

尼莎颱風來襲 阿公店水庫太陽能發電系統強化防颱措施

今(106)年6月剛完成的阿公店水庫浮力式太陽能發電系統，面對即將來襲的尼莎颱風威脅，南區水資源局今(28)日請設備廠商進場辦理尼莎颱風之加強設備檢查維護工作並做好防颱準備，確保太陽能相關設施及水庫營運安全。

水利署表示，阿公店水庫浮力式太陽能發電系統係透過招商方式由廠商出資興建，設備屬廠商所有，但為確保太陽能設備安全及不影響水庫操作，在招商與施工階段均要求廠商確保設備能抵抗颱風豪雨侵襲。該項太陽能設備，除採21條鋼索於岸邊錨定外，水中亦以混凝土塊下沉錨固定。今日南區水資源局再次會同廠商檢視確認相關錨固設施，並請廠商於颱風期間派員進駐與加強設備檢查以配合水庫的應變調度。

阿公店水庫浮力式太陽能發電系統計畫於105年8月19日完成招商，由辰亞能源股份有限公司得標，於今(106)年6月26日完成2.32MW(百萬瓦特)併聯發電，預估每年可發電約290萬度，約可減少1,740噸二氧化碳排放量。以家庭每月用330度電估算，可供應約700戶用電。

水利署發言人：王副署長藝峰

e-mail：a15w240@wra.gov.tw

辦公室電話：(02)37073011 行動電話：0933-012183

承辦單位：南區水資源局 簡副局長振源

e-mail : cychien@wrasb.gov.tw

辦公室電話：(06) 5753923 行動電話：0926-072-368