國立臺灣大學總務處能源節約小組專案管理會議

104年第33次會議

開會時間：104年9月22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：林顧問金生 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9月~103年8月1,594,960.5度

103年9月~104年8月1,175,347.0度，

自工程完工已節電 419,613.5度

空調用電人工抄表(機械電表)度數

102年9月~103年8月768,000度

103年9月~104年8月476,000度

空調用電主機汰換完成(誼昌電表)度數

103年9月~104年8月584425.8度。

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，本案考量住宿服務組意見，擬調整至今年底前發包，並於明年暑假施工。主計室於8/5審退，目前相關資料已修正，簽核中。
3. 男二女六舍部分技服後續擴充案，已決行。結構詳評案，待建管處函覆後調閱相關圖說。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，已請技服依上週開會討論結果再行修正報告及現勘。
5. 總圖儲冰工程(林宏一)

空調表箱設置預計配合生機饋線高壓配電站維護於9/12施作完成，台電公司預計於9/24上午進行掛表及鉛封。

1. 節電案（林宏達）
2. 綜合體育館熱泵系統案：基線量測驗證為期1個月至10/6，預計本週提送細部設計及材料圖說至本校送審。
3. 填報系統功能修改案：數學科學中心及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，將於9/29(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)，閱覽期為十天，並於(9/22)為閱覽期回覆最後期限，如無問題，將安排上網公開招標。
8. Scada電力監視系統建置案（陳財富）

針對生醫工程館電錶裝置區域，經保管組確認優先裝置區域。因配合學校系統建置，考量相容與管理性，由廠商（宜碩）報價供參，專簽辦理委託。

1. 疑似漏水水號追蹤：（陳財富）
2. 校內自來水管線更新-委託世技電機工業技師事務所規劃，9/15技服簡報說明。會議結論：請技服於10/20完成修正，擇期討論。
3. 直飲水管線建置，請世技電機工業技師事務所提供技服費用報價;技服評估工程費用中。

貳：散會