

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不適耕作地太陽光電招商業務，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8,000平方公尺，預估可架設太陽能板之裝置容量約591kW，於108年度決標，目前建置中。

二、推動不適耕作地太陽光電發展：

發展綠能建立非核家園是未來趨勢也是政府政策，然而台糖公司土地幅員廣闊，發展太陽光電除了可增加綠色能源，也可減輕環境負擔，故台糖公司已盤點花東地區可辦理不適耕作地太陽光電用地面積為，花蓮地區156.8公頃及臺東地區 11.2公頃，未來將積極辦理招標等相關作業。

類別	規劃位置	面積(M ² /公頃)	目標容量
屋頂型	池上	3,342 M ²	249.275 kW
	花蓮	656 M ²	99.45 kW
	臺東	4,140 M ²	242.45 kW
不適耕作地	花蓮	156.8 公頃	90 MW
停閉廠區	臺東	11.2 公頃	6.5 MW

參、未來規劃：

一、推動不適耕作地太陽光電發展：

未來將以公開招標方式辦理公開評選等相關作業，後續不適耕作地以「用地變更」方式開發成為太陽光電專區，促進土地利用，同時來達成配合政府能源政策。

二、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。

三、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；不適耕作地太陽光電的開發，可有效利用土地資源來增加綠色能源，同時也可達成土地資源活化再利用的目標。

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。