

โทรศัพท์

การใช้โทรศัพท์อย่างเหมาะสมจะเป็นส่วนหนึ่งที่จะช่วยลดการใช้พลังงานทางอ้อมได้มาก

- ใช้โทรศัพท์ในการสื่อสารแทนการเดินทางเพื่อลดการใช้น้ำมัน ด้วยการโทรศัพท์นัดให้แน่นอนก่อนเดินทางเพื่อหลีกเลี่ยงการเดินทางที่ไปถึงนัดหมายแล้วไม่พบผู้ติดต่อ
- ตรวจสอบหมายเลขโทรศัพท์ให้ถูกต้องก่อนติดต่อ
- เตรียมข้อมูลในการสนทนาให้พร้อมเพื่อลดเวลาในการใช้โทรศัพท์
- หากใช้โทรศัพท์แบบบันทึกหน่วยความจำ (Memory Program) ซึ่งโทรศัพท์ประเภทนี้ต้องใช้ถ่านไฟฉายในการเก็บข้อมูล ควรเลือกใช้ถ่านไฟฉายชนิดที่สามารถบรรจุไฟได้ใหม่ (Rechargeable Battery) ซึ่งถ่านไฟฉายชนิดนี้เมื่อหมดอายุ หรือมีกำลังอ่อนลงแล้วสามารถนำไปใส่เครื่องบรรจุถ่านไฟฉาย แล้วใช้ไฟฟ้าในการบรรจุให้ถ่านไฟฉายใช้ได้ใหม่ซ้ำอีกหลายๆ ครั้ง เพื่อลดปริมาณการใช้ถ่านไฟฉายชนิดที่ใช้หมดแล้วทิ้งซึ่งเป็นขยะอันตราย

.....เครื่องโทรสาร.....

เครื่องโทรสารเป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในการรับส่งข้อมูลจากสถานที่หนึ่งไปอีกสถานที่หนึ่ง การใช้พลังงานขึ้นอยู่กับชนิดของเครื่องโทรสารนั้นๆ

ก. ชนิดและการใช้กำลังไฟฟ้า

- เครื่องโทรสารชนิดเลเซอร์ใช้กระดาษธรรมดา (Plain Paper) ซึ่งได้รับความนิยมมากใช้กำลังไฟฟ้าสูงขณะรอทำงาน 60 – 70 วัตต์
- เครื่องโทรสารชนิดพ่นหมึกใช้กระดาษธรรมดา
- เครื่องโทรสารชนิดที่ใช้กระดาษไวต่อความร้อน (Thermal Paper) ใช้กำลังไฟฟ้าขณะรอทำงาน 10 – 20 วัตต์

ข. การเลือกใช้เครื่องโทรสาร

- เนื่องจากเครื่องโทรสารมักจะถูกเปิดทิ้งไว้ 24 ชั่วโมงต่อวัน จึงควรเลือกใช้ชนิดเลเซอร์ Energy Star ซึ่งมีคุณสมบัติเช่นเดียวกับเครื่องพิมพ์ผลเลเซอร์ Energy Star หากต้องการความเร็วในการส่งสูงและคุณภาพงานดี
- หากเลือกใช้เครื่องโทรสารชนิดพ่นหมึกให้เลือกใช้แบบกระดาษธรรมดาแทนชนิดที่ใช้กระดาษไวต่อความร้อน ซึ่งข้อมูลจะจางหายไปเมื่อทิ้งไว้สักระยะหนึ่งทำให้ต้องถ่ายเอกสารใหม่อีก

อุปนิสัยเดิมๆ เปลี่ยนแปลงโลกเสมอ

- เปิดวิทยุเทป 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 0.37 บาท
- เปิดชุดสเตอริโอ 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 0.62 บาท
- เปิดพัดลมระบายอากาศ 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 0.75 บาท
- เปิดคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะที่ใช้หลอดไฟขนาด 40 วัตต์ 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 1 บาท
- เปิดพัดลมตั้งพื้นขนาด 16 นิ้ว 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 1.5 บาท
- เปิดประตูตู้เย็นขนาด 5.3 คิว แล้วปิดไม่สนิท 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 1.67 บาท
- เปิดเลเซอร์ ปริ้นเตอร์ 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 1.75 บาท
- เปิดโทรทัศน์ 21 นิ้ว 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 2.75 บาท
- เปิดชุดคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ พร้อมจอขนาด 17 นิ้ว 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 3 บาท
- เปิดโทรทัศน์ 29 นิ้ว 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 3.25 บาท
- เปิดเครื่องถ่ายเอกสาร 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 4 บาท
- เปิดเตารีดรีดผ้า 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 4.25 บาท
- เปิดเตาไมโครเวฟขนาด 25 ลิตร 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 5 บาท
- เปิดเครื่องปรับอากาศขนาด 12000 บีทียู 1 ชั่วโมง ใช้ไฟฟ้าไป คิดเป็นเงินประมาณ 17.5 บาท

