

臺北市立天文科學教育館節電規劃與執行成效公告

一、 節電計畫：臺北市立天文科學教育館依據「臺北市政府所屬機關學校用電效率提升計畫」，制定了完整的能源管理框架。首先成立由副首長擔任召集人的節約能源推動小組，負責定期召開檢討會議並追蹤各項用電指標。計畫的核心目標在於維持或降低能源使用強度（EUI值），確保整體能源利用效率符合年度減碳標準。

二、 實施作法：

1. 114年汰換展示場景觀電梯2台，降低設備用電耗能。
2. 冬季縮短空調系統運轉時間，利用自然環境通風降溫。
3. 行政辦公室及責任區每日下午13:00~13:30關燈半小時以上。
4. 下班離開辦公室前應關閉照明開關，負責區域關閉不需使用之電燈，並養成隨手關燈之習慣
5. 電腦設定休眠或待命模式，長時間不使用電腦應關閉電源，減少待機損失。
6. 下班離開前關閉影印機、電腦等電源。

三、 節電成效：本年度節電工作已獲致具體進展。統計114年度總用電量為3,287,200度，與113年度之3,339,200度相比，共減少了52,000度，整體節電率達成 1.55 %，有效達成預設之年度能源指標目標。