國立臺灣大學總務處能源節約小組專案管理會議

104年第35次會議

開會時間：104年10月13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. 二活空調汰換工程（陳石龍）

二活全館用電度數(宜碩電表)

102年10月~103年9月1,437,252.5度

103年10月~104年9月1,138,446.4度，

自工程完工已節電 298,806.1度

空調用電主機汰換完成(誼昌電表)度數

103年10月~104年9月584,428度。

建請解除列管。

1. 宿舍改設熱泵熱水系統案(許育菁)：

本週進度:男7舍、女2舍皆已切換至熱泵系統使用中。

1. 熱泵熱水系統案(許育菁):
2. 女八九舍成案簽文已決行，擬與男二女六舍案併案後辦理發包。
3. 男二女六舍部分技服後續擴充案，預計本週簽文函報教育部辦理最有利標事宜。結構詳評案，目前執行中。預計11月中公告，年底前決標，結構詳評於11月中提送。
4. 其他能源使用量偏高之館舍，因資料未含鍋爐維護費及預估修繕、更新費用部分，已要求重新計算回收年限。
5. 總圖儲冰工程(林宏一)

空調表裝設預訂於10/15辦理驗收。

1. 節電案（林宏達）
2. 綜合體育館熱泵系統案：預定於10/14至高雄進行熱泵主機廠驗，另材料設備送審資料上簽陳核中。
3. 填報系統功能修改案：數學科學中心已填報完畢，日本語文學系仍在調查填報中。
4. 節能燈具更新及路燈改善案（王毅中）
5. 98~103年更換燈具數量資料總計中。
6. GIS消防燈具建置系統，已向開勝取得101年申報光碟資料，共有77棟資料，因舊機械館、綜合教室將拆除，於103年申報變更為75棟，德安繪圖部分，已於5/15，繳交第四批次圖檔，已陸續從使用單位處回收，第一至第四批次部分，已修正完成，吉普司已回覆檢核檔案相容性之問題，現由德安配合修正中，原9/29因故改於10/06(二)，安排吉普司成果展現報告會議。
7. 全校T5燈具後續全責維護案:統整全校T5燈具維護區域及數量，並參考市場行情，並以燈具經濟壽命為考量，初步規劃五年維護之相關費用，並討論相關執行規範。簽案部分已簽核決行，於8/21(五)，召開第一次招標文件評審會議，已依委員會建議事項修正招標文件內容，並依委員建議，已簽准辦理上網公開閱覽(9/7)，已辦理公開上網招標將於(10/13)第一次開標計兩家廠商投標，本次流標，安排第二次開標時間(10/20)。
8. Scada電力監視系統建置案（陳財富）
9. 針對生醫工程館電錶裝置區域，廠商（宜碩）報價（793,346

元），已簽辦理委託。

1. 10/13就二段式與三段式電費計價做分析。
2. 疑似漏水水號追蹤：（陳財富）
3. 校內自來水管線更新-委託世技電機工業技師事務所規劃，提供GIS 電子檔供參考，並再次告知技服於10/20完成修正，擇期討論。
4. 直飲水管線建置，已簽辦委託世技電機工業技師事務所（189,255元）承攬規劃設計與監造之技術服務。

貳：散會