

正向
健康

適性
學習

勇敢
領導

宏觀
卓越

幸福就是 ~ 每天都進步一點點

111學年度朝會直播

宣導主題-節能減碳愛惜公物

宣導人員-總務主任武興漢

4月14日



新北市立文山國中 節能減碳與愛惜公物宣導

主講人：總務主任 武興漢

一、省水 珍惜水資源

二、節電 節能減碳

三、惜物 愛惜公物

一、省水 珍惜水資源

- 有水當思無水苦，水是生命之源，比黃金、石油還重要。從最基本、最有感的日常生活來看，若廁所沒有水？若廚房沒有水？若浴室沒有水？…



• 省水標章圖樣 (LOGO) 意義

- 一、**箭頭**向上，代表將中心的水滴接起，強調回歸再利用，提高用水效率。
- 二、右邊三條**水帶**，代表「愛水、親水、節水」，藉以鼓勵民眾愛護水資源，親近河川、湖泊、水庫，並共同推動節約用水。
- 三、**藍色普級省水標章**代表水質純淨清徹，得之不易，務當珍惜。
金色金級省水標章代表最佳省水設備。
- 四、省水標章圖樣整體而言，水資源如不虞匱乏，大家皆歡喜，故水滴笑臉迎人。



二、節電 節能減碳

- 節能 減碳
- 愛護地球(人類唯一可以生存的家)

節能標章簡介



01. 每年耗電量

幫您估算出耗電量的數值
(此為估計值，實際耗電量將依使用情況有所不同)

02. 能源效率比(EER)

每使用1kW的電力
所產生的冷氣能力
(kW)

冷氣機
專用

03. 能源因數值(EF)

每月消耗1度電所能
維持的冷凍冷藏儲
存容積(L)

電冰箱
專用

04. 能源因數值(EF)

每消耗1度電所
產生的除濕水量(L)

除濕機
專用

05. 發光效率(lm/W)

每單位消耗電力所
能產生的發光量

省電燈泡
專用

06. 熱效率(%)

加熱單位水量之總熱量除以
消耗單位燃氣之總熱量

熱水器
專用

瓦斯爐
專用

07. 每24小時標準化備用損失(kWh)

電熱產品加熱水後，經標準化校正之
保溫24小時(一天)的耗電量

電熱水瓶
專用

貯備型
電熱水器
專用

溫熱型
開飲機
專用

冰溫熱
開飲機
專用

08. 等級標示

耗能量分為1-5級，1級代表耗能較少

09. 溫度計

以「溫度計」象徵能源效率等級，下方為地球，愈接近地球的能源效率等級，代表愈節能，對地球的傷害愈小，排放的二氧化碳愈少，對環境愈友善

中華民國 能源效率標示

每年耗電量

約 **XXX** 度

本產品能源效率為第 **1** 級

名稱	電冰箱
型號	00-000000
有效內容積	XXX 公升
能源因數值	XX.X 公升/度/月 (每月消耗1度電所能使用的容積大小)
本產品能源效率符合國家標準，其分級係依據經濟部89年3月19日經發字第09904601530號公告能源效率分級基準表標	
登錄編號：	

經濟部能源局



省電基本原則



$$\text{消耗功率} \times \text{使用時間} = \text{用電量(度)}$$



用電量與電費想有效減少
控制電器的使用時間就非常重要!

三、愛惜公物

- 愛惜公物是公德心展現，公德心是評量一個團體或社會進步或落後的一個指標。
- 愛惜公物也是實現環保惜物、愛地球現代好公民的行為。
- 自由不是為所欲為，而是在適當、安全、合法的界線範圍內。
- 損壞公物是要照價賠償復原的，並還會視情節輕重依法（校規）處分的。
- 吃剩的廚餘不要倒在洗手台，會堵塞排水管路。
- 垃圾雜物不要丟棄在廁所，廁所不是垃圾箱、不是回收站。

正向
健康

適性
學習

勇敢
領導

宏觀
卓越

幸福就是 ~ 每天都進步一點點

師長報告



正向
健康

適性
學習

勇敢
領導

宏觀
卓越

幸福就是 ~ 每天都進步一點點

禮成

