



圖書館節能分享

- 圖書館無高耗能儀器及設備，但開放時間長，故節能措施以燈源及空調設備為主。
- 茲就圖書館目前進行之節能方案，與各位委員分享。

燈源

燈源_節能燈具

- 將全館舊式T5燈具汰換為LED燈具，
- 可省下60%用電量



燈源_感應開關

- B2早期期刊區為醫院轉移年代較久之期刊，期刊篇幅短，大多不會停留在書架區翻閱，故部份區域採感應式燈控。
- 茶水間及影印室亦調整為感應式燈控，減少不必要之照明。

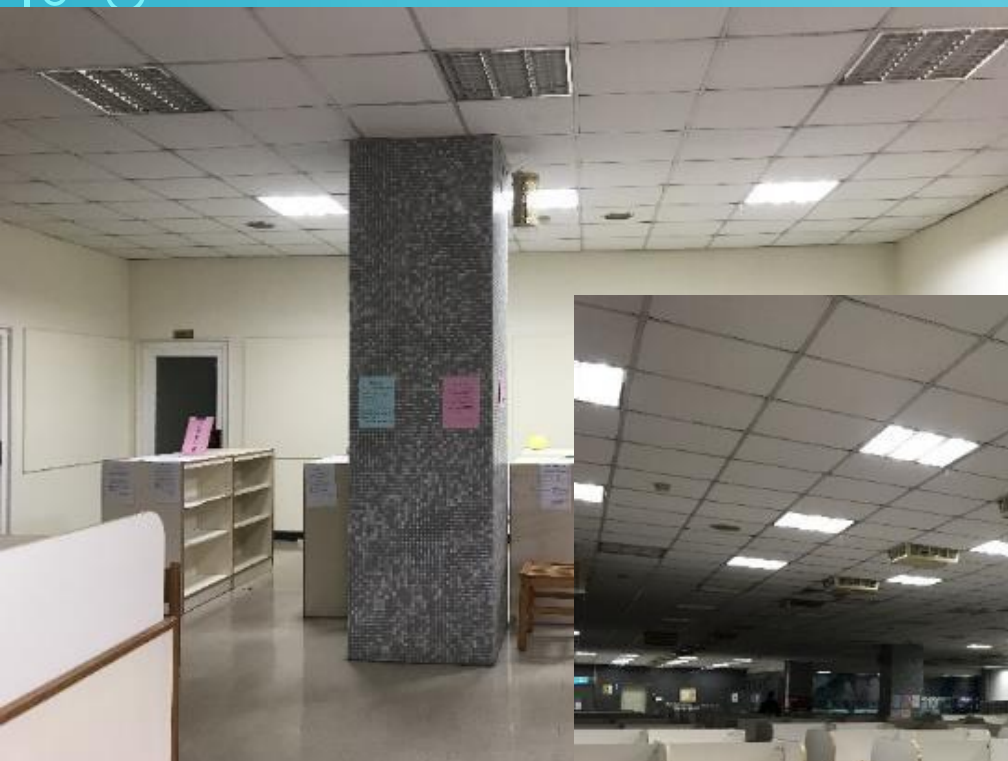


燈源_B1閱覽中心

- B1閱覽中心開放時間為6:00~00:30，
依月份及讀者使用情況設定燈源開啟時間。

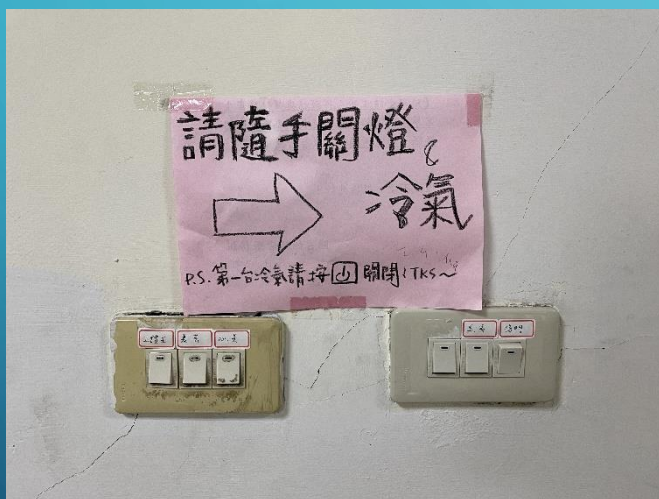


燈源_B1閱覽中心



燈源_辦公室

- 辦公室分區燈控：若該區同仁或工讀生離開座位超過10分鐘以上，或當日未出勤，關閉該區燈源。



The background is a gradient of blue, transitioning from a lighter shade at the top to a darker shade at the bottom. In the corners, there are white, stylized circuit board traces with circular nodes, resembling a network or data flow diagram. These traces are located in the top-left, top-right, bottom-left, and bottom-right corners.

空調

空調

- 間隔輪流開啟空調，若氣溫過於悶熱，讀者可自行開啟。
- 溫度設定為26度。



日常工作

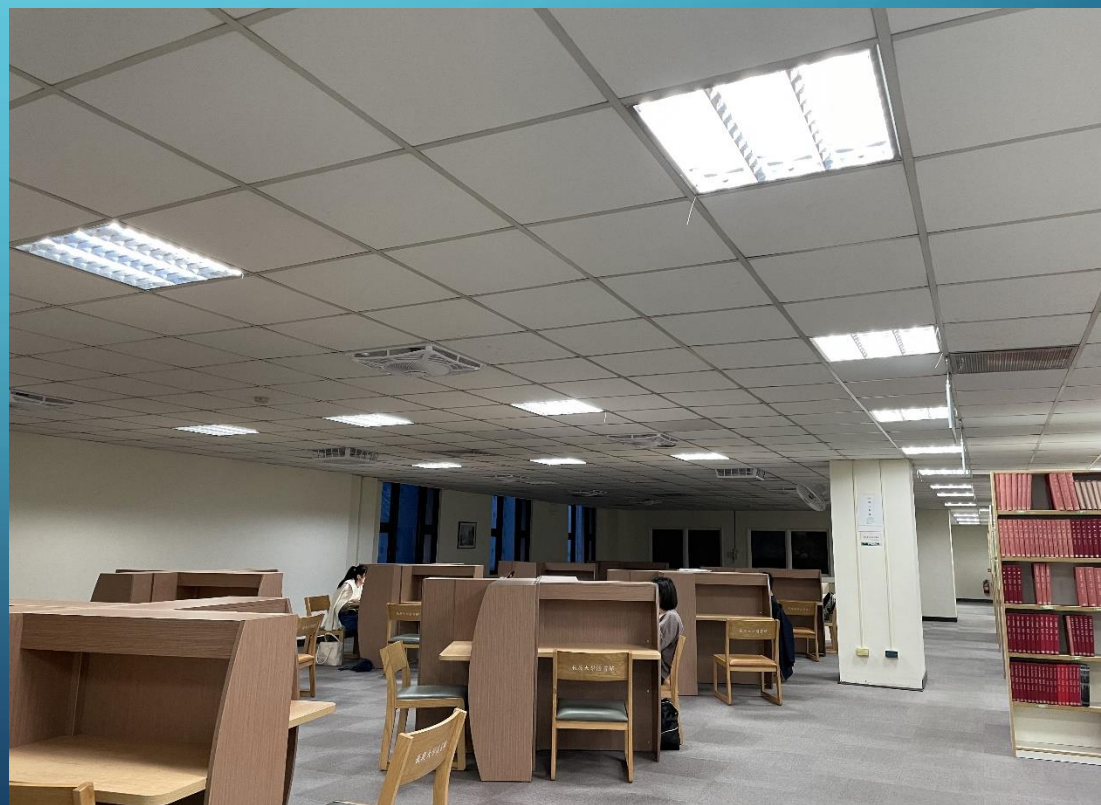
日常工作_開啟3C節能

- 圖書館電腦及影印機，皆開啟自動節能功能。



日常工作_加裝節能循環扇

- 檢索教室、二樓個人閱覽區加裝節能循環扇



未來節能規劃

- 一.將二樓期刊區改裝紅外線感應燈，因期刊區閱讀時間相對較書籍短暫，多數讀者會使用複印或掃瞄方式保存資料，故規劃改為紅外線感應，以提升節能成效
- 二.汰換老舊高耗能設備，如除溼機、定頻分離式冷氣機等。
- 三.調整燈具位置，在能提供足夠亮度情況下減少燈具數量。



報告完畢