

致：港聞/工業/經濟版編輯(一頁)

2012年11月3日

研發技術日常生活處處見

香港紡織及成衣研發中心於11月3日的創新科技嘉年華中展示一系列的科研技術如何應用於日常生活中。

研發中心開發的技術關顧社會不同層面的需要。在11月3日舉行的嘉年華開幕禮，十位小朋友穿上有關研發中心應用技術的服飾，生動地顯示科技與生活息息相關的一面。有關香港消防員制服的研發選擇合適的功能性面料，製作適合於訓練及執行職務時穿著的製服。單車服根據單車選手在訓練或比賽時人體的熱濕及生物力學需求，從而設計出可提昇運動員表現的服裝。電單車服則可以在舒適及防衝擊性能上達致兩者兼備。小醫護人員用來抱著嬰兒的毛氈是用來治療黃疸病嬰兒的設備，可以為嬰兒提供全身照燈的醫療效果。除了功能上的提昇外，研發中心的項目亦照顧到時裝界在外觀上的美學要求。兩位牛仔牛女身上的牛仔服設計了精美圖案，是由電解臭氧噴霧整理而成，這種脫色處理不會產生污染物，非常環保。

創新科技嘉年華舉行期間，位於展覽紅區的香港紡織及成衣研發中心展位展出了多項研發項目及其他新技術。中心更為與會人士設計了兩個互動遊戲，其一是經形狀記憶整理的衣服，只要受熱，便可以改變尺寸大小；另一是設置了一個模擬貨倉，讓參觀人士可以感受一下快速搜尋的樂趣。

香港紡織及成衣研發中心參與創新科技嘉年華詳情

位置： 展位位於核心大樓1座地下A02-03展位(紅區)

開放時間： 3-9, 11/11: 10:00am – 7:00pm; 10/11: 10:00am – 7:30pm



香港紡織及成衣研發中心行政總裁葛儀文先生與眾身穿由研發中心開發的服飾的小朋友合照。

(請按 http://www.hkrita.com/marketing/PressRelease/20121103_HKRITA.jpg 下載相片)