

太陽能光電發展建置：

配合國家能源政策，本處積極利用淨水場、加壓站及配水池等既有空間設置太陽光電系統。迄今已完成龍潭、大湳、平鎮淨水場清水池、龜山第二及第三加壓站、頂山腳加壓站、貴山公園加壓站、上湖加壓站及觀音工業區配水池共九處設置，總面積達 52,817 平方公尺，裝置容量 5,758 千瓦，年發電量預估約 605 萬度。

本處將持續擴大光電設施建置，規劃於 13 處場站及辦公廳增設太陽光電設備，新增設置面積約 17,012 平方公尺，預計裝置容量可再增加 1,866 千瓦，年發電量約可增 196 萬度。

此一策略不僅充分利用現有資源空間，也有效推動綠能發展與永續供水系統目標，展現台水公司致力於環境保護與能源轉型的決心。



太陽能板設置頂山腳加壓站水池示意圖