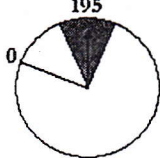
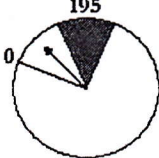


วิธีตรวจสอบแรงดันในถังเครื่องดับเพลิง				เข็มเอียง ขวา ไม่มี ปัญหา
เครื่องดับเพลิงแบบก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (ซีโอทู) ซึ่งไม่มีมาตรวัด (Pressure Gauge) ใช้วิธีชั่งน้ำหนัก ถ้ำก๊าซซีโอทู หายไปเกินกว่า 1 ใน 10 ต้องนำไปอัดก๊าซใหม่		เข็มตั้งยังใช้ได้	เข็มเอียงซ้ายไม่ได้การ	
การติดตั้งเครื่องดับเพลิง และบำรุงรักษา	(1) ถังที่น้ำหนักมากกว่า 10 กิโลกรัม ติดตั้งสูงจากพื้นถึงส่วนที่สูงที่สุดไม่เกิน 90 เซนติเมตร หรือวางบนพื้น (2) ถังที่น้ำหนักน้อยกว่า 10 กิโลกรัม ติดตั้งสูงจากพื้นถึงส่วนที่สูงที่สุด ไม่เกิน 150 เซนติเมตร (กฎหมายไทย 140 เซนติเมตร) (3) ต้องมีป้ายบอกจุดติดตั้งเครื่องดับเพลิง และวิธีใช้ แสดงให้เห็นชัดเจน (4) ต้องมีป้ายกำหนดตารางการตรวจสอบบำรุงรักษา (Maintenance Tag) แขนงไว้กับถังดับเพลิงทุกถัง (5) เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง ต้องเคลื่อนเทให้ผงไม่จับตัวเป็นก้อนทุกเดือน			
❖ อย่าติดตั้งเครื่องดับเพลิงใกล้ที่มีความร้อนสูง หรือตากแดด, ตากฝน				
❖ ตรวจสอบและบำรุงรักษาตามกำหนด (สามารถใช้ได้ไม่ต่ำกว่า 5 ปี)				
❖ อย่าหลงเชื่อผู้หลอกลวง ว่าต้องเปลี่ยนผงเคมีแห้งทุกปี				
๗ อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยส่วนบุคคล	(1) หมวกดับเพลิง มีกระบังหน้า (2) เสื้อคลุมดับเพลิง(ไม่ใช่เสื้อกันไฟ) (3) ถุงมือหนัง	(4) รองเท้าดับเพลิง (5) เครื่องช่วยหายใจ SCBA (Self Contained Breathing Apparatus)		
๘ แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัย	(1) แผนก่อนเกิดเหตุ : สำรองตรวจตรา จัดหาเครื่องมือ ฝึกปรีพร้อมผู้ (2) แผนขณะเกิดเหตุ : พบเหตุ แจ้งเหตุ ระงับเหตุ หนีเหตุ (3) แผนหลังเกิดเหตุ : บรรเทาทุกข์ ปฏิรูป ฟื้นฟู ปรับปรุงแผนใหม่			
๙ การจัดระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย	ระบบเตือนภัย : เครื่องตรวจจับควัน - ความร้อน, สัญญาณแจ้งเหตุ, ป้ายความปลอดภัย ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ : หัวฉีดน้ำอัตโนมัติ, หัวฉีดสารเคมีอัตโนมัติ ระบบดับเพลิง : เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ ระบบสายฉีดน้ำดับเพลิง, แหล่งเก็บน้ำ ระบบหนีไฟ : ทางหนีไฟ, รอกหนีไฟ, หน้ากากหนีไฟ, ไฟส่องสว่างฉุกเฉิน ระบบการสื่อสาร : โทรศัพท์, วิทยุสื่อสาร, เสียงตามสาย, เครื่องกระจายเสียง ทิศทางคนเดินที่ปลอดภัย คือ สวนทิศทางรถ...รถวิ่งชิด ซ้าย คนเดินชิด ขวา (เวลาสวนกัน)			

แบบทดสอบความรู้เรื่องการดับเพลิงเบื้องต้น	
ตัวเลขรหัสชีวิต ตามหลักการจำเพื่อนำความรู้ไปใช้: 3-4-6. <i>เดินมีดวางหม้อ</i>	
เลข 3 คือ : <i>องค์ประกอบของไฟ.</i>	องค์ประกอบของไฟมีกี่อย่าง : 3 อย่าง
① : <i>O₂</i> ② : <i>ความร้อน</i> ③ : <i>เชื้อเพลิง</i>	การป้องกันไฟและ การดับไฟคือ : <i>การตัดองค์ประกอบของไฟ</i>
เลข 4 คือ : <i>ประเภทของไฟ.</i>	ประเภทของไฟมีกี่ประเภท : 4 ประเภท
ไฟประเภท A คือ : ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็น <i>ของแข็ง</i> .	เช่น <i>ไม้ ไม้แห้ง เมธ</i>
ไฟประเภท B คือ : ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็น <i>ของเหลว ก๊าซ</i>	เช่น <i>แก๊ส 110 แอลกอฮอล์</i>
ไฟประเภท C คือ : ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็น <i>ของแข็งที่มีกระแสไฟ</i>	เช่น <i>อุปกรณ์ไฟฟ้า ทีวี วิทยุ</i>
ไฟประเภท D คือ : ไฟที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่มีลักษณะเป็น <i>โลหะ</i>	เช่น <i>อัดดูอะนิต, โลหะ, สารเคมี</i>
เลข 6 คือ : <i>เครื่องดับเพลิงชนิดต่าง</i>	เครื่องดับเพลิงแบบมือถือมีกี่ชนิด : 6 ชนิด
เลิกใช้ไปแล้ว 2 ชนิด คือ <i>กรดไฮโดร</i> และ <i>ฮาโลน</i> .	เครื่องดับเพลิงทดแทนฮาโลน คือ <i>Halotron</i>
ที่นิยมใช้ 5 ชนิด คือ ผงเคมี - ซีโอทู - น้ำ - โฟม - น้ำยาเหลวระเหย	
❖ ทิศทางคนเดินให้ปลอดภัย รถวิ่งชิด : <i>ซ้าย</i> คนเดินชิด : <i>ขวา</i> (เวลาสวนกัน) ❖	

ลงชื่อผู้รับการอบรม *นิคม*
 (*นิคม สันติธรรม*)

ลงชื่อผู้อำนวยกาอบรม *วิมล*
 (*อาจารย์คณะหัตถ์ จันทรศิริ*)

สมาคมการดับเพลิงและช่วยชีวิต FARA 65/81 ซ.แม่ทองก้อน 1 ถ.สรงประภา ทุ่งสีกัน ดอนเมือง กทม.10210
 โทร. 02-9280742, 02-9283041, 01-4844838, 01-6393529 Website: www.fara.ksc.th.org