

國立中正大學綠色大學推動委員會 103 年度第 1 次會議議程

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

壹、主席報告

貳、宣讀上次會議紀錄

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

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：

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：

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:

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:

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，建議可以再多加規劃運用，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：

陸、臨時動議

柒、散會