

國立中正大學綠色大學推動委員會 103 年度第 1 次會議紀錄

時間：103 年 06 月 05 日(星期四) 中午 12 時 10 分

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

工作重點：（一）綠色大學政策宣導及相關措施（二）學生活

動執行概況：1.福青蔬食週 2.「當我們同在一起 FUN 寒假」寒假營隊 3.第二屆青綠影展-和你一同發現台灣之美（三）**無煙校園：**1.為鼓勵吸菸者早日戒菸，於 5 月 2 日至 5 月 29 日結合財團法人董氏基金會辦理「2014 戒菸就贏比賽」，於學務處網頁、學校首頁及公佈欄與活動中心宣導相關訊息 2.為強化學校與社區行動力，推廣校園菸害防制工作，維護學校環境及學生健康，於 5 月 12 日及 13 日特邀請大林慈濟醫院及聖馬爾定醫院醫師蒞校辦理菸害防制健康講座（四）**校園安全執行概況：**1.學生安全通報 2.「防（避）震、消防、救災防救演習」3.「校園安全地圖網」4.「校安中心決策小組會議」。

決 定：一、洽悉。

二、請環安中心加強宣導實驗室安全。

二、總務處工作報告

工作重點：(一)校園綠化美化 (二)節油措施：配合政府機關及學校全面節能減碳措施，本校實施節油措施已見成效。102 年度扣除發電機用油量後全年(41,588.9 公升)較去年同期未扣除發電機用油(51,087.2 公升)減少 9,498.3 公升，節油約18.59%。(三)無障礙設施之改善：1.103 年度編列預算新台幣 100 萬元，進行運動場域(高爾夫練習場旁)無障礙廁所設置工程，目前建築師細部設計中，並已向縣政府提出簡易水保申請及建照、雜照審查。2.社科院中庭及南側無障礙坡道、語言中心 2 樓無障礙廁所門扇及數學館 2 樓無障礙廁所門扇改善、圖書館 2 樓主入口處斜坡道等零星整修工程。(四)節水計畫：1.加強節水教育宣導 2. 為快速判斷管線漏水區域及抑制處理上述管線漏水現象，將籌措經費於 103 年 5 月增設校園水資源管線偵漏工程「夜間最小流量偵漏系統」，增加輸水管線區水錶裝設密度以利快速判別漏水管線。

決 定：洽悉。

三、環安中心工作報告

工作重點：(一)環境保護業務：校園廢棄物、資源回收、蓄水池及水塔清洗、室內空氣品質(二)安全衛生業務：實驗室暨化學品管理系統、實驗場所安全衛生檢查、飲用水檢測、防災演練及校園安全衛生管理系統認證(三)環境教育推動及白皮書方向自我檢核。

決 定：一.洽悉。

二.請環安中心持續宣導垃圾分類事宜。

四、通識中心工作報告

工作重點：(一)102 學年度第 2 學期 環境教育通識課(二)103 學年度環境教育通識課程(三)臺綜大通識巡迴講座：1.102-2 臺綜大通識巡迴講座「環境與生態」共舉辦 9 場講座 2.本講座結合四校(中正、中興、成功、中山)擁有環境生態相關領域專業之教授授課，希望讓同學認識自然環境變遷及其產生的災害，並藉此引發其對環境議題的關切，以提升公民意識。(四)服務學習與環境生態保育(五)未來規畫：1.潔淨能源教育中心規劃 2.地震博物館結合通識教育擴大運用。

決 定：洽悉。

肆、報告事項

報告事項一

報告單位：通識中心

案 由：本校通識教育配合綠色大學推動未來規劃案，提請報告。

說 明：

- 一、本校因為優異的地理位置加上多年的用心經營，校園已成為一個完整的生態環境，多樣性的植物、動物、地質、地形、與水文條件與人工建築交錯共存，成一個特有的教育環境。校園就是教室，將通識教育配合校園生態環境授課，除了可以更充實教學的內容外，亦可讓綠色大學的推動更為活潑有力。
- 二、規劃成立「潔淨能源教育中心」：原教二館 338 室之「綠能示範屋」將遷移至共同教室 3 樓，並借由遷移機會，重新規劃，擴大為一適合展示之「潔淨能源教育中心」，新的「潔淨能源教育中心」預計使用共同教室 309、310、311 室，設置完成後將與設於同一排共教 301、302、

303 室之 TELS 構成整體之參觀動線，讓學生了解綠能的內涵及意義。

三、地震科學教育館結合通識教育擴大運用：地震是台灣最常遇到的天然災害之一，每位學生可能不需要清楚知道地震的機制，但地震防災教育對每個人都會有非常大的幫助。地震科學教育館內現有設備主要以自然科學教育為主，以現有設備為基礎，適當擴充地震防災教育設備，可以使地震科學教育館的功能變大，並能結合通識教育成為本校的特色。

決 定：洽悉。

報告事項二

報告單位：總務處

案 由：有關校園自來水輸水管線區增設校園水資源夜間最小流量偵漏系統後預估執行成效乙案，提請報告。

說 明：

- 一、本校於 96 年起對於校園內各棟建築物大樓均裝設有數位式水錶，每日統計其用水量，藉此掌握用水變化及利用水資源夜間最小流量偵漏系統及時發覺大樓內部用水設備、管線是否異狀或漏水情況並及時處置改正以達四省計畫本校要求之節水目標，96 年本校全年用水量為 633658 噸至 101 年為 503280 噸全校用水量逐年大幅下降至 20.58%，平均每年節水 26076 噸，每年節省金額 337423 元。
- 二、自 102 年 1 月起全校月用水量突增，藉由本系統判讀可知輸水管線有漏水情況，但輸水管線遍佈 134 公頃校園道路底下，想要目視或外觀檢查找出何處漏水幾乎不可能，漏水情況一直持續，直到同年 3 月本校引進電子聽音測漏儀器陸續進行可疑漏水管線測漏，到 7 月份共找出 8 處漏水處並立即止漏改正，8 月份用水量才大幅下降並持續下降至 11 月份，12 月份用水又略增，經測漏又發現 2 處漏水，

統計本校 102 年輸水管線區共發生 10 次漏水，係 102 年全年用水正成長 7.79% 的主因。

三、本校雖裝設校園水資源夜間最小流量偵漏系統，並配合電子聽音測漏儀器偵測管控輸水管線，但仍因輸水管線下游銜接多處分歧管線各分歧點並未裝設數位式水錶，在數位式水錶裝設密度不足情形下，無法快速判斷那支管線漏水，只能靠聽音測漏儀器瞎子摸象的地毯式搜索，根本不易找出漏水處，即使最後幸運找到，已大量流失水資源，不利節水工作，故於輸水管線區重要分歧點增設數位式水錶暨夜間最小流量偵漏系統，才能較快速發掘管線漏水及處理改正管線漏水問題。

四、為增設數位式水錶暨校園水資源夜間最小流量偵漏系統約須經費 250 萬元，業獲 校長同意補助在案，目前正依政府採購法相關規定公開徵選設計技師中。

五、本工程將來（預估 103 年 8 月）完成後，本校將更易掌控校園輸水管線區水資源流向，也較容易快速發掘漏水管線及改善管線漏水問題，有助於達成政府四省專案計畫及本校之節水目標。

決 定：一.洽悉。

二.本校參加102年度「校園節能減碳輔導團計畫節能績優學校評選」榮獲創新尖兵獎，請總務處適當評估獎勵方式。

伍、提案討論

提案討論一

提案單位:秘書室

案 由:為讓中正大學校園之美更具焦點，建議本校加強規劃栽植特色花木，提請討論。

說明：

- 一、本校一向以擁有美麗校園著稱，但為更凸顯校園特有美感，建議能有計畫栽植特色花木，如種植櫻花，讓本校成為每逢春天臺灣可供賞櫻之大學校園等。
- 二、本案如討論通過，建請總務處進行評估與規劃。

決議：本案請總務處酌參辦理。

提案討論二

提案單位：秘書室

案由：為展現本校對於校園生態環境保護工作之成效，建議於此創校 25 週年之際，舉辦強調環境永續發展之攝影或微電影等競賽活動，提請討論。

說明：

- 一、為迎接中正大學創校 25 周年，及呈現校園生態環境保護工作之成效，建議舉辦「綠色大學攝影（或微電影等）比賽」，背景以本校校園為主，開放由師生、職員工自由參加，以能彰顯校園綠化美化及生態保育為重點，擇優錄取並公開表揚、獎勵，得獎作品將上網讓大家欣賞，及可作為未來文宣品圖片或影片之參考。
- 二、本案如討論通過，建請由圖書館規劃辦理。

決議：本案請圖書館酌參辦理。

提案討論三

提案單位：秘書室

案由：有關加強本校和鄰近地區或學校等之合作，以建立綠色聯盟、共創美好家園一事，提請討論。

說明：

- 一、為增進本校和鄰近地區如三興村、豐收村等，或附近學校加強聯繫溝通，建立綠色聯盟體系，以共同創造乾淨、優美、環保的綠色生活環境，建議能共同規劃

社區改造方案，並爭取相關單位經費補助，以營造更優質的生活空間。

二、本校後山及休閒步道擁有豐沛綠色資源，建議可以再加規劃運用，如開發成生態保育園區、提供學生生態旅遊等，可併入本案一起考量。

三、本案如討論通過，建請總務處、秘書室等相關單位規劃辦理。

決 議：就學校與地方及社區之合作情形：

一、本校社福系與衛福部合作推動全國社區工作教育資源暨社區育成中心計劃。

二、行政院農業部成立後，將設農村發展署，將挹注經費進行農村改造，如對此有興趣，可先與水土保持局聯繫，以進行綠色聯盟社區改造事宜。

三、學校走出校園，為社區做公益，可提升學校形象與校務績效。

四、以上三點請秘書室媒體暨公關中心酌參。

陸、臨時動議：(無)

柒、散會：下午 13 時 14 分