

2009 年校園節能活動「加深能源知識」網頁/簡報製作比賽成績 (高中)

主題及子題	適合對象	班級/隊伍	分數及評語： 科學 50% 美術:15% 語文:15% 電腦技巧:20%
1.對化石燃料的認識 (1)化,可燃燃料的形成和使用 (2) 化石燃料造成的污染和禍害 (3) 澳門能源情況	普及	高一信 天線得得 A	科: 85 提供有用資料及建議, 下載太多 美: 78 頁首圖畫不錯 語: 65 內文未能緊扣主題 電: 80 技術中等, 版面吸引 總分: 79.95 等級: 一等
2. 對核能的認識 (1)核能的利與弊 (2)切爾諾貝爾事故的影響	高小	高三善 Loi's Brother	科: 65 核能產生的原理不正確, 多錯誤 美: 65 感覺凌亂 語: 80 目錄清晰, 背景色彩美 電: 70 技術一般, 版面簡單 總分: 68.25 等級: 二等
3. 對核能的認識 (1) 為合需要尋找新的能源 (2) 認識原子結構 (3) 核能發電原理 (4) 核能發電的利與弊	高中	高二信 高二信 A 隊	科: 80 對高中對象而言, 內容過於簡單 美: 60 感覺凌亂 語: 78 內容充實, 插圖不多 電: 50 技術合格, 版面不吸引 總分: 70.7 等級: 一等
4. 水能源的利用 (1)一些水力發電站的介紹 (2)水力發電對社會和自然造成的影響	初中	高一善 聖皇家族	科: 90 內容豐富 美: 70 顏色錯配, 看來費力 語: 82 操作方便, 插圖嫌少 電: 70 技術一般, 版面簡單 總分: 81.8 等級: 一等
5. 太陽能的利用 (1) 太陽能的簡介 (2) 相關產品 (3) 太陽能利用的優缺點 (4) 各國使用太陽能的概況	初中	高三愛 盧建璋	科: 85 內容豐富, 首頁有些散亂 美: 75 畫面缺少變化 語: 76 搜集資料較好 電: 50 技術合格, 版面不吸引 總分: 75.15 等級: 一等
6. 新科技與新能源 (1) 科技一定浪費能源嗎? (2) 奧巴馬為何大力推動新能源? 又與科技有關嗎? (3) 有能令發電時吸收二氧化碳而放出氧氣的新科技嗎? (4) 直流供電可節省能源嗎?	高中	高二望 S5 Best Power	科: 90 能開啓節能策略方面的視野 美: 75 畫面簡單 語: 82 前言如詩, 內容詳細, 字體太小 電: 70 技術一般, 版面簡單 總分: 82.55 等級: 一等
7. 節能生活 (1) 節能是什麼 (2) 節能的重要性 (3) 家居節能小貼士 (4) 學校節能小貼士 (5) 其他節能小錦囊	高小	高一望 節能小隊	科: 80 適合高小程度, 但內容不夠充實 美: 75 畫面有變化, 字體太小 語: 75 缺插圖, 內容通俗 電: 70 技術一般, 版面簡單 總分: 76.5 等級: 一等
8. 再生能源 (1) 可再生能源的它義 (2) 可再生能源的分類別介紹	高小	高一望 Bong Bong Big Bak	科: 95 內容準確、簡明扼要、製作用心 美: 85 版面清新優美 語: 90 圖文俱佳, 且有配樂 電: 75 技術一般, 版面雖簡約但吸引 總分: 88.75 等級: 優等

2009 年校園節能活動「加深能源知識」網頁/簡報製作比賽成績 (初中)

主題及子題	班級/隊伍	適合對象	作品類型	分數及評語 科學 50% 美術:15% 語文:15% 電腦技巧:20%
1.能量的轉化 (1)一次能源,二次能源 (2)可再生和不可再生能源	初三正 初三正 B 隊	初中	網頁	科: 90 資料及圖片豐富, 可觀性高 美: 90 畫面有變化, 詳盡 語: 89 圖文並茂, 表解清晰 電: 80 技術中等, 版面吸引 總分: 87.85 等級: 優等
2. 對核能的認識 (1)認識原子的構造 (2)使用核能的利與弊	初一正 原子核部 隊	初中	簡報	科: 90 內容準確, 精簡扼要 美: 80 畫面有變化, 但有點亂 語: 87 觀之受啟發 電: 75 技術一般 總分: 85.05 等級: 優等
3. 水能源利用 (1) 利用水能生電 (2) 利用水儲存能量 (3) 潮汐能 (4) 日常生活中的水	初一信 節約能源 隊	普及	簡報	科: 82 內容準確, 有趣味性 美: 88 色彩調和 語: 87 通俗易懂, 有生氣 電: 75 技術一般 總分: 82.25 等級: 一等
4. 水及海洋能的利用 (5) 水力發電的原理 (6) 一些水力發電站的介紹 (7) 潮汐的成因 (8) 潮汐能的利用 (9) 海洋能開發的現狀與前景	初三望	初中	簡報	科: 80 下載文章剪裁得當 美: 85 畫面轉動太多, 使看者不安 語: 90 資料豐富, 操作方便 電: 80 技術中上, 有結構性 總分: 82.85 等級: 一等
5. 太陽能的利用 (1) 太陽發光的原理 (2) 太陽能利用的發展狀況 (3) 使用太陽	初二信 初二信隊	初中	網頁	科: 75 直接剪貼商品介紹不妥 美: 70 畫面單調無變化 語: 84 條理分明, 字體清楚 電: 70 技術一般 版面不吸引 總分: 74.6 等級: 一等
6. 風能的利用 (1) 風力的分級 (2) 風能的應用 (3) 風力發電的經濟性和發展 風能利用的優點和缺點	初二正 初二正隊	普及	網頁	科: 90 資料詳細, 實用性高 美: 86 畫面簡潔, 色調舒適 語: 88 在資料搜集見功夫 電: 75 技術一般 版面一般 總分: 86.1 等級: 優等
7. 潮汐能探索之旅 (1) 潮汐能 Q&A (2) 潮汐能的原理 (3) 潮汐能的優點	初二善 Seven Six	普及	簡報	科: 90 取材適合, 形式有創意 美: 86 簡單, 有趣味性 語: 82 生動, 內容則較為簡單 電: 70 技術一般 總分: 84.2 等級: 一等

主題及子題	班級/隊伍	適合對象	作品類型	分數及評語 科學 50% 美術:15% 語文:15% 電腦技巧:20%
8. 地熱能 (1) 地熱能是什麼 (2) 地熱能的分佈 (3) 地熱能的應用	初一善 頂尖隊	普及	網頁	科：82 內容簡明扼要 美：88 語：80 地熱資源表模糊 電：70 技術一般 版面一般 總分：80.2 等級：一等
9. 生物質能 (1) 森林能源 (2) 秸杆(氣化爐) (3) 農作物與糧價之間的關係 (4) 藻類植物與藻氣池 (5) 生物質能利用的前景	初一愛 Gundam 節能隊	高小	簡報	科：50 第(2)子題後的內容已離題 美：85 設計過於簡單 語：75 背景單一，觀之費神 電：70 技術一般 版面一般 總分：63 等級：二等
10. 生物質能 (1)森林能源 (2)農作物秸杆的能源利用 (3)生物質能利用的前景	初三信 精英隊	初中	網頁	科：85 資料選材恰當 美：75 顏色刺眼 語：75 背景單一 電：75 技術中等 版面一般 總分：80 等級：一等
11. 氫能 (1) 氫的介紹 (2) 火力發電與氫氣的使用 (3) 燃料電池其實是「發電機」 (4) 為什麼燃料電池還是哪麼罕見？	初三善 未來戰隊	初中	網頁	科：78 內容剪裁後，有些散亂難明 美：75 畫面顏色跳，字花、亂 語：70 眼花繚亂 電：75 技術中等 畫面吸引但亂 總分：75.75 等級：一等
12.節能生活 (1)學校、家庭及個人節能意識和習慣的建立； (2)日常生活的節能方法創思	初二愛 A 隊	高小	簡報	科：84 簡單易明，但節能的內容少 美：87 語：88 圖多綠色，觀之舒服，有趣 電：70 技術一般 版面一般 總分：82.25 等級：一等
13.綠色革命由你開始 (1) 節能環保的重要 (2) 節約能源四大要訣	初二望節 能組	高小	簡報	科：88 適合程度，編輯用心 美：86 語：86 有知識性和趣味性 電：70 技術一般 版面一般 總分：83.8 等級：一等