform สำหรับยืนตรวจสอบ Motor และ อัดจารบี  
: ติดตั้ง Platform และ ราวกั้นตก ( แล้วเสร็จ )



# กิจกรรมความปลอดภัยเดือน ตุลาคม 2566

### 3. Highlight activity ของหน่วยงาน

**ชื่อกิจกรรม** : กิจกรรมนำเสนอผลงานทีมสารวัตรความปลอดภัย ครั้งที่ 2/2566

**วัตถุประสงค์** : เพื่อนำเสนอผลงานในรอบไตรมาสที่ 3-4 ในการปรับปรุงพื้นที่

**รายละเอียด** : นำเสนอผลงานทีมสารวัตร ได้รับรางวัล

“ GOLD AWARD ” และ “ BRONZE AWARD ”



**NEWS & Activity** ประจำเดือน..พฤศจิกายน Vol.08/2566

**กิจกรรมนำเสนอผลงานทีมสารวัตรความปลอดภัย ครั้งที่ 2/2566**

เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2566 ที่ผ่านมา ได้จัดกิจกรรม "การนำเสนอผลการดำเนินงานทีมสารวัตรความปลอดภัย 2/2566" โดยมี ผร. พจล. คปอ. พพ. และทีมสารวัตรความปลอดภัย จำนวนทั้งหมด 13 ทีม นำเสนอผลงานต่อคณะกรรมการ และถ่ายทอดสดผ่าน Microsoft Teams โดยผลงานทีมสารวัตรที่ได้รับรางวัล ดังนี้

**Gold Award**

- ทีม Energy 1 Section (BP Energy1)
- ทีม Energy 2 Section (BP Energy2)

**Silver Award**

- ทีม ไทสร (BP Paper Electrical)
- ทีม The Krachab (PM#16)
- ทีม FM Team (FM)
- ทีม เสมโบ (PM#3)
- ทีม คนช่อนเตา (Energy Maintenance)

**Bronze Award**

- ทีม Energy 2 Section (BP Energy2)
- ทีม The most safety (ETS)
- ทีม วิตดุธิบ (RM)
- ทีม Man Power (PM#1)
- ทีม กองระพิน (QC)
- ทีม EMS Team (EMS)

**ประกาศรางวัล**  
ค้นหา Site inspection สูงสุด ประจำไตรมาส 3-4/2566

อันดับ	ชื่อสกุล	ประเภท	จำนวน เที่ยว
1	นายสมศักดิ์ ธนกิจวัฒน์	BP Energy 1 Section	346
2	นายคณวัฒน์ ฤทธิภพ	Upgrading Operation	34
3	นายศิริสิทธิ์ สุขตาขาววงศ์	BP Quality Control Section	24

**บรรยากาศ**

Link Download ผลงานทีมสารวัตรฯ ครั้งที่ 2/2566

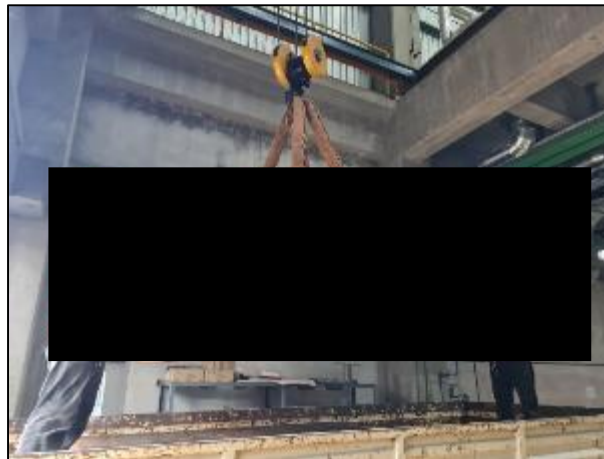
ด้วยความห่วงใย จาก BP-Safety  
 e-mail : [scgp@scgp.com](mailto:scgp@scgp.com)

### 3. Highlight activity ของหน่วยงาน

**ชื่อกิจกรรม** : U. Mhe Demag crane ตรวจสอบเครนประจำไตรมาส

**วัตถุประสงค์** : เพื่อทดสอบความปลอดภัย ให้พร้อมใช้งาน Crane TG#16 ,17 ,19

**รายละเอียด** : วัดความยาวของคาน ( No Load / Full Load ) / วัด Diameter Sling / Test ยกขึ้น-ลง / วัด Speed



Crane TG#16 ,17 ,19



## 4. สรุปผลการปรับปรุงความปลอดภัยในพื้นที่

รายการสำรวจ

Risk Area

At risk

Completed Improvement



**Area** : Multi-Media Filter Tank  
**Detail** : ราวกันตก ไม่มีประตูปิด อาจเกิดการพลัดตกได้  
: ดำเนินการติดตั้งประตูบานพับ ( แล้วเสร็จ )



## 4. สรุปผลการปรับปรุงความปลอดภัยในพื้นที่

รายการสำรวจ

Risk Area

At risk



Completed Improvement



**Area** : ตู้ SWAS PB#17  
**Detail** : พื้นที่บริเวณตู้ SWAS มีน้ำขังพื้นที่โดยรอบ อาจก่อให้เกิดอุบัติเหตุหกล้มได้  
: แก้ไข ทำร่องระบายน้ำ( แล้วเสร็จ )

# ผลการตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินในพื้นที่ - เดือนกรกฎาคม 66



ชื่ออุปกรณ์	จำนวนทั้งหมด	ปกติ	*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		**ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		สรุปจำนวนที่ยังแก้ไขไม่แล้วเสร็จ	*** % จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้ ระงับเหตุ	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
			ชำรุด	แก้ไขแล้ว	ชำรุด	แก้ไขแล้ว				
1. ดังดับเพลิง	94	94	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ สิริเก่า น.
2. ตู้เก็บสาย/ หัวฉีดน้ำ	49	49	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ สิริเก่า น.
3. ไฟฉุกเฉิน	56	56	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ สรวิชญ์
4. ระบบ Sprinkler (ตามรอบการตรวจ)	12	12	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ วรกรณ์
5. อ่าง และฝักบัว ล้างตาฉุกเฉิน	11	11	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ เจษฎา น.
6. AED.	3	3	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ วรกรณ์

หมายเหตุ:

- \*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ไม่สามารถใช้ระงับเหตุได้
- \*\*ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ยังสามารถใช้ระงับเหตุได้ แต่มีบางส่วนเริ่มชำรุด เช่น ตู้ฝุ่ ก่อรั่วมีน้ำหยด ดังผุ่
- \*\*\* % =  $\frac{\text{จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งาน}}{\text{จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมด}} \times 100$

# ผลการตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินในพื้นที่ - เดือนสิงหาคม 66



ชื่ออุปกรณ์	จำนวนทั้งหมด	ปกติ	*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		**ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		สรุปจำนวนที่ยังแก้ไขไม่แล้วเสร็จ	*** % จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้ระงับเหตุ	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
			ชำรุด	แก้ไขแล้ว	ชำรุด	แก้ไขแล้ว				
1. ดังดับเพลิง	97	97	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./วารกรณ์
2. ตู้เก็บสาย/ หัวฉีดน้ำ	50	50	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./วารกรณ์
3. ไฟฉุกเฉิน	67	67	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./สรวิชญ์
4. ระบบ Sprinkler (ตามรอบการตรวจ)	12	12	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./วารกรณ์
5. อ่าง และฝักบัวล้างตาฉุกเฉิน	17	15	-	-	2		วาล์วน้ำปิดไม่อยู่ จำนวน 2 จุด 1. PB#19 Crusher House 2. จุด Feed สารเคมี CT#19		31/08/66	ปัญญา ศ./เจษฎา น.
6. AED.	3	3	-	-	-	-			-	ปัญญา ศ./วารกรณ์

**หมายเหตุ:**  
\*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ไม่สามารถใช้ระงับเหตุได้  
\*\*ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ยังสามารถใช้ระงับเหตุได้ แต่มีบางส่วนเริ่มชำรุด เช่น ตู้ฝุ่ ก่อรั่วมีน้ำหยด ดังผุ่  
\*\*\* % =  $\frac{\text{จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งาน}}{\text{จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมด}} \times 100$

# ผลการตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินในพื้นที่ - เดือนกันยายน 66



ชื่ออุปกรณ์	จำนวนทั้งหมด	ปกติ	*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		**ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		สรุปจำนวนที่ยังแก้ไขไม่แล้วเสร็จ	*** % จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้ ระงับเหตุ	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
			ชำรุด	แก้ไขแล้ว	ชำรุด	แก้ไขแล้ว				
1. ดังดับเพลิง	97	97	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ วารกรณ์
2. ตู้เก็บสาย/ หัวฉีดน้ำ	50	50	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ วารกรณ์
3. ไฟฉุกเฉิน	67	67	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ สรวิชญ์
4. ระบบ Sprinkler (ตามรอบการตรวจ)	12	12	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ วารกรณ์
5. อ่าง และฝักบัว ล้างตาฉุกเฉิน	17	15	-	-	2		วาล์วน้ำปิดไม่อยู่ จำนวน 2 จุด 1. PB#19 Crusher House 2. จุด Feed สารเคมี CT#19		30/09/66	ปัญญา ศ./ เจษฎา น.
6. AED.	3	3	-	-	-	-	-	100	-	ปัญญา ศ./ วารกรณ์

**หมายเหตุ:**  
\*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ไม่สามารถใช้ระงับเหตุได้  
\*\*ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ยังสามารถใช้ระงับเหตุได้ แต่มีบางส่วนเริ่มชำรุด เช่น ตู้ฝุ่ ก่อรั่วมีน้ำหยด ดังผุ่  
\*\*\* % =  $\frac{\text{จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งาน}}{\text{จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมด}} \times 100$



# ผลการตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินในพื้นที่ – เดือนตุลาคม 66

ชื่ออุปกรณ์	จำนวนทั้งหมด	ปกติ	*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		**ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		สรุปจำนวนที่ยังแก้ไขไม่แล้วเสร็จ	*** % จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้ ระงับเหตุ	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
			ชำรุด	แก้ไขแล้ว	ชำรุด	แก้ไขแล้ว				
1. ดังดับเพลิง	97	97	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ สิริเก่า น.
2. ตู้เก็บสาย/ หัวฉีดน้ำ	50	50	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ สิริเก่า น.
3. ไฟฉุกเฉิน	67	67	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ สรวิชญ์
4. ระบบ Sprinkler (ตามรอบการตรวจ)	12	12	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ วรารณ
5. อ่าง และฝักบัว ล้างตาฉุกเฉิน	17	17	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ เจษฎา น.
6. AED.	3	3	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ วรารณ

## หมายเหตุ:

\*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ไม่สามารถใช้ระงับเหตุได้

\*\*ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ยังสามารถใช้ระงับเหตุได้ แต่มีบางส่วนเริ่มชำรุด เช่น ตู้ฝุ่ ก่อรั่วมีน้ำหยด ดังผุ่

\*\*\* % =  $\frac{\text{จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งาน}}{\text{จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมด}} \times 100$

# ผลการตรวจสอบอุปกรณ์ฉุกเฉินในพื้นที่ – เดือนพฤศจิกายน 66











ชื่ออุปกรณ์	จำนวนทั้งหมด	ปกติ	*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		**ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ		สรุปจำนวนที่ยังแก้ไขไม่แล้วเสร็จ	*** % จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้ ระงับเหตุ	กำหนดเสร็จ	ผู้รับผิดชอบ
			ชำรุด	แก้ไขแล้ว	ชำรุด	แก้ไขแล้ว				
1. ดังดับเพลิง	97	97	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ สิริเก่า น.
2. ตู้เก็บสาย/ หัวฉีดน้ำ	50	50	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ สิริเก่า น.
3. ไฟฉุกเฉิน	67	67	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ สรวิชญ์
4. ระบบ Sprinkler (ตามรอบการตรวจ)	12	12	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ วรารณ
5. อ่าง และฝักบัว ล้างตาฉุกเฉิน	17	17	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ เจษฎา น.
6. AED.	3	3	-	-	-	-	-	100	-	สันทัด น./ วรารณ





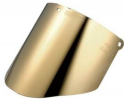

หมายเหตุ:

- \*ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ไม่สามารถใช้ระงับเหตุได้
- \*\*ไม่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพ หมายถึง อุปกรณ์ยังสามารถใช้ระงับเหตุได้ แต่มีบางส่วนเริ่มชำรุด เช่น ตู้ฝุ่ ก่อรั่วมีน้ำหยด ดังผุ่
- \*\*\* % =  $\frac{\text{จำนวนอุปกรณ์ที่พร้อมใช้งาน}}{\text{จำนวนอุปกรณ์ทั้งหมด}} \times 100$

มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล











						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
1. ประเภทอุปกรณ์ป้องกันศีรษะ									
1.1	หมวกนิรภัยสำหรับงานทั่วไปและงานไฟฟ้า		<ul style="list-style-type: none"><li>- ผลิตจากพลาสติกความหนาแน่นสูง HDPE (High - Density Polyethylene)</li><li>- รองใน 4 จุดขึ้นใบ แบบปรับความกระชับได้ พร้อมแผ่นรองที่หน้าผาก</li><li>- เชื้อชั้นฉนวน</li><li>- มีสายรัดคาง</li><li>- ผลิตใช้ชนิดที่สามารถประกอบอุปกรณ์อื่นๆได้ หากต้องใช้ร่วมกับอุปกรณ์เสริม เช่น ที่ครอบหู แวนตา</li></ul>	<b>งานทั่วไป</b> -มอก. 368-2554 Class C -ANSI Z89.1-2009 Class C -EN397 -AS/NZS1801 <b>งานไฟฟ้า</b> -มอก. 368-2554 Class E, G -ANSI Z89.1-2009 Class E, G -EN397	สวมใส่ในกิจกรรมการผลิด เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับศีรษะ จากการกระแทก การตกหล่นของวัตถุจากที่สูง หากต้องทำงานกับไฟฟ้าให้เลือกประเภทที่กันไฟฟ้าด้วย <b>**สำหรับกลุ่ม Complex บ้านโป่ง, รังศาลา, TCP-TM, TPC-PB กำหนดให้ใช้สายรัดคางแบบ 3 จุดขึ้นไป</b>	1.1 MSA  	V-Gard 930 Vented V-Gard 900 Unvented V-Gard 950 Unvented - หมวกนิรภัยพร้อมกระบังหน้าใส - สายรัดคาง 4 จุด - รองใน 6 จุด - แผ่นรองที่หน้าผากพร้อมที่ขึ้นฉนวน - ที่ปรับมือหมุน	<b>Head Protection</b> : Certified by CE notified body APAVE (0082) according to: EN397:2012, industrial safety helmets with options very low temperature (–30 °C), lateral deformation (LD) Also tested at –40°C (GOST) <b>Eye Protection</b> : Certified by CE notified body DINCERTCO (0196) according to: EN166:2001 personal eye equipment (2C-1,2 1 B K N) 2C-1.2 = UV filtering according to EN170:2002 1 = Optical quality B = Resistance to medium energy impact 120 m/s K = Resistance to surface damage by fine particles according to EN 168: 2001, clause 15 N = Resistance to fogging <b>Head Protection</b> : Certified by INERIS to EN 13463-1: 2001 for safe use in ATEX areas* (ELECTROSTATIC-INERIS Certificate n° 29406) - Dust: zones 20, 21, 22 (all zones) - Gas: zones 1 & 2 with gas group IIA (propane) * Caution: when working in an ATEX area operatives must be fully equipped with appropriate PPE eg. dissipative shoes (earth resistance less than 1.108Ω), not just suitable industrial helmets!	V-Gard 930 Vented งานทั่วไป V-Gard 900 Unvented งานไฟฟ้า V-Gard 950 Unvented งานไฟฟ้า
1.2	หมวก Bump Cap		<ul style="list-style-type: none"><li>- ผลิตจากหมวกนิรภัยผลิตจาก LDPE (Low Density Polyethylene)</li><li>- รองในเป็นพลาสติกแบบอ่อน 4 จุดปรับความกระชับได้</li><li>- น้ำหนักเบา มีฉนวนกันความร้อน</li><li>- มีสายรัดคาง</li></ul>	-EN 812	ใช้มาสำหรับการทำงานในที่แคบ ป้องกันการเสียดสีจากการกระแทกบริเวณศีรษะ เชื้อชั้นฉนวน “สำหรับใช้งานในกลุ่ม CIP หรือโรงกลั่น”				
2. ประเภทอุปกรณ์ป้องกันใบหน้าและดวงตา									
2.1	แว่นตาชนิดกันแสงรังสีทั่วไป/ คู่/ แสง		<ul style="list-style-type: none"><li>- เลนส์ใส Polycarbonate</li><li>- ป้องกันรอยขีดข่วนเพื่อยืดอายุการใช้งาน</li><li>- ผลิตด้วยสารป้องกันการขีดข่วน</li><li>- มีกระบังด้านข้าง</li><li>- ป้องกัน UV ได้</li><li>- ขาแว่นทำด้วยยาง สามารถปรับระยะสั้น - ยาว และปรับองศาได้</li><li>- หากผู้ปฏิบัติงานสวมแว่นสายตาพิจารณาจัดหาแว่นตาชนิดกันแสงรอบแว่นสายตาได้</li></ul>	-ANSI Z87.1 -CE EN 166	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตาทั้งด้านหน้าและด้านข้างจากการกระเด็นของวัตถุ กำหนดให้สวมใส่ในกิจกรรมการผลิด	UVEX 	I3 uvex i-3 spectacles	EN 166 (personal eye protection) and EN 170 (UV filters)	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตา จากการกระเด็นของวัตถุ
2.2	แว่นตากันแสงเชื่อม และรังสี		<ul style="list-style-type: none"><li>- เลนส์ชนิด Polycarbonate ป้องกันรังสี UV และรังสีอินฟราเรด</li><li>- มีกระบังป้องกันสะเก็ดจากด้านข้าง</li><li>- ฟิล์มเคลือบกรองแสงความเข้ม Shade3 – งานเชื่อมทั่วไป</li><li>- ฟิล์มเคลือบกรองแสงความเข้ม Shade5 – สำหรับงานเชื่อมก๊าซและไฟฟ้า</li></ul>	-ANSI Z87.1 -CE EN 166 -EN 175 -EN169	ใช้สวมใส่ในกรณีที่ต้องการปฏิบัติงานกับงานเชื่อม เพื่อป้องกันดวงตาจากแสงจ้าที่เกิดจากงานเชื่อม	Kings 	KY211 Lens Clear	ผ่านการรับรองมาตรฐาน ANSI Z87.1	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตา จากการกระเด็นของวัตถุ

มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล

						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
2.3	แว่นตากันสารเคมี (Safety Goggles หรือ Semi-Goggles)		- เลนส์ Polycarbonate กันการกระแทก และการกระเด็นของสารเคมี สะเด็ด ฟ่น ละออง - ป้องกันการขีดข่วนผิววาล์วระบายอากาศ - ฟิล์มป้องกันฝ้า ลมครอยขีดข่วน - สายรัดศีรษะ Elastic ทนต่อสารเคมี - สายคาดปรับขนาดได้เพื่อเพิ่มความกระชับ	-ANSI Z87.1 -CE EN166	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตา จากการกระเด็นของสารเคมี สะเด็ดหรือฟุ้งละออง โดยออกแบบให้มีการระบายอากาศ โดยรอบอุปกรณ์ ทั้งนี้ สามารถสวมทับแว่นตาชนิดอื่นได้	3 M	3M™ GoggleGear™ GG28915-SGAF, Sealed, Clear SGAF	ANSI Z87.1-2015	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตา จากการกระเด็นของสารเคมี สะเด็ดหรือฟุ้งละออง โดยออกแบบให้มีการระบายอากาศโดยรอบอุปกรณ์
2.4	อุปกรณ์ครอบศีรษะพร้อมกระบังหน้า		- อุปกรณ์สวมศีรษะ สำหรับใช้ร่วมกับกระบังหน้าชนิดอื่น - ผลิตจากโพลีคาร์บอเนต สายรัดปรับความกระชับศีรษะแบบปรับหมุน สะดวกในการสวมใส่	-ANSI Z87.1 -EN 166	โครงครอบศีรษะ ป้องกันอันตรายจากทางด้านหน้าและด้านบน	3 M	Uvex Ultrasonic	EN 166 (personal eye protection) and EN 170 (UV filters)	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตา จากการกระเด็นของสารเคมี สะเด็ดหรือฟุ้งละออง โดยออกแบบให้มีการระบายอากาศโดยรอบอุปกรณ์
2.5	กระบังหน้ากันสารเคมี หรือ กันการกระแทกที่ไม่รุนแรง		- เลนส์ใส วัสดุ Polycarbonate, Propionate หนา 1 มม.	-ANSI Z87.1 -CSA Z94.3	สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตาและใบหน้า จากสะเก็ดของแข็ง, ความร้อนและสารเคมี	กระบังหน้าชนิดสำหรับงานเชื่อม (Welders Flash Goggles)		มาตรฐาน EN 175	ใช้สวมใส่ในกรณีที่ต้องการปฏิบัติงานกับงานเชื่อม เพื่อป้องกันดวงตาจากแสงจ้าที่เกิดจากงานเชื่อม - ทำจาก THERMO PLASTIC ทนความร้อน - เลนส์ FILTER SHADE 9, 10, 11, 12, 13 - สามารถเปิด-ปิดเลนส์ได้ - ป้องกันการขีดข่วน - ใส่ประกอบกับหมวก Safety ได้
2.6	กันการกระแทกสำหรับงานที่ใช้แรงกระแทกสูง		- เลนส์ใส วัสดุ Polycarbonate	-ANSI Z87.1 - CSA Z94.3	สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตาและใบหน้า จากแสงจ้า, สะเด็ดของแข็ง, ความร้อนและสารเคมี	กระบังหน้าชนิด (Face Shield)		กระบังหน้าชนิดมาตรฐาน AS 1337, BS, EN โครงสวมกระบังหน้า มาตรฐาน ANSI Z87.1 และ EN 166	สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตาและใบหน้า จากการกระเด็นของวัตถุหรือสารเคมี - เลนส์ใส วัสดุ POLYCARBONATE , PROPIONATE โครงสวมกระบังหน้า : - อุปกรณ์สวมศีรษะ สำหรับใช้ร่วมกับกระบังหน้าชนิดอื่น - ผลิตจากโพลีคาร์บอเนต สายรัดศีรษะแบบปรับหมุน
2.7	กระบังหน้ากันความร้อน สำหรับงานที่มีความร้อนสูง		- เลนส์ใส วัสดุ Thermo Guard ฟิล์มอลูมิเนียมไนซ์ ใส สะท้อนความร้อนกลับได้ > 80%	-ANSI Z87.1	สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตาและใบหน้า สำหรับงานที่มีความร้อนสูง เช่น หน้าเตาหลอม, เตาเผา เป็นต้น				
2.8	กระบังหน้าชนิดกันแสงเชื่อม		- ทำจาก Thermo Plastic ทนความร้อน - เลนส์ Filter Shade 9, 10, 11, 12, 13 - สามารถเปิด – ปิดเลนส์ได้ - ป้องกันการขีดข่วน - น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย - ปรับขนาดความกระชับศีรษะได้	-EN 379 -EN 166 -EN 175 -ANSI Z87.1	สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายต่อดวงตาและใบหน้า จากการเชื่อมโลหะ				
3. ประเภทอุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ									








มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล

						Specification ที่ใช้งาน				
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้	
3.1	หน้ากาก/ ผ้าปิดจมูกกรองฝุ่น, ละออง		- ผลิตจากเส้นโพลีโพรพิลีน Polypropylene กันฝุ่นและเีย็ด - สามารถป้องกันอนุภาคอันตรายทั้งฝุ่น ละออง - じんฝุ่นละอองที่มีขนาด เล็กกว่า 0.3 ไมครอน - สายรัดชนิด Sytetic Rubber Heavy Duty มีความคงทน และ ยึดหยุ่นสูง	- NIOSH N95 - EN 149 FFP1 - AS/NZS 1761 P1	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอนุภาคที่ เกิดขึ้นด้วยกระบวนการทางกล ฝุ่น ฝุ่นละออง  ใช้สำหรับ : งานเขียว งานบรรจุหิน ห่อ ฝุ่นแป้ง ซีรามิค ปูนซีเมนต์ งานที่มีฝุ่นละอองทั่วไป		8210 N95	- NIOSH N95	สวมใส่ครอบคลุมจมูกและปากเพื่อ ป้องกันไม่ให้อนุภาคอันตราย ซึ่ง ปนเปื้อนอยู่ในบรรยากาศผ่านเข้าสู่ ระบบทางเดินหายใจ ลดความเสี่ยง จากการติดเชื้อโรค	
			H910 Plus Carbon KN95	- NIOSH N95	สวมใส่ครอบคลุมจมูกและปากเพื่อ ป้องกันไม่ให้อนุภาคอันตราย ซึ่ง ปนเปื้อนอยู่ในบรรยากาศผ่านเข้าสู่ ระบบทางเดินหายใจ ลดความเสี่ยง จากการติดเชื้อโรค					
3.2	หน้ากากกรองป้องกันฟุ้งโลหะจากการเชื่อม		- ผลิตจากรัสตที่มีคุณสมบัติไม่ติดไฟ - มีลิ้นระบายอากาศ - สามารถปรับเข้ากับรูปปากของผู้สวมใส่ได้เพื่อเพิ่มความกระชับ - มี Activated Carbon ผสมอยู่ กรองกลิ่น สารเคมีไอระเหยได้	- NIOSH N95 - AS/NZS 1761 P1/P2	ใช้สำหรับงานบัดกรี, งานเชื่อมโลหะ, งานโลหะหลอม		7502 หน้ากากครึ่งหน้าชนิดใส่กรองคู่, ขนาดกลาง	NIOSH MSHA	ใช้สวมใส่ร่วมกันเพื่อป้องกันอันตรายจากการสูดดมอนุภาคของฝุ่น ไอระเหยของแก๊ส และสารเคมีภายใต้สภาพการทำงานที่ค่อนข้างยาวนาน โดยสภาพภายในหน้ากากมีลักษณะเป็น Negative Pressure เพื่อป้องกันไอระเหยซึมลอดเข้าไป หน้ากากสามารถถอดทำความสะอาดและนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และเปลี่ยนไส้กรองเมื่อหมดอายุการใช้งาน	
3.3	หน้ากากป้องกันฝุ่นละอองพร้อมป้องกันกรดแก๊ส		- มีตัวระบายอากาศ ช่วยลดระดับความร้อนขึ้นภายในหน้ากาก ทำให้หายใจได้อย่างสะดวก - สามารถปรับรูปทรงหน้ากากให้กระชับกับใบหน้าได้ดี	- NIOSH N95 - EN 149 FFP1	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตราย สำหรับอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นและกรดอ่อนๆในระดับไอระเหย ฝุ่น คลอสิ น ซิลิโคนไดออกไซด์ และไดโ อซิเจนฟลูออไรด์		3 M	- ผลิตจากโพลีโพรพิลีน (POLYPROPYLENE) น้ำหนักเบา - ใช้แบบเดียวกับที่ ได้ หรือใช้คู่กับอุปกรณ์ ประกอบได้แก่ ผ้าครอบคั่นกรองและฐานรองแผ่นกรองมาตรฐาน P95 สารตัวทำลายกรดแก๊ส (กลิ่นไอระเหย) มาตรฐาน P100 สารตัวทำลายไอโซน (กลิ่นไอระเหย)	-EN143 -NIOSH P95,P100	ใช้ป้องกัน ฝุ่น ละออง ฟูม ไอโลหะ และกลิ่นสารเคมีแบบไม่รุนแรง โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกประเภีทของแผ่นกรองให้เหมาะกับการใช้งาน
3.4	หน้ากากป้องกันฝุ่นละอองและไอระเหยไอระเหย		-สามารถปรับรูปทรงหน้ากากให้กระชับกับใบหน้าได้ดี -มีชิ้นส่วนกันน้ำช่วยกรองกลิ่นไม่พึงประสงค์ของไอระเหยสารอินทรีย์ -มีตัวระบายอากาศทำให้หายใจสะดวกขึ้น	- AS/NZS 1761 P1 - NIOSH R95 - EN149 FFP2,3	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายจาก ไอระเหย สารตัวทำลาย ฝุ่น งานพ่นสี ทาสี งานที่มีไอระเหย งานซ่อมบำรุง งานที่มีกรดแก๊ส งานฟอกย้อม		3 M	6002 - Acid Gas ป้องกันแก๊สคลอรีน, กรดไฮโดรคลอริก, กรดซัลฟิวริก, แก๊สซิลิโคนไดออกไซด์, แก๊สคลอรีน, แก๊สไฮโดรเจนซัลไฟด์ 6006 - Multi-Gas/ Vapor ป้องกันไอระเหยสารตัวทำลาย กรดแก๊ส ไอ ฟอร์มาลดีไฮด์ และไอแอมโมเนีย/ ไอมีทิลแลนีน ใช้สำหรับวิธีฉีดที่มีแก๊ส และไอระเหยหลายประเภีทปะปนกัน	- NIOSH	ใช้ป้องกัน ฝุ่น ละออง ฟูม ไอโลหะ และกลิ่นสารเคมีแบบไม่รุนแรง โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกประเภีทของแผ่นกรองให้เหมาะกับการใช้งาน
3.5	หน้ากากกรองฝุ่นละอองที่มีน้ำ/ น้ำมันเป็นตัวทำลาย/ ฝุ่นอันตราย		- ผลิตจากรัสตที่มีคุณสมบัติไม่ติดไฟ มี DURA-MESH เป็นส่วนประกอบ - มีลิ้นระบายอากาศ	-NIOSH R95/P95 -EN149 FFP2,3	ใช้สำหรับงานที่มีการใช้น้ำมัน/ ฝุ่น ถ่านหิน					







มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล

						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
3.6	หน้ากากกรองสารเคมีแบบครึ่งหน้า (มีดล้นใส่กรองคู่)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลิตจากยางซิลิโคน TPE/PP ทนทาน ไม่ระคายเคืองผิวหนัง</li> <li>- หน้ากากป้องกันสารเคมีครึ่งหน้าชนิดใส่กรองคู่</li> <li>- สายรัดศีรษะ ปรับให้กระชับได้ง่าย เพื่อให้สวมใส่สบาย</li> <li>- ใช้ร่วมกับดล้นกรองป้องกันสารเคมี</li> </ul>	-EN 140	ใช้สวมใส่ร่วมกันเพื่อป้องกันอันตรายจากการสูดดมอนุภาคของฝุ่น ไอระเหยของแก๊ส และสารเคมีภายใต้สภาพการทำงานที่ค่อนข้างยาวนาน โดยสภาพภายในหน้ากากมีลักษณะเป็น Negative Pressure เพื่อป้องกันไอระเหยเล็ดลอดเข้าไป หน้ากากสามารถถอดทำความสะอาดและนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และมีดล้นกรองเมื่อหมดอายุการใช้งาน				
3.7	หน้ากากกรองสารเคมีแบบครึ่งหน้า (มีดล้นใส่กรองเดียว)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลิตจากยางซิลิโคน TPE/PP ทนทาน ไม่ระคายเคืองผิวหนัง</li> <li>- หน้ากากป้องกันสารเคมีครึ่งหน้าชนิดใส่กรองคู่</li> <li>- สายรัดศีรษะ ปรับให้กระชับได้ง่าย เพื่อให้สวมใส่สบาย</li> <li>- ใช้ร่วมกับดล้นกรองป้องกันสารเคมี</li> </ul>	-EN 140	ใช้สวมใส่ร่วมกันเพื่อป้องกันอันตรายจากการสูดดมอนุภาคของฝุ่น ไอระเหยของแก๊ส และสารเคมีภายใต้สภาพการทำงานที่ค่อนข้างยาวนาน โดยสภาพภายในหน้ากากมีลักษณะเป็น Negative Pressure เพื่อป้องกันไอระเหยเล็ดลอดเข้าไป หน้ากากสามารถถอดทำความสะอาดและนำกลับมาใช้ใหม่ได้ และมีดล้นกรองเมื่อหมดอายุการใช้งาน				
3.8	แผ่นกรองฝุ่นและละออง		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลิตจากโพลีโพรพิลีน (POLYPROPYLENE) น้ำหนักเบา</li> <li>- ใช้แบบเสียวกัได้อ หรือใช้คู่กับอุปกรณ์ประกอบได้แก่ ฝาครอบดล้นกรองและฐานรองแผ่นกรอง</li> <li>- มาตรฐาน P95 สารตัวทำลายกรดแก๊ส (กลิ่นฉุนฉาง)</li> <li>- มาตรฐาน P100 สารตัวทำลายไอโซน (กลิ่นฉุนฉาง)</li> </ul>	-EN143 -NIOSH P95,P100	ใช้ป้องกัน ฝุ่น ละออง ฝุ่น ไอโลหะ และกลิ่นสารเคมีแบบไม่รุนแรง โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกประเภทของแผ่นกรองให้เหมาะกับการใช้งาน				
3.9	ดล้นป้องกันสารเคมี		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ตัวดล้นกรองผลิตจากพลาสติกมีน้ำหนักเบาและไม่เกิดสนิม</li> <li>- สามารถถอดประกอบง่าย</li> </ul>	-EN14387 : 2004 -CE 0120	ใช้งานร่วมกับหน้ากากกรองสารเคมีแบบครึ่งหน้า มีคุณสมบัติช่วยในการกรองฝุ่นละออง ไอระเหยของตัวทำลาย กรด เบส และสารเคมีต่าง ๆ ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการใช้งาน โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกประเภทของดล้นกรองให้เหมาะกับการใช้งานตามคุณสมบัติดล้นกรองสารเคมี				
3.10	หน้ากากเต็มหน้า Full Face		<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผลิตจากยางซิลิโคน TPE/PP ทนทาน ไม่ระคายเคืองผิวหนัง</li> <li>- มีลิ้นวาล์วควบคุมการหายใจออกสองด้าน</li> <li>- สายรัดศีรษะ ปรับให้กระชับได้ง่าย เพื่อให้สวมใส่สบาย</li> <li>- ใช้ร่วมกับดล้นกรองป้องกันสารเคมี-กระบังหน้า เป็นชนิด PC หรือ Glass</li> </ul>	-EN136 : 1998	เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความปลอดภัยสูงสุด				

มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล








						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
3.11	ชุด SCBA		-ตัวถังทำจากวัสดุที่แข็งแรง เช่น คาร์บอนคอมโพสิต, คาร์บอนไฟเบอร์ หรือ อลูมิเนียม - น้ำหนักเบาและทนแรงกระแทกได้ดี - หน้กากผลิตจากวัสดุ EPDM (Ethylene-Propylene-Diene-Ester Material) ทนความร้อนและป้องกันสารเคมีได้ดี - เส้นส้หน้กากผลิตจากวัสดุโพลีคาร์บอนีต ทนต่อการกระแทกและรอยขีดข่วน	-ถัง SCBA : NFPA1852 -หน้กาก : EN14593:2005	ใช้สำหรับการปฏิบัติงานในบรรยากาศที่เป็นอันตราย มีแนวโน้มที่จะเป็นพิษให้เสียชีวิตหรือเป็นอันตรายต่อสุขภาพอย่างถาวร หรือขัดขวางการทำงานเนื่องจากสิ่งแวดล้อมนั้นๆ				
3.12	Airline set ชุดช่วยหายใจชนิดประกอบแอร์ไลน์		-ชุดรถเข็นโครงสร้างทำจากอัลูมิเนียมเคลือบผงป้องกันไฟฟ้าสถิต วัสดุชั้นฐานผ่านการเคลือบด้วย Zinc ป้องกันการผุกร่อนได้สูงสุด มีล้อ 2 ล้อ และมีมือจับสำหรับยกเคลื่อนย้าย -ถังอัดอากาศความดันสูง ผลิตด้วยวัสดุอัลูมิเนียมดี ทนทาน แรงดันอากาศภายในอยู่ที่ 200 - 300 บาร์ -ตัวโครงสร้างประกอบไปด้วยชุดอุปกรณ์ควบคุมแรงดัน เพื่อทราบปริมาณอากาศที่อัลูมิเนียม และมีระบบเตือนเมื่ออากาศภายในถังใกล้หมด -ความยาวของสายอากาศที่ติดตั้งบนรถเข็น สามารถแยกเป็น 2 ทางสู่ตัวผู้ปฏิบัติงานได้ -ที่เป็นสายเป็นแบบ Hose reel สะดวกสบายในการจัดเก็บและใช้งาน -ชุดจ่ายอากาศ (FLITE) พร้อมหน้กากเต็มหน้าวัสดุเนื้อพรุนออกแบบสายคาดให้ปรับได้ให้เหมาะกับผู้ใช้งานทุกท่าน	-EN14593:2005	ใช้ร่วมกับหน้กากยุทธภัณฑ์ สำหรับการเข้าไปทำงานในบรรยากาศที่เป็นอันตรายจากสารเคมี หรือเสี่ยงต่อการขาดอากาศหายใจ เช่น การหลอมโลหะ พ่นสี เชื้อเพลิง การขุดที่มีฝุ่นมาก				
4. ประเภทอุปกรณ์ป้องกันการสูญเสียการได้ยิน									
4.1	ที่ครอบหูลดเสียงชนิดติดประกอบหมวก		- ค่า NRR ไม่น้อยกว่า 31 เดซิเบล - ใช้ร่วมกับหมวกนิรภัยมาตรฐาน - ผลิตจากวัสดุที่เป็นฉนวน ใช้งานกับไฟฟ้าได้	-EN 352-3 -ANSI S3.19 -ANSI S12.6 -ISO 4869 -มอก.2575	ใช้สวมใส่ (ครอบหู) เพื่อลดการสัมผัสเสียงดัง ทำจากวัสดุประเภทโฟมที่ช่วยลดการกระแทกของเสียง ใช้ร่วมกับหมวกนิรภัย				
4.2	ที่ครอบหูลดเสียง		- ค่า NRR ไม่น้อยกว่า 31 เดซิเบล -ทำจากพลาสติก ABS พร้อมสายคาด -แข็งแรง น้ำหนักเบา -แถบคาดศีรษะปรับระดับได้	-EN 352-1 -ANSI S12.6 -ISO 4869 -มอก.2575	ใช้สวมใส่ (ครอบหู) เพื่อลดการสัมผัสเสียงดัง ทำจากวัสดุประเภทโฟมที่ช่วยลดการกระแทกของเสียง				
4.3	ปลั๊กอุดหู แบบยางสังเคราะห์		- วัสดุทำด้วยยางสังเคราะห์ แบบนำกลับมาใช้ซ้ำได้ - ค่า NRR ไม่น้อยกว่า 31 เดซิเบล	-EN 352-2 -ANSI S12.6 -ISO 4869 -มอก.2575 -AS/NZS 1270	ใช้สวมใส่เพื่อลดการสัมผัสเสียงดัง ส่วนใหญ่ทำมาจากวัสดุที่อ่อนนุ่ม ไม่ระคายเคือง รูปทรงสวย และกระชับกับรูหู ห้ามใช้ silicone				

มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล

						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
4.4	ปลั๊กอุดหู แบบโฟม		- วัสดุทำด้วยโฟมโพลียูรีเทน แบบใช้แล้วทิ้ง - ค่า NRR ไม่น้อยกว่า 31 เดซิเบล	-EN 352-2 -ANSI S12.6 -ISO 4869 -มอก.2575 -AS/NZS 1270	ใช้สวมใส่เพื่อลดการสัมผัสเสียงดังส่วนใหญ่ทำมาจากวัสดุที่อ่อนนุ่ม ไม่ระคายเคือง รูปทรงกรวย และกระชับกับรูหู				
5. ประเภทอุปกรณ์ป้องกันร่างกาย									
5.1	ชุดกันสารเคมี แบบเต็มตัว Level C		- ระดับการป้องกัน Class C Liquid-proof - ป้องกันการซึมผ่านของสารอินทรีย์ประเภทกรด - ต่าง - ผลิตจากเส้นใย Polypropylene น้ำหนักเบา อากาศถ่ายเทสะดวก - ทนแรงดันได้ 2 บาร์ - เปลี่ยนสารป้องกันไฟฟ้าสถิตด้านในชุดเพื่อป้องกันการสะสมไฟฟ้าสถิตบนร่างกาย	-BS EN 14605 : 2005 -EN ISO 6529 -EN14126 -ASTM F1670 -EN13928-1 -EN13034 -EN1169-1	ใช้เมื่อรู้ว่ามีสารเคมีเป็นอันตรายต่อทางเดินหายใจ มีการวัดความเข้มข้นของสารเคมีและมีข้อบ่งชี้ในการใช้งาน air-purifying respirators โดยอันตรายจากการสัมผัสทางผิวหนังค่อนข้างน้อย				
5.2	ชุดกันฝุ่น		- เส้นใย Polyethylene - เป็นชุดพร้อมที่คลุมศีรษะ สวมใส่สบายระบายอากาศได้ดี - ป้องกันฝุ่น ละอองเคมี นกเลวทางชีวภาพ รวมถึงอนุภาคและ ป้องกันไฟฟ้าสถิตย์	-EN 1149-5 -EN 1073-2 -EN 14126 -EN 13982-1 -EN 13034	สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายจากฝุ่นหรือละอองของสารเคมี เป็น ใช้ในงานพื้นสี งานที่มีฝุ่นละออง				
5.3	ชุดป้องกันอาร์คไฟฟ้า		-ผลิตจากผ้าสังเคราะห์ที่มีคุณสมบัติกันไฟลามและกันความร้อนระดับสูง -ประกอบด้วย เสื้อ กางเกง และชุด -ไม่มีส่วนประกอบของนิลิกและตัวนำไฟฟ้าอื่นๆ -ArcShield ทนความร้อนและป้องกันแสงสว่างจาก อาร์คแฟลช	- ISO14116 - NFPA 70E - ISO 11612 - ASTM F1506	สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายจากอาร์คจากการทำงานกับไฟฟ้า โดยต้องเลือกกระดุมการป้องกันให้เหมาะสมกับการทำงาน อ้างอิงตามมาตรฐานNFPA 70E ซึ่งจำแนกออกเป็น4ระดับ				
5.4	ชุดกันตก (Full bodyHarness )		- เข็มขัดกันตกชนิดเต็มตัว ผลิตจากเส้นใยที่แข็งแรง เช่น Polyamide - ได้รับความกระชับได้ - มีแผ่นรองหลัง D-Ring ป้องกันการพันของสาย - พร้อมเชือก และตะขอเกี่ยว 2 ตะขอ	-EN 361 -CE 1019 -EN 358 -EN 813	ใช้ในการปฏิบัติงานบนที่สูงที่ 1.8 เมตร ขึ้นไป				
5.5	เชือกนิรภัยชนิดดูดซับ		-เส้นเชือกผลิตจาก Polyester แบบแบน ขนาดกว้าง 25 มม ความยาวมีอยู่ยี่สิบสองระหว่าง 1.5 – 2 เมตร (ขึ้นกับระยะการตก) -มีวัสดุดูดซับแรงกระแทก (Shock Absorber) ผลิตจาก Polyamide มีความแข็งแรง ทนทาน - เชือกและ 2 ตะขอเกี่ยว	- ANSI Z359-13 - CE EN355 - CE EN354 - CE1019 - BS EN 795	ใช้ประกอบกับชุดกันตกสำหรับคล้องเชือกกับโครงสร้างที่มั่นคง แข็งแรง ในการปฏิบัติงานบนที่สูงที่ 1.8 เมตร ขึ้นไป				



มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล

						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับ ที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
5.6	Self Retracting Lifeline (SRL)		- ดึงกลับเข้าบล็อกล็อกโดยอัตโนมัติ หลังจากไม่ได้ใช้งาน - ล็อคทันทีเมื่อเกิดการตก ทำให้ระยะการตกสั้นมาก ลดการบาดเจ็บที่ติดจากแรงกระชาก - สามารถทำงานบนความสูง แนวราบ แนวเฉียง หรือแนวตั้ง	-ANSI Z359.14	เพื่อใช้ยับยั้งการตกจากที่สูงในขณะที่ยังติดอยู่กับ SRL ซึ่งควรมี Tagline ผูกติดกับ Snaphook เพื่อใช้ดึงลงมาเชื่อมกับจุดกันตกของชุด Harness เป็นการล็อค เพื่อช่วยให้ผู้ใช้ปฏิบัติงานได้ปลอดภัยมากขึ้น				
5.7	เสื้อแขนสั้น สะท้อนไฟ		- เสื้อแขนยาว ป้องกันการขีดไฟ จากสะเก็ดไฟ	N/A	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจเกิดจากความร้อน สะเก็ดไฟหรือประกายไฟขณะทำการเชื่อม ตัด เชียร์ และสามารถป้องกันการลุกติดไฟในเมืองคันได้				
5.8	เสื้อแขนยาว กันสารเคมี		-ผลิตจาก PVC ทนทาน ไม่ขาดง่าย สามารถป้องกันของมีพิษซึมผ่านได้ดี เป็น สารเคมี	N/A	ใช้สวมใส่เพื่อป้องกันสารเคมีกระเด็น				
5.9	เสื้อสะท้อนแสง		- มีแถบสะท้อนรอบตัว ขนาดมองเห็นได้ชัดเจน - สะท้อนแสงได้เมื่ออยู่ในที่มืด	-ANSI/ISEA 107 Level 2 -EN 471 Class 2	ใช้ในพื้นที่ที่มีการจราจร, พื้นที่ปฏิบัติงานของรถบรรทุก, เครื่องจักรหนัก, ขี่จักรยาน, งานก่อสร้าง, กระบวนการผลิตที่ต้องการให้มองเห็นชัดเจน, เพิ่มความปลอดภัยเวลาทำงานกลางคืน				
6. ประเภทอุปกรณ์ป้องกันแขนและมือ									
6.1	ถุงมือหนัง		- ทำจากหนังสัตว์หรือหนังฟอก - แขนสั้น ขนาด 8" - แขนยาว ขนาด 14"	- EN 388 - มอก 785-2531	ใช้ป้องกันอันตรายจากประกายไฟ (Sparks) หรือสะเก็ดไฟจากงานเชื่อมหรือรังสี สามารถใช้ป้องกันความร้อนในระดับปานกลาง นอกจากนี้ยังถูกใช้สวมทับถุงมือกันไฟฟ้า เพื่อป้องกันการจิกขาดและยืดอายุการใช้งานของถุงมือด้านใน	Ansell ถุงมือกันบาด Level 4	รุ่น Hyflex 11-735 Type : palm dipped Coating material : Silicone free polyurethane Liner material : Seamless liner with INTERCEPT Technology yarn Cut Style : knit wrist	EN 388:2003, GLOVE GIVING PROTECTION FROM MECHANICAL RISKS ANSI Cut L4 ANSI Abrasion L6	ถุงมือสำหรับกันบาดจากของมีคม แก้ว กระชาก หนีลัง สแตนเลส
6.2	ถุงมือกันการบาด		- ถุงมือ ถักจากเส้นใยกันบาดชนิดพิเศษ HPPE (High Performance Polyethylene) หรือ คีฟล่า - ความทนทานต่อการบาดอยู่ระดับ 3 ขึ้นไป - หากต้องการเพิ่มความกระชับในการหยิบจับ ใช้ชนิดที่มีริ้วผ้ามีลิสลอน PU กันลื่น - ความยาวถึงข้อมือ	- EN 388 กันบาดที่ระดับ 354x - มอก. 785-2531	ถุงมือสำหรับกันบาดจากของมีคม แก้ว กระชาก หนีลัง สแตนเลส				
6.3	ปลอกแขนกัน ความร้อน		- ปลอกแขนกันความร้อน, สะเก็ดไฟ - ยาว 18 นิ้ว ถึงข้อศอก มีแถบรัดยางยืดหัวท้าย	- EN 388 - EN 407 - มอก 785-2531	ใช้สวมใส่ขณะที่มีการปฏิบัติงานกับงานเชื่อม ช่วยป้องกันอันตรายจากการความร้อนและสะเก็ดจากการเชื่อม				

มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล

						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
6.4	ถุงมือยางกันสารเคมี		- ผลิตจาก ไนไตร, PVC, Neoprene ป้องกันตัวทำลาย, กรด-ด่าง, น้ำมัน, สารเคมี และจาระบี - มีนียวทนทานไม่ฉีกขาด - มีโลบ/ ปุ่มบริเวณฝ่ามือ เพิ่มความกระชับ	- EN 374 - EN 388 - มอก. 785-2531	สำหรับการทำงานกับสารเคมี ทั้งนี้ สำหรับถุงมือที่ใช้สวมใส่ปฏิบัติงานกับสารเคมี จะต้องพิจารณา รายละเอียด Spec PPE ใน SDS ร่วมด้วย				
6.5	ถุงมือกันกระแสไฟฟ้า		- ถุงมือป้องกันกระแสไฟฟ้า ผลิตจากยางธรรมชาติ - ถุงมือยาง ป้องกันไฟฟ้าแรงสูงตั้งแต่ 17,000 - 20,000 V.	- EN 60 903-2003 - CEI 903-2002	สำหรับการปฏิบัติงานกับไฟฟ้า 17,000 - 20,000 V.				
			- ถุงมือป้องกันกระแสไฟฟ้า - ถุงมือยาง ป้องกันไฟฟ้าแรงสูงตั้งแต่ 1,000 - 5,000 V.	- EN 60 903-2003 - CEI 903-2002	สำหรับการปฏิบัติงานกับไฟฟ้า 1,000 - 5,000 V.				
6.6	ถุงมือทนความร้อน		- เนื้อผ้าถักจากเส้นใยซิลิโคน ระบายอากาศได้ดี - บุด้วยใยฉนวนกันความร้อนด้านใน และอลูมิเนียม ที่สามารถทนความร้อนได้ - ป้องกันความร้อน 400 – 500 องศา - ป้องกันรังสีความร้อน 1,250 องศา	- EN407 - EN388 - EN420	ใช้สวมใส่กับงานที่ต้องปฏิบัติงานกับผิวสัมผัสร้อน หรือมีความร้อน ช่วยสะท้อนรังสีความร้อนได้ดี				
7. ประเภทอุปกรณ์ป้องกันเท้าและขา									
7.1	รองเท้านิรภัย		- มีลักษณะเป็นหัวนิรภัยและพื้นนิรภัยแบบหุ้มเหล็ก คุณสมบัตินี้สามารถทนทานต่อสารเคมีและน้ำมัน - การใช้งาน ใช้ในพื้นที่ที่มีความร้อน 160 องศา, พื้นที่มีน้ำมันเครื่องยนต์ น้ำมันเครื่องจักร, พื้นที่มีสารเคมี, พื้นผิวพอกซีกันสนิม - หัวนิรภัย 200 จูล หรือสามารถทนแรงกดได้ไม่น้อยกว่า 426 กก. - ความต้านทานไฟฟ้าสถิตย์ มีค่า 100-1,000,000 กิโลโอห์ม - พื้นรองเท้ากันสั่นได้	- มอก. 523-2554 - ISO 20345 - JIS T8101 - ANSI Z41-1991 - EN 345-1:1993	กำหนดให้สวมใส่ตลอดเวลาที่อยู่ภายในพื้นที่เปิดกระบวนการผลิต	รองเท้านิรภัย Pangolin หรืออื่นๆหุ้มข้อและหุ้มส้น เสริมแผ่นพื้นสแตนเลส	SPEC ตาม E-Catalog	- มาตรฐาน มอก.523-2554, EN20345, BS1870, ANSI Z41, DIN4843	กำหนดให้สวมใส่ตลอดเวลาที่อยู่ภายในพื้นที่เปิดกระบวนการผลิต
7.2	รองเท้าบูทนิรภัย กันสารเคมี		- หัวนิรภัย, พื้นนิรภัย รับแรงกดได้ 200 จูล รับแรงกดได้ 1,500 kg - ทำจาก PVC/ ไนไตรรีนเมียร์ ยาว14 นิ้ว - มีความทนทานต่อสารเคมี ทนกรด-ด่างทำด้วย PVC - ป้องกันไฟฟ้าสถิต - พื้นภายนอกมีปุ่มกันสั่น	- EN 345-1 - ANSI Z41 - EN ISO 20345:2011	ใช้สวมใส่กรณีที่ต้องปฏิบัติงานกับสารเคมี ทั้งนี้ให้สวมใส่ร่วมกับชุดกันสารเคมี				

มาตรฐานอุปกรณ์ความปลอดภัยส่วนบุคคล

						Specification ที่ใช้งาน			
ลำดับที่	ชนิด	ภาพตัวอย่าง	ข้อกำหนดอุปกรณ์ (Specification)	มาตรฐานที่รองรับ	การป้องกัน	Brand	รุ่น	มาตรฐานที่รองรับ	ลักษณะงานที่ใช้
7.3	รองเท้าบูทนิรภัย สำหรับงานไฟฟ้า		- วัสดุด้านนอก ยางแท็คคิเดิร์ดหนาพิเศษ พื้นในโครเมียมชั้น - ส่วนหัวรองเท้า หัวเหล็ก 200 จูล - ชั้นใน ผ่าชั้นนอกสุด โพลีคาร์บอเนตชั้นใน ชนิดป้องกันไฟฟ้า - แผ่นรองเท้า แผ่นรองในกันกระแทก - แรงต้านการบีบอัด 11 กิโลนิวตัน - ป้องกันความร้อน 300 องศาเซลเซียสได้ถึง 60 วินาที - ป้องกันไฟฟ้าแรงสูง ที่พื้นเปียก 5kv (คลาส 0), พื้นแห้ง 18kv	- EN ISO 20345 - AS/NZS 2210.3:2009 - EN 50321:1999 Class 0 - ASTM F2413-11 - CSA Z195-14	ใช้สวมใส่ในการปฏิบัติงานไฟฟ้า High volt				

รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตร 2113-54047 : อันตรายจากเสียงและโครงการอนุรักษ์การได้ยิน รุ่นที่7

วันที่ 12 กรกฎาคม 2566  
อบรมผ่านโปรแกรม ZOOM

No	SCG Employee ID	Name	Section (Thai)	Personnel Area	12/7/2566
1	0740-002289		Manufacturing Intelligence(Un Org)	SCG Packaging - Ban Pong	ทำอบรมผ่านโปรแกรม Zoom
2	0740-006195		Design and Development(Unofficial1)	SCG Packaging - Wangsala	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
3	0740-004611		Manufacturing Intelligence(Un Org)	SCG Packaging - Wangsala	แจ้งว่าทำอบรมแล้ว
4	0750-002287		BP Paper Mechanical Maintenance 2 Section	SKIC - Ban Pong	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
5	0750-004605		BP Paper Mechanical Maintenance 2 Section	SKIC - Ban Pong	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
6	0750-005104		Paper Bag Machine Section	SKIC - Wangsala	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
7	0750-004720		Paper Machine 4 Section	SKIC - Wangsala	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
8	0750-004722		Paper Machine 4 Section	SKIC - Wangsala	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
9	0750-004744		Paper Machine 6 Section	SKIC - Wangsala	ไม่ได้ทำอบรม (ติดงาน)
10	0750-004761		Paper Machine 7 Section	SKIC - Wangsala	ไม่ได้ทำอบรม
11	0750-004779		Pulp and Chemicals Preparation 1 Section	SKIC - Wangsala	ไม่ได้ทำอบรม
12	0750-005109		Pulp and Chemicals Preparation 3 Section	SKIC - Wangsala	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
13	2000-000051		Production Section	SNP - Ban Pong	ทำอบรมผ่านโปรแกรม Zoom
14	0780-001894		BP Paper Mechanical Maintenance 1 Section	Thai Paper - Ban Pong	ทำอบรมผ่านโปรแกรม Zoom
15	0780-005974		Food Packaging - Kanchanaburi	Thai paper - Wangsala	ไม่ได้ทำอบรม (ติดงาน)



รายชื่อผู้เข้าอบรมหลักสูตร 2113-54047 : อันตรายจากเสียงและโครงการอนุรักษ์การได้ยิน รุ่นที่ 7

วันที่ 12 กรกฎาคม 2566  
อบรมผ่านโปรแกรม ZOOM

No	SCG Employee ID	Name	Section (Thai)	Personnel Area	12/7/2566
16	0780-006034		Raw Material and Warehouse Section	Thai paper – Wangsala	เข้าอบรมผ่านโปรแกรม Zoom

**ชื่อวิทยากร**

อาจารย์ณัฐนิชา ทองอ่วม

**สถาบันผู้สอน**

K.N.Safety Training Center

**สรุปจำนวนผู้เข้าอบรมทั้งหมด**

จำนวนผู้เข้าอบรม

18

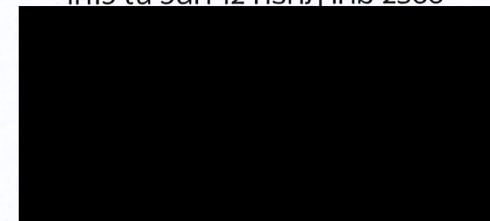
คน

จำนวนผู้ไม่ได้เข้าอบรม

33

คน

ให้ไว้ ณ วันที่ 12 กรกฎาคม 2566



Assistant Manager - Learning Support

แบบลงทะเบียน

หลักสูตร "อันตรายจากเสียง และการแผ่รังสีวิทยุ" (รอบเก็บตก)

วันที่ 12 กรกฎาคม 2566 เวลา 08:30 - 16:30 น. อบรมผ่านโปรแกรม ZOOM

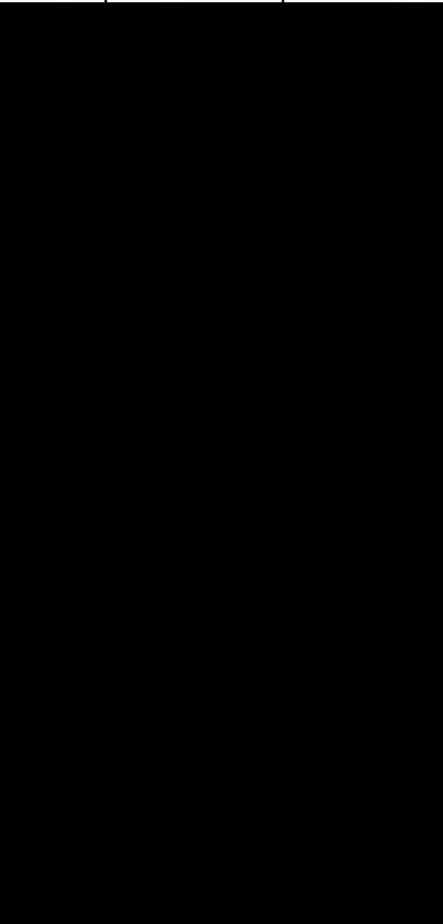
ที่	บริษัท/หจก.	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	Cost center	ลายเซ็น
					12-ก.ค.-66
1	บจก.ซีเอสแอล จีอบเอเจนซี		TPC WS	0782-01170	ลาออก
2	บจก.วีแอนด์ดับบลิว เอ็นจิเนียริง		TPC WS	0782-01170	ย้ายไปบ.พงศ์ศักดิ์ชัย
3	บจก.วีแอนด์ดับบลิว เอ็นจิเนียริง		TPC WS	0782-01170	ย้ายไปบ.พงศ์ศักดิ์ชัย
4	บจก.วีแอนด์ดับบลิว เอ็นจิเนียริง		TPC WS	0782-01170	ย้ายไปบ.พงศ์ศักดิ์ชัย
5	บจก.วีแอนด์ดับบลิว เอ็นจิเนียริง		TPC WS	0782-01170	ย้ายไปบ.พงศ์ศักดิ์ชัย
6	บจก.ศรีเจริญสุข เอสโอ		TPC WS	0782-01170	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
7	บจก.ศรีเจริญสุข เอสโอ		TPC WS	0782-01170	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
8	บจก.ศรีเจริญสุข เอสโอ		TPC WS	0782-01170	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
9	บจก.ซีเอสแอล จีอบเอเจนซี		TPC-WS	0782-01170	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
10	บจก.ซีเอสแอล จีอบเอเจนซี		TPC-WS	0782-01170	ทำอบรมผ่านโปรแกรม zoom
11	บจก.วีแอนด์ดับบลิว เอ็นจิเนียริง		TPC-WS	0782-01170	ไม่ได้ทำอบรม
12	บจก.ศรีเจริญสุข เอส โอ		SFT-WS	0760-01000	๖๖
13	บจก.ศรีเจริญสุข เอส โอ		SFT-WS	0760-01000	๖๖
14	บจก.ศรีเจริญสุข เอส โอ		SFT-WS	0760-01000	๖๖
15	บจก.ศรีเจริญสุข เอส โอ		SFT-WS	0760-01000	๖๖



แบบลงทะเบียน

หลักสูตร "อันตรายจากเสียง และการแผ่รังสีการได้ยิน" (รอบเก็บตก)

วันที่ 12 กรกฎาคม 2566 เวลา 08:30 - 16:30 น. อบรมผ่านโปรแกรม ZOOM

ที่	บริษัท/หจก.	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	Cost center	ลายเซ็น
					12-ก.ค.-66
16	บจก.ศรีเจริญสุข เอส โอ		SFT-WS	0760-01000	ไม่ได้เข้าอบรม
17	บจก.ศรีเจริญสุข เอส โอ		SFT-WS	0760-01000	๗
18	หจก.สมเกียรติธุรกิจ		SFT-WS	0760-01000	๗
19	หจก.นิลล่อโตเมชั่น		SKIC - WS	0752-01730	แจ้งว่าไม่พร้อมในหจก.นิลล่อโต
20	บจก.พี.พี.เอ็น.โปรเฟสชั่นแนล		SKIC - WS	0752-01730	ไม่ได้เข้าอบรม
21	บจก.ทีเคที เซอร์วิส		SKIC - WS	0752-01730	๗
22	บจก.ทีเคที เซอร์วิส		SKIC - WS	0752-01730	๗
23	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗
24	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗
25	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗
26	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗
27	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗
28	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗
29	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗
30	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	๗

แบบลงทะเบียน

หลักสูตร "อันตรายจากเสียง และการแผ่รังสีวิทยุ" (รอบเก็บตก)

วันที่ 12 กรกฎาคม 2566 เวลา 08:30 - 16:30 น. อบรมผ่านโปรแกรม ZOOM

ที่	บริษัท/หจก.	ชื่อ - นามสกุล	หน่วยงาน	Cost center	ลายเซ็น
					12-ก.ค.-66
31	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	ไม่ได้เข้าอบรม
32	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	เข้าอบรมผ่านโปรแกรม zoom
33	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	เข้าอบรมผ่านโปรแกรม zoom
34	บจก.เอสซีจี โลติสติกส์ แมนเนจเม้นท์		SCGP - WS	0740-09662	ไม่ได้เข้าอบรม
35	หจก.สมเกียรติธุรกิจ		SKIC - WS	0750-01730	ฯ



# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

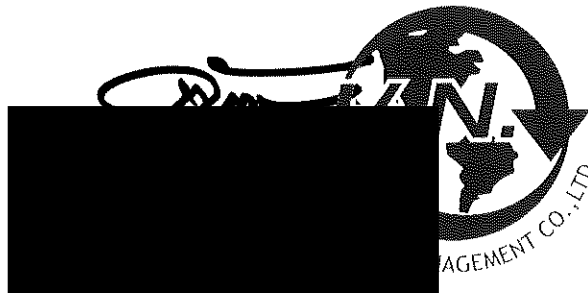
อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0209

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



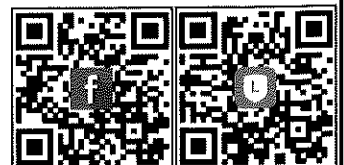
MANAGEMENT CO., LTD.

In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมนเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com



# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0210

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



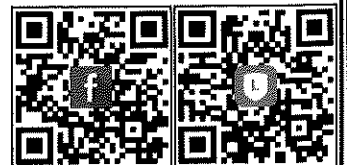
K.N.SAFETY MANAGEMENT CO., LTD.

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com

In-House Training

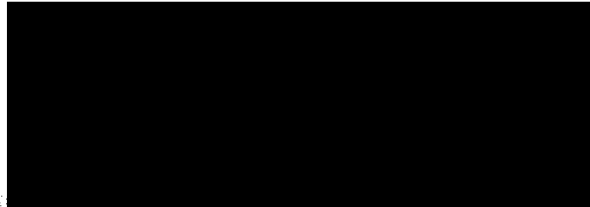


# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

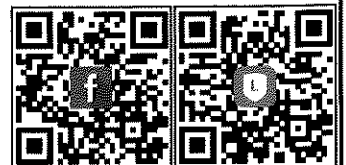
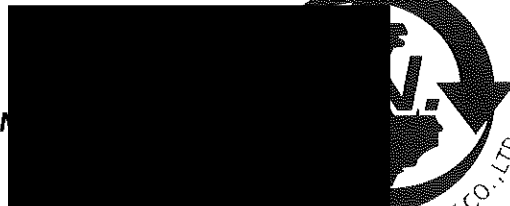
อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0211

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com

# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

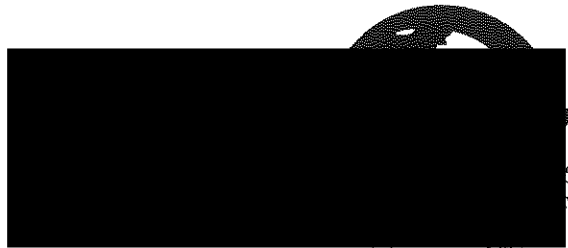
อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0212

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com





# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successfully attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

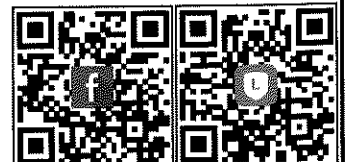
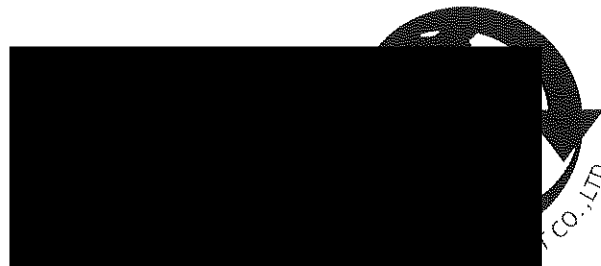
อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0213

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

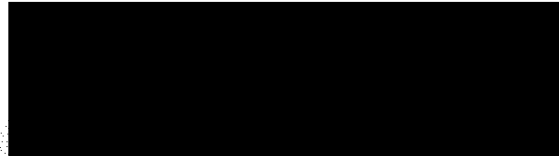
Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com

# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0214

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.

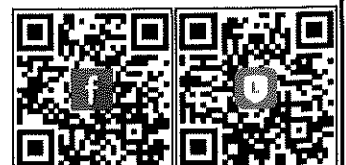


In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com



# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that

นาง

Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0215

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.

(M

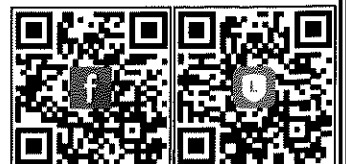
MANAGEMENT CO., LTD.

In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com

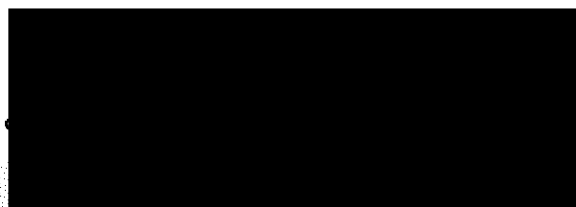


# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0216

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมนเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com



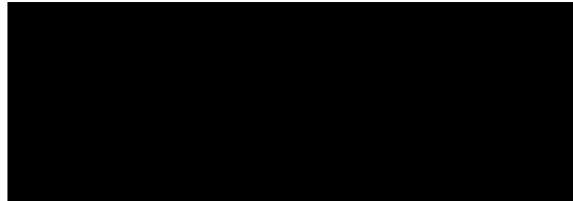


# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

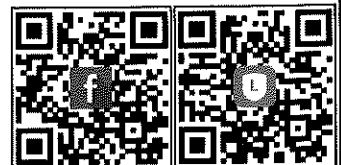
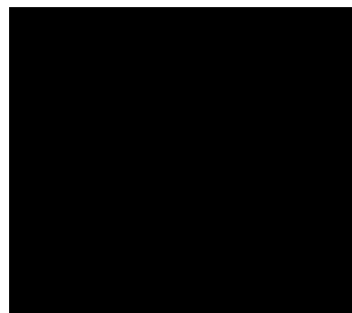
อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0217

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com

# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

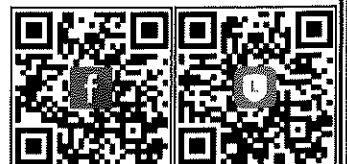
อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0218

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com

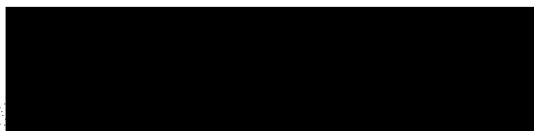
In-House Training

# K.N.SAFETY CERTIFICATE

WWW.KNSAFETY.COM

## CERTIFICATE

This is to certify that



Has successful attended and passed the  
K.N.Safety training seminar entitled

หลักสูตร อันตรายจากเสียงดัง และการเฝ้าระวังสมรรถภาพการได้ยิน

อ้างอิงประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ  
มาตรการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการ พ.ศ. 2561

Duration of course : 6 Hours

Date of Completion : July 12, 2023

Certificate No : KNSM 2023 - 0219

Training Provider : K.N.Safety Management Co., Ltd.



In-House Training

บริษัท เค.เอ็น.เซฟตี้ แมนเนจเม้นท์ จำกัด ได้รับใบรับรองหลักสูตรการฝึกอบรม

เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างานและระดับบริหาร เลขที่ 13-66-033

Tel : +66(0)33640944 + 66(0)813899402 Email: knsafety.group@gmail.com www.knsafety.com



## เอกสารแนบที่ 2.29

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย



คำสั่งที่ 35/2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

บริษัทสยามคราฟท์อุตสาหกรรม จำกัด โรงงานบ้านโป่ง

อ้างถึงกฎกระทรวง การจัดให้มีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน บุคลากร หน่วยงาน หรือคณะบุคคล เพื่อดำเนินการด้านความปลอดภัยในสถานประกอบกิจการ พ.ศ.2565 หมวด 2 ข้อ 31 การได้มาซึ่งกรรมการความปลอดภัยแทนตำแหน่งที่ว่างให้นายจ้างดำเนิน ตามข้อ 27 โดยอนุโลมและให้กรรมการความปลอดภัยซึ่งได้รับการแต่งตั้งหรือได้รับเลือกแทนตำแหน่งที่ว่างอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการความปลอดภัยซึ่งตนแทน จึงเห็นสมควรยกเลิก คำสั่งที่ 15/2566 และแต่งตั้งคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานชุดใหม่แทน โดยมีรายชื่อดังต่อไปนี้

คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน



Director-Banpong Mill	เป็น	ประธานกรรมการ
Manager-BP Production Department	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
Manager-BP Administration Department	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
Manager-BP Paper Maintenance Department	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
Manager-Energy Maintenance Department	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
Manager-Environment Energy Department	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
Performance Enhancement Manager	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
Manager attached to BP Energy	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
Assistant Manager	เป็น	กรรมการผู้แทนนายจ้าง
พนักงานดีเยี่ยมพิเศษกระดาษ	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
พนักงานควบคุมการทำแผ่น	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
Raw Material Operator	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
Power Generation Operator	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
Steam Generation Operator	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
Technician-Planning	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
Technician	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
พนักงานควบคุมระบบบำบัดน้ำทิ้ง	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
Technician-Inspection	เป็น	กรรมการผู้แทนลูกจ้าง
Occupational Health and Safety Officer	เป็น	กรรมการและเลขานุการ

โดยให้คณะกรรมการฯ ดังกล่าวมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. จัดทำนโยบายด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการ เสนอต่อนายจ้าง
2. จัดทำแนวทางการป้องกันและลดการเกิดอุบัติเหตุ การประสบอันตราย การเจ็บป่วย หรือการเกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญอันเนื่องมาจากการทำงานของลูกจ้าง หรือความปลอดภัยในการทำงานเสนอต่อนายจ้าง
3. รายงาน และเสนอแนะมาตรการหรือแนวทางปรับปรุงแก้ไขสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานให้เป็นไปตามกฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงานต่อนายจ้างเพื่อความปลอดภัยในการทำงานของลูกจ้าง ผู้รับเหมา และบุคคลภายนอกที่เข้ามาปฏิบัติงานหรือเข้ามาให้บริการสถานประกอบกิจการ
4. ส่งเสริมและสนับสนุนกิจกรรมด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
5. พิจารณาคู่มือว่าด้วยความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบกิจการเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
6. ดำเนินการปฏิบัติการด้านความปลอดภัยในการทำงานและรายงานผลการสำรวจดังกล่าวรวมทั้งสถิติการประสบอันตรายที่เกิดขึ้นในสถานประกอบกิจการนั้นในการประชุมคณะกรรมการความปลอดภัยทุกครั้ง
7. พิจารณาโครงการหรือแผนการฝึกอบรมเกี่ยวกับความปลอดภัยในการทำงาน รวมถึงโครงการ หรือแผนการอบรมเกี่ยวกับบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบในด้านความปลอดภัยของลูกจ้าง หัวหน้างาน ผู้บริหาร นายจ้าง และบุคลากรทุกระดับเพื่อเสนอความเห็นต่อนายจ้าง
8. จัดวางระบบให้ลูกจ้างทุกคนทุกระดับมีหน้าที่ต้องรายงานสภาพการทำงานที่ไม่ปลอดภัยต่อนายจ้าง
9. ติดตามผลความคืบหน้าเรื่องที่เสนอนายจ้าง
10. รายงานผลการปฏิบัติงานประจำปี รวมทั้งระบุปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติหน้าที่ของคณะกรรมการความปลอดภัยเมื่อปฏิบัติหน้าที่ครบหนึ่งปีเสนอต่อนายจ้าง
11. ประเมินผลการดำเนินงานด้านความปลอดภัยในการทำงานของสถานประกอบกิจการ
12. ปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอื่นตามที่นายจ้างมอบหมาย

ทั้งนี้ ให้ปฏิบัติงานในตำแหน่ง ถึงวันที่ 19 เมษายน 2567

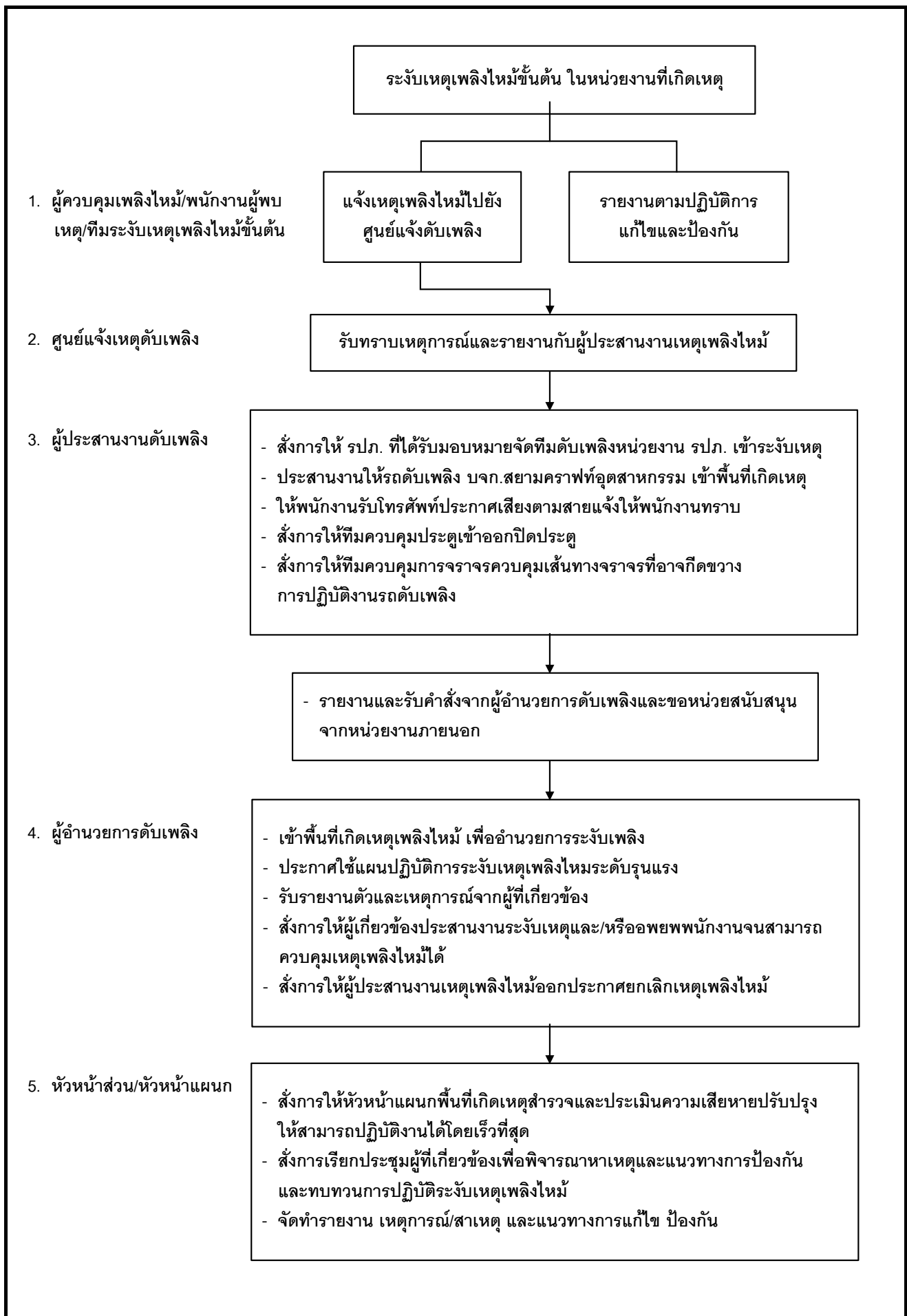
สั่ง ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2566

บริษัท

กรรมการผู้จัดการ

## เอกสารแนบที่ 2.30

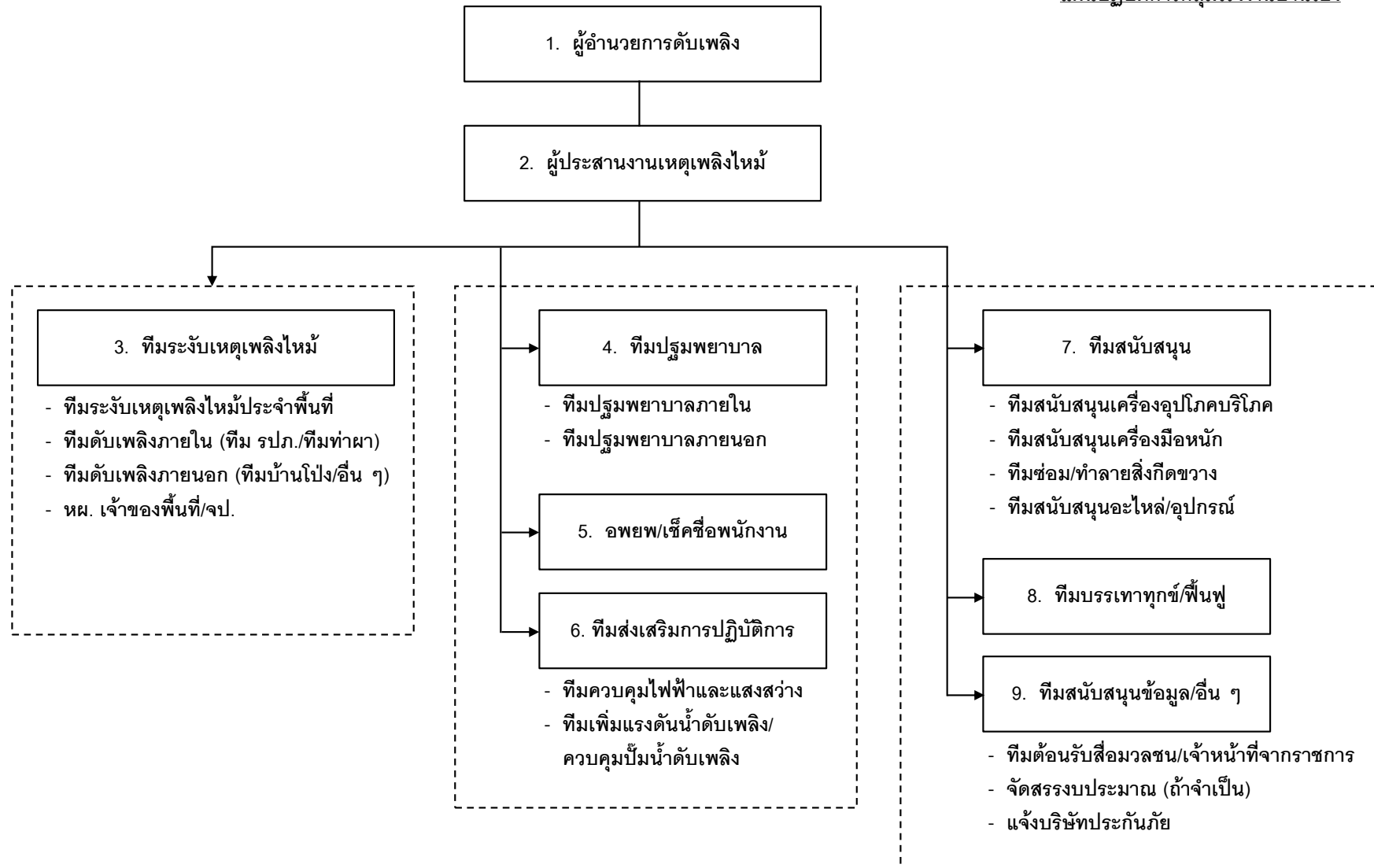
แผนปฏิบัติการฉุกเฉิน ระดับที่ 1-3



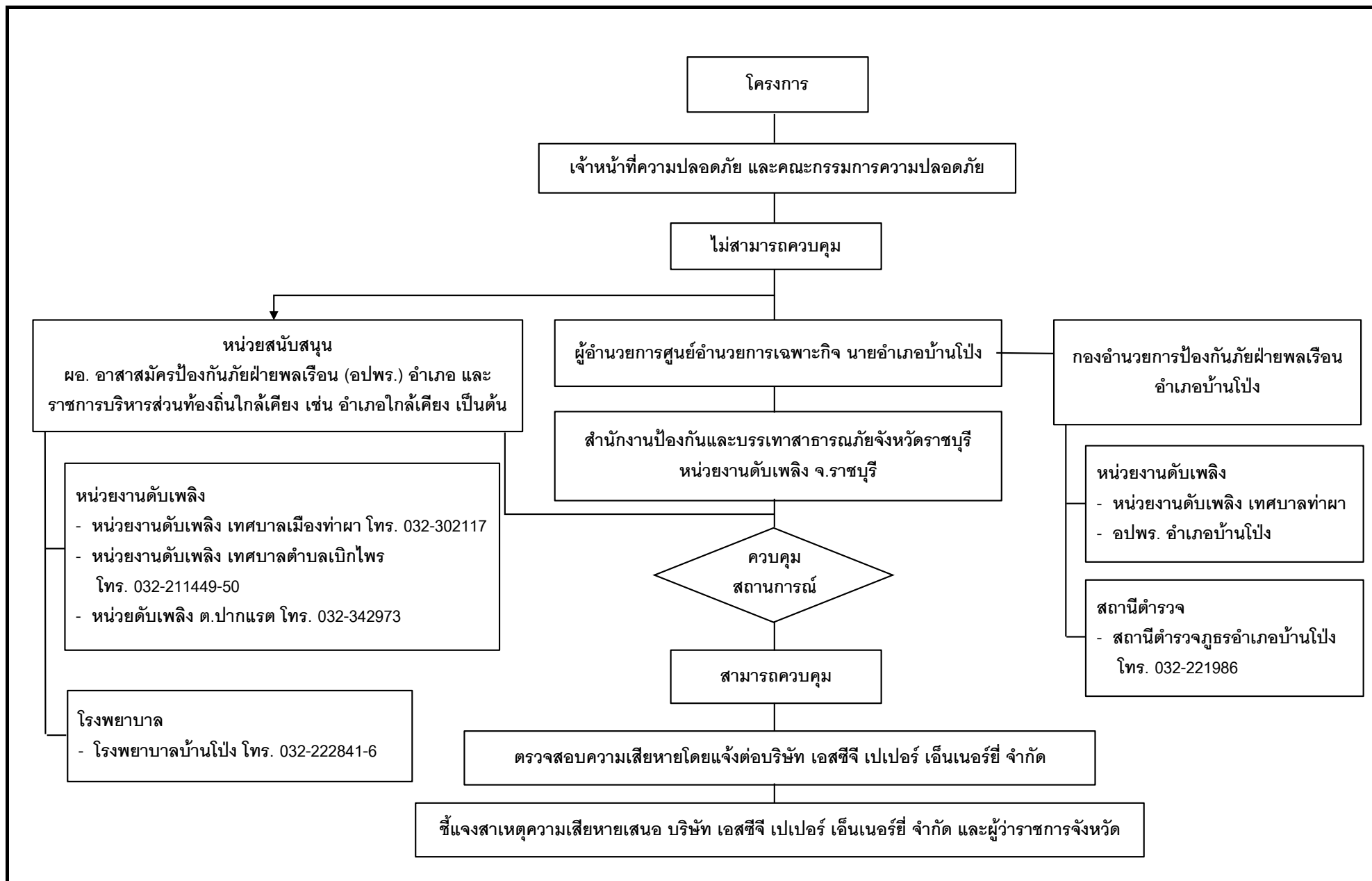
รูปที่ 5 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 1



แผนปฏิบัติการกลุ่มโรงงานบ้านโป่ง



รูปที่ 6 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 2



รูปที่ 7 แผนปฏิบัติการฉุกเฉินระดับที่ 3