



聯合再生能源新聞稿

2022年10月11日

台北市，台灣

聯合再生能源 iPVGO 智慧雲端監控系統通過台電配電級再生 能源管理系統資安認證試驗

聯合再生能源自有研發 iPVGO 智慧雲端監控系統通過台電配電級再生能源管理系統(DREAMS, Distributed Renewable Energy Advanced Management System)資安認證試驗。

目前 iPVGO 系統已監控全球超過 400 座太陽能案場，未來聯合再生的太陽能案場透過此系統收集案廠相關發電數據的同時，還能保障案場的電力系統安全，以便有效且安全的管理太陽能案場並提升設備使用效率。

為配合台灣政府 2025 年再生能源發電量占比達成 20% 之目標，台電規劃超過 500kW 以上裝置容量之發電案場需拼接 DREAMS 系統，透過 4G 或 5G 連線將案場訊息回傳，並執行遠端監控太陽光電發電系統案場事故調度，以提高電網與再生能源併網強韌能力。聯合再生是台灣最大的太陽能廠商，多年來專注發展全球太陽能电站規劃、建置工程到發電驗收維運的能力，目前 iPVGO 智慧雲端監控系統已監控超過 400 座電廠，未來聯合再生預計計畫三年之內，擁有 500MW 的自有發電案場，到五年之內，自行開發 1GW 的發電案場，皆配合 iPVGO 系統，以達到更有效率的管理相關案廠維運作業。

新聞聯絡人:

聯合再生能源股份有限公司

企劃投資處經理 洪怡涵

+886-2-2656-2000 #58163

Evelyn.Hung@urecorp.com

聯合再生能源股份有限公司

企劃投資處經理 閻敬儀

+886-2-2656-2000 #58183

Shelly.Yen@urecorp.com