

11/10/2002

科大參展中國最大型高科技交易會

香港科技大學(科大)應邀參展明天(10月12日)在深圳揭幕的第四屆中國國際高新技術成果交易會(高交會)，展示科大在生物科技、微電子、資訊科技及環境等方面的研發成果。

這是科大連續第四次參展高交會。為期六天的高交會是中國最大型的國際科技交易會，每年秋季在深圳舉行。過去每屆高交會都吸引超過30萬訪客參觀及洽談，三屆總成交額超過250億美元。

科大將在高交會介紹多個生物科技項目，其中包括科大生物技術研究所的傳統中藥高通量藥物篩選中心。該中心針對老年癡呆症、帕金森氏綜合症等與神經系統有關的疾病，開發生物活性檢測方法，從中藥篩選具有開發潛力的藥物，並為有意開發中藥的廠商與生物技術公司提供服務。另外，科大技術轉移中心將展出“口蹄疫抗元化抗體疫苗”，這種以基因工程改造的抗體疫苗，比傳統豬口蹄疫的疫苗更安全、有效及便宜，在香港及內地的測試結果均非常成功。

在環境保護方面，科大海岸與大氣研究中心將介紹“珠江水域污染研究計劃”的成果，並展出機場風切變預報系統，以及全亞洲學術機構中唯一接近實時預報天氣的“數值天氣預報系統”。科大環境及持續發展研究所將介紹“大氣監測走航平台”，研究人員可利用該平台的技術在移動中連續快速監測空氣質量，搜集空氣污染物的數據。

在電子及資訊科技方面，科大創業計劃的成員公司Integrated Microdisplays Limited將展示“硅片微型液晶顯示器”及其相關產品。硅片微型液晶顯示器是一種運用尖端技術製作的超小型顯示器，適用於投影機及可戴顯示器。另一科大創業計劃成員公司SinoCDN Limited則展出有策略意識網路產品LinkEasy，該技術使服務供應商透過有策略基礎的網路流量控制，提供不間斷的連接服務。

高交會由對外貿易經濟合作部、科學技術部、信息產業部、國家發展計劃委員會、中國科學院及深圳市政府聯合主辦。中國各省市、香港、澳門和台灣地區的團體、內地重點大學、多國代表團及跨國企業等均有派團參展。

第四屆中國國際高新技術成果交易會

日期：2002年10月12日至17日

地點：深圳市中國國際高新技術成果交易會展覽中心
深圳市市民中心博物館