

第14屆高交會開幕 香江高新科技拓市場 深港合研太陽能電池

吸金數十億



■深圳先進研究院和香港中文大學合作研發的太陽能電池可運用到枱燈當中。張瀛戈攝

■第14屆高交會昨日在深圳舉行，總展覽面積超過11萬平方米，參展商共3,000家。新華社

香港文匯報訊(記者 李昌鴻、郭若溪、張瀛戈 深圳報導)以「推進科技創新，提升發展質量」為主題的第14屆高交會昨日在深圳舉行，來自內地和香港等海外參展商達3,000家，約數十家港企和香港創新署旗下應用科技研究院等機構積極參展。深港兩地大學和研究機構合作研發的「銅鋁鎵」第二代太陽能電池技術，在高交會中獲得數十億元投資。此外，應用科技研究院還帶來了紡織、環保、電動汽車等新興市場，助珠三角港企拓海外市場。

本屆高交會為期6天，展會上，香港館與前兩年一樣，只有香港貿發局組織及香港應用科學等研究機構前來參展，未有港企組團參展，許多港企則散落在各個展館裡，比較難辨認和尋找。不過，記者在採訪中仍然發現許多港企和研究機構將高交會作為創新成果展示的平台，積極拓展海外市場。

有效率達19% 位列中國第一

在新能源領域，本屆高交會上，由中科院深圳先進研究院與香港中文大學合作研發的「銅鋁鎵」第二代太陽能電池的核心關鍵技術首次亮相。該研究相較於第一代的「晶硅」成本更低，並且更環保。香港中文大學教授、中科院深圳先進研究院光伏太陽能實驗室主任肖旭東表示，其團隊研製的「銅鋁鎵」太陽能電池效率已達到19%，位列大中華區第一，進入世界前五。其成本優勢在於原材料採用低成本的銅基化合物，且節能生產，低碳技術。潮商集團將對該項目投資數十億元，產業化工作即將展開，這將成為中國發展太陽能電池產業的重大舉措。

港企高薪引才 專攻觸屏設備

由於智能手機盛行，觸屏設備市場需求巨大，港企信特科技正把握這一難得機遇，高薪聘請了三位日本研發人員和多名日本籍高管，通過不斷技術創新，目前該公司生產電容觸屏的設備銷售暢旺，每套售價至少逾百萬，去年銷售額4.6億，今年仍有穩定增長。港企匯特佳通過香港、新加坡和台灣三地的研發人員，研究生產了健康床墊，可以實時安全監測嬰幼兒和老年人等呼吸狀況，了解其身體狀況，實現對他們的安全照顧和提高睡眠品質。儘管其產品售價不菲，產品剛一出來便受到內地和海外客戶的青睞。記者在現場看到意大利客戶前來洽談採購和尋求代理。該公司負責人稱，目前其在廣東、北京和上海的代理權名額已被搶光。

科技監控技術 過關僅5分鐘

作為香港創新署旗下的香港應用技術研究院，通過與珠三角廣大港企等合作，進行汽車、資訊、納米、物流和紡織等多個領域的研發，獲得了不少最新科技成果。在此次展示中，納米及先進材料研發院有限公司與珠三角一港企合作研發，推出了納米鏡面金屬表面處理技術，不但沒有巨大的環境污染，還可以降低電鍍成本。而香港物流及供應鏈管理應用技術研發中心有關人士介紹，其與香港海關合作，研發了先進的電子鎖技術，對口岸過境貨車實現全面監控，將以往過關需2小時縮短至僅五分鐘，未來將推廣這一技術。此外，香港汽車零部件研究及發展中心選推出快速電池充電技術，在一小時內可將電池充20%-95%，目前其正與珠三角一車企合作。



■本屆高交會共提供5個百萬以上年薪的高端職位，逾8,100名中高級人才進場交流洽談。郭若溪攝



■聯想推出360度旋轉平板電腦吸引了客戶眼球。張瀛戈攝



■深港合作研發太陽能電池新技術獲數十億投資，圖為簽約現場。郭若溪攝



■高交會上，多家企業帶來了旗下新能汽車產品作展示。新華社



■4G上網卡產品吸引了許多客戶的目光。新華社

香港文匯報訊(記者 李昌鴻、郭若溪、張瀛戈 深圳報導)此次高交會眾多企業推出了許多新穎的高新技術產品，吸引了大量的觀眾和客戶的目光。

聯想推出的全球首款360°可折疊平板筆記本電腦ideapad Yoga，將傳統形態筆記本電腦和平板電腦融合成為平板筆記本，屏幕可360°翻轉，實現了筆記本、站立、平板四種使用模式的完美融合。聯想集團主管趙偉華介紹，Yoga的最大特點是在於即使是在戶外場所也能有像家一樣方便舒適的感覺。此外，聯想還推出了智能家居，通過一個遙控器可以控制家中的電視播放、開關電燈和開關窗簾等，實現物聯網的率先應用。

4G無線上網卡 實現超光纖網速

「TD-LTE專題館」吸引了海信、華為、中興等國產通信企業。其中國內著名通信企業海信最新研發的4G無線上網卡和MIFI終端等產品引起了業界各方的高度關注。據海信展台人員介紹，海信4G上網卡LD601與LD602產品理論上網速度將達到100Mbps下行速度和150Mbps上行速度。這意味著利用海信LD601、LD602上網卡，將帶來數倍於現有光纖上網速度，實現超越有線上網的用戶新體驗。

「北斗」聯盟揭牌 進入實施階段

此外，「深圳市北斗衛星應用產業化聯盟」昨日於高交會上揭牌。中國「衛星之父」、北斗衛星導航工程總設計師孫家棟院士表示，聯盟的成立標誌著中國北斗衛星導航重大專項第一個區域示範應用工程正式進入實施階段，這將是中國北斗民用化的關鍵點。該聯盟秘書長王大維表示，未來的北斗將支撐中國實現規模化的車載終端應用推廣，到2013年底，將實現百萬級北斗車載智能終端的應用推廣目標。先進研究院院長樊建平預計，到2015年深圳市衛星導航產業規模將佔據全國50%以上的市場份額。

數百名企齊聚 百萬年薪攬才

香港文匯報訊(記者 李昌鴻、郭若溪、張瀛戈 深圳報導)高薪攬才是本屆高交會的最大亮點，共提供5個百萬以上年薪的高端職位。逾8,100名中高級人才進場交流洽談。其中，中國雲方科技有限公司招聘的3名渠道總監年薪均為100萬元，4名雲計算架構師年薪均為60萬元；深圳華南城投資控股有限公司招聘的集團營銷副總裁年薪為100萬元；深圳市紅葉傑科技有限公司招聘總經理最高年薪為100萬元。

深圳市人才市場負責人表示，今屆人才高交會名企高薪引人注目，共有IBM、愛默生、百度、聯想、交通銀行、偉創力等250多家以高新技術、現代製造業為代表的世界500強以及國內知名企業前來「攬」才。大會新增「高端人才服務產品展」，國內外知名人力資源諮詢公司等機構參會，提供外資人力資源服務、背景調查、專業測評、培訓和管理諮詢、高端獵頭、新網絡、法務諮詢等業務產品展示。

突出自主創新 促進外貿轉型

香港文匯報訊(記者 李昌鴻、郭若溪、張瀛戈 深圳報導)第十四屆中國高交會昨日在深圳開幕。全國人大常委會副委員長路甬祥、全國政協副主席、科技部部長萬鋼、廣東省省長朱小丹及國內外眾多領導嘉賓出席開幕式。本次總展覽面積超過11萬平方米。商務部副部長姜增偉稱，高交會為推動中國高新技術產業發展、提升自主創新能力建設、加快外貿發展方式轉變做出了積極的和重要的貢獻。他表示，本屆高交會將為推動科技進步，促進中國經濟發展方式轉變做出貢獻。

科技部部長萬鋼在開幕式後巡迴時表示，本屆高交會自主創新色彩濃厚。他先後巡視了國家發展和改革委員會專館和商務部等展館，看到許多技術領先的高新技術產品：博奧生物有限公司展示世界上第一張，也是國內外首張政府批准用於臨床的遺傳性耳聾基因檢測芯片，以及通過對人體基因組的檢測，對疾病風險進行預測和評估的愛身諸個體遺傳檢測技術；「感知中國」技術產品集中展示中國科學院深圳先進技術研究院的下肢助行外骨骼機器人和基於三網融合的家庭健康管理系統等戰略性新興產業項目。

中科院多方位聯手 共推深圳新興產業

香港文匯報訊(記者 冉勇、郭若溪 深圳報導)中科院深圳先進技術研究院在高交會上簽下多個重大項目合作協議，聯手深圳市、福田等多個區政府和中國銀行等四大銀行及各大企業，共同推進深圳新興戰略性產業發展，簽約項目主要包括低成本健康項目、共建學院、銀科聯合、資本聯合等，涉及智慧城市、生物醫藥等多個領域。

先進研究院院長樊建平表示，重大項目的簽訂標誌著先進院作為院市共建的新興工業研究院正在健康發展，也標誌著中科院的院地合作工作在深圳戰略性新興產業發展中起到重要作用。據悉，福田區與先進院近期將共建國內首個專業大數據研究機構「深圳大數據技術研究院」，同時將在生命科學領域超前佈局，建立聯合實驗室，跟蹤生命科學技術重大前沿領域，開展戰略規劃研究，圍繞生命科學逐步形成福田完整的發展戰略規劃。此外，雙方還將開展科技投資基金領域深入合作。

高新產品薈萃 展示智能生活



■參展商以可愛公仔吸引參觀觀眾。郭若溪攝

■美女展示高新科技產品，吸引眼球。新華社