

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年9月23日朝會直播

## 宣導主題: 節能減碳





# 新北市立文山國中 節能減碳宣導

主講人：總務主任 武興漢



## • 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**代表水質純淨清徹，得之不易，務當珍惜。  
**金色**代表最高品質。
- 四、整體而言，水資源如不虞匱乏，大家皆歡喜，故水滴笑臉迎人。



# 節能標章



# 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，其分級係依據中華民國88年3月19日經核准公告之能源效率分級基準表標示	
登錄編號：	

經濟部能源局

1級



# 省電基本原則



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



原來如此!  
沒有要吹就關掉

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!

2022  
省電系列

f/台電電力粉絲團



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

