



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง
เรื่อง ตรวจสอบระบบไฟฟ้าเบื้องต้นในครัวเรือน ป้องกันการเกิดอัคคีภัยและร่วมกันประหยัดพลังงาน

ไฟฟ้านับได้ว่าเป็นปัจจัยสำคัญในการดำรงชีวิตประจำวันของทุกครัวเรือน จึงมีการผลิตเครื่องใช้ไฟฟ้าชนิดต่าง ๆ เพื่ออำนวยความสะดวกในการดำรงชีพ เช่น หม้อหุงข้าว ทีวี เครื่องปรับอากาศ พัดลม ไฟฟ้าส่องสว่าง เป็นต้น เมื่อเรามีการใช้กระแสไฟฟ้า อาจทำให้เกิดอัคคีภัยได้โดยที่เราไม่รู้ตัว โดยเฉพาะอย่างยิ่งหากสาเหตุเพลิงไหม้มาจาก “ไฟฟ้าลัดวงจร” ดังนั้น จึงควรทำการตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในบ้านอย่างสม่ำเสมอ ว่าใช้ไฟฟ้าเกินกำลังหรือไม่ สายไฟ ปลั๊กไฟ หรือเต้ารับเสื่อมสภาพหรือไม่ การหมั่นตรวจเช็คอุปกรณ์ไฟฟ้าต่าง ๆ ภายในบ้านให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้อยู่เสมอ จะช่วยให้เราใช้งานด้วยความมั่นใจ และเพิ่มความปลอดภัยให้แก่ชีวิตและทรัพย์สิน เพื่อป้องกันการเกิดอัคคีภัย และเป็นการประหยัดพลังงานได้อีกทางหนึ่ง

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง จึงขอประชาสัมพันธ์ให้ทุกครัวเรือน ตรวจสอบระบบไฟฟ้าภายในบ้านเบื้องต้น ดังนี้

๑. ตรวจสอบสายไฟ ตรวจสอบฉนวนหุ้มสายไฟ ดูว่าชำรุดหรือไม่ หากฉนวนหุ้มสายไฟมีลักษณะชุน เหลือง กรอบแตก ก็ควรรีบทำการเปลี่ยนสายไฟ เพื่อป้องกันอันตรายจากไฟฟ้ารั่ว

๒. ตรวจสอบเต้ารับและเต้าเสียบ เมื่อท่านใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้า ให้ท่านทำการตรวจสอบให้แน่ใจว่าเต้าเสียบได้เสียบแน่นสนิทกับเต้ารับ เพราะถ้าหากเสียบไม่แน่น จะทำให้ตรงบริเวณขาเต้าเสียบเกิดความร้อนที่สูงขึ้นกว่าเท่าตัว อาจทำให้เกิดอันตรายได้ และเพื่อความปลอดภัยในการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้ามากยิ่งขึ้น ท่านควรใช้เต้ารับและเต้าเสียบที่มี ๓ ขา เพื่อถ่ายไฟที่รั่วลงสายดิน

๓. ตรวจสอบสภาพจุดเดินสายไฟ ว่าวางตำแหน่งได้เหมาะสมหรือไม่ หากสายไฟอยู่ใกล้หน้าต่าง ควรระมัดระวังในเรื่องน้ำฝนที่สาดเข้ามา เพราะน้ำเป็นตัวนำกระแสไฟฟ้าที่ดี นอกจากนี้การเดินสายไฟ ไม่ควรอยู่ใกล้ที่มีความร้อนสูง เช่น แสงแดด ให้อุ่นจากตู้เย็น เขม่าควันจากการทำอาหาร เป็นต้น

๔. ทดสอบมิเตอร์ไฟฟ้า โดยปิดสวิตซ์ไฟทุกจุด รวมทั้งถอดปลั๊กเครื่องใช้ไฟฟ้าต่างๆ ออกให้หมด จากนั้นให้ดูมิเตอร์ที่หน้าบ้านว่าเฟืองเหล็กยังหมุนอยู่หรือไม่ หากยังหมุนอยู่แสดงว่ามีกระแสไฟรั่ว ให้ลองตรวจสอบอุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดอื่นๆ เช่น เครื่องตัดไฟรั่ว ว่ายังทำงานดีอยู่หรือไม่ ด้วยการกดปุ่มทดสอบ (ควรหมั่นกดปุ่มทดสอบนี้เป็นประจำทุกเดือน) ถ้ายังใช้ได้ดี สวิตซ์หรือคั่นโยกจะตกลงมาทันที เพื่อตัดกระแสไฟฟ้า แต่ถ้าเครื่องตัดไฟรั่วไม่ทำงาน ก็ต้องเรียกช่างมาแก้ไข

๕. ตรวจสอบที่เมนสวิตซ์ว่ามีมดหรือแมลงเข้าไปทำรังในตู้หรือเปล่า คัดเอาต์หรือเบรกเกอร์ยังสามารถใช้ปลดวงจรไฟฟ้าได้หรือไม่ หากมีอุปกรณ์เสียหายก็ควร เปลี่ยนใหม่ให้เรียบร้อย

๖. ตรวจสอบเครื่องใช้ไฟฟ้าที่มีมีการจับต้องขณะใช้งาน อาทิ เครื่องซักผ้าโดยดูว่ามีกระแสไฟรั่วหรือไม่ ด้วยการไขควง วัดไฟแต่ละลงที่ตัวเครื่อง ถ้าหลอดติดแสดงว่ามีไฟรั่วเกิดขึ้น ให้แก้ไขปัญหาโดยการใช้สายไฟยึดกับส่วนที่เป็นโลหะของตัวเครื่อง จากนั้นนำไปยึด กับตะปูซึ่งตอกติดอยู่กับพื้น เพื่อนำกระแสไฟที่รั่วให้ไหลลงสู่ดินได้โดยสะดวก ช่วยให้ผู้ใช้ไม่เกิดอันตราย

จึงขอประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายบุญให้ เปลี่ยนน้อย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหนองปากโลง