



ป้องกัน ไฟ

การป้องกันเพลิงไหม้ในที่พักอาศัย

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย



หากมีข้อสงสัยหรือร้องเรียนเกี่ยวกับอันตรายจากเพลิงไหม้
กรุณาติดต่อที่โทรศัพท์หมายเลข

2723 8787

หรือติดต่อสถานีดับเพลิงทุกแห่ง

การป้องกันเพลิงไหม้ในที่พักอาศัย

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

คำนำ

ฮ่องกงเป็นเมืองที่มีประชากรและตึกสูงหนาแน่น
เมื่อมีเพลิงไหม้
จึงสามารถแผ่ขยายไปในวงกว้างได้อย่างง่ายดายและรวดเร็ว
ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายอย่างใหญ่หลวง

แม้ว่าฮ่องกงจะมีกำลังเจ้าหน้าที่ที่ผ่านการฝึกอบรมมา
เป็นอย่างดี
 อีกทั้งยังมีอุปกรณ์ดับเพลิงและเครื่องมือที่ทันสมัย
ที่จะช่วยลดจำนวนผู้เสียชีวิต และการสูญเสียทรัพย์สิน
อย่างไรก็ตาม

แต่ละปียังคงมีการเกิดอัคคีภัยที่มีสาเหตุจากบุคคลในที่พักอาศัยที่มีความประมาท
หรือขาดความรู้พื้นฐานด้านการป้องกันอันตรายจากอัคคีภัย
บ่อยครั้งที่อัคคีภัยเหล่านี้ทำลายที่พักอาศัยและนำมาซึ่ง
โศกนาฏกรรมจากการสูญเสียสมาชิกในครอบครัวและทรัพย์สิน

เพื่อเป็นการป้องกันชีวิตและทรัพย์สิน
เราจึงควรเตรียมพร้อมต่ออันตรายที่เกิดจากไฟไหม้และรู้จัก
มาตรการการป้องกันเพื่อทำให้ที่พักอาศัยปลอดภัย



การป้องกันอัคคีภัยภายในบ้าน

ในแต่ละย่อหน้าต่อไปนี้จะอธิบายเกี่ยวกับรายละเอียดแต่ละขั้นตอนที่คุณจะสามารถนำไปปฏิบัติเพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัยในแต่ละพื้นที่ของบ้าน ได้แก่
ห้องนั่งเล่น ห้องครัว ห้องนอน ห้องน้ำ ระเบียง บันได หลังคา เป็นต้น
ตลอดจนวัสดุต่าง ๆ ที่สามารถก่อให้เกิดอัคคีภัยได้

คุณสามารถป้องกันที่พักอาศัยและทรัพย์สินจากไฟไหม้
หากคุณปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันเหล่านี้

ห้องนั่งเล่น

คุณต้องเอาใจใส่เป็นพิเศษในการติดตั้งอุปกรณ์และเครื่องเรือนภายในบ้าน เช่น ผ้าม่าน เครื่องเรือนที่หุ้มเบาะ รวมทั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ติดตั้งอยู่ภายในห้องนั่งเล่น

ยางพองน้ำหรือสิ่งของที่ใช้หุ้มเครื่องเรือน

การใช้ที่เขยิบหรือขณะสูบบุหรี่ทุกครั้ง โดยเฉพาะเมื่อนั่งโซฟา หรือเก้าอี้ อย่าทิ้งถ่านบุหรี่บนโซฟาหรือเก้าอี้ คุณควรใส่ใจเป็นพิเศษต่อยางพองน้ำหรือสิ่งของที่ใช้หุ้มโซฟาหรือเก้าอี้ เนื่องจากวัสดุเหล่านี้สามารถติดไฟจากถ่านบุหรี่ได้ง่าย จึงอาจก่อให้เกิดไฟไหม้ รวมทั้งปล่อยก๊าซและควันพิษออกมา

ไม้ขีดไฟและไฟแช็ก

การเก็บ ไม้ขีดไฟและไฟแช็กให้พ้นจากมือเด็ก

ที่เขยิบหรือ

ที่เขยิบหรือการมีขนาดใหญ่พอเหมาะเพื่อที่ก้นบุหรี่ยะไม่กลิ้งตกลงพื้น หรือบนวัตถุไวไฟอื่น ๆ ที่ก่อให้เกิดไฟไหม้ อุปกรณ์ในการสูบบุหรี่ควรดับไฟให้สนิทก่อนทิ้งลงถังขยะ

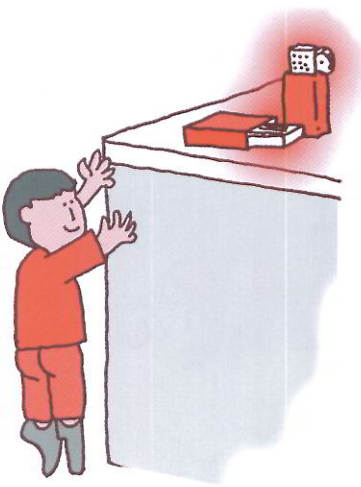
โทรทัศน์และวิทยุ

การให้มีช่องว่างพอสมควรบริเวณหลังเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ โดยไม่ปิดกั้นการระบายความร้อนของเครื่อง และเป็นการดีที่จะไม่เสียบปลั๊กโทรทัศน์ทิ้งไว้

เครื่องปรับอากาศ

ก่อนติดตั้งเครื่องปรับอากาศควรตรวจสอบกระแสไฟฟ้าเพื่อให้แน่ใจว่าไม่ใช้กระแสไฟฟ้าเกินกำลังวงจรไฟฟ้าที่มีอยู่

เครื่องกรองอากาศที่อุดตันจะส่งผลให้เครื่องทำงานหนัก ดังนั้นต้องแน่ใจว่าเครื่องปรับอากาศอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตามปกติและสะอาด



อุปกรณ์ไฟฟ้าและวงจรไฟฟ้า

การใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าที่มีการรับประกัน ควรเอาใจใส่ต่อวงจรไฟฟ้าและอุปกรณ์ป้องกันวงจรไฟฟ้า หลีกเลี่ยงการใช้ไฟฟ้าเกินกำลังวงจรไฟฟ้า รวมทั้งการเสียบปลั๊กแปลงไฟฟ้าหลายอันในที่เสียบไฟฟ้าอันเดียว และไม่การต่อปลั๊กไฟฟ้าหลายอันในปลั๊กแปลงไฟฟ้าอันเดียว อย่าใช้ปลั๊กไฟฟ้าที่มีรอยแตก

หรือมีตำหนิที่เกิดจากการใช้ความร้อนมากเกินไป (เช่น เปลี่ยนสี มีรอยไหม้สีด้า หรือมีรูปร่างเปลี่ยนไป) หรือหลวม

ถ้าฟิวส์ขาด หรือเครื่องตัดไฟมีการตัดไฟ เป็นไปได้ว่ามีสาเหตุจากการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าหลายชนิดจนเกินไปในหนึ่งเต้าเสียบไฟฟ้า ถ้าไม่ใช่เกิดจากการใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าหลายชนิด ก็เป็นไปได้ว่าเกิดจากความผิดปกติของสายไฟ ซึ่งควรตรวจสอบอย่างเร่งด่วนโดยช่างไฟฟ้าผู้ชำนาญ



สายไฟฟ้า

สายพ่วงต่อไฟฟ้า และสายไฟจากโคมและเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ ไม่ควรวางผิดที่ หลีกเลี่ยงการวางสายไฟฟ้าในบริเวณทางเดิน หรือรองรับน้ำหนักของเครื่องเรือน และไม่ควรวางสายไฟฟ้าไว้ใต้พรมผืนเล็ก หรือพรมปูพื้น จับอุปกรณ์ไฟฟ้า หรือปลั๊กไฟฟ้าด้วยมือที่แห้ง หมั่นตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าอยู่เสมอ หรืออย่างน้อยปีละครั้ง

อุปกรณ์ให้แสงสว่าง

ตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ให้แสงสว่างอย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้แน่ใจว่าไม่มีการชำรุดเสียหายและอยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ หากพบว่ามีความผิดปกติเกิดขึ้นกับอุปกรณ์ให้แสงสว่าง เช่น มีความร้อนมากเกินไป มีการกระพริบเป็นระยะ แทนที่จะส่องแสงอย่างต่อเนื่อง การปิดสวิตช์ และเรียกช่างไฟฟ้าที่ผ่านการรับรองมาตรวจสอบ นอกจากนี้ควรถอดปลั๊กอุปกรณ์ไฟฟ้าเมื่อไม่ได้ใช้งาน และควรวางอุปกรณ์ไฟฟ้าให้ห่างจากวัสดุที่ติดไฟง่าย หรือมีความร้อน



ตุ้เลี้ยงปลา

ปั้มน้ำและเครื่องกรองในตู้เลี้ยงปลาควรได้รับการทำความสะอาด อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันไฟไหม้จากความร้อนสูงหรือไฟฟ้าลัดวงจร

ห้องครัว

ห้องครัวเป็นสถานที่ที่เก็บเชื้อเพลิง ไม้ขีดไฟ และน้ำมันปรุงอาหาร การรวมกันของปริมาณแก๊สจำนวนมากและอุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งวัตถุไวไฟที่เก็บไว้ภายในห้องครัวทำให้ห้องครัวเป็นสถานที่ที่ก่อให้เกิดอุบัติเหตุได้ง่ายกว่าที่อื่น ๆ ในบ้าน

ดังนั้นคุณจึงต้องให้ความระมัดระวังมากยิ่งขึ้นในขณะที่คุณกำลังทำงานอยู่ในห้องครัวเพื่อที่จะป้องกันการเกิดอัคคีภัยและเพื่อป้องกันชีวิตของสมาชิกในครอบครัวของคุณ

บริเวณเตา

ต้องแน่ใจว่าบริเวณเตาจะต้องไม่มีวัสดุแปลกปลอมหรือเศษของเหลือ เช่น เศษกระดาษ รวมทั้งวัตถุไวไฟอื่น ๆ นอกจากนี้ควรทำความสะอาดเตาอยู่อย่างสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการสะสมของคราบน้ำมัน

เชื้อเพลิง

ให้เก็บเชื้อเพลิงสำหรับเตาปรุงอาหารเช่น แก๊สและน้ำมันก๊าด (ไม่ควรมากกว่าหนึ่งถังในแต่ละครั้ง) และเชื้อเพลิงเหล่านี้ควรห่างจากเตาและแหล่งความร้อนอื่น ๆ ไม่ควรเติมน้ำมันก๊าดลงในเตาหรือเครื่องทำความร้อนขณะที่ไฟกำลังลุกไหม้ ควรเก็บน้ำมันก๊าดไว้ในถังโลหะที่ปิดสนิท

การปรุงอาหาร

ควรให้ความใส่ใจในขณะที่ปรุงอาหาร ระมัดระวังการลุกไหม้จนท่วมและการเดือดจนล้น ไม่ทิ้งการปรุงอาหารโดยไม่เอาใจใส่ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระทะที่มีไขมันหรือน้ำมันปรุงอาหาร หมั่นตรวจสอบและทำความสะอาดที่เตาอยู่เสมอ

อุปกรณ์แก๊ส

การติดตั้งควรดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญงาน และต้องแน่ใจว่าพื้นที่บริเวณดังกล่าวมีการระบายอากาศที่ดี หากสงสัยว่ามีแก๊สรั่ว

- ดับเปลวไฟทุกชนิด
- ไม่ใช้โทรศัพท์หรือเปิดสวิตช์อุปกรณ์ไฟฟ้าทุกชนิดบริเวณนั้น
- เปิดหน้าต่างและประตูออกให้กว้างเพื่อระบายแก๊ส
- อย่าแตะต้องอุปกรณ์แก๊ส ยกเว้นในกรณีที่จุดเปิดปุ่มจุดไฟแก๊สโดยไม่ตั้งใจ แต่ให้ปิดสวิตช์แก๊สที่ปุ่มควบคุมการปล่อยแก๊ส หากเป็นไปได้ให้ปลดหัวควบคุมแก๊สออกจากท่อแก๊ส



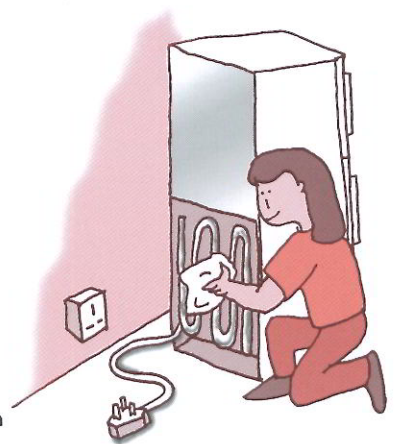
- หากแก๊สรั่วมีความรุนแรงหรือไม่แน่ใจเกี่ยวกับความรุนแรง ควรรีบออกจากสถานที่นั้นและแจ้งเพื่อนบ้านให้ทราบเพื่อออกจากที่เกิดเหตุนั้นด้วย แต่อย่ากดเครื่องประตูลิฟต์ออกจากตัวอาคารโดยใช้บันได โทรศัพท์แจ้งที่หมายเลข 999 และแจ้งศูนย์ป้องกันอัคคีภัยและดับเพลิง และโทรศัพท์แจ้งที่หมายเลขด่วนของบริษัทที่ให้บริการแก๊สของคุณ
- อย่าต่อท่อแก๊สใหม่ จนกว่าได้ทำตามขั้นตอนทั้งหมดของการป้องกันแก๊สรั่วแล้ว
- การติดตั้งแก๊ส รวมทั้งท่อแก๊สและอุปกรณ์ ไม่ควรถูกนำมาใช้อีก จนกว่าบริษัทที่ให้บริการแก๊สได้ตรวจสอบด้านความปลอดภัยแล้ว



ตู้เย็น

ตัวการสำคัญที่ก่อให้เกิดอัคคีภัยจากตู้เย็น คือ การปล่อยให้มีส่วนไหนเกาะแน่นที่ตัวมอเตอร์ คอมเพรสเซอร์ พัดลม และคอยล์ สภาพดังกล่าวทำให้ใช้ไฟมากเกินไปจนก่อให้เกิดการระเบิด ซึ่งเพลิงไหม้จะสามารถกลุกลามไปยังพลาสติกฟองน้ำที่ป้องกันไฟฟ้ารั่วซึ่งอยู่ภายในผนังตู้เย็น หรือส่วนประกอบอื่นที่ทำจากพลาสติก

- ให้ถอดปลั๊กตู้เย็น และกำจัดฝุ่นออกให้หมดจากแผงเครื่องคอมเพรสเซอร์อยู่อย่างสม่ำเสมอ
- ตู้เย็นที่เก่าควรตั้งไว้ให้ห่างจากผนังเพื่อให้มีการระบายอากาศจากตัวเครื่อง



เตารีด

การลืมนเตารีดที่เสียบปลั๊กทิ้งไว้ก่อให้เกิดอัคคีภัยได้ และก่อให้เกิดอันตราย โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากที่รองรีดทำด้วยวัสดุไม้และคลุมด้วยผ้า

สเปรย์ฉีดต่างๆ

สเปรย์ที่ใช้แรงดันจากการกดอากาศภายในบรรจุภัณฑ์ อาจสามารถระเบิดได้ หากมีอากาศร้อนมากเกินไป

- อย่าใช้ยาฆ่าแมลงในปริมาณมากเกินไป
- อย่าฉีดสเปรย์ใกล้เปลวไฟหรือแหล่งไฟที่กำลังลุกไหม้อื่นๆ

อย่าวางกระป๋องสเปรย์ไว้ตรงกับบริเวณที่มีแสงแดดส่องโดยตรง หรือใกล้แหล่งความร้อนอื่นๆ

- เก็บขวดหรือกระป๋องสเปรย์ไว้ในที่แห้งและเย็น



การจุดธูปและเผากระดาษเงินกระดาษทอง

การจุดธูปและเผากระดาษควรเผาภายในถังโลหะ
ที่ปราศจากเศษกระดาษหรือกล่องกระดาษ
และชี้เต้าที่เกิดจากการเผาระดับให้สนิทก่อนทิ้ง



ห้องนอน

ส่วนใหญ่ของการเสียชีวิตจากอัคคีภัยมักเกิดในห้องนอน
เพลิงไหม้ส่วนใหญ่มักเกิดขึ้นในเวลากลางคืน
หลังจากทุกคนในครอบครัวหลับแล้ว
บางครั้งการตายเกิดจากการหนีไม่ได้ และถูกเผา
แต่การเสียชีวิตส่วนใหญ่มักเกิดจากการสลับจากควั่นหรือแกส
เนื่องจากเครื่องเรือน เสื้อผ้า ผ้าผาน
และผ้าคลุมเตียงภายในห้องนอนล้วนเป็นวัสดุติดไฟง่าย
การระมัดระวังเกี่ยวกับเพลิงไหม้ภายในห้องนอนจึงเป็นสิ่งที่ไม่ควร
ละเลย

กันบหรี

ไม่ควรสูบบุหรี่บนเตียง เพราะที่นอนสามารถติดไฟจากบหรีที่จุดไว้
ดับกันบหรีให้มอดสนิทก่อนทิ้งลงที่เขี่ยบหรี

เครื่องทำความร้อน

ไม่ควรวางเครื่องทำความร้อนใกล้กับเตียง
โซฟาหรือเก้าอี้นวมมากเกินไป
อย่าตากเสื้อผ้าบนเครื่องทำความร้อน
ต้องแน่ใจว่าตั้งเครื่องทำความร้อนไว้ในที่เหมาะสมและจะไม่ถูกชนใ
ห้พังเสียหาย

ตรวจสอบความเรียบร้อยก่อนเข้านอน

- ปิดประตูห้องครัว ห้องนั่งเล่น และห้องนอน
การกระทำเช่นนี้เป็นการป้องกันไฟไหม้ให้
ลูกหลาน หากเกิดเพลิงไหม้ในขณะนอนหลับ
- ต้องแน่ใจว่าอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับแก๊สและเตาแก๊สปิดสวิตช์แล้ว
รวมทั้งดับกันบหรี

ให้สนิท

- ต้องแน่ใจว่าอุปกรณ์ไฟฟ้า เช่น วิทยุ โทรทัศน์
และเครื่องทำความร้อนแบบเคลื่อนที่
ปิดสวิตช์ หรือถอดปลั๊กแล้ว

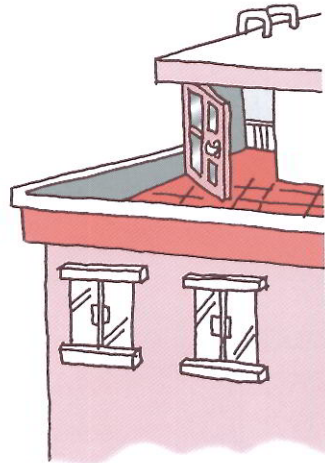


น้ำมันหอมระเหย

- น้ำมันหอมระเหยส่วนใหญ่เป็นของเหลวไวไฟ อย่าเก็บน้ำมันไว้ในปริมาณมาก อย่าเก็บน้ำมันไว้ในบริเวณที่ได้รับแสงแดดโดยตรงและเก็บน้ำมันไว้ให้พ้นจากมือเด็ก
- เมื่อต้องใช้งานเครื่องเปลี่ยนสถานะของก๊าซจากของเหลวเป็นไอ ให้อากาศภายในห้องถ่ายเทได้สะดวก
อย่าตั้งเครื่องเปลี่ยนสถานะของก๊าซจากของเหลวเป็นไอแบบหัวเผาไว้ใกล้กับวัตถุไวไฟ หรือตั้งไว้ในบริเวณที่มีลมพัด
อย่าตั้งเครื่องเปลี่ยนสถานะของก๊าซจากของเหลวเป็นไอทิ้งไว้โดยไม่ใส่อิ
ให้ดับไฟก่อนการเติมน้ำมัน
อย่าใช้เครื่องเปลี่ยนสถานะของก๊าซจากของเหลวเป็นไอที่มีรอยร้าวบนตัวเครื่อง
- อย่าเติมน้ำมันลงในเครื่องเปลี่ยนสถานะของก๊าซจากของเหลวเป็นไอที่ใช้ระบบไฟฟ้าจนล้น เนื่องจากอาจทำให้ตัวเครื่องด้านนอกหรือสายไฟเปียกน้ำได้

หลังคา

ต้องแน่ใจว่าประตูทางออกบนหลังคาสามารถเปิดได้ทันที และง่ายดายจากข้างใน โดยปราศจากการใช้กุญแจ และให้หลังคาปราศจากสิ่งกีดขวาง เพราะอาจใช้เป็นที่ยึดกับชั่วคราวเมื่อเกิดเพลิงไหม้



ระเบียงหนีไฟ

ประตูปิดอัตโนมัติของระเบียงหนีไฟ ควรปิดตลอดเวลา





บันได

ไม่ควรมีสิ่งกีดขวางบริเวณบันได
พึงระลึกไว้เสมอว่าบันไดเป็นช่องทางสำคัญสำหรับการหลบหนี
ในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้

ลิฟต์

อย่าใช้ลิฟต์หากสงสัยว่ามีเพลิงไหม้เกิดขึ้นภายในตัวอาคาร

ประตูและรั้ว

ประตูควรเป็นแบบเลื่อน เพื่อที่จะได้ไม่กีดขวางทางเดิน
ระเบียง หรือบันไดเมื่อเปิด



การตกแต่งที่พิกอาศัย

ระหว่างการตกแต่งควรเอาใจใส่ในการเก็บ สีทา
ทินเนอร์ และของเหลว อื่น ๆ ที่ติดไฟง่าย
โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อต้องจัดการกับของเหลวติดไฟที่มีการระ
เหยในปริมาณสูง

อย่าเก็บวัสดุที่ติดไฟง่ายเช่น น้ำมันเบนซิน น้ำมันก๊าด
และทินเนอร์ หรือวัสดุอื่น ๆ ถ้าไม่จำเป็น
อย่าเก็บวัสดุติดไฟง่ายในปริมาณที่มากเกินไปไว้ในบริเวณที่
กับวัสดุที่ไม่ได้มีการรับรองเรื่องความปลอดภัย

หลังจากขัดสีด้วยโพลียูรีเทนแล้ว
เปิดหน้าต่างออกทุกบานเพื่อให้มีการสะสมแก๊สที่ติดไฟง่าย
ภายในห้อง ก่อนจะเปิดไฟหรือจุดไฟ

อุปกรณ์ติดตั้งในการควบคุมเพลิง

คุณต้องมั่นใจว่าสมาชิกในครอบครัวของคุณรู้จักวิธีการ

ใช้งานอุปกรณ์ติดตั้งในการควบคุมเพลิงซึ่งติดตั้งไว้ใน

ตัวอาคารของคุณ เช่น

เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ,

เครื่องดับเพลิงแบบสายม้วนในร่น เป็นต้น

คุณควรจะใช้อุปกรณ์ติดตั้งในการควบคุมเพลิงภายใต้เงื่อนไขความปลอดภัย

และเฉพาะในกรณีที่คุณมั่นใจว่าคุณสามารถทำได้

การใช้อุปกรณ์ติดตั้งในการควบคุมเพลิงไม่ควรจะถ่วงเวลาการหนีไฟของคุณ

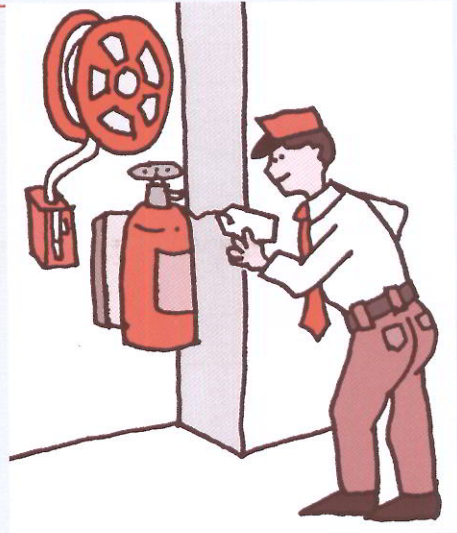
อุปกรณ์ติดตั้งในการควบคุมเพลิงทุกชิ้นควรได้รับ

การตรวจสอบอย่างละเอียดโดยผู้รับเหมาที่มีใบอนุญาตประกอบการ

อย่างน้อยปีละครั้ง และจะต้องได้รับ

การซ่อมแซมในทันทีหากมีความผิดปกติเกิดขึ้น

โดยทั่วไปเราใช้เครื่องดับเพลิงแบบมือถือในการควบคุมเหตุเพลิงไหม้เพียงเล็กน้อย



ชนิดต่าง ๆ
โดยทั่วไปของเครื่องดับเพลิงแบบ
มือถือ และผ้าดับไฟ
รวมทั้งวิธีการใช้งานมีดังต่อไปนี้



1. เครื่องดับเพลิงชนิดก๊าซคาร์บอน ไดออกไซด์

ใช้สำหรับ :

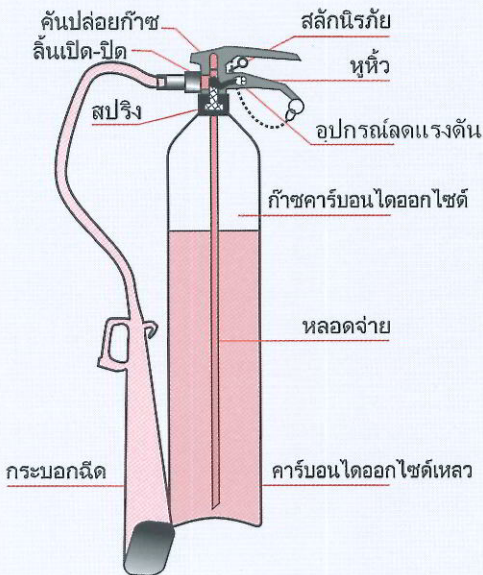
วัตถุเชื้อเพลิงที่เกิดจากกระแสไฟฟ้า
วัตถุเชื้อเพลิงที่เป็นของเหลว วัตถุไวไฟ
เอกสารสำคัญ หรือ
วัตถุเชื้อเพลิงในขอบเขตจำกัด

หมายเหตุ :

ไอระเหยจะทำให้หายใจไม่สะดวก
ให้ถอยออกห่างหลังการใช้งานไปยังสถานที่
ที่โล่งที่มีอากาศหายใจ

วิธีการใช้งาน

- ก. นำเครื่องดับเพลิงไปที่บริเวณเพลิงไหม้
และรักษาระยะห่างที่ปลอดภัย
- ข. ถอดสลักนิรภัยออกจากคันปล่อยก๊าซ
และชี้ปลายกระบอกฉีดไปยังวัตถุที่กำลังลุก
ไหม้
- ค. กดที่คันปล่อยก๊าซแล้วลิ้นจะถูกเปิดออก
คาร์บอน ไดออกไซด์เหลวในกระบอกฉีดจะ
กลายเป็นไอควันและแพร่กระจายออก
จากนั้นพ่นไอควันโดยผ่านทางกระบอกฉีด
ไปยังฐานของไฟเพื่อดับวัตถุที่กำลังลุก
ไหม้
- ง. หลังจากเพลิงดับแล้ว
ให้ปล่อยคันปล่อยก๊าซเพื่อหยุดการจ่ายก๊
าซ





2. เครื่องดับเพลิงชนิดใช้น้ำ

ใช้สำหรับ : วัตถุเชื้อเพลิงที่เป็นไม้ สิ่งทอ และกระดาษ

ห้ามใช้กับ :

วัตถุเชื้อเพลิงที่เกิดจากกระแสไฟฟ้า ของเหลวติดไฟ หรือ โลหะไวไฟ

วิธีการใช้งาน

ก. นำเครื่องดับเพลิง ไปที่บริเวณเพลิงไหม้ และรักษาระยะห่างที่ปลอดภัย

ข. ถอดสลักนิรภัยออก และชี้หัวฉีดไปยังวัตถุที่กำลังลุกไหม้

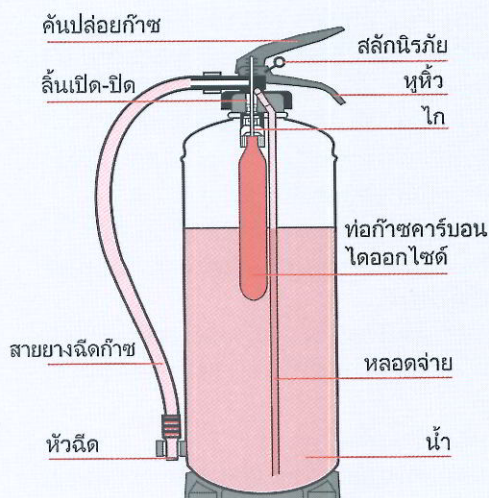
ค. กดคันปล่อยก๊าซ

สำหรับเครื่องดับเพลิงแบบมีท่อยก๊าซเป็นตัวขับเคลื่อน ท่อบรรจุก๊าซจะถูกตีบโดยไก จากนั้นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จะถูกปล่อยออกมา

และในขณะเดียวกันลิ้นจะเปิดออก สำหรับเครื่องดับเพลิงแบบสะสมความดัน ลิ้นก็จะถูกเปิดออกเช่นเดียวกัน และน้ำในถังบรรจุจะถูกดันออกมาทางหัวฉีด

คุณสามารถปรับหัวฉีดเพื่อพ่นน้ำให้ตรงไปที่ฐานของไฟเพื่อดับวัตถุที่กำลังลุกไหม้

ง. หลังจากเพลิงดับแล้ว ให้ปล่อยคันปล่อยก๊าซเพื่อหยุดการจ่ายก๊าซ





3. เครื่องดับเพลิงแบบผงเคมีแห้ง (แบบมีท่อก๊าซเป็นตัวขับเคลื่อน/แบบสะสมความดัน)

ใช้สำหรับ : วัตถุเชื้อเพลิงทุกประเภท
ของเหลวติดไฟ วัตถุเชื้อเพลิงที่เป็นโลหะ
หรือวัตถุเชื้อเพลิงที่เกิดจากกระแสไฟฟ้า

วิธีการใช้งาน

ก. นำเครื่องดับเพลิงไปที่บริเวณเพลิงไหม้
และรักษาระยะห่างที่ปลอดภัย

ข. ถอดสลักนิรภัยออกจากคันปล่อยก๊าซ
และชี้หัวฉีดไปยังวัตถุที่กำลังลุกไหม้

ค. กดคันปล่อยก๊าซ

สำหรับเครื่องดับเพลิงแบบมีท่อก๊าซเป็นตัว
ขับเคลื่อน ท่อบรรจุก๊าซจะถูกทิ่มโดยไก
จากนั้นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จะถูกปล่อย
ออกมา

และในขณะเดียวกันลิ้นจะเปิดออก

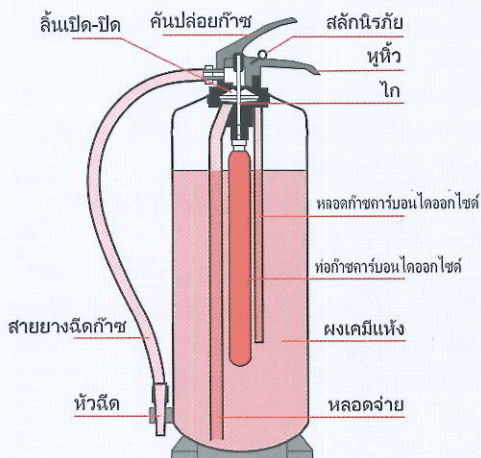
สำหรับเครื่องดับเพลิงแบบสะสมความดัน
ลิ้นก็จะถูกเปิดออกเช่นเดียวกัน

ในทั้งสองกรณีนั้นผงเคมีแห้งที่ถูกเก็บไว้ใน
ถังบรรจุจะถูกพ่นออกมาผ่านทางหัวฉีดโดย
อัตโนมัติ

ปรับหัวฉีดเพื่อให้ผงเคมีถูกพ่นออกไปได้
ตรงกับฐานของไฟเพื่อบีบวัตถุที่กำลังลุก
ไหม้

ง. หลังจากเพลิงดับแล้ว

ให้ปล่อยคันปล่อยก๊าซเพื่อหยุดการจ่ายผง
เคมีแห้ง





4. เครื่องดับเพลิงแบบใช้สารสะอาดดับเพลิง

ใช้สำหรับ :

วัตถุเชื้อเพลิงที่เกิดจากกระแสไฟฟ้า
ของเหลวติดไฟ วัตถุไวไฟ เอกสารสำคัญ

วิธีการใช้งาน

ก. นำเครื่องดับเพลิงไปที่บริเวณเพลิงไหม้
และรักษาระยะห่างที่ปลอดภัย

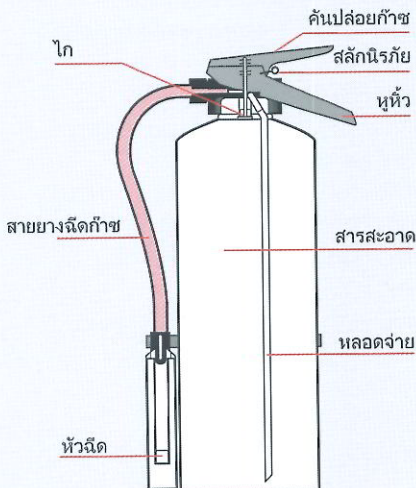
ข. ถอดสลักนิรภัยออก

และชี้หัวฉีดไปยังวัตถุที่กำลังลุกไหม้

ค. กดคันปลดปล่อยก๊าซ แล้วลิ้นจะถูกเปิดออก
ก๊าซจะพุ่งออกมาทางหัวฉีดไปยังฐานของ
ไฟเพื่อดับไฟวัตถุที่กำลังลุกไหม้

ง. หลังจากเพลิงดับแล้ว

ให้ปล่อยคันปลดปล่อยก๊าซเพื่อหยุดการจ่ายก๊าซ





5. เครื่องดับเพลิงแบบใช้น้ำยาโฟม (แบบมีท่อก๊าซเป็นตัวขับเคลื่อน/แบบสะสมความดัน)

ใช้สำหรับ :

วัตถุเชื้อเพลิงที่เป็นของเหลวติดไฟ

ห้ามใช้กับ :

วัตถุเชื้อเพลิงที่เกิดจากกระแสไฟฟ้า

วิธีการใช้งาน

ก. นำเครื่องดับเพลิงไปที่บริเวณเพลิงไหม้ และรักษาระยะห่างที่ปลอดภัย

ข. ถอดสลักนิรภัยออกจากคันปล่อยก๊าซ และชี้หัวฉีดไปยังวัตถุที่กำลังลุกไหม้

ค. กดคันปล่อยก๊าซ

สำหรับเครื่องดับเพลิงแบบมีท่อก๊าซเป็นตัวขับเคลื่อน ท่อบรรจุก๊าซจะถูกทิ่มโดยไก จากนั้นก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จะถูกปล่อยออกมา

และในขณะเดียวกันลิ้นจะเปิดออก

สำหรับเครื่องดับเพลิงแบบสะสมความดัน ลิ้นก็จะถูกเปิดออกเช่นเดียวกัน

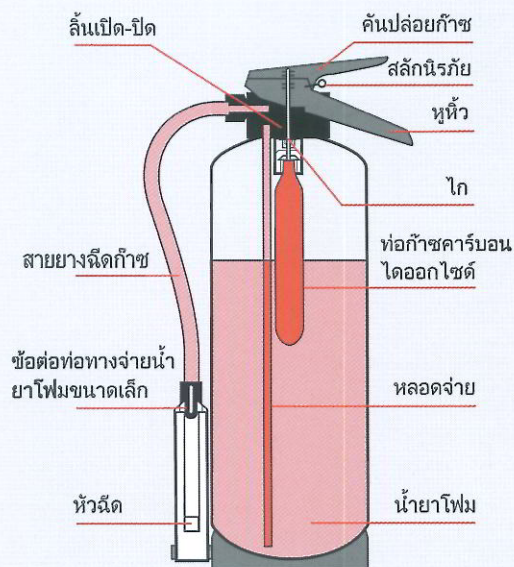
ในทั้งสองกรณีนั้นน้ำยาโฟมที่ถูกเก็บไว้ในถังบรรจุจะถูกพ่นออกมาผ่านทางหัวฉีดโดยอัตโนมัติ ปรับหัวฉีดเพื่อให้ น้ำยาโฟมตรงกับผนังชั้นในของถังบรรจุ

จนกระทั่งน้ำยาโฟมฉีดพ่นจนทั่วน้ำมันที่กำลังลุกไหม้ หรือของเหลวติดไฟ

และจนในที่สุดสามารถดับไฟได้

ง. หลังจากเพลิงดับแล้ว

ให้ปล่อยคันปล่อยก๊าซเพื่อหยุดการจ่ายน้ำยาโฟม





6. ผ้าดับไฟ

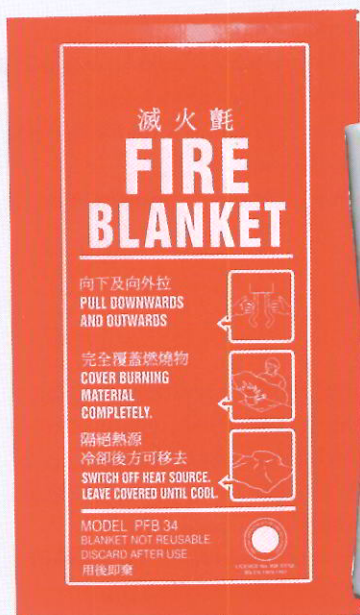
ใช้สำหรับ :

วัตถุเชื้อเพลิงที่เป็นของเหลวติดไฟ เช่น วัตถุเชื้อเพลิงขนาดเล็กในห้องครัวและห้องปฏิบัติการ

วิธีการใช้งาน :

นำผ้าดับไฟออกมาจากกล่องแล้วคลุมผ้าลง
ไปบนไฟเพื่อปิดอากาศ

ปิดสวิตช์แหล่งความร้อนแล้วทิ้งผ้าดับไฟไว้จนกระทั่งวัตถุที่กำลังลุกไหม้มอดดับลง



การวางแผนฉุกเฉิน

- เตรียมรายละเอียดเส้นทางหนีไฟแก่สมาชิกในครอบครัวเมื่อเกิดเพลิงไหม้ และเตรียมจุดนัดพบเวลาที่อันตรายที่สุดคือ เวลากลางคืน ในขณะที่ทุกคนกำลังนอนหลับ
- ควรวางแผนทางเลือกและเส้นทางหนีไฟเพื่อให้พร้อมในการอพยพ
- คุณควรมีส่วนร่วมในการสนทนาเกี่ยวกับการป้องกันเพลิงไหม้และฝึกฝนกับหน่วยงานด้านอัคคีภัยของคุณอย่างป้องกันอัคคีภัยและดับเพลิง หรือฝ่ายจัดการของตึกที่คุณพักอาศัย
- เตรียมการเป็นพิเศษสำหรับคนป่วย ผู้สูงอายุ คนพิการ และเด็ก ที่ไม่สามารถหนีอัคคีภัยได้ด้วยตนเอง
- เตรียมการฝึกฝนด้านเพลิงไหม้ในเวลากลางคืน และเป็นการเตรียมการที่ปฏิบัติได้จริง
- ในระหว่างทางออกจากตึก
- ควรปิดประตูทุกบานที่อยู่ในเส้นทางผ่านสู่ทางออก เพราะจะช่วยให้จำกัดควันและการลุกลามของเพลิงไหม้ และช่วยลดความเสียหายที่จะเกิดขึ้น
- กดหมายเลข 999 เพื่อโทรเรียกศูนย์ป้องกันอัคคีภัยและดับเพลิงให้เร็วที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้เมื่อเกิดเพลิงไหม้
- การจัดการในบ้านเป็นสิ่งจำเป็นสำหรับการป้องกันอัคคีภัย หากเคราะห์ร้าย คุณต้องปฏิบัติต่อสถานการณ์ไฟไหม้ด้วยความ

การปฏิบัติต่อไฟไหม้ที่เกิดจากไขมันหรือน้ำมัน

- อย่าใช้น้ำดับไฟไหม้จากไขมันหรือน้ำมัน
- อย่าถือกระทะที่กำลังไหม้จากไขมัน
- การดับไฟที่เกิดจากไขมันหรือน้ำมันในกระทะ ให้ปิดวาล์วแก๊สและครอบกระทะด้วยผ้าหรือจาน
- หากเสื้อผ้า ไขมันประกอบอาหาร หรือของเหลวที่ติดไฟง่ายอื่น ๆ กำลังลุกไหม้ ให้ใช้ผ้าห่มดับเพลิงเพื่อลดเพลิงไหม้
- ผ้าห่มดับเพลิงควรเก็บในถังโลหะติดกับผนัง
- ให้ใช้น้ำกับบริเวณรอบ ๆ ที่เพลิงลุกลามเท่านั้น



สำหรับเพลิงไหม้ที่เกิดจากอุปกรณ์ไฟฟ้า

สิ่งที่ควรทำ

ปิดสวิตช์ไฟที่อุปกรณ์ไฟฟ้านั้นทำงานอยู่
หรือถอดปลั๊กอุปกรณ์ไฟฟ้าที่เชื่อมต่อทั้งหมด

สิ่งที่ไม่ควรทำ

อย่าใช้น้ำดับไฟที่เกิดจากอุปกรณ์ไฟฟ้า

ดับไฟด้วยวิธีนี้เท่านั้น

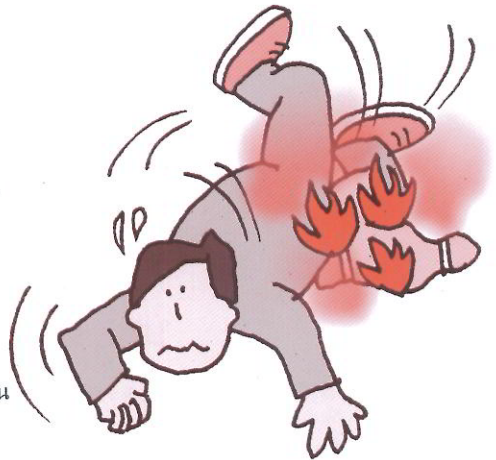
ดับไฟที่เกิดจากอุปกรณ์ไฟฟ้าด้วยผงเคมีแห้งหรือถังดับเพลิงที่ใช้

ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เท่านั้น

แต่ต้องปิดสวิตช์อุปกรณ์ไฟฟ้านั้นด้วย

ควรทำอย่างไรหากเสื้อผ้าของคุณติดไฟ

- ถ้าเสื้อผ้าของคุณติดไฟ นอนราบกับพื้นทันที เพื่อป้องกันเปลวไฟลามไปที่ใบหน้า และกลิ้งตัวไปกับพื้น “ทั้งตัวลงและกลิ้งตัว”
- และจะเป็นการดีมากขึ้น หากคุณห่อตัวคุณด้วยผ้า (เช่น ผ้าห่ม พรม เสื้อโค้ต ผ้าม่าน เสื้อกาวน์ ผ้าเช็ดตัว เป็นต้น) ขณะกลิ้งตัวไปกับพื้น โดยหาผ้ามาห่อตัว) แต่อย่ารื้อการกลิ้งตัวไปกับพื้น โดยหาผ้ามาห่อตัว)
- หากคุณเป็นผู้พบเห็นคนที่เสื้อผ้าติดไฟ รีบบอกให้ผู้นั้นนอนลงกับพื้นทันที แล้วห่อตัวเขาด้วยผ้าห่มชนิดหนา เสื้อ พรมปูพื้น เป็นต้น แต่ต้องระมัดระวังเสื้อผ้าของคุณจะติดไฟด้วย



บทลงโทษทางกฎหมาย

การทิ้งวัสดุ อุปกรณ์ ที่เป็นสิ่งกีดขวางการหนีอัคคีภัย หรือปิดเส้นทางหนีอัคคีภัย ถือเป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย การกระทำดังกล่าวมีผลในการถูกดำเนินการทางกฎหมาย โดย ไม่มีการเตือนล่วงหน้า

บุคคลใดก็ตามที่กระทำความผิดตามที่กล่าวมาข้างต้น มีระวางโทษในชั้นแรกด้วยการปรับอย่างน้อย 100,000 เหรียญฮ่องกง และความผิดขั้นต่อมา มีระวางโทษปรับ 200,000 เหรียญฮ่องกง และถูกจำคุกเป็นเวลา 1 ปี และปรับวันละ 20,000 เหรียญฮ่องกงต่อวันหากยังมีการกระทำความผิดต่อเนื่อง

กฎหมายมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2547(ค.ศ.2004)