

# 臺中市政府捷運工程局 114 年度節電規劃及執行成效

## 一、節電計畫：

本局依據「政府機關及學校用電效率提升計畫」(113 年 - 115 年)積極推動節電措施，並於本局網站自行公開節電工作相關規劃、實施作法及節電執行成效。

## 二、執行目的：

推動本局節電措施，促進機關人員落實節能行動，以達每年用電量較前一年減少百分之一以上之目標。

## 三、採行措施：

(一)成立節約能源推動小組：由副局長擔任召集人，秘書室主任擔任執行秘書，並指定秘書室業務承辦人員擔任「節能管理員」，辦理節能業務之推動，節約能源推動小組每半年召開會議檢視節能推動措施成效。

### (二) 節約用電：

1. 推動節電宣導，減少長時間待機電器耗能，如設定電腦休眠；於微波爐旁張貼節能標語，請使用者隨手關閉電源，減少耗能。
2. 定期於局務會議及本局 LINE 群組宣導，隨手關閉非必要之電源，如電燈、電扇等電器設備。
3. 中央空調設定控溫在 26-28°C，節約用電，並搭配風扇使用，維

持舒適的室內環境。

4. 利用窗簾等遮陽設備，減少室內因太陽輻射而升溫，降低空調負荷及用電量。
5. 汰換電器產品時，優先選擇節能標章、一級能效標章產品；汰換空調產品時，優先選擇變頻式冷氣機。
6. 中午休息時段，關閉不必要之照明設備；加班時段視同仁辦公位置，調整空調及電燈使用範圍，減少用電。

#### 四、節電成效：

經統計 114 年度用電度數為 198,780 度，未來持續推動節能改善，以提升整體用電效率。