



- Press Release -

No. 458-9, Sinsing Rd., Hukou Township, Hsinchu County 30353, Taiwan

Tel : +886 3 5980288 Fax : +886 3 5980299 Website: www.toppersun-energy.com

## 【新聞稿】

### iPV Tracker 追日強接單，讓太陽光閃耀全球

正當人們面臨氣候與能源危機的拉鋸，苦思尋求解決方案之時，太陽光(3566)正透過 iPV Tracker 雙軸追日系統證實全球，它就是最佳的創能利器。

太陽光電集團(BIG SUN Group)，日前(20)由旗下 Topper Sun 上陽日本子公司與當地 EPC 廠商簽訂兩場共建置量 5.5MW 的 iPV Tracker 訂單。案場分處於「日本群馬縣-赤城」及「日本茨城縣-鉾田」，計畫 8 月開工，當月底陸續交貨；兩場預定於 2017 農曆年前完工。BIG SUN 除了 iPV Tracker 優質追日產品供給電廠建置外，更將自主研發的能源管理系統 iPVita 整合規劃於電廠發電監控，並提供建置專業技術與諮詢等服務，確保整體發電品質。

此次訂單的落實，將替 BIG SUN 加注不少的實質獲益，更加立定 iPV Tracker 為「日本雙軸追日市佔第一」。獨家的 360 度十字雙軸追日表現更能讓位處於北緯 36 度左右的案場，著實比固定式系統增加 30%以上的發電量；這是一貫高品質要求的日本客戶對 iPV Tracker 最大的信心，另一方面也是看中 iPV Tracker 專利的鋼索結構，最能與氣候及環境做抗衡的避強風、避沙塵、避積雪、避遮蔭、避淹水，五大突出表現，能帶來滿滿的創能效益與收益。

另外，中國主力市場，目前以「新疆特變」和「蒲城隆基」國家級示範電站的數據表現，更能飆高達 60%以上的發電增益。讓中國十大國際綠能廠紛紛自動前來敲門，無疑是已預見訂單的保證。

接單之餘，BIG SUN 持續招募全球優秀的經銷夥伴，不論是歐洲、日本、中國、東南亞、台灣...等，都有 iPV Tracker 的推廣菁英部隊；近期也已簽署美國經銷代理，佈署州區專銷以外也協助開展北美市場。藉以各地緣及區域市場了解的優勢，拓展全球佳績。

今年五月甫結束的上海 SNEC 國際太陽能產業展會上，明顯觀察追日系統儼然是能源市場所趨，也間接宣告追日時代的來臨。iPV Tracker 更不負眾望地在 1500 多家廠商展品中，以高能源效益表現脫穎而出；繼 2015 年再次拿下 2016 SNEC 十大亮點獎的殊榮與產品肯定。今年六月也正榮太陽光電集團成立十周年之際，集團羅家慶董事長：「我們就是以十年磨一劍的精神，打造未來二十年的競爭基礎。願與大家一同分享太陽光閃耀全球的時時刻刻。」



- Press Release -

No. 458-9, Sinsing Rd., Hukou Township, Hsinchu County 30353, Taiwan

Tel : +886 3 5980288 Fax : +886 3 5980299 Website: [www.toppersun-energy.com](http://www.toppersun-energy.com)

## **BIG SUN 太陽光電集團簡介**

太陽光電集團成立於 2006 年，其生產的太陽能電池產品 Combo-Cell 運用最佳化專利設計，使六吋單矽晶電池片的平均轉換效率達 20.0%，也因此 Combo-Cell 製作之模組(60 片封裝)輸出功效可達到大於 290W 的輸出功效。高效能的電池與模組也讓太陽光電集團在 2013 與 2014 連續兩屆獲得經濟部能源局頒發的金能獎，而新一代產品「iPV Tracker」則榮獲 2013 年國家產業創新成果獎。其應用產品「iPV 智慧農業大棚」，更榮獲 2015 年台灣傑出光電產品獎、2015 SNEC 展的十大亮點獎。BIG SUN 旗下的上陽能源(Topper Sun)，提供即時專業維護與善後服務，是備受信賴的系統工程整合專家，搭配 iPVita 太陽能監控系統，隨時掌握發電量和發電系統的正常運作，因而更能提供太陽能發電系統的整合式服務。

BIG SUN 網站：[www.bigsun-energy.com](http://www.bigsun-energy.com)

Topper Sun 網站：[www.toppersun-energy.com](http://www.toppersun-energy.com)

iPV Tracker 網站：[www.ipvtracker.com/tw/](http://www.ipvtracker.com/tw/)

iPVita 網站：[www.ipvita.com](http://www.ipvita.com)

### **新聞聯絡人**

顏佑珉 行銷專員      03-5980288 分機 1953      [kim.yen@bigsun-energy.com](mailto:kim.yen@bigsun-energy.com)

呂鎔而 行銷經理      03-5980288 分機 1951      [angel.lu@bigsun-energy.com](mailto:angel.lu@bigsun-energy.com)