

臺北市內湖區麗湖國民小學
114 學年度第一次節約能源推動小組會議
會議紀錄

一、會議時間：115 年 1 月 26 日(星期一)上午 08 時 30 分

二、會議地點：本校 2 樓校史室

三、主持人：蔡校長素惠 (召集人)

四、出席人員：如附簽到表

紀錄：謝春梅

五、會議內容：

(一)主席致詞：略

(二)業務單位報告摘要：

1. 本會議依臺北市政府教育局 114 年 1 月 10 日北市教體字第 1143031703 號函示經濟部辦理「中華民國一百十四年至一百十七年能源用戶訂定節約能源目標及執行計畫規定」辦理以及依臺北市政府 114 年 2 月 6 日府授環候字第 1140104219 號函及經濟部 114 年 1 月 23 日能授能字第 11404001410 號函暨行政院 113 年 3 月 27 日核定「經濟部 114 年 1 月 23 日能授能字第 11404001410 號函暨行政院 113 年 3 月 27 日核定「政府機關及學校用電效率提升計畫」(113 年-115 年)(核定本)。
2. 依計畫能源用戶為教育服務業、醫療保健及社會工作服務業、運輸服務業、政府機關及政府依各該設置條例設立之研究機關(構)者，年度節電率目標及平均年節電率目標皆為 1.0%。未來依執行成效及節電技術發展情形滾動檢討節電目標，並以各機關(構)及學校基期用電指標(Energy Usage Index，以下簡稱 EUI1)與本計畫公告基準之差距換算為節電目標量，賦予個別機關(構)學校於 114 年至 117 年間分年應達成之節電目標。
3. 本校 114 年度目標達成情形及成效數據如下說明：依系統顯示 EUI 為 27，**為負成長，(亦可參考 114 年用電度數與 113 年用電度數比較)**，應推動節電相關措施，以提升節電績效；依用電效率管理計畫進行節約能源之辦理。
4. 本校為提高用電效率、落實節能工作，以及確保用電安全無虞，定期檢測汰換或逐批汰換與更新老舊用電及電力設備，以及編列預算執行。
5. 本校 114 年度配合 EMS 節能汰換 2 台分離式冷氣，以達節能，並配合行政院政策班班有冷氣。
6. 本校用電未達標說明如下：
 - (1)氣溫異常，冷氣使用時數提高。

- (2)游泳池整修重新加溫2次，故用電量較高
- (3)部分設備老舊(冷氣、燈具、蒸飯箱)，尚待汰換。
- (4)113年度暑假期間因工程整修未開設課後班、泳訓班、校隊訓練、夏令營，故113基期度數較低。114年度開設以上班級後，用電量相對提升。
- (5)課後照顧班級與社團活動班級增加。
- (6)本校配合班班有冷氣政策，用電量上升。
- (7)校園開放、場地租借申請次數增加。
- (8)大型活動辦理次數增加。
- (9)教室更換電力大屏，淘汰白與黑板，用電量提高。

(三)宣導事項及節能改善措施：

1. 逐年汰換為LED燈具。
2. 加強管控EMS系統控管冷氣開設時間，放學後加強校園巡視，隨手關燈。
3. 定期保養並清洗冷氣，以減少耗電，同時提升冷房效率、延長設備壽命。
4. 建立節約能源觀念。於各會議等中加強宣導節約用電觀念，並透過環境教育課程，讓學生更重視節約能源之必要。
5. 開放冷氣時，並搭配風扇使用，提高冷房效果。

(三)散會 08:45