

## 勵行節能減碳愛惜資源保護地球【校園節能減碳宣導】

全球暖化，冰河融化，生態浩劫迫在眉睫，科學家們預測如果波松冰河按照目前的速度融化，大部分冰河可能會在 2037 年以前就全部溶解，台灣可能找不到陸地，那麼：這一年，你幾歲？你的小孩幾歲？現在的居住地還存在嗎？

過去 15 年，台灣二氧化碳排放成長量為 134%，（全球僅 16%）每人平均排放量超過 12 萬噸。

全球暖化來勢洶洶，台灣確定難逃環境反撲，百年來平均溫度已爬升攝氏 0.8 度，比全球均溫上升的 0.7 度還要熱。氣象局說：都會區的最低溫，百年增加了 2.1 度；高溫則再追加 0.7 度，由於低溫多出現在夜間，證實台灣夜晚越來越熱。中央研究院分析：「天氣越來越熱，強降雨情況就增多。」劇烈天氣變化引發的旱澇交替、豪雨成災慘況勢必更頻繁。

為了節能減碳救地球，政府宣示 2010 年為節能減碳年(如附件一)。節能減碳不是減少使用能(資)源，降低生活品質；而是有效率的使用能(資)源，也就是「該用則用、能省則省」。只要你我隨手一個動作，就可以減輕地球的負擔，在此我們呼籲全體師生勵行節能減碳(如附件二)愛惜資源保護地球，並親自實踐節能減碳十大宣言。

節能減碳十大宣言：

一、冷氣控溫不外洩：

少開冷氣，多開窗；非特定場合不穿西裝打領帶；冷氣控溫 26-28°C 且不外洩。

二、隨手關燈拔插頭：

隨手關燈關機、拔插頭；檢討採光需求，提升照明績效，減少多餘燈管數。

三、省電燈具更省錢：

將傳統鎢絲燈泡逐步改為省電燈泡，一樣亮度更省電、壽命更長、更省錢。

四、節能省水看標章：

選購環保標章、省能標章、省水標章及 EER 值高的商品，節能減碳又環保。

五、鐵馬步行兼保健：

多走樓梯，少坐電梯，上班外出常騎鐵馬，多走路，增加運動健身的時間。

六、每週一天不開車：

多搭乘公共運輸工具；減少一人開車騎機車次數；每週至少一天不開車。

七、選車用車助減碳：

選用油氣雙燃料、油電混合或電動車輛或動力機具，養成停車就熄火習慣。

八、多吃蔬食少吃肉：

愛用當地食材；每週一天或一日一餐食用素食；減少畜牧業及食品碳排放量。

九、自備杯筷帕與袋：

自備隨身杯、環保筷、手帕及購物袋；少喝瓶裝水；少用一次即丟商品。

十、惜用資源顧地球：

雙面用紙；選用再生紙、省水龍頭及馬桶；不用過度包裝商品；回收資源。



■編輯室 輯

行政院副院長朱立倫3月初召開「行政院節能減碳推動會」第2次會議，確立「國家節能減碳總計畫」10大標竿方案內容，將依方案政策導向，訂定重點標竿型計畫，以彰顯總計畫執行主軸。朱副院長強調，今（2010）年為「節能減碳年」，節能減碳為各部會需整合、共同努力的目標，此總計畫將做為各部會節能減碳政策規劃與執行的依循，據以規劃具體目標與方案。

行政院節能減碳推動會召集人朱立倫表示，有關「2025年及2020年CO<sub>2</sub>部門減量規劃」，減量總量部分總統的宣示就是行政院的政策。減量目標為動態，可能隨著能源價格波動、工程技術改變做調整。

經濟部也表示，節能減碳涉及領域廣泛，具多元面向，需由各部門共同參與，始能產生加乘效果。因此，「國家節能減碳總計畫」共計10大標竿方案，內容涵蓋我國節能減碳各個面向，包括：「健全法規體制」、「改造低碳能源系統」、「打造低碳社區與社會」、「營造低碳產業結構」、「建構綠色運輸網絡」、「營建綠色新景觀與普及綠建築」、「擴張節能減碳科技能量」、「推動節能減碳公共工程」、「深化節能減碳教育」及「強化節能減碳宣導與溝通」，範圍涵括了我國推動節能減碳的所有面向。

行政院表示，在方案政策引導下，研提推動「能源稅條例」立法、「打造低碳城市」、「降低發電系統碳排放」、「推動產業節能減碳」、「推動節能減碳生活社會運動」、「推動綠能產業旭升方案」、「建構綠色無接縫公路運輸系統」、「推動建築物節能減碳標示制度」、「建構永續低碳公共工程規範及機制」、「推動能源國家型科技計畫」、「教育部暨所屬機關學校全面落實節能減碳計畫」、「全民節能減碳溝通宣導計畫」等重點項目標竿型計畫，以建構我國節能減碳路徑。\*（資料來源：行政院）

關鍵字 ■ 節能減碳、綠色運輸、能源國家型科技計畫、永續低碳

## 本校目前照明及冷氣使用管理方式說明

### 壹、照明

#### 一、目前照明使用管理原則：

1. 教室、實驗室、電腦教室等配合課表控制照明，有課供電，無課斷電。
2. 日間部第一節課 7：30 供電，其餘上課前 10 分鐘提前供電，下課延後 10 分鐘斷電。
3. 進修部第一節課 5：30 供電，其餘上課前 20 分鐘提前供電，下課延後 10 分鐘斷電。
4. 進修學院校比照日間部及進修部。
5. 考試週(期中、期末)及推甄日開放使用。
6. 緊急或臨時性需求先以電話申請，事後應補單。

#### 二、照明使用管理特殊狀況：

1. 目前有部份研究室與實驗室同一迴路，因電路尚未獨立，目前未控制。
2. 若日間部教室在較陰暗區域及夜間上課（進修部、進修學院），有同一班級在相同教室上課中間有空堂時不斷電，下午第一節課有課則中午休息時間供電。
3. 上課需更換教室向課務組提出申請，其他照明需求提前向總務處申請，申請表格已掛上網頁供下載。
4. 研究生使用、專題製作、產學合作、研究計畫、專案計畫、課業討論等照明需求，請各系所單位依實際需求整合時段後，向總務處提出申請。

### 貳、冷氣

#### 一、夏季冷氣使用管制辦法如下(第二學期第四次行政會議通過)：

1. 室內溫度未達 28℃時，不可開啟冷氣功能，冷氣機或空調電力監控系統設定為送風功能。
2. 室內溫度達 28℃時，可開啟冷氣功能，惟溫度應設定於 26℃，相關使用時間配置如下：
  - (1) 行政單位為上午 11 時至下午 16 時，進修部為下午 14：30-16：30 時及 17:30-21 時。夜間系辦公室開放時間為 18：00~20：00。
  - (2) 教學單位日間部為上午 9 時至下午 16 時，進修部為下午 18:15-21:30，進修學院校比照日夜間部時段辦理。
  - (3) 研究室開放冷氣使用時段為 08:00-22:00 中午及下午各斷電一次。
3. 教室配合課表管制冷氣。
4. 電腦教室、視聽講堂等密閉空間使用期間，如室內溫度達 28℃時，得開啟冷氣功能。
5. 其它個別使用需求，請另向總務處提出申請。

※節能減碳是世界潮流，教育部也要求各級學校要落實執行，本校電力監控系統甫上線，各方意見總務處會站在教學優先立場檢討並於第一時間處理，各位師長有任何需求請直接撥打分機 1505 黃錦輝(日間部)、5005 羅瑞議(進修部)及 6002 劉治平(進修學院)，我們會以最快速度處理您的問題。