

國立中正大學綠色大學推動委員會 102 年度第 1 次會議紀錄

時間：102 年 5 月 27 日(星期一) 15 時

地點：行政大樓三樓 3A 會議室

主席：吳校長志揚

記錄：顏士堯

壹、主席報告

貳、宣讀上次會議紀錄

決定：確定。

參、工作報告

一、學務處工作報告

二、總務處工作報告

三、環安中心工作報告

四、通識中心工作報告

決定：有關收集雨水運用於澆灌暨沖廁用水部分（自 101.11.29 至 102.5.10 區間），教育學院二館的回收量（308 噸）遠小於理學院二館（2627 噸），將近有 9 倍的差距，請總務處協助了解並處理改善。

肆、提案討論

提案討論一：秘書室

案由：為呈現本校推動綠色大學之成果，擬編印「校園綠色環境執行成果報告書（2010-2012）」一事，提請討論。

說明：

一、依教育部推動綠色大學之規劃，各綠色大學應編撰環境報告書，以具體檢視執行成果，並規劃未來工作方向。

二、本校 2009 年 5 月經教育部核定為綠色大學示範學校，依上述說明一，擬編印本校「校園綠色環境執行成果報告書（2010-2012）」，主要內容涵蓋：學校基本概況（學校區位、

地理特性等)、校園生態與人文環境、節能減碳(含省水、省電、省油、省紙之成果)、環境品質、校園安全衛生管理、環境教育與活動、未來努力方向等。

三、本案討論通過後，請秘書室規劃更詳細之報告書項目，並請各相關單位提供內容與圖片，由秘書室彙整編印。

四、未來校園環境報告書將持續印行。

決議：通過。請相關單位指派同仁成立編輯小組，並請李副校長協助督導。

提案討論二：總務處

案由：有關本校實施節能減碳措施分年計畫表第 2 項之大學部 5 棟學生宿舍電熱水系統改善為太陽能加熱泵熱水系乙案，提請討論。

說明：

- 一、依據本校實施節能減碳措施分年(99 至 104 年)計畫表(如附件一,p1)。
- 二、依行政院四省專案計畫評比總體節電從 96 年至 104 年達到負 10%之要求，本校亦逐年訂定節能目標，以達到行政院之節電要求(總體節電趨勢表如附件二,p2)。
- 三、經統計分析本校 96 年至 101 年用電資料，101 年度用電度數較 100 年度減少 2,141,946 度，用電減幅達 5.88%，其中節電最多之單位為研究生宿舍，減幅達 26.5%(詳用電統計表及各單位用電度數一覽表，如附件三,p3、附件四,p4)，其主要原因為研究生宿舍於 100 年 6 月完成太陽能加熱泵熱水系統(ESCO)，改善原由電熱水器供應熱水之耗電情形，工程經費 1318 萬元並獲經濟部能源局補助 1/3 經費 459 萬 6629 元。
- 四、為進一步達到本校節電要求目標，102 年再度以大學部 5 棟宿舍太陽能加熱泵熱水系統改善原電熱水器供應熱水系統研擬計畫，提送經濟部能源局審議補助，經審查結果補助 15 個名額，因其補助經費有限，且本校先前已獲得相關補助，本校於所有申請補助機關中名列第 57 位未獲補助(詳附件五,p5)。

五、由於將大學部 5 棟學生宿舍電熱水系統改善為太陽能加熱泵熱水系統，計畫總經費 4634 萬 7000 元以(ESCO)方式分 7 年償還，計畫節能率 73.55%，全年節能量 1,900,305 度，全年節能費用達 5,225,838 元，其產生之效益能為學校節省可觀之經費。

六、前述計畫總經費 4634 萬 7000 元，包括由學校支付原向經濟部能源局申請補助 1500 萬元，及其餘 31,347,000 元為本校因每年節省之電費須分年支給 ESCO 廠商之費用（如附件六，p7），是否由本校校務基金中專款辦理改善工程，提請討論。

決議：通過，並續提校務基金管理委員會討論。

伍、臨時動議：

臨時動議一：學生代表

案由：有關活動中心週遭人行步道常有淤泥及校園某些區域每到夜晚非常昏暗有光線不足之問題。

決議：本案請總務處協助至現場勘查及協助解決。

陸、散會：下午 15 時 52 分