

勝光科技 2005 CeBIT 崢嶸 NB 燃料電池小型化 光碟尺寸亮相

【台北訊】二十一世紀是一個移動通信的時代！隨著可攜式電子產品的功能多元化趨向，在追求強大功能的同時，卻面臨共同的問題：電力不足！目前的二次電池，在「續航力」上並無跨躍式的發展。燃料電池 (Fuel Cell) 因具備高能量密度及十倍於二次電池的續航力特性而備受矚目。再者，燃料電池研發日新月異，尺寸也日趨微型化。勝光科技 (www.antig.com) 特於3月10~16日之CeBIT展中，發表世界首創，整合至筆記型電腦中的CD-ROM尺寸燃料電池。(圖一&二) 同時勝光科技也將展示行動裝置的燃料電池充電器原型機。

勝光科技首創之「零組件化」直接甲醇燃料電池解決方案，將燃料電池分別縮減為 3W、10W、50W 等三種簡單且容易使用的電力模組，每一個模組都具備基本的燃料電池發電功能，以類似「刀鋒式伺服器」的概念，以不同數量的組合搭配來達成各種客戶不同的電力需求，創造最大的彈性與便利性。勝光科技表示，將燃料電池商品化與實用化最好的方式是將燃料電池「零組件化」，其筆記型電腦與行動裝置之充電器原型機皆為使用勝光科技之解決方案。勝光科技期能整合台灣相關產業優勢，協助相關產業廠商，開發各種可攜式電子產品可使用之應用模組，並將此應用整合進產品中，讓台灣的技术研發取得全球燃料電池供應鏈的領導地位。

CeBIT 展：2005 年 3 月 10~16 日

勝光科技展覽攤位：1 館，攤位號碼 5A4

勝光科技股份有限公司

行銷業務處高級專員 蔡舒薇

電話: 2656-2569 ext.102

+49-511-891171 (CeBIT 期間)

E-mail: linnet@antig.com

e21 摩奇創意

陳在元 2516-1255 ext.153

Katerina.Chen@e21mm.com

蘇玉萍 2516-1255 ext.315

Carol.Su@e21mm.com