



聯合再生能源新聞稿

2020年10月14日

台北市，台灣

聯合再生能源發表新世代太陽光電模組暨新世代儲能產品

做為台灣唯一擁有太陽光電及儲能產品技術的大廠 — 聯合再生能源(3576 TT)將於 10 月 14 日國際智慧能源週，發表雙面世代太陽光電模組，和以「安全」為最主要設計核心的大型工商儲能貨櫃「ZEUS」，等多款新世代產品，邁向「創能+儲能」解決方案的綠色企業。

就太陽能光電模組領域，聯合再生致力於提升品質，產品經工業技術研究院(ITRI)檢測中心水質檢驗安全無毒，符合環保署之環境水質監測標準。電池及模組產品通過經濟部金能獎較國際標準 IEC 嚴苛三倍之測試，雙雙獲得金能獎殊榮。於 2020 年推出「全系列超抗鹽害」，「全系列無毒」之優秀太陽光電模組產品。

聯合再生能源(URE)深耕於電池與模組技術開發，通過自主研發申請多項專利並應用於「雙玻雙面 Glory Peach」與「單玻雙面輕量化 Peach BiFi」產品，並取得 IEC、VPC、UL 等國際認證肯定。自 2017 年首次發布 P 型雙玻雙面 290W 系列，顯著提升 45% 發電功率達 420W。因應台灣特殊環境，適用於鹽灘地、不利耕作地及魚電共生等嚴苛環境。

更進一步與日本客戶共同合作，開發次世代的 N 型異質結雙玻產品「Glory Hello」系列，俱極佳溫度係數、抗光衰、高效率特性，並擁有穩健出貨成績。

新世代大型工商儲能貨櫃「ZEUS」追求以安全、穩定、可靠為設計主軸，並獲得全球第一家經由 UL 實驗室驗證，通過 UL9540 各項儲能系統測試肯定，聯合再生能源(URE)秉持著穩健的技術對安全做最嚴格的把關，成為台灣儲能業界的安全新標竿。

產品發表會中將一併探究「ZEUS」多功應用，包含 2021 年台電需求的調頻輔助服務(AFC)，以及即將公告實施的用電大戶條款等，提供完整的解決方案。

全球正由石化燃料朝向風力、太陽光電大量建置的能源轉型期間，再生能源除了對環境友善外，更可提高國內的能源自主比例。台灣綠色新政，預計 2025 年要完成 20GW 的太陽光電及 20% 再生能源發電佔比的建置目標，聯合再生能源(URE)扮演的角色將益形重要，聯合再生能源(URE)以產品「高安全性」、「高可靠度」、「高效率」、「高功率」為基石，持續維持業界技術與品質領先地位。

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