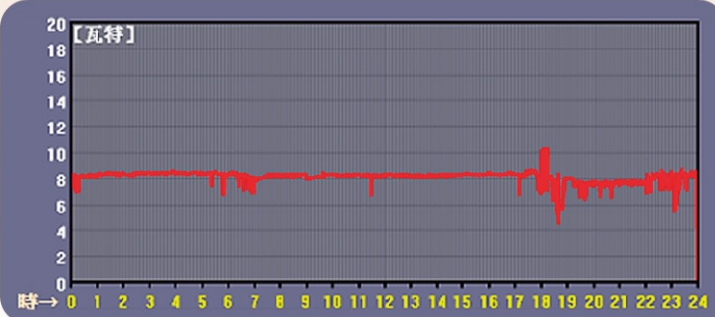


待機節能篇

有時間顯示、電源指示燈的電器，如電腦、微波爐、錄放影機、除濕機、收音機及電視機，都會有待機耗電損失。

关掉非夏月冷氣機待機電力：冷氣不使用時每天每台仍耗電約0.2度（如右圖），非夏月時拔插頭，每年每台約可省49度電。



冷氣不使用時仍會有待機耗電損失

冷氣機24小時待機耗電圖

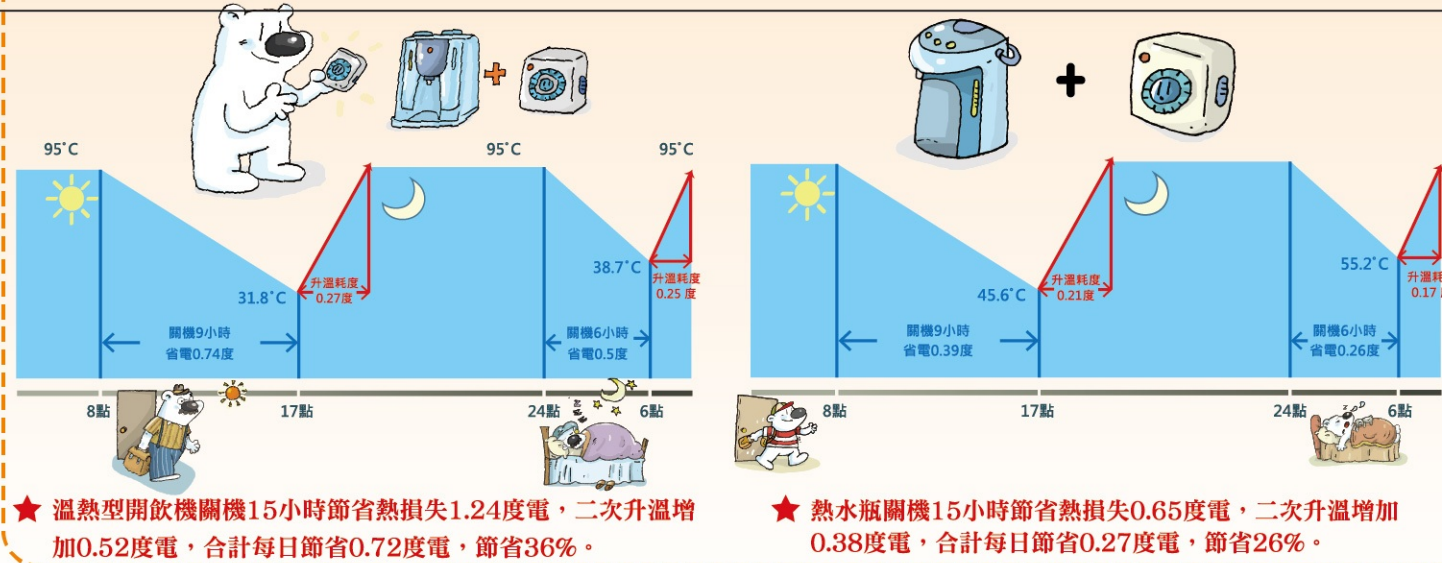
待機節能篇



定時節能篇

溫熱型開飲機白天不在家及深夜睡眠時加裝定時器，1天可省0.72度電，1年可省730元，共可減少125公斤CO₂排放。

熱水瓶白天不在家及深夜睡眠時加裝定時器，1天可省0.27度電，1年可省270元，共可減少47公斤CO₂排放。



★溫熱型開飲機關機15小時節省熱損失1.24度電，二次升溫增加0.52度電，合計每日節省0.72度電，節省36%。

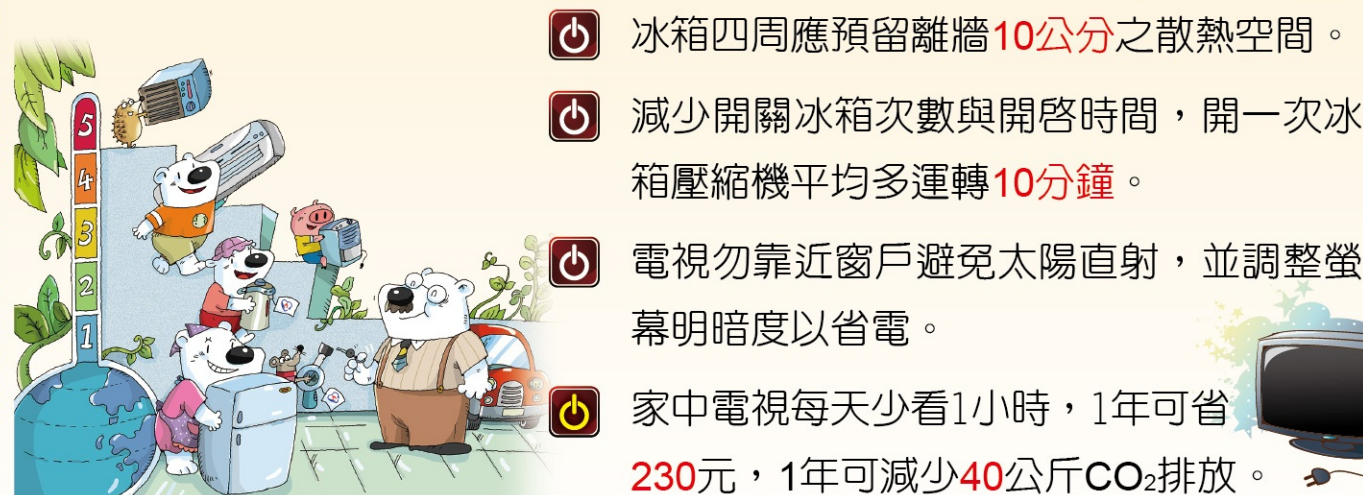
★熱水瓶關機15小時節省熱損失0.65度電，二次升溫增加0.38度電，合計每日節省0.27度電，節省26%。

定時節能篇

汰舊換新認標示&家庭節能小撇步

老舊家電平均是節能家電的2.5倍，提醒您汰舊換新消費購買時，請選購具節能標章或能源效率分級標示級數小、效率高的節能家電。

冰箱儲藏量應以8分滿為宜，以免阻礙冷氣流通。



冰箱四周應預留離牆10公分之散熱空間。

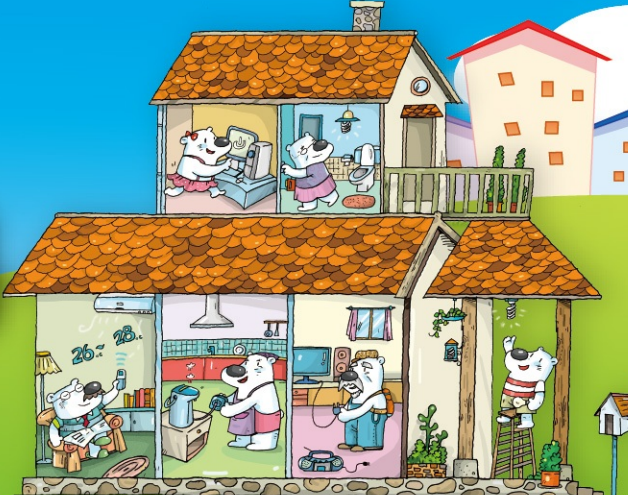
減少開關冰箱次數與開啓時間，開一次冰箱壓縮機平均多運轉10分鐘。

電視勿靠近窗戶避免太陽直射，並調整螢幕明暗度以省電。

家中電視每天少看1小時，1年可省230元，1年可減少40公斤CO₂排放。

汰舊換新認標示&家庭節能小撇步

家庭節約能源寶典



經濟部能源署 邀您節能減碳愛地球

壓折線

壓折線

壓折線

壓折線

壓折線

壓折線

空調節能篇

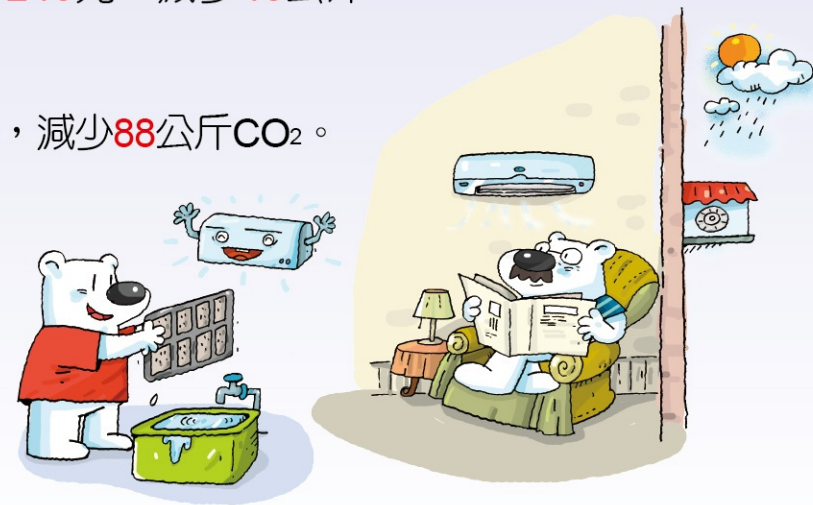
冷氣溫度宜設定在26-28℃，每調高1℃，就能節省冷氣6%的空調用電，1年可省約210元，減少35公斤CO₂排放。

定期清洗冷氣濾網，1年可省240元，減少40公斤CO₂排放。

少吹1小時冷氣每年少花510元，減少88公斤CO₂。

冷氣不外洩。

冷氣搭配電風扇使用更清涼。



空調節能篇

聰明選購LED燈 一流雙色好省電

照明節能篇

一流：

LED燈泡的亮度，是以「流明」(lm)表示光通量單位，流明數字越大，視覺感覺越亮。如：同樣是10瓦LED燈泡，流明數愈大就愈亮。



雙色：

「色溫」指的是光源的顏色特性，色溫低，偏紅黃，色溫高，偏藍白。

色溫偏低會給人比較溫暖的感覺，色溫高則顯得明亮。

「演色」：演色指數超過80以上，才能正確呈現物體顏色。



好省電：

省電效果主要是看「發光效率」，發光效率越高，表示越省電。

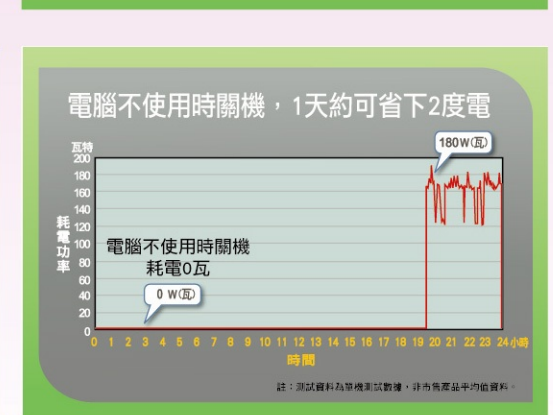
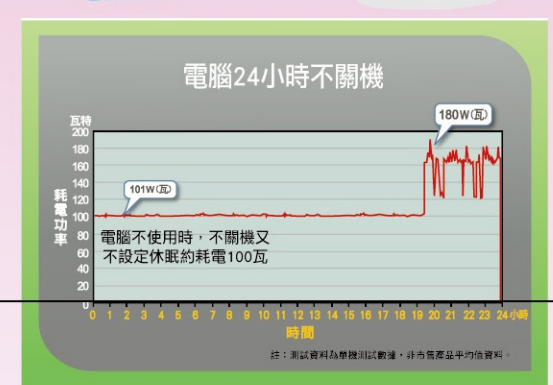
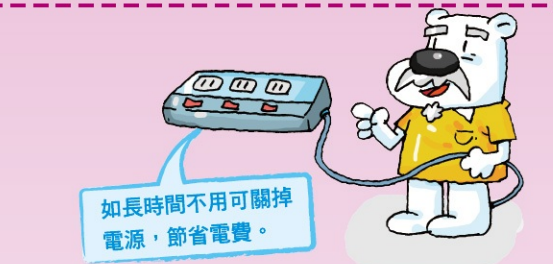
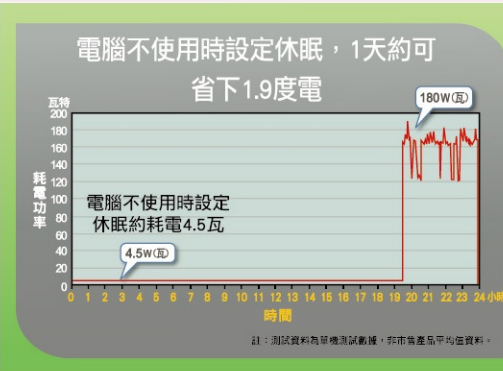
將1對7.2瓦神明燈換成0.5瓦省電LED神明燈泡，1年可省約300元，1年可減少58公斤CO₂排放。

照明節能篇

電腦節能篇

一般桌上型電腦不使用，但又不關機又不設定休眠時約耗電100瓦，以每天關機10小時估算，1天約可省下1度電。

家中電腦每天少開1小時，1年可省100元，1年可減少17公斤CO₂排放。



電腦節能篇



更多訊息請上網搜尋

節能園區

搜尋

本摺頁計算數據來源為114年5月經濟部能源署與台電網站公告資料：電力排放係數0.4744公斤CO₂/度；家庭用每度電平均售價新台幣2.77元。

經濟部能源署
Energy Administration
Ministry of Economic Affairs

工業技術研究院
Industrial Technology
Research Institute

Copyright © 2025.06



為響應節能減碳，本摺頁採用環保再生紙與大豆油墨印刷。
廣告品