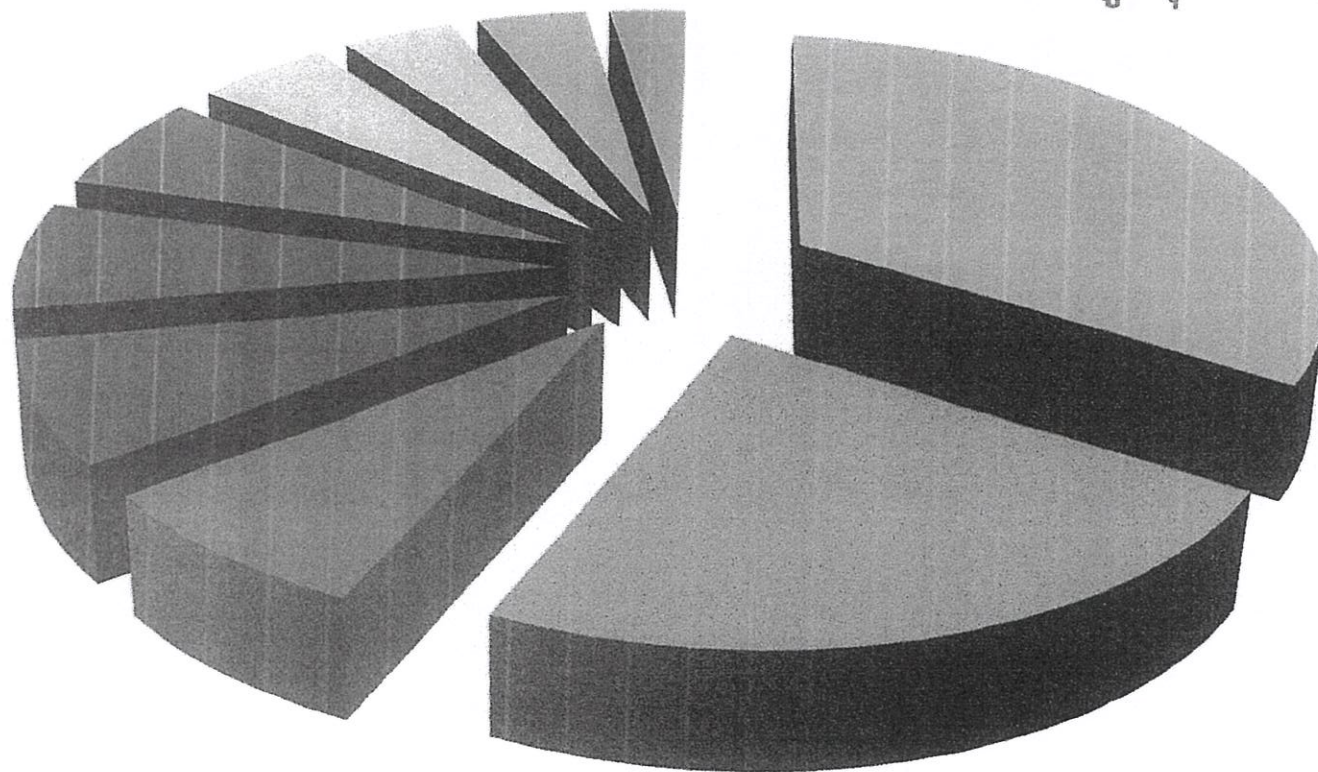


# รูปภาพแสดงร้อยละการประสบอันตรายหรือเจ็บป่วย เนื่องจากการทำงาน

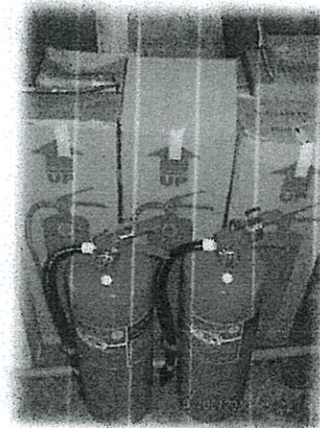
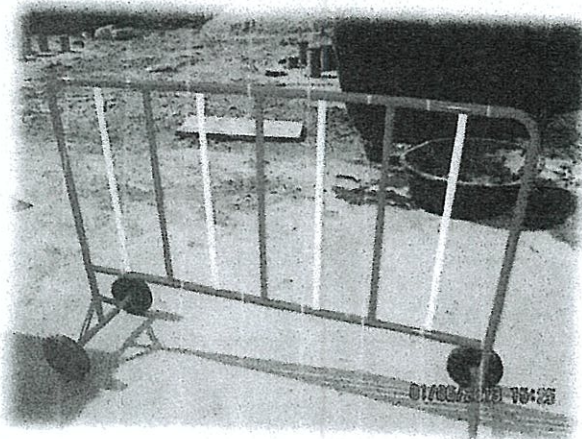
สถิติอวัยวะที่ได้รับอันตรายสูงสุด 10 อันดับแรก



- นิ้วมือ
- ตา
- มือ ง่ามนิ้วมือ
- เท้า ส้นเท้า ง่ามนิ้วเท้า
- บาทเจ็บหลายส่วน
- แขน ศอก ข้อศอก
- นิ้วเท้า
- ศีรษะ
- ขา หัวเข่า
- ข้อมือ

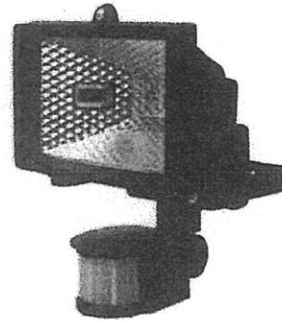


# อุปกรณ์ความปลอดภัยประจำ Site

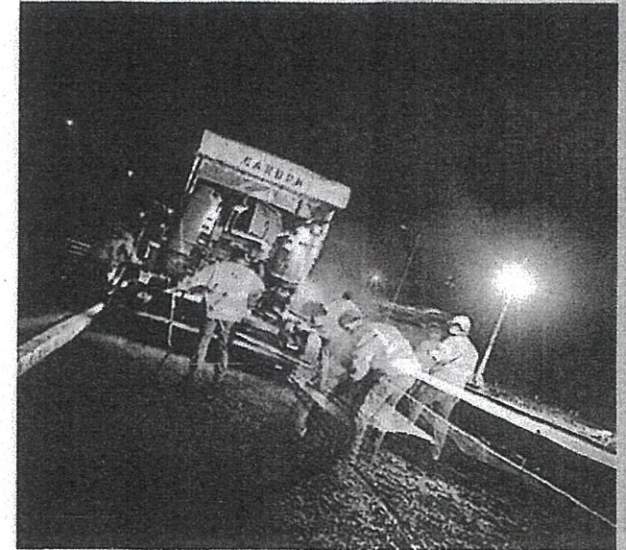




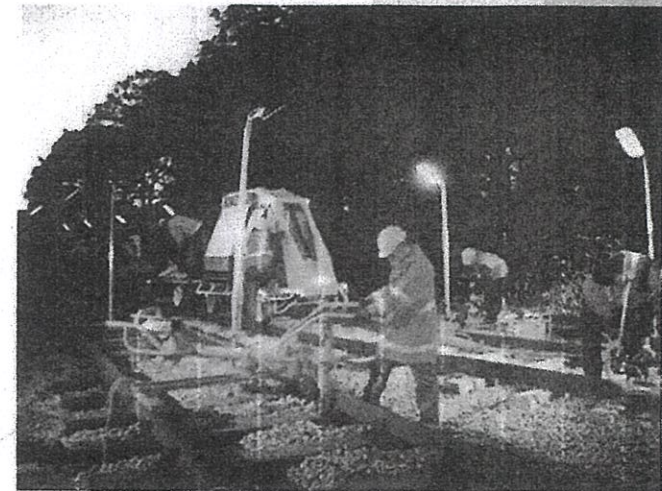
## การทำงาน ในเวลากลางคืน (Night Time Working)



หากมีการทำงานในเวลากลางคืน ต้องจัดเตรียมแสงสว่าง ให้  
เพียงพอ อุปกรณ์ให้แสงสว่าง เช่น สปอตไลท์



เวลากลางคืน วิธีวัดแสงสว่างที่เพียงพอ  
คือ พ.ท.ทำงาน จะไม่พบเงาบนพื้นที่ทำงาน  
ทั้งด้านซ้าย - ขวา ของตัวผู้ปฏิบัติงาน



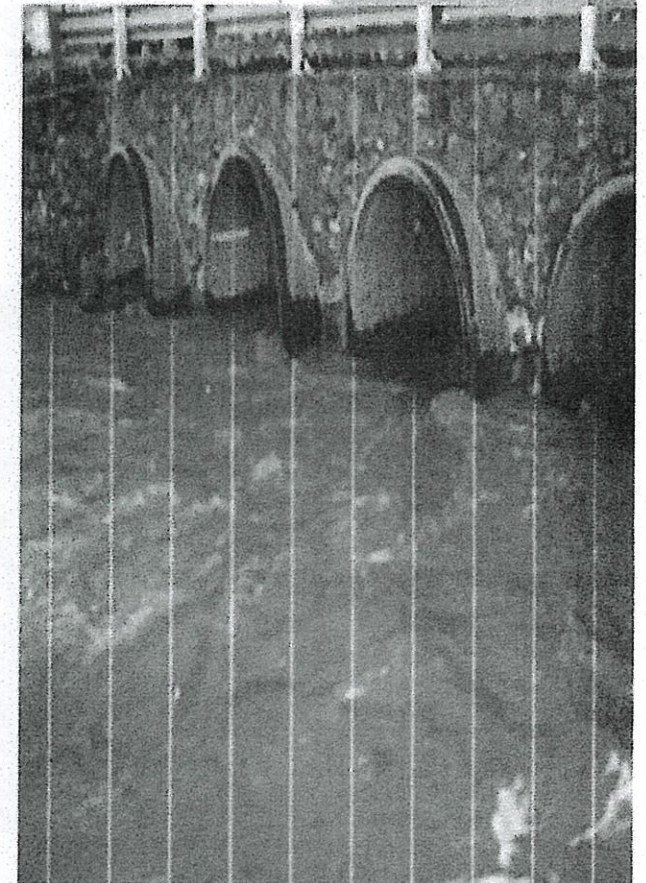


# DRAINAGE - SYSTEM

ตามทั้งเศษขยะหรือเศษวัสดุก่อสร้างลง  
ในรางระบายน้ำ

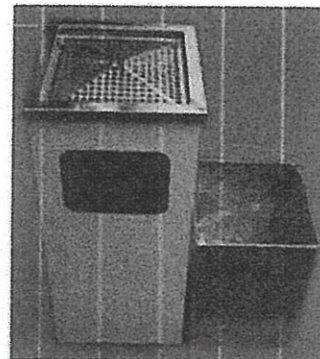
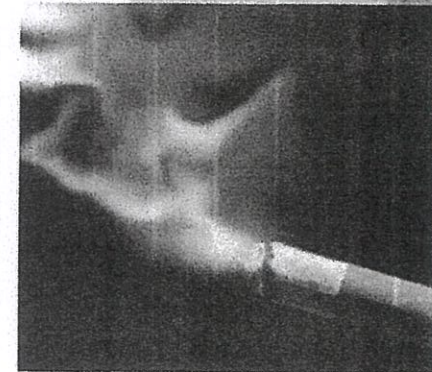
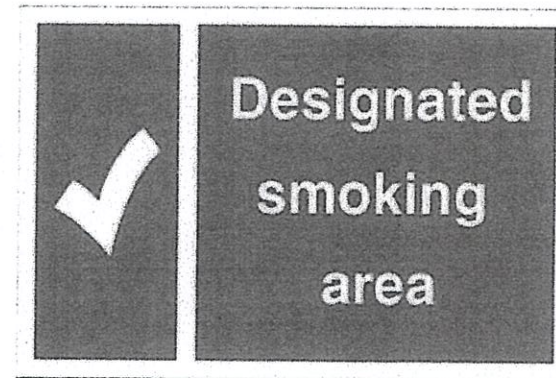
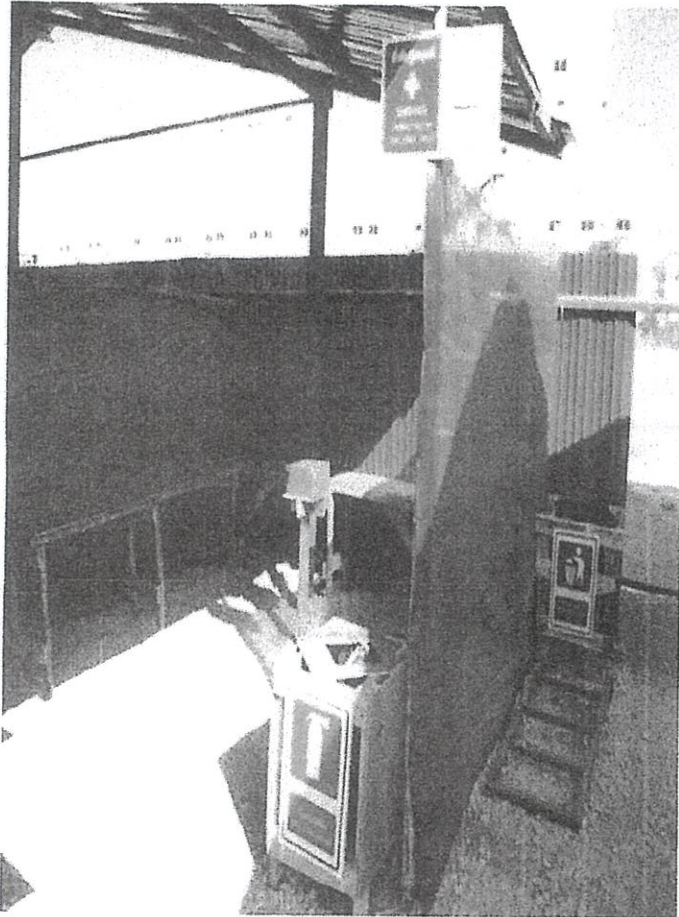
หากพบว่า มีเศษซากวัสดุต่างๆ ตก/ติดอยู่  
ในรางระบายน้ำ ควรทำการขุดลอก  
หรือเก็บออกทันที เพื่อป้องกันราง  
ระบายน้ำอุดตัน

ภายในโครงการต้องมีการจัดเก็บเศษ  
ขยะ ไว้ในพื้นที่ที่จัดไว้





# พื้นที่สูบบุหรี่ (SMOKING AREA)



สูบบุหรี่ในพื้นที่จัดให้เท่านั้น



ความปลอดภัยในการทำงาน  
เกี่ยวกับระบบงานไฟฟ้า และ อุปกรณ์  
เครื่องใช้ไฟฟ้า





# กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า พ.ศ. 2554

บริเวณที่มีกระแสไฟฟ้าที่มีแรงดันมากๆ ห้ามมิให้  
ลูกจ้างเข้าไปทำงานใกล้ๆ บริเวณนั้น เว้นแต่จะจัดหา  
อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยให้เหมาะสม  
หรือมีวิศวกรควบคุมการปฏิบัติงาน  
ให้นายจ้างดูแลมิให้ลูกจ้างสวมใส่เครื่องนุ่งห่มที่เปียก  
หรือเป็นสื่อไฟฟ้าทำงานบริเวณที่มีกระแสไฟฟ้าแรงค  
้นเกินกว่า 50 V โดยไม่มีฉนวนปิดกัน เว้นแต่จะ  
จัดหาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยให้อย่าง  
เหมาะสม  
ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจสอบและบำรุงรักษาระบบ  
ไฟฟ้า อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และเก็บหลักฐานไว้ให้  
พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้ตลอดเวลา

4. กรณีที่มีการติดตั้ง ตรวจสอบหรือซ่อมแซมอุปกรณ์ที่  
กระแสไฟฟ้า ให้นายจ้างปลดสวิตช์และผูกหรือแขวน  
ป้ายที่สวิตช์ โดยมีข้อความว่า "ห้ามสับสวิตช์" หรือ  
ถูญแจป้องกันการดับสวิตช์
5. ให้นายจ้างติดตั้งตัวรับไว้ให้เพียงพอแก่การใช้งาน เพ  
มิให้มีการต่อไฟโดยวิธีที่ไม่ปลอดภัย
6. ให้นายจ้างจัดหาอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วน  
บุคคล เช่น ถุงมือหนัง ถุงมือยาง หมวกนิรภัย รองเท้า  
พื้นยางหุ้มข้อขนิมมีสัน ให้เหมาะสมตามลักษณะงาน  
และให้ลูกจ้างสวมใส่ตลอดเวลาการปฏิบัติงานกับไฟ  
กรณีทำงานสูงเกิน 4 เมตร ให้นายจ้างจัดเข็มขัดนิรภ  
ให้ด้วย



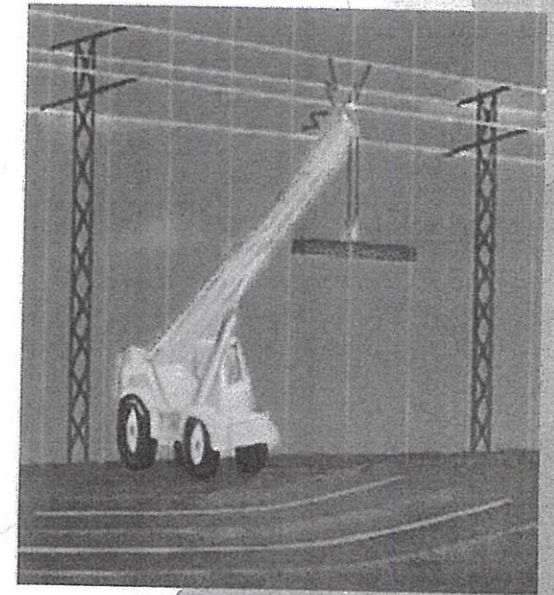
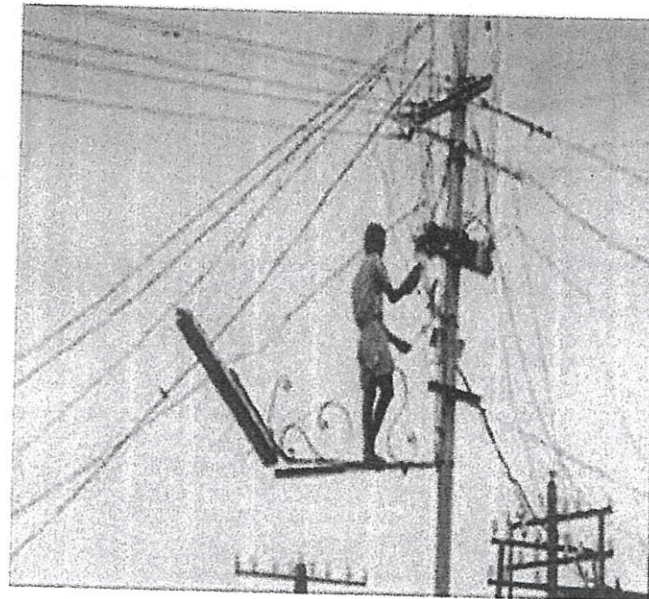
# กฎความปลอดภัยเกี่ยวกับไฟฟ้า

ผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสม และได้รับอนุญาตเท่านั้น ที่มีสิทธิ์ทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า ก่อนหรือหลังต้องปฏิบัติตาม  
วิธีการตัดระบบไฟฟ้าและขั้นตอนปลดป้ายเตือน (LOCK OUT - TAG OUT)  
สายไฟฟ้าทุกเส้นมีไฟฟ้าเป็นอันตรายและ ระวังอย่าให้มีนิ้วใดไปแตะสายไฟฟ้า  
ต้องใช้เครื่องมือที่เหมาะสมและแห้ง เมื่อทำการตัดต่อวงจร  
อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดที่มีการป้องกันการระเบิด จะเปิดได้ก็ต่อเมื่อผู้ที่มีความรู้เพียงพอเท่านั้นและอุปกรณ์นี้  
ต้องอยู่ในสภาพที่ได้ตัดไฟฟ้าออกเรียบร้อยแล้ว  
อุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดต้องต่อสายดิน  
ห้ามนำไฟฟ้าสาย ประเภทที่ไม่ได้รับอนุญาต มาใช้ในเขตอันตรายที่มีสารไวไฟ  
ห้ามนำหรือใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า หรือไฟฟ้าแสงสว่างที่สามารถ ทำให้เกิดประกายไฟได้ ในบริเวณที่คาดว่าอาจ  
ไวระเหยของน้ำมันหรือแก๊สไวไฟอย่างเด็ดขาด  
หัวหน้างานมีหน้าที่ต้องควบคุมพนักงานปฏิบัติตามกฎดังกล่าว



# อันตราย! ไฟฟ้าดูด / ช็อต

อันตราย หมายถึง สิ่งหรือสถานการณ์ ที่อาจก่อให้เกิดการบาดเจ็บหรือความเจ็บป่วยจากการทำงาน  
ความเสียหายต่อทรัพย์สิน ความเสียหายต่อสภาพแวดล้อมในการทำงานหรือต่อสาธารณชน





# How to Use a

4-34

## วิธีการใช้ถังดับเพลิง

เมื่อต้องต่อสู้กับไฟให้ใช้หลัก

“ ดึง - ปลด - กด - ส่าย ”

ดึง



ปลด



กด



ส่าย



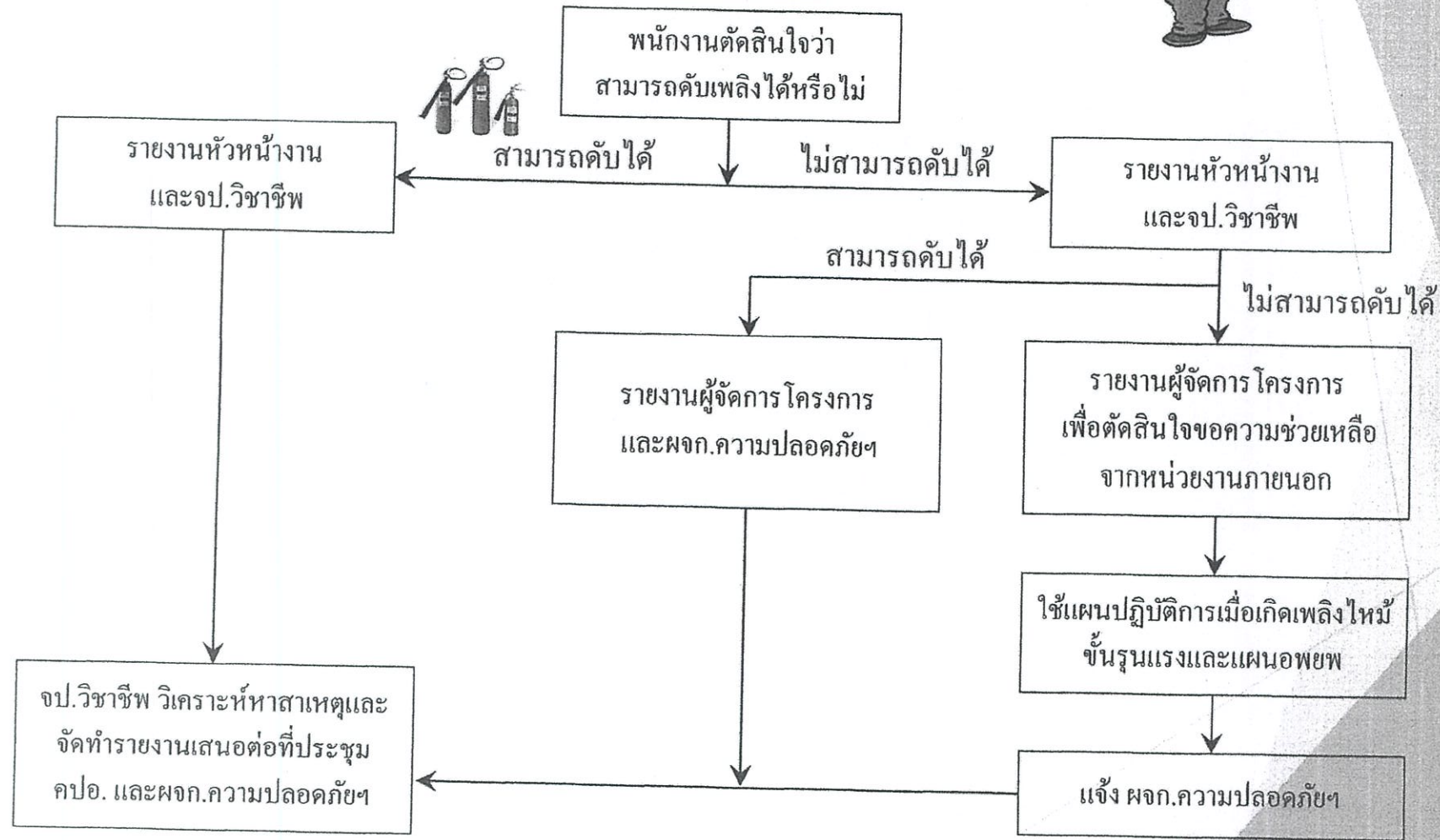
ข้อควรจำ

การฉีดน้ำยาดับเพลิงสามารถฉีดต่อเนื่อง  
ได้ประมาณ 20-30 วินาทีเท่านั้น



# EMERGENCY PLAN

แผนดับเพลิง

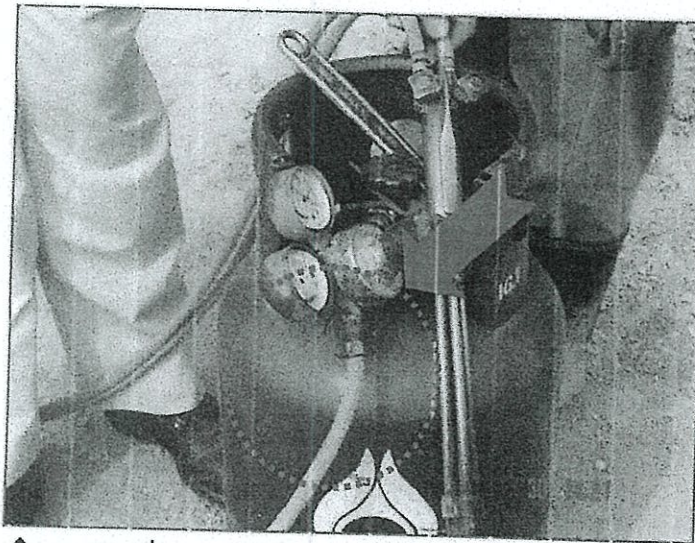




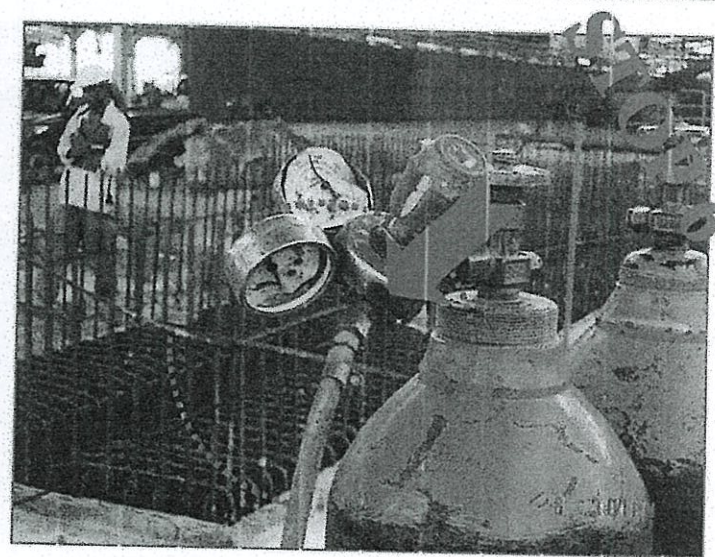
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

เหตุ จากเครื่องจักร / อุปกรณ์

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ ชูดัดแก๊ส : มาตรการวัดความดันของอุปกรณ์ปรับความดันแก๊สแตก ชำรุด ไม่สามารถอ่านค่าได้ การต่อสายมัดด้วยลวด อาจมีแก๊สรั่วไหลและเกิดการลุกติดไฟได้



❖ ชูดัดแก๊ส : มาตรการวัดความดันของอุปกรณ์ปรับความดันแก๊สแตก ชำรุด ไม่สามารถอ่านค่าได้ การต่อสายมัดด้วยลวด อาจมีแก๊สรั่วไหลและเกิดการลุกติดไฟได้

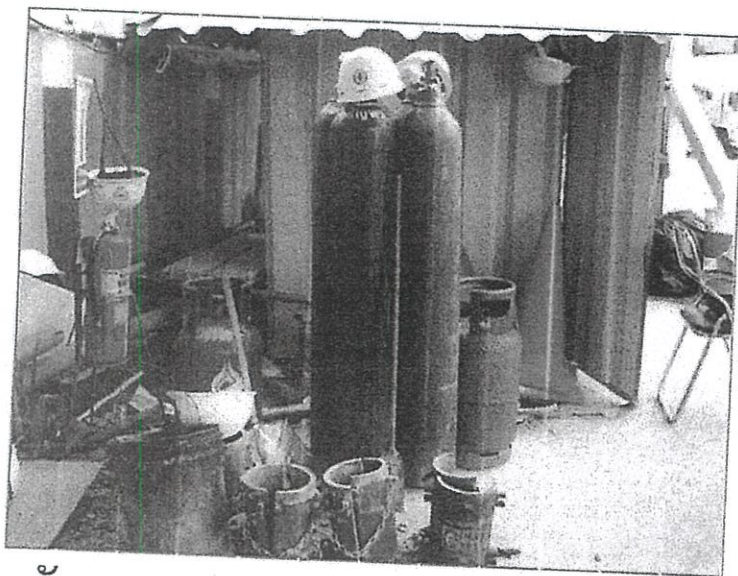
หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่นนอน



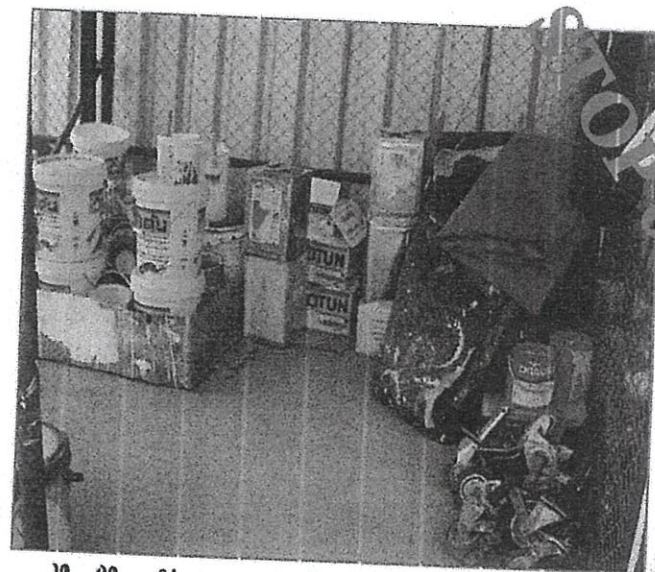
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

อุบัติเหตุสาเหตุอื่นๆ

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



- อันตรายจากภาชนะบรรจุก๊าซความดันสูง



- ไฟไหม้จากวัตถุไวไฟ

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



## กฎความปลอดภัยการป้องกันและระงับอัคคีภัย

สารที่ติดไฟควรเก็บไว้ในที่ห่างจากความร้อน และควรเก็บในที่ที่ปลอดภัย  
สารไวไฟทุกชนิด ควรเก็บในที่ที่ปลอดภัย มีการระบายอากาศดี ห่างจากแหล่งความร้อนและประกายไฟ  
ห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณที่ทำงานที่มีสารไวไฟเชื้อเพลิง และในบริเวณตัวอาคาร  
เมื่อพบเหตุเพลิงไหม้ ให้รีบดับเพลิง และให้แจ้งหัวหน้างานทราบ  
ต้องไม่วางสิ่งของกีดขวางทางที่จะเข้าไปหยิบถังดับเพลิงหรืออุปกรณ์ดับเพลิง  
ห้ามกดหรือฉีดถังดับเพลิง หรือนำสายดับเพลิงออกมาจากตู้เก็บโดยไม่จำเป็น  
ถังหีไฟ ประตุนิไฟ จะต้องไม่มีสิ่งกีดขวาง หรือวางสิ่งของเกะกะขวางทางเดิน  
ในกรณีที่ต้องทำงานที่เกี่ยวกับความร้อน/เกิดประกายไฟ เช่น งานเชื่อม จะต้องสำรวจว่าในบริเวณดังกล่าวมีเชื้อเพลิงหรือไม่ ก่อนทำงานทุกครั้ง  
ไม่ใช้ปากดูดสารเคมี ต้องดูดด้วยอุปกรณ์เฉพาะ  
หลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหย จากการเกิดปฏิกิริยาเคมีเข้าร่างกาย  
ไม่เปิดภาชนะบรรจุสารเคมี ทิ้งไว้เมื่อไม่ใช้งาน  
เก็บสารเคมีไวไฟ ดังก๊าซอัดความดัน ให้ห่างจากความร้อน  
ขนย้ายถังเคมีด้วยรถเข็นทุกครั้ง รถสำหรับเข็นถังเคมีจะต้องมีขอบกันถังเคมีตกจากรถขณะเคลื่อนย้าย  
รักษาความสะอาด ความเป็นระเบียบเรียบร้อยในสถานที่ทำงานเป็นประจำ  
ล้างมือให้สะอาดทุกครั้งหลังการปฏิบัติงานกับสารเคมี





ความปลอดภัยในการทำงาน  
เกี่ยวกับ การป้องกันอัคคีภัย และการระงับเหตุเพลิงไหม้





# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

ประเภทของอุบัติเหตุ

อุบัติเหตุสาเหตุอื่นๆ

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



- ❖ การเข้าปฏิบัติงานในสถานที่ที่เป็นที่อับอากาศหรือมีสารพิษอื่น
- ❖ อาจทำให้ได้รับอันตรายขั้นเสียชีวิตได้

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



### 3. กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ในที่อับอากาศ พ.ศ.2547

ทำป้ายแจ้งข้อความ “ที่อับอากาศ อันตราย ห้ามเข้า” บริเวณทางเข้าออก ที่อับอากาศทุกแห่งพร้อมสิ่งปิดกั้น  
ต้องมีหนังสืออนุญาตให้ลูกจ้างทำงานในที่อับอากาศ  
จัดให้มีการตรวจ บันทึกผลการตรวจวัดและประเมินสภาพอากาศก่อนให้ลูกจ้างเข้าทำงานและระหว่างทำงาน  
จัดให้ลูกจ้างได้รับการฝึกอบรมตามหลักเกณฑ์  
แต่งตั้งลูกจ้างที่ผ่านการฝึกอบรมเป็นผู้ควบคุมงาน

การทำงานในที่อับอากาศแต่ละครั้งต้องมีลูกจ้างไม่น้อยกว่า 3 คน

- (1) ผู้ควบคุมงานที่ผ่านการฝึกอบรมความปลอดภัยในที่อับอากาศ
- (2) ผู้ช่วยเหลือ 1 หรือ 2 คนผ่านการอบรม มีหน้าที่เฝ้าทางเข้าออกที่อับอากาศ และสามารถติดต่อสื่อสารกับ  
ลูกจ้างที่ทำงานในที่อับอากาศได้ตลอดเวลา
- (3) ผู้ปฏิบัติหรือลูกจ้างที่มีหน้าที่ทำงานในที่อับอากาศ  
(ลูกจ้างคนเดียวจะทำหน้าที่หลายตำแหน่งในคราวเดียวไม่ได้)

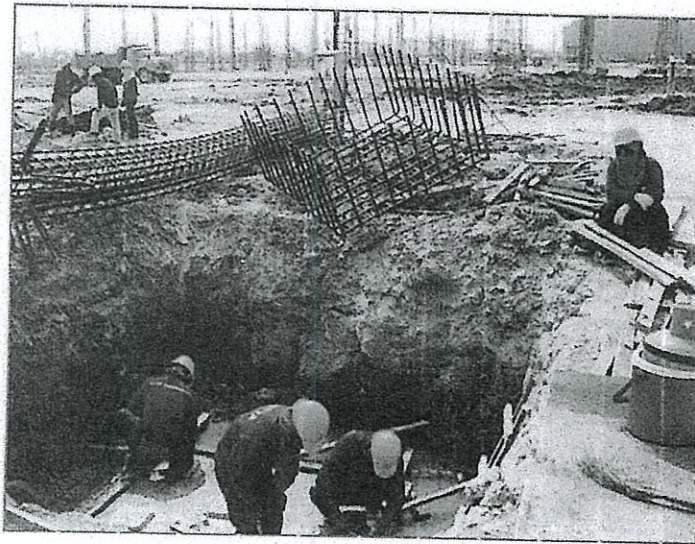


# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

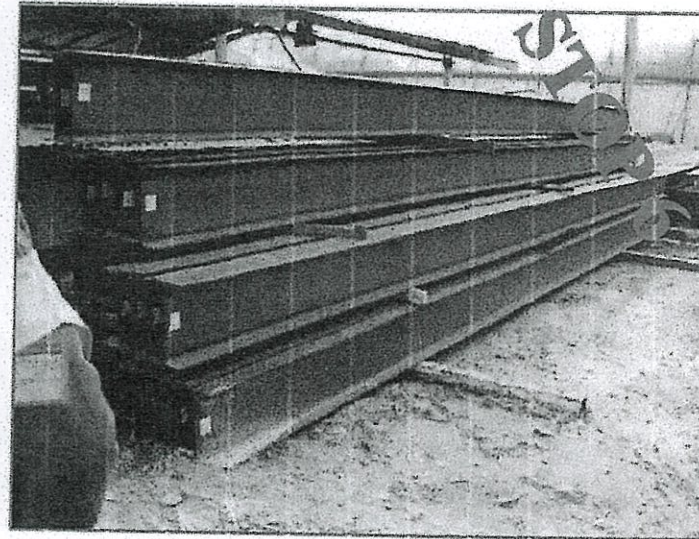
ประเภทของอุบัติเหตุ

อุบัติเหตุจากวัตถุหนัก ตก/หล่น ทับ

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ การจัดวางวัสดุในตำแหน่งที่มีโอกาสจะเลื่อนหล่นมาทับคนงานที่อยู่ด้านล่าง



❖ การกองวัสดุที่สูงเกินไปมีโอกาสที่จะพังทลายลงมาทับคนงาน

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้แน่นอน

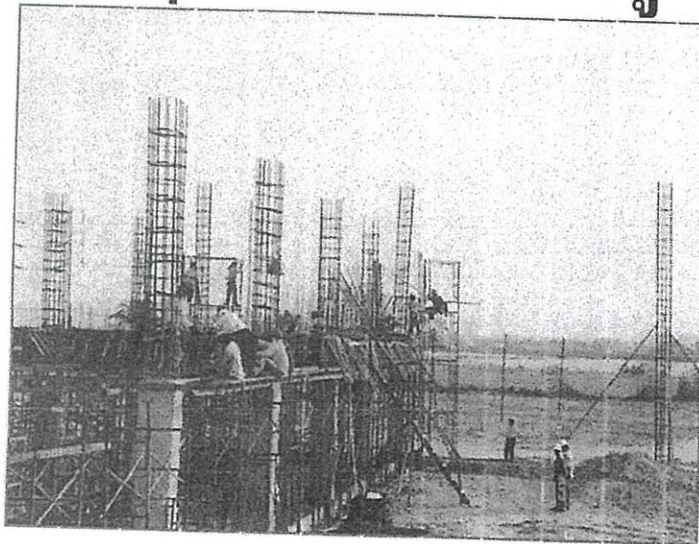


# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

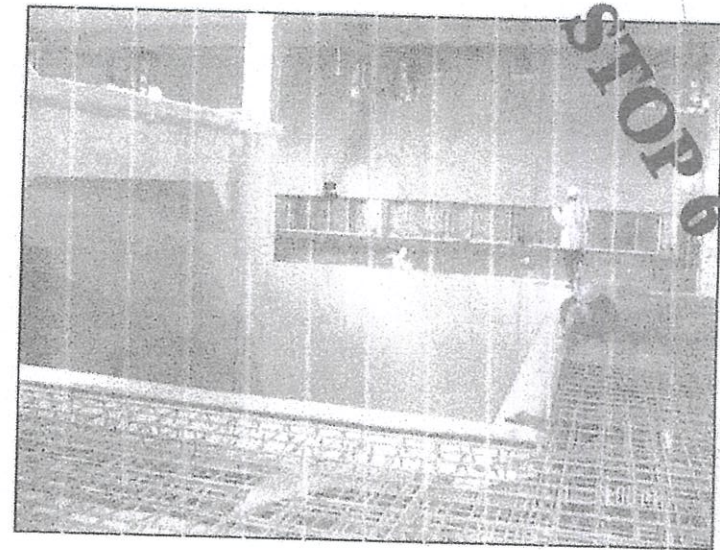
ประเภทของอุบัติเหตุ

อุบัติเหตุจากการตกจากที่สูง

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ การปฏิบัติงานบริเวณขอบอาคารมีโอกาที่จะพลัดตกเนื่องจากไม่มีราวกันตกและไม่ได้ใช้เข็มขัดนิรภัย



❖ การทำงานใกล้บ่อลึกซึ่งไม่มีราวกันอาจพลัดตกลงไปในบ่อ

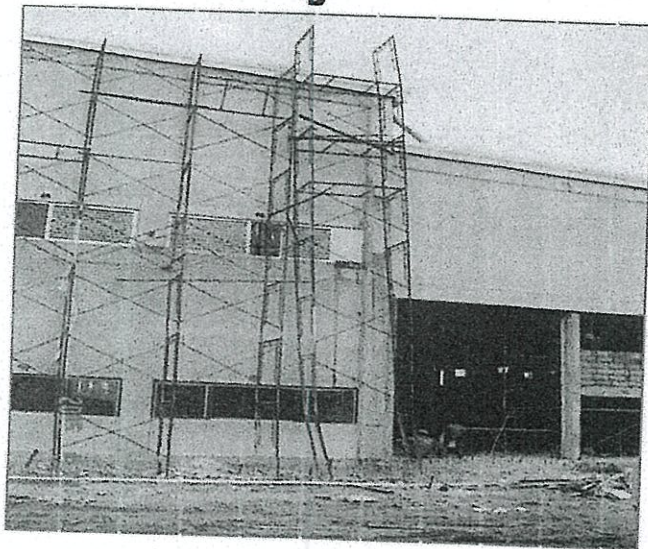
หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่นนอน



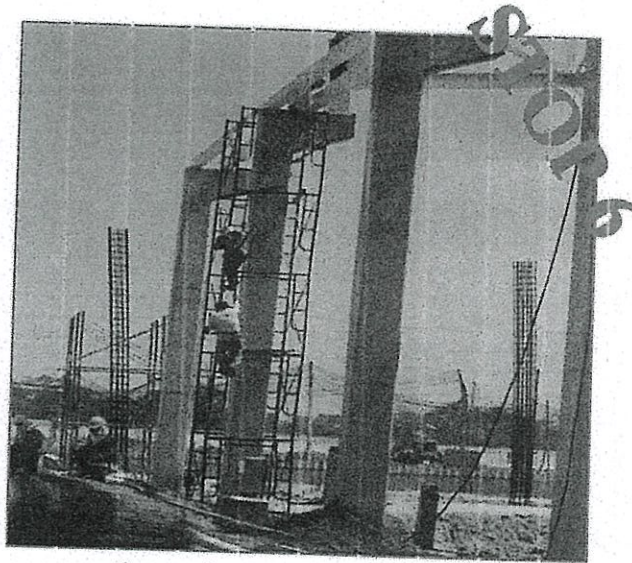
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

ประเภทของอุบัติเหตุ  
อุบัติเหตุจากการตกจากที่สูง

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ นักร้านมีสภาพที่ไม่ปลอดภัย โย้เย่ เนื่องจากมีอุปกรณ์ไม่ครบถ้วน



❖ การขึ้น/ลงพื้นที่การทำงานด้วยการปีนป่ายทำให้มีโอกาสที่จะพลัดตกจากนักร้าน

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

ประเภทของอุบัติเหตุ  
อุบัติเหตุจากการตกจากที่สูง

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ การขึ้นทำงานบนที่สูงโดยอยู่ในบริเวณที่ไม่มีการป้องกัน  
การตกและผู้ปฏิบัติงานไม่ใช้อุปกรณ์ป้องกันการตก



❖ ไม่มีการจัดเตรียมพื้นที่การทำงานด้วยการจัดทำราว  
กันตกก่อน

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



## ห้ามผูกยึดระบบป้องกันการตก กับสิ่งต่อไปนี้

เสาค้ำยัน

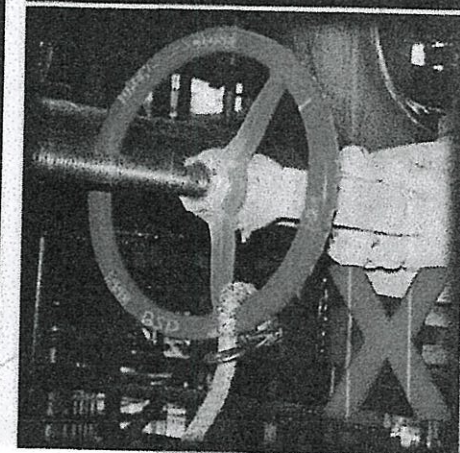
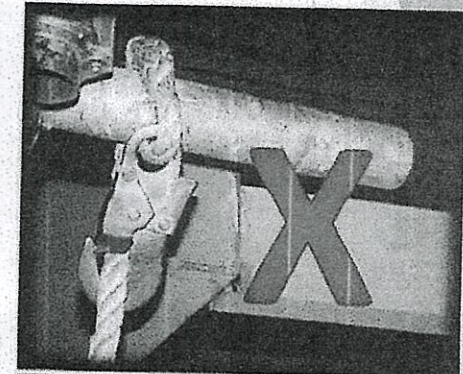
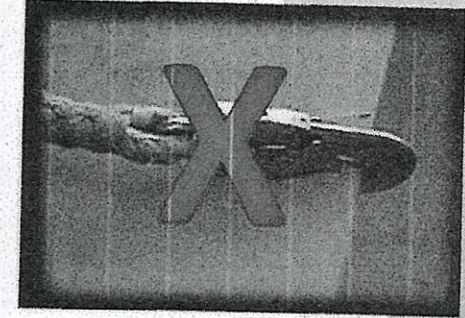
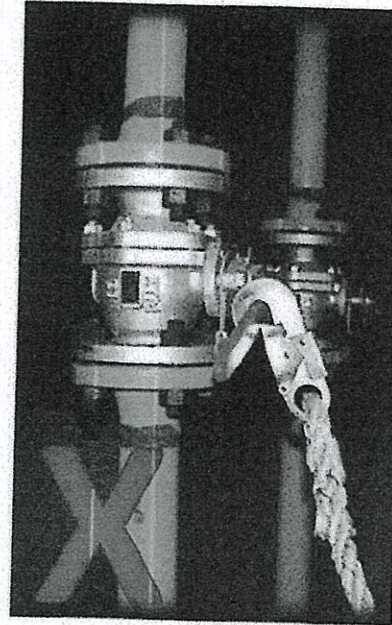
ท่อสาธารณูปโภค เช่น ลม น้ำ แก๊ส

ระบบป้องกันอัคคีภัย

รางไฟ สายไฟ ตลับไฟ ท่อสายไฟ

วาล์วทุกชนิด

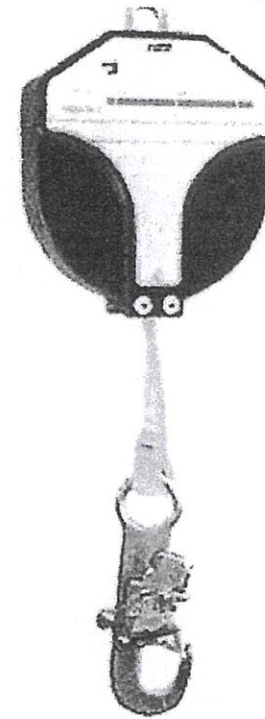
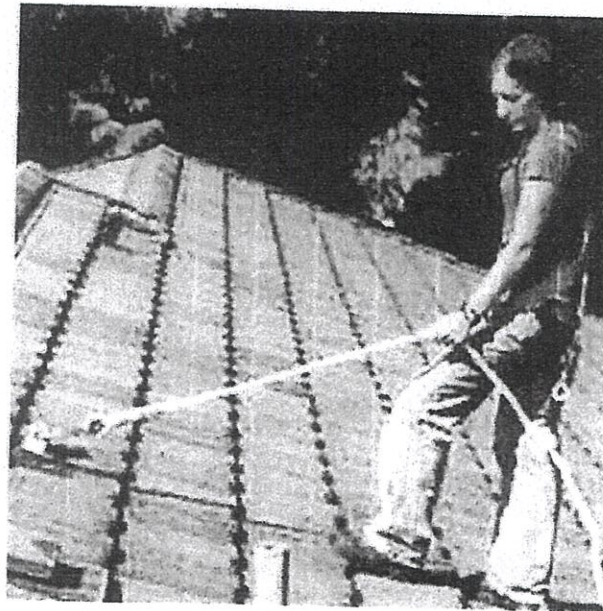
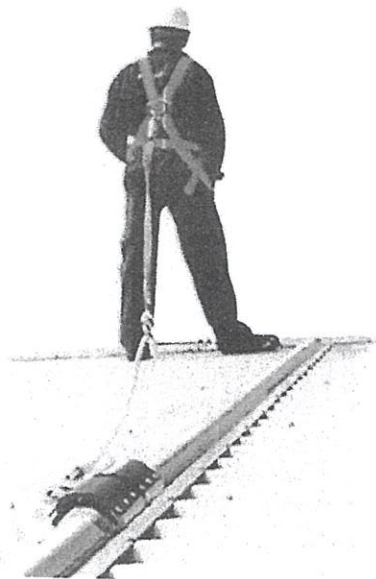
โครงสร้างที่ไม่แข็งแรง





## กฎความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง

ต้องมีจุดยึด เอาไว้สำหรับยึดตัวกับฐานหรือโครงสร้างต่างๆ การใช้งานตำแหน่งควรอยู่เหนือหัวขึ้นไปหรือด้านบนและอยู่ในแนวเดียวกับผู้ใช้เพื่อป้องกันการกระเด้งการตกและลดการเหวี่ยงตัวเพื่อป้องกันอันตรายจากการกระทบกับโครงสร้าง





# กฎความปลอดภัยในการทำงาน

## เก็บขนน้ําร้าน







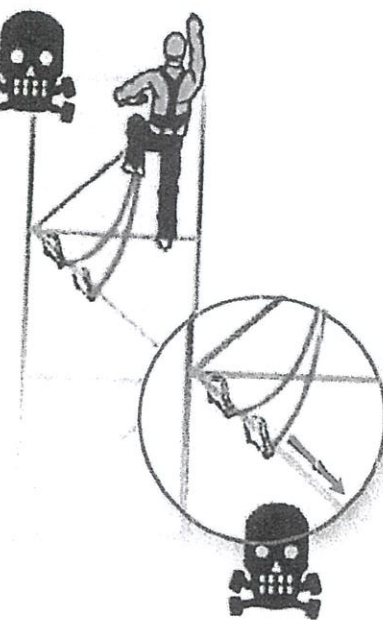
### สิ่งที่มี

- เอกสารใบขออนุญาตติดตั้งน้ําร้าน/ร่นถอนน้ําร้าน
- ติดแท็กแสดงสถานะการใช้งาน
- ติดป้ายบังคับ “ต้องใช้เข็มขัดและเชือกนิรภัย” และป้ายเตือน “ระวังวัสดุตกจากด้านบน”



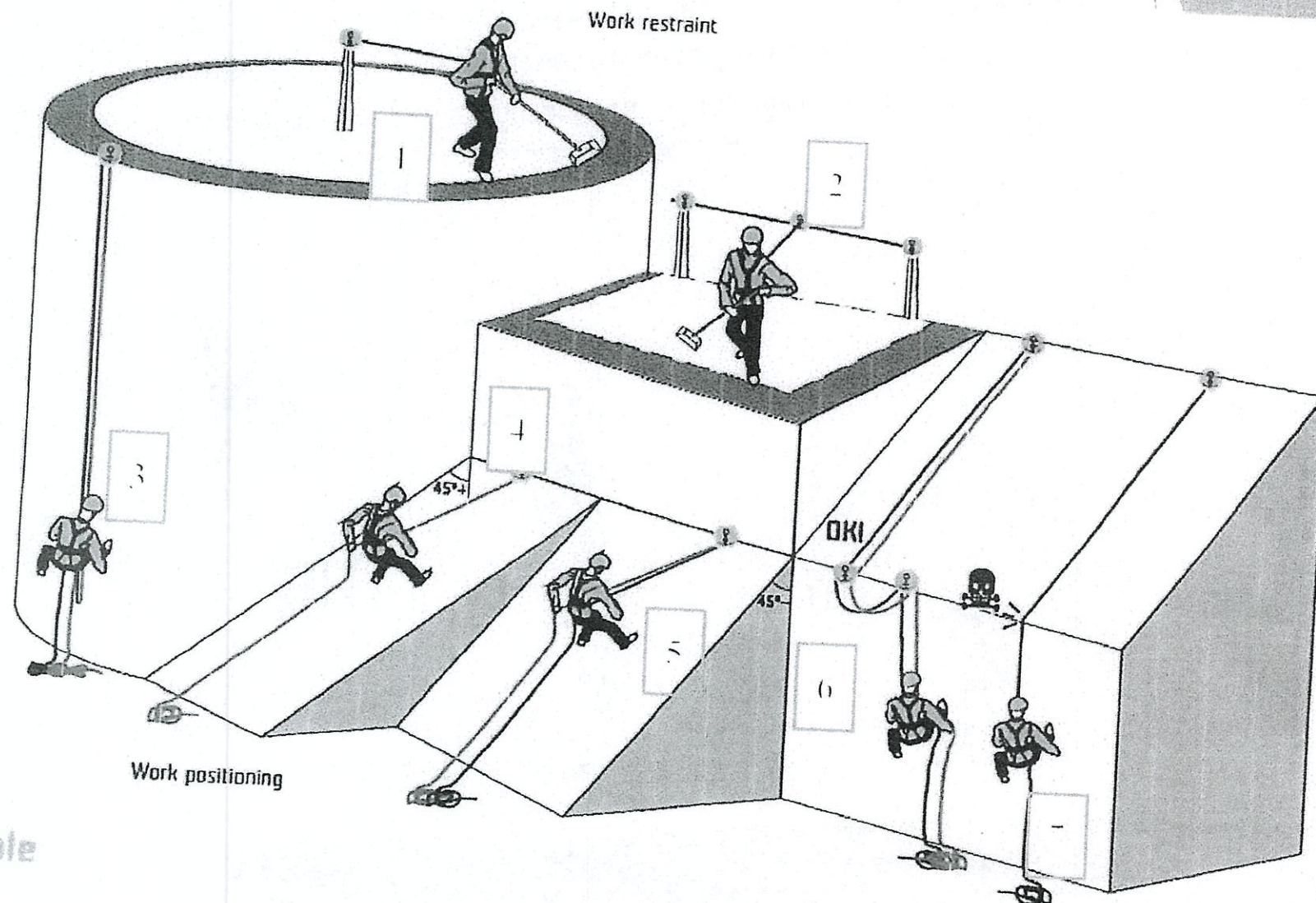
# กฎความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง

## การเกี่ยวตะขอช่วยชีวิต

				
<p>เกี่ยวตะขอในรับ เหนือศีรษะในแนว ระนาบ</p>	<p>เกี่ยวตะขออยู่ใน ระดับดัดบอแนว ระนาบ</p>	<p>ไม่ควรเกี่ยวตะขอใน ระดับต่ำกว่าเอว เพราะ สามารถปลดตกและ ได้รับอันตรายจาก แรงกระชาก</p>	<p>ไม่ควรเกี่ยวตะขอใน ระดับต่ำกว่าเอว เพราะสามารถปลดตก และได้รับอันตราย จาก แรงกระชาก</p>	<p>ไม่ควรเกี่ยวตะขอในระดับต่ำ กว่าเอว และแนวตั้งหรือแนว ทะแยงเพราะสามารถปลดตก และได้รับอันตรายจาก แรงกระชากโดยที่ข้อเกี่ยวจะ เลื่อนตกลงมา</p>



# กฎความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง



General rule



## กฎความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง

พื้นที่สูงที่มีช่องเปิดต่างๆ ต้องทำราวกันตกที่มั่นคงแข็งแรง

พื้นรองรับขาตั้งและข้อต่อต่างๆ ของนั่งร้านจะต้องอยู่ในสภาพดีและมั่นคงและไม่สั่นคลอนในขณะที่ทำงาน

พื้นไม้หรือเหล็กจะต้องยึดวางอย่างมั่นคงกับโครงสร้างของนั่งร้าน

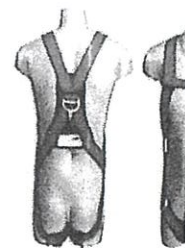
โครงสร้างของนั่งร้านที่เป็นเสาค้ำยันจะต้องให้ได้ฉากกับแนวระดับ ชิ้นส่วนของนั่งร้านที่เสียหายห้ามนำมาใช้งาน

ตรวจสอบอุปกรณ์ทุกชนิดที่เกี่ยวข้องกับการใช้งาน เช่น รถเครน, ลวดสลิง, เชือก, ตะขอ, สะเก็น ว่าอยู่ในสภาพดีทุกครั้งก่อนใช้งาน

ผู้ปฏิบัติงานบนที่สูงเกิน 4 เมตร ในที่เปิดโล่งต้องสวมเข็มขัดนิรภัย

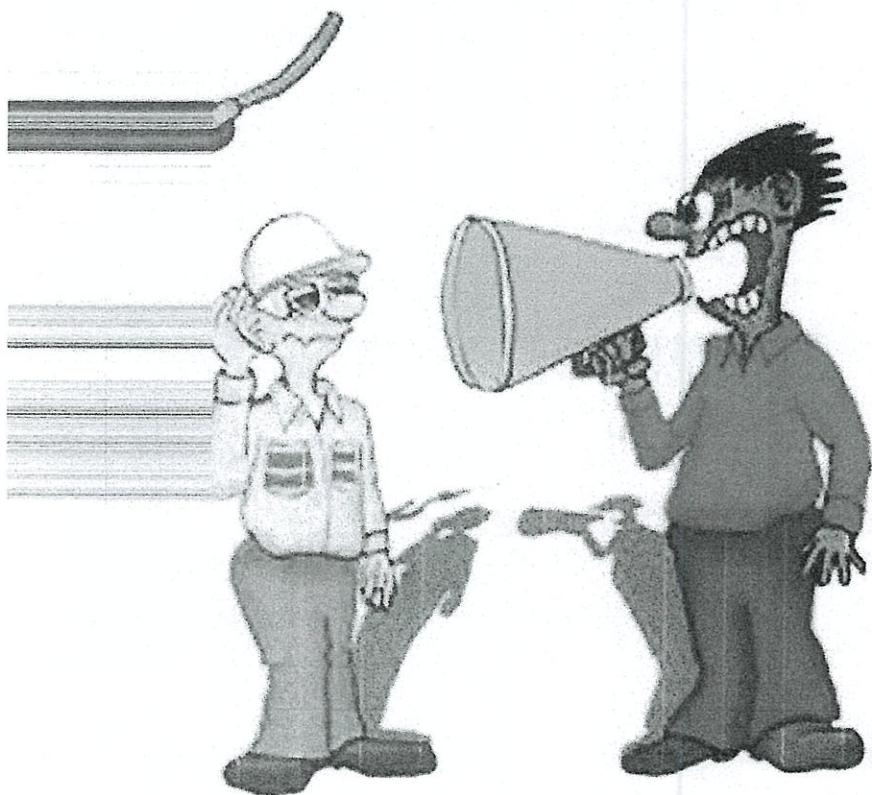
ขณะที่มีพายุหรือฝนตก ผู้ปฏิบัติงานบนที่สูงต้องหยุดทำงาน

ในกรณีที่พื้นนั่งร้านยื่นจั่วหรือเป็นช่อง ต้องทำการแก้ไขโดยทันทีห้ามใช้ไม้ที่จั่วรอดผูกก่อนมาทำพื้นนั่งเรียบ นั่งร้านที่สูงกว่า 2 เมตรต้องมีราวกันตก สูง 90 ซม. แต่ไม่เกิน 1.10 เมตร





# ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับ งานบนที่สูง และ หลุมลึก ขอบบ่อ





## กฎความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้ เครื่องเชื่อม

### ปฏิบัติเพื่อความปลอดภัยในงานเชื่อมแก๊ส

เชื่อมต้องผ่านการอบรมมาอย่างดี

การทำงานต้องอยู่ในระดับที่เหมาะสม (ถูกหลักการยศาสตร์)

ยืนงานสูงมากกว่า 1.5 เมตรจากพื้น ต้องยกระดับพื้นที่ยืนให้สูงขึ้น

มีใส่ PPE ตามที่จำเป็นในแต่ละสภาพการทำงาน

การเชื่อมในที่อับอากาศ ต้องทำเรื่องขออนุญาตทำงานและมีการตรวจสอบอากาศว่าปลอดภัยรวมทั้งดึงสายไฟออกเมื่อหยุดงานชั่วคราว ปิดเครื่องเชื่อม ปิดวาล์ว

การปิดกวาดพื้นที่มีเศษไหม้ ถ้าเป็นพื้นไม้ให้ปูแผ่นโลหะก่อนทำการเชื่อม

ใช้ก๊าซเชื่อมหรือใช้ออกซิเจนตัดชิ้นงานภายในตู้ (Booth) ที่จัดให้ ต้องตั้งถังก๊าซขึ้นและให้อยู่ห่างจากการถูกประกายไฟ (sparks)

ระวังไม่ให้สลาก (Slag) หรือก้อนโลหะร้อน (Hot Metal) ที่เกิดจากการเชื่อมไหลลงไปตามพื้น กระเด็นออกจากประตู รอย แตก ที่ผนังหรือหน้าต่างเพราะอาจทำให้

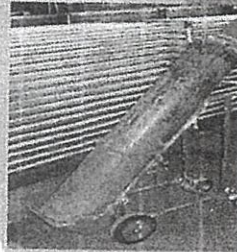
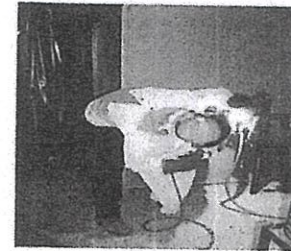
เชื้อเพลิงได้ หรือถูกผู้อื่นเป็นอันตราย

ฉากกันป้องกันดูไฟ ก้อนโลหะร้อน กระเด็นไปถูกผู้อื่นและสารไวไฟ

ห้ามใช้เครื่องเชื่อมเกินอัตรากำลังติดต่อกันเป็นเวลานาน

เมื่อการเชื่อมเสร็จสิ้นลง ทำเครื่องหมายส่วนที่ร้อนหรือติดป้ายเตือน

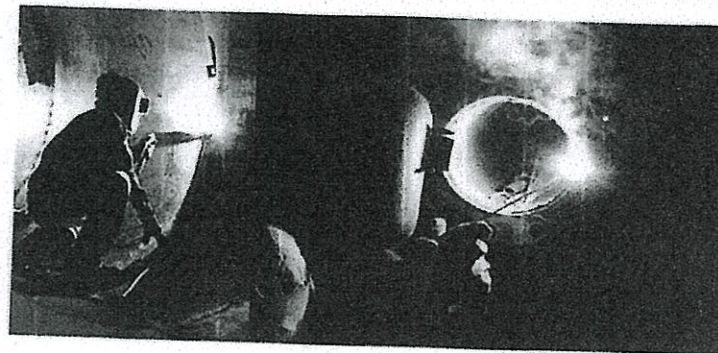
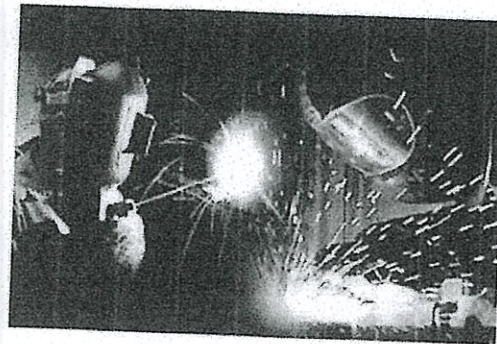
ข้ออุปกรณ์ด้วยความระมัดระวัง - ไม่ทิ้งชิ้นส่วนลงพื้นแรงๆ - ดึงสายออกจากอุปกรณ์ด้วยความระมัดระวัง - จัดเก็บในที่ปลอดภัย





# กฎความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้เครื่องเชื่อมแก๊ส

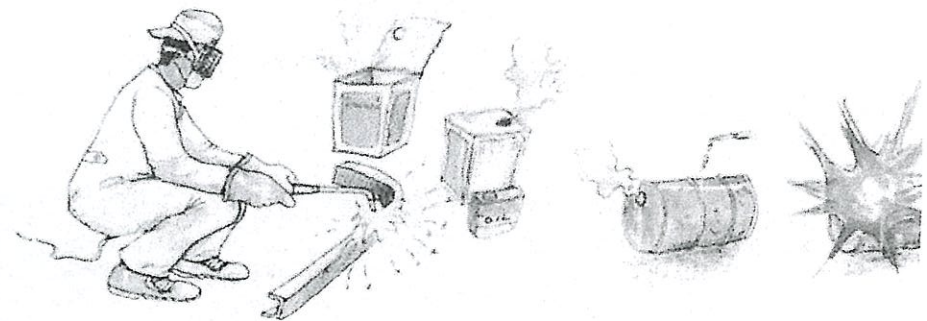
ถูกไฟจากการเชื่อม  
อันตรายจากไฟฟ้า  
อันตรายจากอัคคีภัย  
อุบัติเหตุจากการเชื่อม  
ตกจากที่สูง  
การถูกไหม้จากสะเก็ด  
สะเก็ดวัตถุเล็กๆ โลหะร้อน เข้าตา, หู



## ผลกระทบด้านสุขภาพ

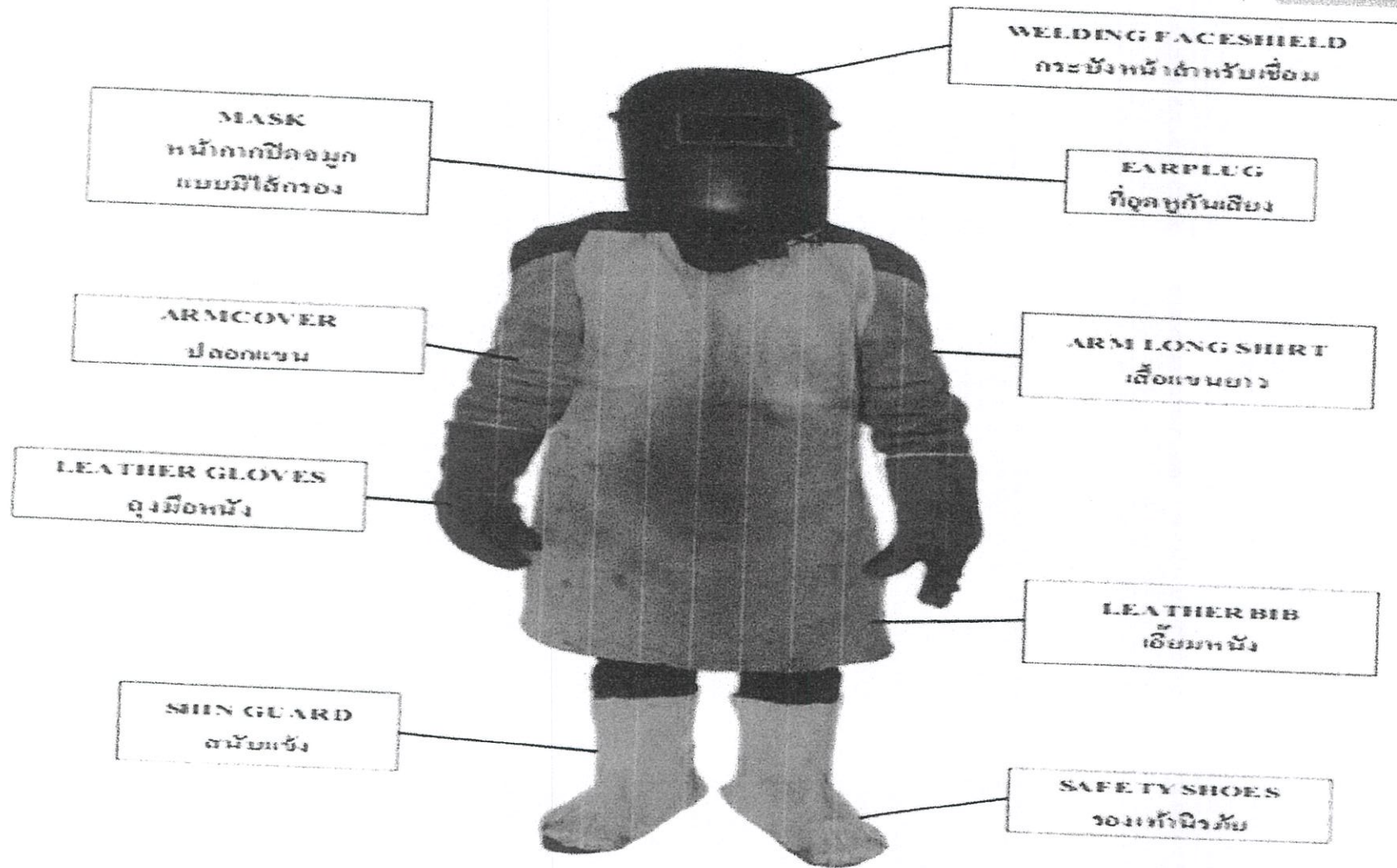
1. ฟุ้งโลหะ – สารก่อมะเร็งกลุ่ม 2A
2. โอโซน
3. คาร์บอนมอนอกไซด์
4. ฝุ่นผง
5. รังสี

อันตรายในงานเชื่อม





# กฎความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้เครื่องเชื่อมแก๊ส





## กฎความปลอดภัยเกี่ยวกับการใช้เครื่องเชื่อมแก๊ส

ห้ามเชื่อมในบริเวณที่มีสารไวไฟและเชื้อเพลิงที่อาจลุกไหม้ได้ง่าย ในกรณีที่ต้องเชื่อมต้องมีมาตรการป้องกันอัคคีภัยที่เหมาะสม

ห้ามนำอุปกรณ์ที่รั่วหรือชำรุดมาใช้งาน

ระวังอย่าให้สายแก๊สพันเป็นปมหรือเกลียว

ห้ามเชื่อมโดยไม่ใส่แว่นสำหรับงานเชื่อม

ห้ามแขวนหัวเชื่อมบนอุปกรณ์ปรับความดัน

ห้ามเชื่อมภาชนะบรรจุ หรือที่เคยบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสารไวไฟ

จัดให้มีคนเฝ้าปิด - เปิดวาล์วถังแก๊สในกรณีเข้าไปเชื่อม ในสถานที่อับอากาศ

ห้ามซ่อมวาล์วหรืออุปกรณ์ปรับความดัน ให้เปลี่ยนทันที

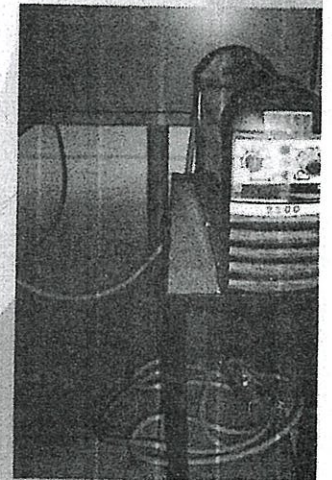
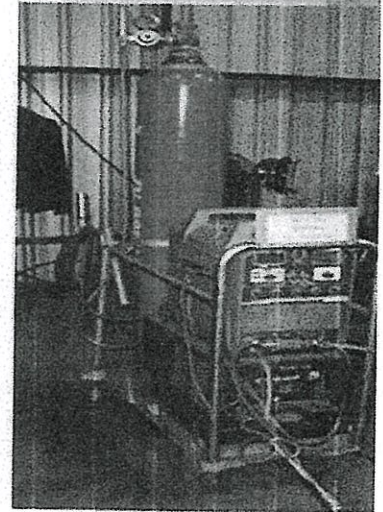
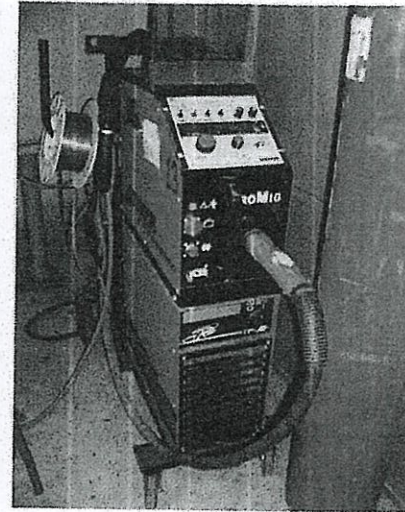
ต้องระมัดระวังการชนย้ายถังแก๊ส

ห้ามยกถังแก๊สโดยการผูกที่อุปกรณ์ปรับความดัน หรือวาล์วเปิด-ปิด

ห้ามเชื่อมในสถานที่อับอากาศ เว้นแต่ได้จัดให้มีการระบายอากาศที่เหมาะสม

หากไม่แน่ใจว่าปลอดภัย ควรปรึกษาหัวหน้างานก่อน

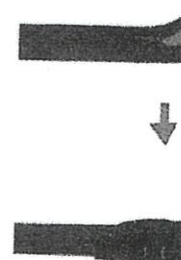
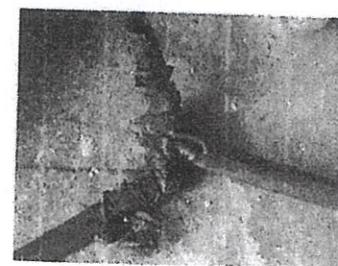
หัวหน้างานมีหน้าที่ต้องควบคุมพนักงานปฏิบัติตามกฎดังกล่าว





## กฎความปลอดภัยเกี่ยวกับการเชื่อมไฟฟ้า

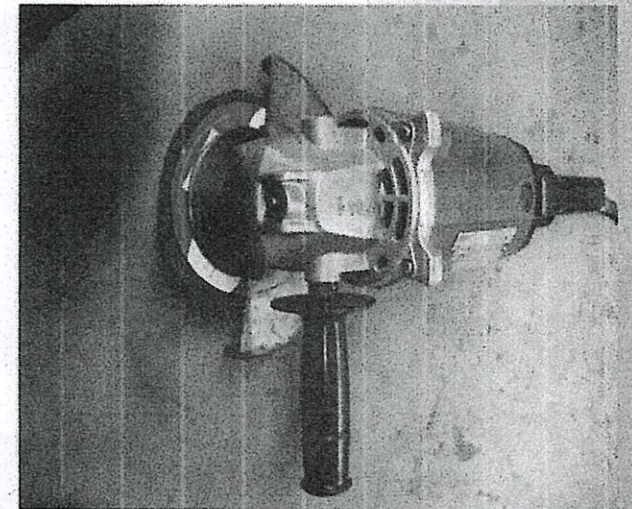
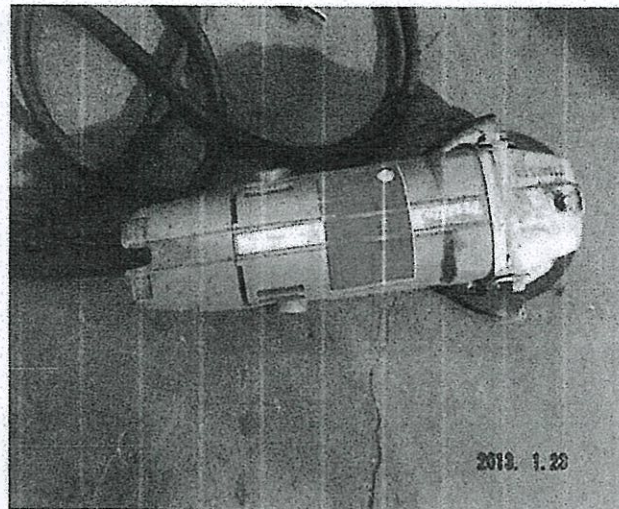
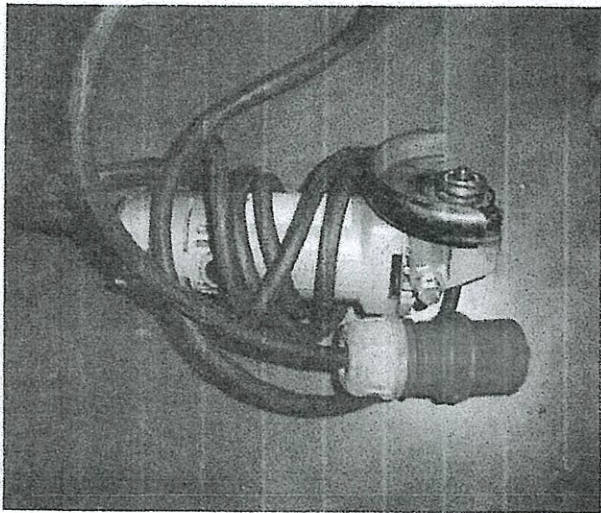
- ห้ามเชื่อมในบริเวณที่มีสารไวไฟ หรือเชื้อเพลิงที่อาจ ถูกไฟไหม้ได้ง่ายในกรณีที่ต้องทำ ต้องมีมาตรการป้องกันอัคคีภัยที่เหมาะสม
- ห้ามเชื่อมภาชนะบรรจุ หรือ ที่เคยบรรจุน้ำมันเชื้อเพลิง หรือสารไวไฟ
- ห้ามเชื่อมในสถานที่อับอากาศ เว้นแต่ได้จัดให้มีการระบายอากาศที่เหมาะสม
- รักษาความสะอาดบริเวณที่ทำการเชื่อม
- ตรวจสอบสายไฟฟ้าบ่อยๆ หากสายร้อนแสดงว่ามีกระแสไฟฟ้าไหลผ่านเกินอัตราหรือสายชำรุดควรเปลี่ยนสายใหม่
- ห้ามใช้ “ปากจับลวดเชื่อม” ที่ฉนวนไม่เรียบร้อย
- สวมอุปกรณ์ป้องกันเศษวัสดุกระเด็นเข้าตา และป้องกันประกายไฟจากการเชื่อม
- ให้นำเครื่องดับเพลิงชนิดมือถือวางไว้ใกล้บริเวณเชื่อม เพื่อพร้อมใช้ในเวลาฉุกเฉิน
- ระวังอย่าให้เสื้อผ้าที่สวมใส่เปื้อนน้ำมัน เพราะทำให้ติดไฟง่าย
- รักษาเครื่องเชื่อมอย่าให้เปียกชื้น แขน้ำ น้ำขังโดยเด็ดขาด
- อย่าใช้เครื่องเชื่อมเกินอัตรากำลัง ติดต่อกันเป็นเวลานาน
- อย่าปรับอัตรากระแสไฟ ของเครื่องเชื่อม ขณะที่กำลังเชื่อมอยู่
- ในกรณีเครื่องชำรุด อย่าพยายามซ่อมเอง ควรให้ช่างที่รับผิดชอบโดยตรงทำการตรวจสอบ
- หัวหน้างานมีหน้าที่ต้องควบคุมพนักงานปฏิบัติตามกฎดังกล่าว





## กฎความปลอดภัยในงานเจียร

ก่อนทำงานเจียรทุกครั้งต้องสวมแว่นตานิรภัย  
ตรวจสอบเครื่องมือให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัย เครื่องเจียรต้องมีการัด กันใบแตก  
การเปลี่ยนใบเจียรทุกครั้งต้องดับสวิทช์ และดึงปลั๊กไฟออก  
เวลายกเครื่องเจียรให้จับที่ตัวเครื่อง อย่าให้สายไฟโดยเด็ดขาด

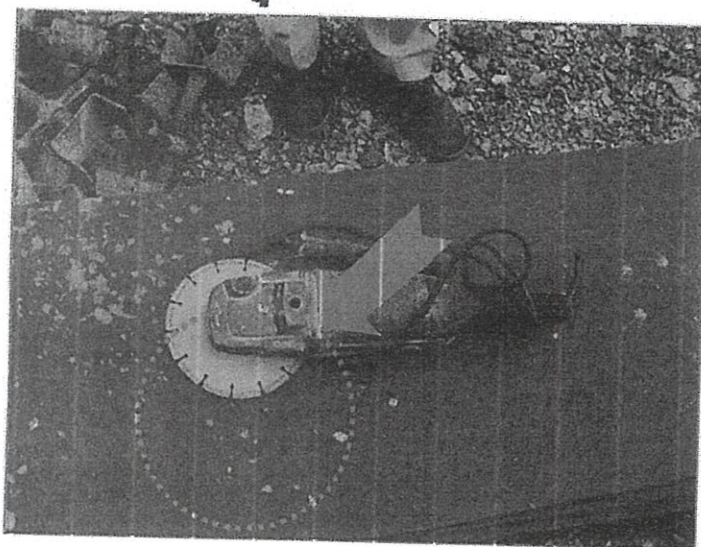




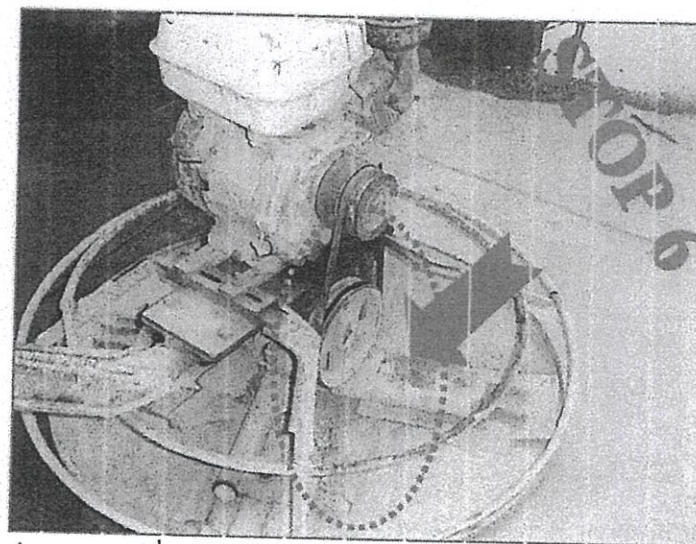
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

ประเภทของอุบัติเหตุ  
เหตุจากเครื่องจักร / อุปกรณ์

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ อุปกรณ์ที่ถูกถอดฝาครอบจุดอันตรายออก มือของ  
คนงานอาจโดนใบเจียร์ตัด/บาด



❖ อุปกรณ์ที่ถูกถอดฝาครอบจุดอันตรายออก คนงานมี  
โอกาสสัมผัสกับส่วนที่มีจุดหมุน จุดหนีบ จุดตัดของ  
เครื่องจักร

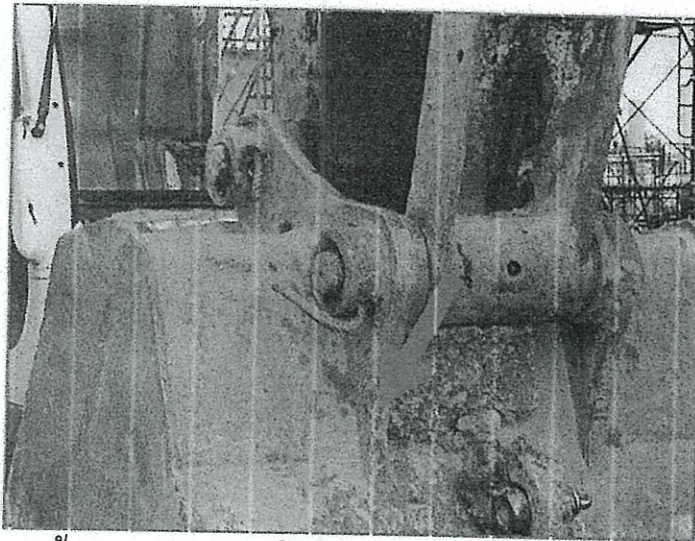
หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

ประเภทของอุบัติเหตุ  
เหตุจากเครื่องจักร / อุปกรณ์

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ ชิ้นส่วนของเครื่องจักรชำรุดแต่นำวัสดุ  
ที่ไม่ได้มาตรฐานมาประกอบทดแทน



❖ เครื่องจักรกลที่มีความบกพร่องของส่วนประกอบทำ  
ให้การทำงานอาจเกิดความผิดพลาดและเป็นสาเหตุของ  
อุบัติเหตุ

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

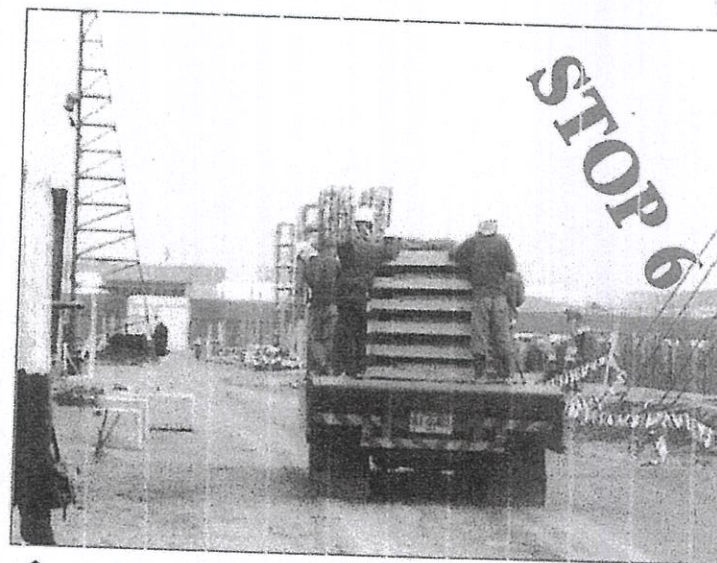
## ประเภทของอุบัติเหตุ

เหตุ จาก ยานพาหนะ ทุกชนิดในโครงการ

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ รถยนต์ทางการเกษตรที่ถูกดัดแปลงมาใช้ในการขนส่ง มีสภาพที่ชำรุด การจัดกองวัสดุที่ไม่สมดุล



❖ การโดยสารรถบรรทุกในขณะที่ขนย้ายวัสดุที่ไม่มีการผูกมัด กระบะท้ายไม่ปิด

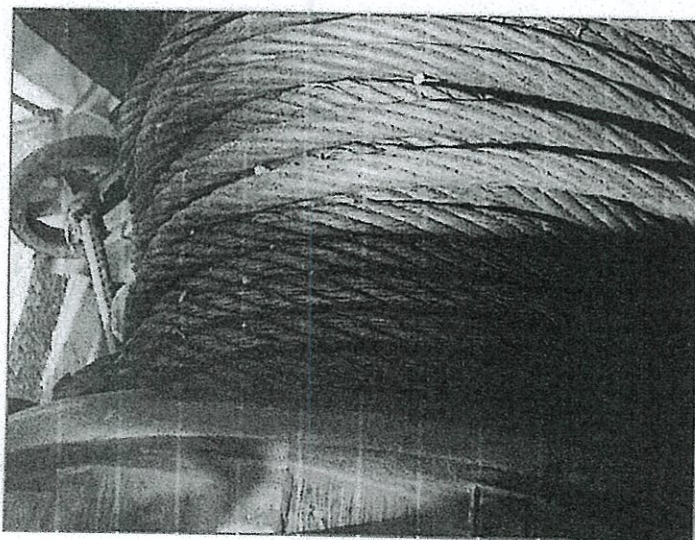
หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่นนอน



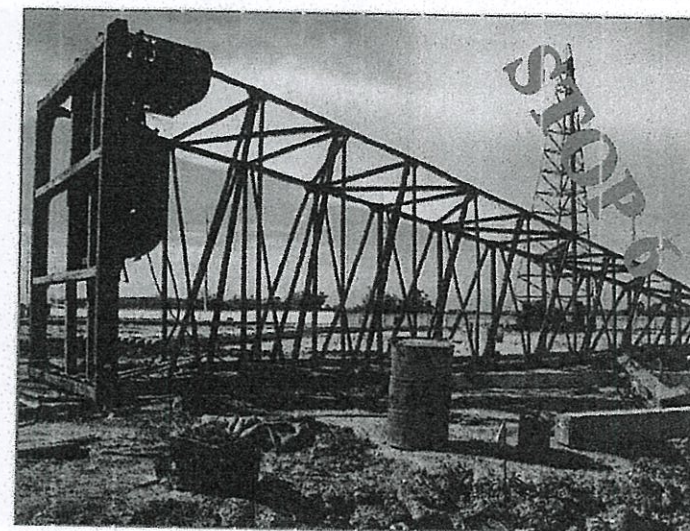
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

## ประเภทของอุบัติเหตุ

ตีเหตูจากวัตถุหนักตก/หล่น ทับ



❖ ลวดสลิงในแต่ละเกลียวมีขนาดหลายเส้น ลวดอาจขาดขณะยกตุ้มตอกหรือขณะชักลากเสาเข็มเข้าที่ทำให้วัสดุทับคนงาน



❖ เครื่องตอกเสาเข็มมีโอกาสที่จะ โคนล้มทับคนงาน อาจจะเนื่องจากสภาพของพื้นดินที่รองรับ การชำรุดของตัวโครงสร้าง การทำงานที่ผิดวิธี ฯลฯ

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่นนอน

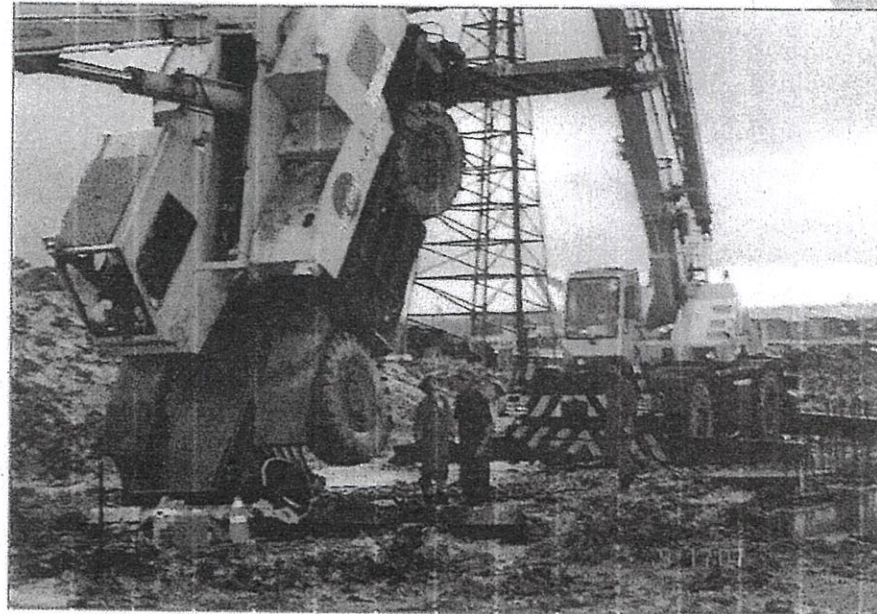


# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

## ประเภทของอุบัติเหตุ ตีเหตุจากเครื่องจักร ในงานก่อสร้าง

❖ การยกวัสดุด้วยปั้นจั่นหากไม่มีการตรวจสอบสภาพของ  
ปั้นจั่น เชือก ลวดสลิงที่ใช้ในการยก รวมทั้งการตรวจสอบสภาพ  
พื้นดินที่รองรับและความสามารถของปั้นจั่นอาจทำให้เกิด  
อุบัติเหตุขึ้นได้

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %

จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



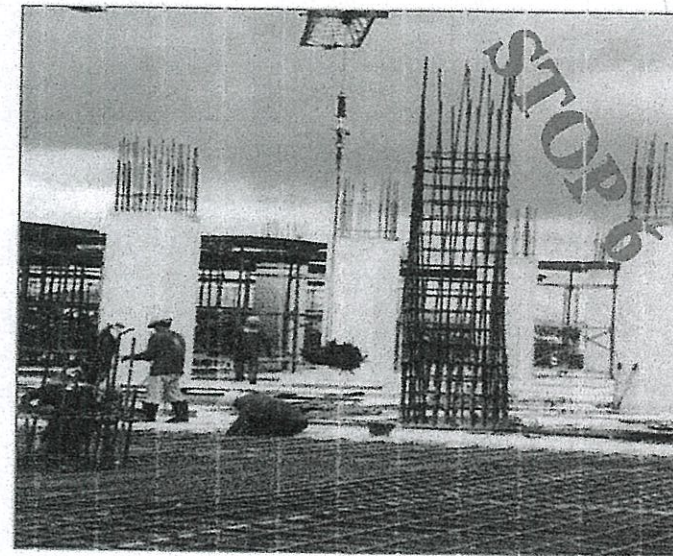
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

ประเภทของอุบัติเหตุ

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท

อุบัติเหตุจากวัตถุหนักตก/หล่น ทับ

- ❖ การยกวัสดุด้วยปั้นจั่นข้ามบริเวณที่มีคนงานกลุ่มอื่นๆ ทำงานต้องหลีกเลี่ยง หรือให้คนอื่น หลีกทางพ้น ไปก่อน



หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 %  
จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



# ความปลอดภัยในการทำงาน เกี่ยวกับ เครื่องจักร - เครื่องมือ





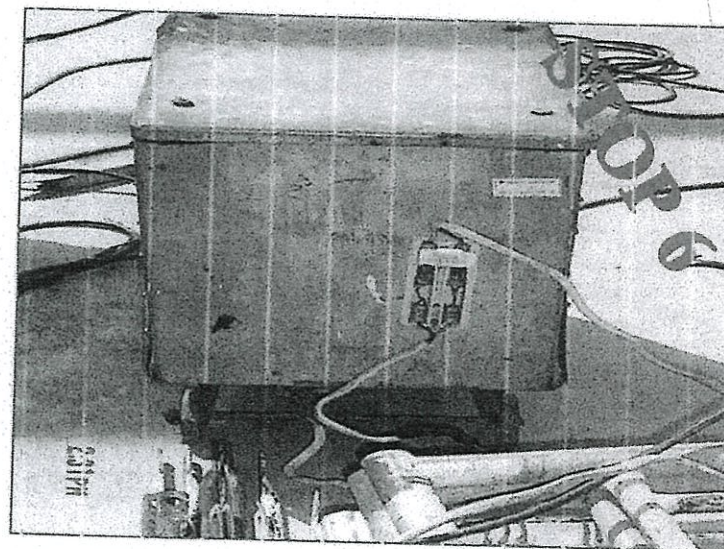
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

อุบัติเหตุจากไฟฟ้า

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท



❖ สภาพที่รุงรังของสายไฟฟ้านำไปสู่การได้รับอันตรายจากไฟฟ้า



❖ อุปกรณ์ไฟฟ้า ที่ไม่มีการปกปิดให้มิดชิดทำให้มีโอกาสสัมผัสกับกระแสไฟฟ้าโดยไม่ตั้งใจ

หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 % จะ ไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน



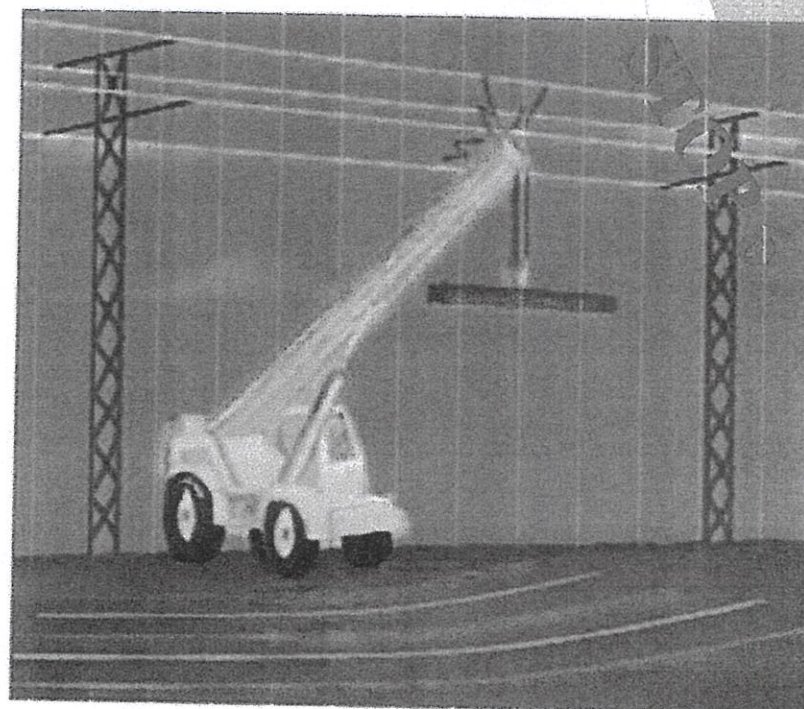
# กิจกรรมค้นหาและประเมินอันตราย จากโครงการ

ประเภทของอุบัติเหตุ

ส่งผลให้เกิด ความตาย 6 ประเภท

ตีเหตูจากไฟฟ้า

การปฏิบัติงานใกล้กับสายไฟฟ้าแรงสูง โดยเฉพาะปั้นจั่นที่กำลังยกวัสดุ อาจได้รับอันตรายจากการสัมผัสกับไฟฟ้าแรงสูงหรือการเหนี่ยวนำได้



หากรู้เท่าทัน และ มีการวางแผนการทำงาน ให้เกิดความปลอดภัย 100 % จะไม่ทำให้ เกิดความตาย ใน 6 ลักษณะนี้ แน่แน่นอน





## ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

เรื่อง สิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้าง พ.ศ.2554

ข้อ 3 ให้นายจ้างติดประกาศข้อความแสดงสิทธิและหน้าที่ของนายจ้างและลูกจ้างในที่ที่เห็นได้ง่าย

ณ สถานประกอบกิจการ ซึ่งต้องประกอบด้วยข้อความดังต่อไปนี้

(1) นายจ้างและลูกจ้างมีหน้าที่ในการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

(2) นายจ้างมีหน้าที่จัดและดูแลสถานประกอบกิจการและลูกจ้างให้มีสภาพการทำงานและสภาพแวดล้อมในการทำงานที่ปลอดภัยและถูกสุขลักษณะ รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติงานของลูกจ้าง มิให้ลูกจ้างได้รับอันตรายต่อชีวิต ร่างกาย จิตใจ และสุขภาพอนามัย

(3) นายจ้างมีหน้าที่จัดและดูแลให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่ได้มาตรฐาน ถ้าลูกจ้างไม่สวมใส่อุปกรณ์ดังกล่าว ให้นายจ้างสั่งให้หยุดการทำงานจนกว่าลูกจ้างจะสวมใส่อุปกรณ์นั้น

(4) นายจ้างมีหน้าที่จัดให้ผู้บริหาร หัวหน้างาน และลูกจ้างทุกคนได้รับการฝึกอบรมให้สามารถบริหารจัดการและดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างปลอดภัยก่อนการเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน เปลี่ยนสถานที่ทำงาน หรือเปลี่ยนแปลงเครื่องจักรหรืออุปกรณ์

(5) นายจ้างมีหน้าที่แจ้งให้ลูกจ้างทราบถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการทำงานและแจกคู่มือปฏิบัติงานให้ลูกจ้างทุกคนก่อนที่ลูกจ้างจะเข้าทำงาน เปลี่ยนงาน หรือเปลี่ยนสถานที่ทำงาน

(6) นายจ้างมีหน้าที่ติดประกาศ คำเตือน คำสั่ง หรือคำวินิจฉัยของอธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน พนักงานตรวจความปลอดภัย หรือคณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน แล้วแต่กรณี



(7) นายจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

(8) ลูกจ้างมีหน้าที่ให้ความร่วมมือกับนายจ้างในการดำเนินการและส่งเสริมด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน โดยคำนึงถึงสภาพของงานและหน้าที่รับผิดชอบ

(9) ลูกจ้างมีหน้าที่แจ้งข้อบกพร่องของสภาพการทำงานหรือการชำรุดเสียหายของอาคาร สถานที่ เครื่องมือ เครื่องจักร หรืออุปกรณ์ ที่ไม่สามารถแก้ไขได้ด้วยตนเองต่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน หัวหน้างาน หรือผู้บริหาร

(10) ลูกจ้างมีหน้าที่สวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลที่นายจ้างจัดให้และดูแลให้สามารถใช้งานได้ตามสภาพและลักษณะของงานตลอดระยะเวลาทำงาน

(11) ในสถานที่ที่มีสถานประกอบกิจการหลายแห่ง ลูกจ้างมีหน้าที่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์เกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานของนายจ้าง และสถานประกอบกิจการอื่นที่ไม่ใช่ของนายจ้างด้วย

(12) ลูกจ้างมีสิทธิได้รับความคุ้มครองจากการเลิกจ้าง หรือถูกโยกย้ายหน้าที่การงานเพราะเหตุที่ฟ้องร้อง เป็นพยาน ให้หลักฐาน หรือให้ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน ต่อพนักงานตรวจความปลอดภัย คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน หรือศาล

(13) ลูกจ้างมีสิทธิได้รับค่าจ้างหรือสิทธิประโยชน์อื่นใด ในระหว่างหยุดการทำงานหรือหยุดกระบวนการผลิตตามคำสั่งของพนักงานตรวจความปลอดภัย เว้นแต่ลูกจ้างที่จงใจกระทำการอันเป็นเหตุให้มีการหยุดการทำงานหรือหยุดกระบวนการผลิต

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป





សេចក្តីជូនដំណឹងរបស់នាយកដ្ឋានការពារការងារនិង

សុខុមាលភាព

ទាក់ទងនឹងសិទ្ធិនិងភារកិច្ចរបស់និយោជិកនិងនិយោជិត

២០១១

មាត្រា ៣.- និយោជកត្រូវបិទសេចក្តីជូនដំណឹងដែលបង្ហាញពី

សិទ្ធិនិងភារកិច្ចរបស់និយោជិកនិងនិយោជិតនៅកន្លែងដែលងាយ

មើលឃើញ។

នៅកន្លែងធ្វើការ ដែលត្រូវមានសេចក្តីថ្លែងការណ៍ដូចខាងក្រោម

(១) និយោជិកនិងនិយោជិតមានកាតព្វកិច្ចអនុវត្តតាមច្បាប់

សុវត្ថិភាព។ សុខភាពការងារនិងបរិស្ថានការងារឆ្នាំ ២០១១

(២) និយោជកមានកាតព្វកិច្ចរៀបចំនិងត្រួតពិនិត្យទីកន្លែង

អាជីវកម្មនិងនិយោជិតឱ្យមានបរិយាកាសការងារនិងបរិស្ថាន

ការងារប្រកបដោយអនាម័យនិងអនាម័យ។ រួមទាំងការលើកកម្ពស់

និងការគាំទ្រដល់ការងាររបស់និយោជិត។ គ្មាននិយោជិតណាដែល

មានគ្រោះថ្នាក់ដល់ជីវិតរាងកាយផ្លូវចិត្តនិងសុខភាពឡើយ។

(៣) និយោជកទទួលខុសត្រូវក្នុងការរៀបចំនិងធានាថា

និយោជិតពាក់ឧបករណ៍ការពារផ្ទាល់ខ្លួនស្តង់ដារ។ ប្រសិនបើនិយោជិ

កមិនពាក់ឧបករណ៍ មាននិយោជិតបញ្ឈប់ធ្វើការរហូតដល់

និយោជិតពាក់ឧបករណ៍

(៤) និយោជកមានកាតព្វកិច្ចរៀបចំឱ្យមាននាយកប្រតិបត្តិ

អ្នកត្រួតពិនិត្យនិងនិយោជិតទាំងអស់ត្រូវទទួលបានការបណ្តុះបណ្តាល



ដើម្បីអាចគ្រប់គ្រង និងអនុវត្តសុវត្ថិភាពការងារសុខភាពនិងបរិស្ថាន  
នមុនពេលចូលធ្វើការផ្លាស់ប្តូរការងារផ្លាស់ប្តូរទីតាំង។ កន្លែងធ្វើការ  
ឬផ្លាស់ប្តូរគ្រឿងម៉ាស៊ីនឧបករណ៍

(៥) និយោជកមានកាតព្វកិច្ចជូនដំណឹងដល់និយោជិកពីគ្រោះ  
ថ្នាក់ដែលអាចកើតឡើងពីការងារនិងប្រគល់សៀវភៅណែនាំ  
ប្រតិបត្តិការដល់និយោជិកទាំងអស់មុនពេលនិយោជិកទៅធ្វើការ  
ផ្លាស់ប្តូរការងារឬផ្លាស់ប្តូរកន្លែងធ្វើការ។

(៦) និយោជកមានកាតព្វកិច្ចប្រកាសការព្រមានបទបញ្ជាឬ  
ការសម្រេចចិត្តរបស់អគ្គនាយកនៃនាយកដ្ឋានការពារការងារនិង  
សុខុមាលភាព។ អធិការសន្តិសុខ ឬគណៈកម្មការសុវត្ថិភាព សុខភាព  
ការងារនិងបរិយាកាសការងារដូចករណីនេះដែរ

(៧) និយោជកបង់ថ្លៃចំណាយ ប្រតិបត្តិការសុវត្ថិភាព សុខភាពនិង  
បរិយាកាសការងារ

(៨) និយោជិកមានកាតព្វកិច្ចសហការជាមួយនិយោជកក្នុង  
ប្រតិបត្តិការនិងលើកកម្ពស់សុវត្ថិភាពសុខភាពការងារនិង  
បរិយាកាសការងារ។ ទាក់ទងនឹងលក្ខខណ្ឌការងារនិងទំនួលខុសត្រូវ

(៩) និយោជិកមានកាតព្វកិច្ចរាយការណ៍អំពីបញ្ហាខ្វះខាតក្នុង  
លក្ខខណ្ឌការងារឬការខូចខាតអគារ។ កន្លែងឧបករណ៍ម៉ាស៊ីនឬ  
ឧបករណ៍ដែលមិនអាចដោះស្រាយបានដោយខ្លួនឯងនៅមន្ទីរសុវត្ថិ  
ភាពការងារ។

អ្នកគ្រប់គ្រងឬនាយកប្រតិបត្តិ

(១០) និយោជិកទទួលខុសត្រូវក្នុងការពាក់ឧបករណ៍ការពារ  
ផ្ទាល់ខ្លួនដែលផ្តល់ដោយនិយោជកនិងត្រួតពិនិត្យដើម្បីអាចប្រើ  
ប្រាស់ស្របតាមលក្ខខណ្ឌនិងលក្ខណៈការងារពេញមួយរយៈពេលធ្វើកា  
រ។



(១១) នៅកន្លែងដែលមានគ្រឹះស្ថានជាច្រើន និងយោជិកមាន

កាតព្វកិច្ចអនុវត្តតាមវិធានទាក់ទងនឹងសុវត្ថិភាពសុខភាពការងារ

និងបរិយាកាសការងាររបស់និយោជក។ និងគ្រឹះស្ថានផ្សេងទៀតដែល

មិនមែនជាប់និយោជក

(១២) និយោជិកមានសិទ្ធិទទួលបានការការពារពីការបញ្ចប់

ការងារ ឬត្រូវបានរំសាយចេញដោយសារតែបណ្តឹងជាសាក្សីផ្តល់ភស្តុ

តាងឬផ្តល់ព័ត៌មានទាក់ទងនឹងសុវត្ថិភាពការងារសុខភាពនិងប

រិស្ថាន។ ធ្វើការឱ្យអ្នកត្រួតពិនិត្យសុវត្ថិភាព ក្តារសុវត្ថិភាព សុខភាព

ការងារនិងបរិយាកាសការងារឬតុលាការ

(១៣) និយោជិកមានសិទ្ធិទទួលបានប្រាក់ឈ្នួលឬអត្ថ

ប្រយោជន៍ផ្សេងៗ។ ក្នុងកំឡុងពេលប្រតិបត្តិការឈប់ឬដំណើរការ

ផលិតកម្មដូចដែលបានណែនាំដោយអ្នកត្រួតពិនិត្យសុវត្ថិភាព សុះ

ត្រាតែនិយោជិកធ្វើសកម្មភាពដោយចេតនាដែលជាបុព្វហេតុនៃការ

បញ្ឈប់ការងារឬបញ្ឈប់ផលិតកម្ម។

ទោះយ៉ាងណាចាប់ពីពេលនេះតទៅ



แผนผังแสดงการดำเนินการตามแผนฉุกเฉินกรณีเกิดอุบัติเหตุ

