

台糖公司東部地區推動綠能發展情形

壹、前言：

台糖公司配合政府推動綠能發展，陸續於東部地區辦理屋頂型太陽能及規劃營農型太陽光電招商業務，期能達成再生能發展目標。

貳、現況發展：

一、推動屋頂型太陽能發展：

已規劃現有建築物屋頂設置太陽能發電裝置，經盤點花東地區建物，可設置太陽能板之屋頂面積共約16,000平方公尺，預估可架設太陽能板之裝置容量約400kW，於107年度辦理三次公開招標，均無廠商投標而流標，目前仍積極尋求合作廠商。

二、推動營農型太陽光電發展：

已盤點花東地區可辦理營農型太陽光電之農業用地，花蓮地區15.7公頃及臺東地區 95.8公頃，除設置太陽能發電設備之外，也可提供農業生產，有助於區域性能源、農業發展與就業機會。

類別	規劃位置	面積(M ² /公頃)	目標容量
屋頂型	池上	3,255 M ²	83 kW
	光復	10,516 M ²	264 kW
	臺東	2,123 M ²	53 kW
營農型	花蓮	15.7 公頃	1 MW
	臺東	95.8 公頃	9 MW

參、未來規劃：

一、推動屋頂型太陽能發展：

屋頂型招標案已修改招標文件內容，將於近期再次公告辦理招標。

二、推動營農型太陽光電發展：

將於近期公告規劃營農型用地土地清冊，由廠商撰寫農業經營結合綠能使用專案計畫書，除辦理太陽光電之外，結合區域性農業生產辦理招商作業。

三、用能供應鏈：

與中油公司合作，規劃於本公司光復及大進加油站設置充換電示範站，提供東部地區民眾充電站點，並依示範成效持續推動辦理以促進東部地區綠能應用與觀光發展。

四、綠能推動發展宣導：

花蓮光復糖廠三號倉庫將整修作為遊客中心，未來將在遊客中心規畫提供各項綠能發展的展示。



肆、地方期待：

綠能推動計畫將有助於區域性能源產業發展，電動車的推廣計畫可以改善花東地區空氣品質的提升；營農型太陽光電的開發也可以提供有志於農業生產的青農一個在地發展的機會。

伍、結語：

台糖公司將持續於花東地區推動太陽能業務，結合在地農業生產經營與觀光需求，創造低碳綠能之環境，促進區域產業之發展。