

# 國立中正大學綠色大學推動委員會 107 年度第 1 次會議紀錄

時間：107 年 06 月 13 日(星期三)下午 2 時 30 分

地點：行政大樓三樓 3A 會議室

主席：馮校長展華

記錄:顏士堯

## 壹、主席報告

過去學校在節能上做了很大的努力，像電算中心的綠能機房每月可為學校節省 100 多萬元的電費，未來希望能採取更多的措施繼續朝向節能及永續校園發展邁進。

## 貳、宣讀上次會議紀錄

決定:確定

## 參、106 年第 2 次綠色大學會議決議事項辦理情形報告:

| 會議決議應執行事項                                                                                                   | 執行單位 | 執行情形回覆                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一、學務處在推動環保領域上可再加強，任何環保活動、使用經費(可向中正之友募款)應於事前詳加規劃，共同為環保而努力；另外，環保活動不一定僅限於校園內，可結合社區共同進行，活動並可邀請媒體採訪，最後再將成果放在網頁上。 | 學務處  | 課活組除持續於每學期的社團聯席會議宣導本校綠色大學相關政策外，將積極鼓勵學生社團申請大型活動經費辦理環保相關活動。目前規劃由青綠社、慈青社及學生會將於 6/2 共同舉辦好美里淨灘活動，號召中正師生共同參與。此後社團辦理任何環保活動，若大型活動經費不足，則協助社團向中正之友募款，繼續鼓勵社團之環保活動不限於校內，可結合社區共同進行，並於活動辦理完畢後，將社團執行成果放在網頁上。 |
| 二、請總務處研究除了太陽能發電外，”漢瓦”是否可以應用在本校做為綠色能源，特別很多漏水的建築是否可適用此產品(兼具屋頂與發電用)。                                           | 總務處  | 漢瓦適用斜屋頂構造，本校多為平屋頂，須考量發電效益及建管規定等事項(詳簡報檔)。                                                                                                                                                      |

|                                                                      |             |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>三、請總務處通知體育中心就本校設置溫水游泳池的可行性及能源來源於第 448 次行政會議做一專題報告。</p>            | <p>總務處</p>  | <p>已於第 448 次行政會議進行「高效率熱泵熱水系統節能改善工程」專題報告；另本案工程於 107 年 5 月 23 日決標，總預算 600 萬(內政部建研所補助 350 萬元)。</p>                                                                                            |
| <p>四、請總務處就「校園智慧化」於下次綠色大學會議做專題報告。</p>                                 | <p>總務處</p>  | <p>以總務處角度而言，建議以「智慧綠能」與「智慧管理(建物及公共設施)」推動方向(詳簡報檔)。</p>                                                                                                                                       |
| <p>五、對於進來學校進行資源回收之校外人士，請環安中心向其宣導及溝通，於進行資源回收時務必維持本校校園整潔(如：勿邊拿邊掉)。</p> | <p>環安中心</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 已完成校外資源回收人員資料建置並經村里長身份確認備查。</li> <li>2. 校園內進行資源回收工作時應配戴工作證，且協助作業區一般垃圾與資源垃圾分類及維護作業區整潔。</li> <li>3. 資源回收人員進出校園需於警衛室登記並填報回收物品量。目前實施情形良好。</li> </ol> |

**決定:確定**

#### 肆、工作報告

##### 一、學務處工作報告

重点工作：(一). 106 學年度上學期政策宣導：課外活動組每學期利用社團聯席會議的機會，將本校綠色大學相關政策宣導予與會的所有學生社團幹部，鼓勵學生社團、學生會及系學會等學生團體辦理環保相關活動或將環保議題融入各項服務隊或活動課程規劃之中。(二). 辦理各項綠色社團活動：1.美化垃圾桶計畫 2. 與臨環抱地球 3. 淨山淨灘活動 4. 慈青週 5. 淨灘·趣 (三). 無菸校園：107 年度校園無菸環境建置、106 學年度第二學期通識中心服務學習課程－菸害防制(四). 防制學生藥物濫用校園反毒宣教。

**決定:(一)洽悉。**

**(二). 請學務處協助規劃辦理學校與縣政府相關單位、社區、鄰近學校相關環保及環境美化活動。**

## 二、總務處工作報告

**重點工作：**(一). 植栽補植；(二). 綠色採購：105 年度本校綠色採購比率為 91.23%，107 年度截至 05/25 日止，經查本校目前綠色採購比率為 78.05%；(三). 無障礙設施之善：1. 行政大樓廁所更新工程；2. 107 年校園無障礙設施改善工程：針對校內較寬或較長之樓梯，評估增加中間或兩側扶手，俾提昇上下樓梯便利性及安全性；(四). 節水計畫：1. 完成增設校園水資源監控系統 2. 生活污水回收處理 3. 收集雨水處理後利用於澆灌暨沖廁用水；(五). 節電執行績效：1. 體育中心空調及能源管理系統節能績效保證統包工程獲經濟部能源局補助新台幣 491 萬 2,164 元，106 年 12 月完工驗收後量測節能率 40.54%大於合約要求 36.5%，年節能量 45 萬 3,725 度（年節電費估約 133 萬 8,490 元）。2. 本季（106 年 11 月 24 日至 107 年 05 月 22 日）與去年同期比較，約節電 529,370 度，節電金額約新台幣 158 萬元。

**決定：**(一)洽悉。

(二). 有師生反映本校路燈似乎在天色未暗路燈就紛紛亮起，為求節電，請總務處協助再檢視路燈之光控感應開關運作是否正常。

## 三、專題報告-漢瓦應用及校園智慧化(總務處)

**決定：**洽悉。

## 四、環安中心工作報告

**重點工作：**(一). 環境保護業務：校園廢棄物、校外資源回收人員管理、蓄水池及水塔清洗、病媒蚊防治作業、空氣品質及垃圾分類與棄置時間宣導；(二). 安全衛生業務：化學品減量、飲用水檢測、垃圾掩埋及廚餘回收利用參訪環境檢測及其他；(三)白皮書方向自我檢核。

**決定：**(一)洽悉。

(二). 有關小農市集之設置除世明慈惠堂外，請環安中心協助於本校另設一據點讓鄰近村民可銷售多樣化之農

產品，惟請注意維持環境之整潔。

#### 五、通識中心工作報告

**重點工作：**(一). 106 學年度環境教育通識課程；(二). 綠色大學專區設立新連結；(三). 綠能示範教學：1. 系統架構介紹 2. 監控介面；(四)國立中正大學空污即時資訊；(五). 校園環境即時偵測系；(六). 服務學習與環境生態保育活動統；(七). 中正大學全校生態系統發展現況；(八). 中正生態 APP-環境教育訓練。

**決定：**(一)洽悉。

(二). 除生態記錄外，請通識中心與文學院媽祖文化中心合作，亦將鄰近社區之民間及宗教信仰等人文資料一併記錄。

#### 伍、臨時動議

**決定：**有關明年的全大運，請郝副校長辦公室於接近全大運時，協助統計資源需求，並召集學校與社區討論合作事宜(如：本校提供村民農產品展示地點，社區則提供運動會表演節目)，藉以協助將地方特色彰顯出來。

陸、散會：下午 4 時 10 分