高雄醫學大學 106 學年度第 2 次

能資源管理委員會會議紀錄

會議時間：107 年 06 月 12 日(星期二)上午 10:00

會議地點：勵學大樓 3F 半視聽中心

主席：楊俊毓召集人

記錄人員：郭安佳

出席人員：楊俊毓、黃耀斌、羅怡卿(陳朝政代)、陳正生(吳慧君代)、陳義龍、袁行修(吳瑞振代)、邱大昕、李維哲(林燕琴代)、許智能、侯自銓、陳冠年、葉竹來、許芳益、黃國忠(李怡萱代)、陳信福、胡家琪、陸文德、郭安佳、彭崑旺、潘俊鴻(請假)

學生代表：徐振傑(請假)、簡嘉佑(請假)、姜亭玉(請假)

列席人員：林和生、鄭敏伶

壹、主席致詞：目前政府正處於缺水、缺電狀況，今天開會討論能資源管理問題實非常重要，希望大家能持續配合節能減碳政策，踏實履行，以期達成節能目標。

貳、報告事項：

一、確認前次審查會議之決議事項。

1. 醫研大樓 E27 號電梯(2,450KG)為重大能源使用設備，影響其耗電變數為「運轉時間」，為有效管理，依實際使用情況管制其運轉時間及調整停靠，授權實驗動物中心決定。

辦理情形：(1).已編列 107 學年度預算採購刷卡機。

(2).目前於每層樓 E27 號電梯旁作宣導公告，不定期檢查。

2. 考量現有留存數據，並結合能源目標、標的，已建立用電量作為指標，管理能源使用趨勢。為提升能源使用差異原因分析價值，請留存重大能源使用設備冰水主機之用電量、出回水溫度等，待蒐集年度 12 筆以上數據，以迴歸分析探討其相關性後，再套討論是否為管理指標之一。

二、各單位能源管理行動計畫推動情形。

推動現況：(1).106 學年度規劃 7 項行動計畫，預計節電 641,446 度，節省電費 189 萬，投資回收年限約 4 年。

(2).至 107 年 5 月底，已執行 2 項行動計畫，實際節電 122,532 度。

三、能源管理系統運行成果報告。

- 成果報告：(1). 設定 107 年全校用電能源基線 5%為異常，目前每月均未超出。
(2). 設定 107 年國研大樓電能源基線 5%為異常，目前每月均未超出。
(3). 能源目標、標的：104-108 年平均節電率 1%。
(4). 107 年平均節電率目標 1%，預計可達 2.32%。

四、能源管理法規登錄狀態之適應性。

檢核結果：配合能源法規變動頻率，經 107 年 1 月及 4 月檢核結果，能源法規共 36 條，本校受管制 11 條，並掌握 2 條法規變動，均合乎能源法規要求。

五、配合經濟部能源局辦理 ISO50001 示範觀摩會規劃。

- (1). 日期為 107 年 6 月 14 日(星期四)下午 2 點假勵學大樓 3 樓視聽中心舉行。
(2). 相關辦理 ISO50001 示範觀摩會規劃已完成準備。

參、提案討論：

一、檢討能源績效之變動情形

- (1). 107 年全校用電量與能源基線比較下未超出 5%，顯示全校用電趨勢均於合理值，建議不調整。

決議:通過。

- (2). 107 年國研大樓用電量與能源基線比較下未超出 5%，顯示國研大樓用電趨勢均於合理值，建議不調整。

決議:通過。

二、審查年度能源目標與標的之適切性。

依能源政策「力行能源績效持續改善」，訂定 107 年能源目標、標的為平均節電率 1%，預計可達 2.32%，可合乎目標、標的，建議不調整。

決議: 平均節電率調整為 1.2%。

肆、臨時動議：

- 一、節能績效牽動私校獎補助經費核配指標，106 年較 105 年節能績效 EUI 值負 4.41%，106 年較 104 年節能績效 EUI 值負 5.25%，「107 年度教育部獎勵私立大學校務發展計畫要點」之校園節能績效分配表，本校得 10 分(滿分)。

決議:持續辦理，並向全校公告說明，彰顯校園節能對校務發展之重要性。

伍、散會：上午 11 時 0 分。