

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%
<b>1.對化石燃料的認識</b> (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
<b>2. 對核能的認識</b> (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
<b>3. 對核能的認識</b> (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
<b>4. 水能源的利用</b> (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
<b>5. 太陽能的利用</b> (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
<b>6. 新科技與新能源</b> (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
<b>7. 節能生活</b> (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
<b>8. 再生能源</b> (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%
<b>1.能量的轉化</b> (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
<b>2. 對核能的認識</b> (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
<b>3. 水能源利用</b> (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
<b>4. 水及海洋能的利用</b> (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
<b>5. 太陽能的利用</b> (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
<b>6. 風能的利用</b> (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
<b>7. 潮汐能探索之旅</b> (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%
<b>8. 地熱能</b> (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
<b>9. 生物質能</b> (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
<b>10. 生物質能</b> (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
<b>11. 氫能</b> (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
<b>12.節能生活</b> (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
<b>13.綠色革命由你開始</b> (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