

# 臺中市大肚區永順國民小學節約能源執行計畫

## 壹、依據：

依據臺中市政府114年2月4日府授經公字第1140024796號函及「政府機關及學校節約能源行動計畫」辦理。

## 貳、計畫目標：

依各類型機關學校及公營事業機構用電基準值，本校為國民小學乙組，公告基期年為112年，EUI 基準值為 27，學校每年用電量以不成長為原則。

## 參、實施內容：

一、成立節約能源推動小組，並由校長擔任召集人，各處室主任及組長擔任委員，事務組長為節能管理人員。該召集人負責督導考核學校督導節約能源行動計畫教育相關工作。

## 二、節約能源具體作法

### (一)省電：

1. 照明燈具新設或汰換時，採用節能標章高效率照明燈具及電子式安定器。
2. 中午用餐及午休時間，應予關閉或維持部分照明，以節約能源。
3. 放學下班後，應隨時將電器或電腦設備電源關上。
4. 定期維護、更換燈具，俾利維持應有亮度及節約能源。
5. 教室及科任教室飲水機於寒暑假期間應予關閉。
6. 學生至科任教室上課或於科任教室上完課後應將電燈關閉。
7. 設有冷氣之場所於溫度超過 30 度方可開啟使用，冷氣溫度設定在 26~28 度之間。
8. 教室及各行政處室不得使用非公務用或教學用電器，如烤箱、快煮壺、微波爐等高耗電性產品。
9. 各班選派節能股長，負責關閉電燈、電扇等電器用品。
10. 午餐如有蒸飯需求，須集中在同一處所加熱。

11. 設定電腦節電模式，停止運作 5~10 分鐘後，自動進入低耗能休眠狀態。
12. 宣導不搭電梯、多走樓梯。學生非必要禁止搭乘電梯(身體不適、行動不便、搬載重物…等除外)。
13. 每日放學後由警衛巡邏各單位電源關閉狀況。

**(二)省水：**

1. 各班級從日常生活中指導小朋友，養成節約用水的習慣。
2. 定期檢查全校供水管線系統，防止漏水，隨時檢修。

**(三)省油：**

1. 本校無學生公務車，暫不擬定相關措施。
2. 除草機定期維護，減少耗油量。

**(四)省紙：**

1. 訂定影印機使用管理辦法，控管紙張用量。
2. 紙張使用，儘量採雙面列印或反面重複利用。

**肆、預期效益：**

- 一、達成用電量以不成長為原則。
- 二、透過親師生參與，共創永續發展安全舒適的校園。

**伍、節約能源推動小組權責及職掌：**

項次	現任職掌	擔任工作	工作項目
1	校長	召集人	督導節約能源推動小組執行成效。
2	總務主任	委員	督導全校節能工作之推行，並執行宣導環保節能觀念等措施。
3	各處室主任	委員	督導該處室節能工作之推行。
4	各處室組長	委員	該處室節能工作之推行。
5	事務組長	節能管理人員	控管水、電、紙、油用量，並宣導環保節能觀念等措施。
6	各班導師	委員	執行節約能源教育教學。

**陸、本計畫經行政會議通過後實施，修正時亦同。**