國立成功大學

108 學年度永續校園規劃及運用委員會工作小組第 10 次會議紀錄

會議時間:中華民國 109 年 3 月 11 日 (星期三) 中午 12:00

會議地點:雲平大樓東棟4樓創新教學工坊會議室

主 持 人:姚總務長昭智

出席委員:李委員德河(請假)、賴委員啟銘(請假)、吳委員建宏、杜委員明河、 林委員志勝、黃委員賢哲(請假)、吳委員秉聲(請假)、薛委員丞倫、 林委員子平(請假)、杜委員怡萱、洪委員于翔、龔委員柏閔(請假)、 曾委員憲嫻(請假)、陳委員恆安(請假)、魏委員健宏(請假)、李委員 威勳(請假)、王委員浩文、陳委員必晟(請假)、李委員約亨(請假)、 莊委員坤達(請假)、林委員蕙玟、楊執行秘書淑媚

列 席 者:電機系、航空太空科技研究中心、大同股份有限公司、校規會學生委員、永續設計創新中心、環安衛中心、資產管理組、事務組、工作小組助理、會議室管理員、營繕組(如簽到表)

紀 錄:李詩琪助理、營繕組張雅文

壹、業務報告(附件一)

決定:解除列管1案

1. 生命科學系藝術裝置(名稱:牽手)變更遷移位置案(附件一P.2)

貳、主席報告

(略)

參、提案討論

第一案 <提到

<提案單位:電機系楊宏澤教授>

案由:借用歸仁校區放置發電機與負載模擬器案。

說明:一、本校與大同公司之合作研究計畫,現已裝設 1MW/1MWh 儲能系統 於本校歸仁校區,因進一步測試儲能系統之孤島運作及電能管 理應用成效,擬暫時安置負載模擬器(600*200cm)及柴油發電機 (750*200cm)於原有儲能系統旁側。

- 二、未來預計測試 1MW/1MWh 鋰電池系統之孤島供電模式與電能調度,因係孤島獨立運轉未併網,故完全不影響歸仁校區供電與電力品質。
- 三、暫時借用期間為 109/3/12 至 109/5/11 共 2 個月,期滿後撤離恢復原狀,敬請惠予同意。

委員意見:

(一)理論上三月可能會有春雨,假設春雨雨量有點大,是否影響到設備?

有何預防措施嗎?

(二)請盡快進行測試,兩個月一結束就可以遷離設備,目前春雨時節因 為氣候變遷有點無法預估,只能請楊老師將設備盡量墊高。

提案單位意見回覆:

(一)材料機器與設備的地基會墊高,除非是淹大水,否則應無大礙。

決議: 照案通過。

肆、臨時動議

無

伍、散會(下午12時30分)