國立臺灣大學總務處能源節約小組專案管理會議

105年第2次會議

開會時間：105年1月12日（星期二）下午2時00分

開會地點：第一會議室內室

會議主持人：徐副總炳義 記錄：黃微茹

出席人員：如簽到表

1. 進度報告：
2. 宿舍改設熱泵熱水系統案(許育菁)：

男7舍、女2舍已切換至熱泵系統測試使用中，目前辦理改善後量測驗證中(至1/13)。

1. 熱泵熱水系統案(許育菁):
2. 女八九舍案，目前修正後第1次上網公告中，預計1/19開資格標。評選委員會開會時間調查中。
3. 男二女六舍之結構詳評預計於暑假完成。
4. 其他能源使用量偏高之館舍，經討論後，請技服依會議決議再行確認女一、三舍及大一女A、B舍裝設熱泵之可行性。
5. 總圖儲冰工程(林宏一)
6. 相關監控及軟體施作事宜簽核中，為爭時效，已請廠商先行施作。
7. 冷卻水塔散熱鰭片更新已決行，辦理後續議價事宜。
8. 有關配合堃霖儲冰系統操作需求事宜已提出，逐項配合辦理中。
9. 節電案（林宏達）
10. 綜合體育館熱泵系統案：目前工程已完工，目前廠商已進行運轉測試，後續將安排驗收。
11. 填報系統功能修改案：已通知保健中心、政治系填報，後續再持續追蹤其填報狀況。
12. 節能燈具更新及路燈改善案（王毅中）
13. 98~104年更換燈具數量資料彙整中。
14. GIS消防燈具建置系統: 吉普司款項已付款中。德安繪圖部分因有減價部分，已簽准，待付款中。
15. 全校T5燈具後續全責維護案: 已發文通知全校維護範圍內之使用單位，維護廠商之聯絡資訊；並辦理變更契約將納入生命科學館區域，並安排於1/12號議價。
16. Scada電力監視系統建置案(陳財富)
17. 105.01.05跟林技師及保帆討論歸納三點

(1)全面清查relay是否同步，且在正負1ms內。

(2)於各系館內的網路交換器加設ups。

(3)畫面應有立即顯示最早跳脫的電驛資訊。

1. 建立停復電的時間統計資料，以比對在事故發生時，裝設

scada後所省下的人工查詢時間。

1. 電錶監視系統: （陳財富）
   1. 生醫工程館新增電錶案，廠商（宜碩）裝設網路連線。
   2. 物理系預裝設電表一事，已商請學校電錶監視系統廠商協助評估（已會勘）。經與系館聯繫，待欲設置區域（樓層）間數確定，有具體費用報價時，系館另案簽會本組協辦理招標（含費用補助）事宜。
2. 疑似漏水水號追蹤：（陳財富）
3. 校內自來水管線完成更新規劃，除配合道路舖面工程，另檢討可獨立施作管線。
4. 舊體育館直飲水管線建置，105.01.05日開標，第2次流標。已商請 北水處曾股長提供廠商，學校再邀請會勘，詢問承攬意願。

貳：散會