

สารความรู้เกี่ยวกับไฟฟ้า

ความหมายของไฟฟ้า

ไฟฟ้า หมายถึง ไฟที่เกิดจากสาเหตุใดก็ตาม แล้วลุกลามไหม้ในป่าได้ โดยอิสระปราศจากการควบคุมไม่ว่าไฟจะลุกลามไหม้ในป่าธรรมชาติหรือสวนป่า

สาเหตุของการเกิดไฟฟ้า

ปัจจุบัน สาเหตุการเกิดไฟฟ้าในประเทศไทย เกือบทั้งหมดเนื่องมาจาก การกระทำของมนุษย์ ไฟฟ้าจะเกิดจากสาเหตุธรรมชาติน้อยมาก เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม พื้นที่และพื้นที่เพาะปลูกส่วนหนึ่งของราษฎรอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ

สาเหตุการเกิดไฟฟ้า พบสาเหตุดังนี้ คือ

1. จุดไฟโดยวัตถุประสงค์อย่างใดอย่างหนึ่ง
 - 1.1 เผาไร่เพื่อเตรียมพื้นที่เพาะปลูก
 - 1.2 เผาป่า เพื่อเก็บหาของป่า
 - 1.3 ล่าสัตว์ เพื่อให้สัตว์หนีจากที่หลบซ่อน
 - 1.4 เพื่อความสะดวกในการเดินป่า
 - 1.5 เลี้ยงสัตว์ เผาป่าเพื่อให้หญ้าอ่อนแตกเป็นอาหาร
 - 1.6 การพักแรมในป่า จุดเพื่อหุงต้มอาหาร
 - 1.7 จุดเพื่อกลั่นแกล้ง กรณีเกิดการขัดแย้ง

เมื่อเกิดไฟไหม้เราทำอย่างไร ?

เมื่อเกิดไฟไหม้รายเล็กที่สามารถดับได้ให้รีบดับทันทีโดยใช้น้ำดับ หรือใช้น้ำยาเคมีดับเพลิงที่ทาง อบต. ติดตั้งไว้ถ้าเป็นไฟรายใหญ่ ไม่สามารถดับได้ ให้แจ้งงานเจ้าหน้าที่ อบต.แม่รำพึง โดยด่วน

การใช้น้ำยาเคมีดับเพลิง

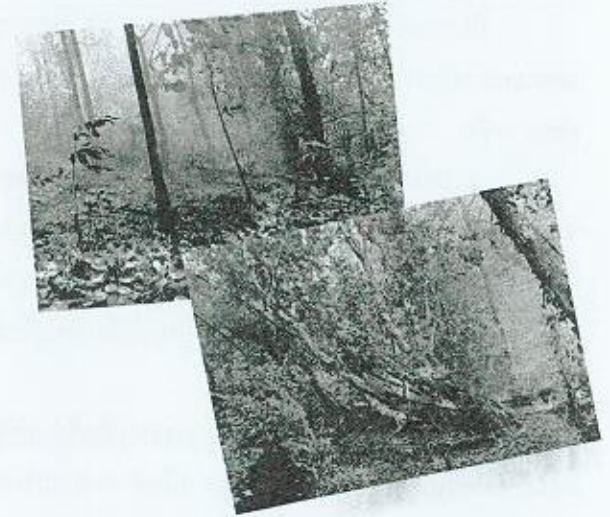
- ยกออกจากที่ตั้ง
- ดึงสลักล็อกไกออก
- จับหัวฉีด กดไกฉีดไปที่ฐานของเพลิง

ห่างประมาณ 1.5 เมตร



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกุ่ม

ไฟฟ้าและหมอกควัน



เกิดเพลิงไหม้

แจ้ง 035-521292
สำนักปลัด อบต.บ้านกุ่ม

การป้องกันอัคคีภัย

ความเสียหายที่เกิดจากอัคคีภัย เป็นการยากที่จะควบคุมและป้องกันมิให้เกิดอัคคีภัยขึ้นได้อย่างเด็ดขาด และเสมอไป เพราะเปรียบเทียบ "ศัตรูที่ไม่รู้จักหน้าตา" และความประมาทเลินเล่อของผู้ประกอบกิจการเป็นจำนวนมากยอม "ไม่มีวันใดก็วันหนึ่ง" จึงควรที่จะต้องช่วยกันป้องกันอัคคีภัย

ในการป้องกันอัคคีภัยจะมีสิ่งที่จะต้องปฏิบัติเฉพาะเรื่องเฉพาะอย่างอีกมากมาย แต่ก็มีหลักการง่ายๆ ในการป้องกัน 5 ประการ คือ

1. การจัดระเบียบเรียบร้อยภายในและภายนอกอาคาร ให้ดี เช่น การจัดสิ่งรกรุงรังภายในอาคาร บ้านเรือนให้หมด เก็บรักษาสิ่งของที่อาจจะเกิดอัคคีภัยได้ง่ายไว้ให้เป็นสัดส่วน เช่น กระดาษ เศษไม้ผุ ฯลฯ อย่ากองไว้ในบ้านเรือนใกล้บ้านเป็นอันขาด

2. การตรวจตราซ่อมบำรุงบรรดาสิ่งที่นำมาใช้ในครัวเรือน เช่น สายไฟฟ้า ให้ตรวจดูสายไฟฟ้าภายในบ้านหากชำรุดหรือหมดสภาพ ขอให้เปลี่ยนสายไฟฟ้าใหม่ให้เหมาะสมกับการใช้ไฟฟ้าในอาคารบ้านเรือนของท่านเองอย่าให้เข้าสู่สภาพที่ว่า "เสียน้อยเสียยาก เสียมากเสียง่าย"



3. อย่าฝ่าฝืนข้อห้ามที่จิตสำนึกพึงระวัง เช่น

- อย่าปล่อยให้เด็กเล่นไฟ
- อย่าจุดธูปเทียนบูชาพระทิ้งไว้
- อย่าวางก้นบุหรี่ที่ขอบจานเขียนบุหรี่ หรือขี้ติ้วไม่หมด
- อย่าใช้เครื่องต้มน้ำไฟฟ้าแล้วเสียบปลั๊กจนน้ำแห้ง
- อย่าหมกเศษผ้าหรือวัสดุไวไฟไว้มากวอดดอกหญ้าหรือเศษกระดาษไว้ในตู้เย็น
- อย่าจุดหรือเผาขยะมูลฝอย หญ้าแห้ง โดยไม่มีคนดูแล
- อย่าเสียบปลั๊กไฟฟ้าทิ้งไว้

4. ความร่วมมือที่จำเป็นต้องปฏิบัติตามคำแนะนำที่เจ้าหน้าที่ดับเพลิงได้ให้ไว้ และปฏิบัติไว้เพื่อความปลอดภัย จากงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลตำบลท่าซุง

5. ประการสุดท้าย จะต้องมีความในอุดมเตรียมไว้สำหรับสาดรดเพื่อให้อาคารเปียกชุ่มก่อนไฟจะมาถึง เตรียมทรายและถังดับเพลิงเคมีไว้ให้ถูกที่ถูกต้องสำหรับดับเพลิงขึ้นต้น และต้องรู้จักการใช้เครื่องดับเพลิงด้วย



บัญญัติ 10 ประการ

เพื่อช่วยเหลือตนเอง เมื่อเกิดเพลิงไหม้ในอาคารบ้านเรือน และตึกแถว

1. ควบคุมสติให้ได้อย่าตื่นตกใจ
2. ดึงอุปกรณ์แจ้งเหตุด้วยมือในบริเวณใกล้เคียง
3. ถ้าเพลิงมีขนาดเล็ก พยายามดับเพลิงเองได้ให้ใช้ถังดับเพลิงเพื่อดับไฟ
4. หากไม่สามารถดับเพลิงได้ ให้รีบอพยพหนีออกจากพื้นที่ทันที และให้ปิดประตูห้องที่เกิดเพลิงไหม้
5. การหนีไฟให้ใช้บันไดเท่านั้นอย่าใช้ลิฟต์เด็ดขาด
6. หากบริเวณเส้นทางหนีไฟมีควันให้ก้มลงหมอบราบและคานไปบนพื้น
7. ในกรณีไฟไหม้เสื้อผ้าที่สวมใส่ ให้หยุดนิ่งล้มตัวลงและนอนกับพื้นใช้มือ 2 ข้าง ปิดหน้าและแขนแนบลำตัวกลิ้งตัวดับไฟกลับไปกลับมารจนกระทั่งเปลวไฟมอดดับ
8. หากต้องผ่านประตูใดๆ ก่อนเปิดประตู ให้ใช้มือแตะบานประตูหรือมือจับถ้ารู้สึกร้อน หรือมีควันลอดออกมาห้ามเปิดประตูเด็ดขาด
9. หากติดอยู่ภายในอาคาร ให้ใช้ผ้าชุบน้ำอุดตามช่องว่างรอบประตูและหน้าต่าง หรือเปิดหน้าต่างด้านนอกอาคารและใช้ผ้าโบกไปมาหรือไฟฉาย
10. ไม่ควรกลับเข้าไปในอาคารอีกให้แจ้งเจ้าหน้าที่ดับเพลิงทราบ เพื่อช่วยเหลือ

