



智慧穿戴裝置大未來

日期:2014/12/10(三)
地點:台北市電腦公會B1立即
前往Simple. Reliable. Affordable
Inverters from zeversolar.

首頁 > 價格趨勢 > 雙反加持，太陽能薄膜業者搶攻北美市場

2014-08-06 | 編輯: rheatsao 1359 瀏覽人次

雙反加持，太陽能薄膜業者搶攻北美市場



美國雙反宣判後，兩岸矽晶業者產品輸美面臨高額稅率，輸美模組與電池產品價格明顯上揚，造成北美太陽能投資成本大幅提升。然而薄膜產品不在此次雙反項目之內，因此對於薄膜業者而言，北美市場成爲具有極大開發潛力的市場。

全球市場研究機構 TrendForce 旗下綠能事業處 EnergyTrend 研究經理胥嘉政表示，除了 First Solar 外，以 CIGS 技術爲主的太陽能薄膜業者也積極佈局北美市場，希望利用此次機會擴大 CIGS 在全球太陽能市場的佔有率。CIGS 領導廠商 Solar Frontier 已經積極展開佈局，在先前結束的 Intersolar North America 展會中展示其優於業界水準的量產化商品，並且針對北美市場的需求提出對應的解決方案。而漢能集團則瞄準分散式的應用，透過併購快速累積相關的專利與技術知識，並與北美電動車領導品牌 Tesla 建立合作關係。

胥嘉政進一步表示，目前 CIGS 相關產品在歐美市場的報價約在 US\$0.75/watt，與先前矽晶模組的報價相比，價差約 15.4%，大概爲 US\$0.1/watt，差距約 15.4，而轉換效率則在 4%左右。在雙反判決後，矽晶模組的成本上升 35%至 49%，加上相同規模下薄膜產品的發電量高出矽晶產品約 10%左右，考慮到最終發電成本，對 Solar Frontier 或漢能而言，CIGS 產品其競爭力大幅提升，是這次判決的獲益者之一。

本周現貨市場價格

業者面臨庫存壓力，市場價格持續下滑。多晶矽價格微幅震盪來到 US\$20.417/kg，上漲 0.08%；高效多晶矽晶圓價格下跌至 US\$0.95/piece，跌幅 0.21%；單晶矽晶圓價格走勢震盪，價位下滑 0.17%來到 US\$1.175/piece。在電池方面，市場交易仍不活絡，業者庫存壓力大，報價更積極，價格持續下跌破 US\$0.34/watt，來到 US\$0.338/watt，跌幅 1.8%；中國業者部分受到內需與外銷市場同時面臨壓力，價格下滑 0.9%來到 US\$0.331/watt。

（照片來源：[維基共享資源](#)）