

致：港聞/工業/經濟版編輯(兩頁)

2015年7月7日

創新 競爭

由香港紡織及成衣研發中心主辦、香港貿易發展局合辦的 2015 創新及技術論壇今日於香港會議展覽中心舉行，一系列針對業界面對的技術議題及相關的應用引起互動討論。

創意沒有界限，主題演說的澳洲 CSIRO 總經理 David Ireland 博士於主題演說中分享其機構於不同界別的研發項目發展，其中有些個案更涉及生產中的範式轉移。這些項目對工業、社會及環境都帶來正面影響。

香港理工大學紡織及製衣學系紡織科技講座教授陶尚明教授以智慧纖維物料研究著稱，詳述智慧紡織技術在可穿戴電子器件及系統中遇到的重大挑戰和機遇，並介紹技術於不同業界的應用。

天裁行行政總裁李宗哲先生分享其於裁縫社企所獲得的經驗，分析今天度身訂造的模式如何改變紡織製衣業。

論壇另一個重點是體現從合作而來的協同效應，因此，香港紡織及成衣研發中心與 CSIRO、俄羅崗洲立學府及武漢大學於論壇上簽訂合作備忘，共同開拓有關纖維優化的項目，發展體育管理、高性能運動服。

此外，第二屆香港紡織及成衣研發獎亦於論壇舉行，表揚熱心參與的合作機構對科研技術發展的積極參與和貢獻。今年頒發的創意應用獎由東華三院獲得，表揚該機構持續參與研發成果測試計劃和創意應用。研發中心與東華三院合作了包括為長者開發可穿著電子器件保安警報系統及防止長者倒下受傷的防撞褲。東華三院區域主任（九龍城／油尖旺／觀塘）何玉眉女士期望與 HKRITA 繼續合作，一起發掘適合長者使用的科研產品，幫助長者生活得更更有質素。

今屆另一獎項是研發合作獎，由香港體育學院獲得，研發中心與體院合作研發了高性能賽艇服及單車服等，這個獎項是要表揚體院持續參與測試計劃並促進實踐研發成果商品化的貢獻。體院的精英訓練科技總監蘇志雄博士指出科研可幫助運動員更適應環境及比賽需要，近年他們與香港紡織及成衣研發中心的合作對他們的成績有好大的幫助。

下午的專題演講中，與會人士繼續與業界代表、研發伙伴及用家討論交流，探討多功能紡織製衣、可穿戴技術、優質與高效生產管理的先進技術、自動化技術的發展、照顧長者的新方案及持續發展的新技術共六個專題。

以可持續發展、產業優勢和惠及社會為主題的技術展示於論壇同期舉行，展出生物可降解纖維、高性能的耐洗導電織物及維護機器設備的智能管理平台等多項研發中心的獲獎技術。

研發中心主席李乃熿博士於歡迎辭中表示業界必須創新意念，以最新的科技作裝備，保持我們在市場的競爭力，是日活動正好為業界提供了各種創意交流，了解最新科技的平台。

如有查詢，請與香港紡織及成衣研發中心古韶貞小姐聯絡(電話: 2627 8112 ; 電郵: scku@hkrita.com)



David Ireland 博士列舉多項 CSIRO 對社會有正面影響的發開。



陶教授建議可穿著電子器件的多種應用。



李宗哲先生探討企業如何因創新意念而受惠。



創新科技署副署長黃宗殷先生(右)頒發研發合作獎予香港體育學院代表蘇志雄博士。



研發中心董事局成員梁嘉彥先生頒發創意應用獎予東華三院代表何玉眉女士。



香港賽艇隊前來論壇支持。

照片下載:

http://www.hkrita.com/Symposium2015/press_release_photo.zip