

新聞稿
即時發放

紡織無限·創新未來 持續發展，探索商機

【香港·2013年9月26日】由香港紡織及成衣研發中心主辦的「創新及技術論壇 2013」，於2013年9月26日假香港會議展覽中心舉行，探討紡織及製衣業的新技術及發展方向，為同業提供一個有效的技術交流平台，從而讓業界獲得優先科研成果。

今屆論壇的主題為「創新未來」，邀請了多位演講嘉賓就各界關心的紡織業議題分享真知灼見，並與業界探討紡織及製衣的科研技術，協助推動紡織業的發展。研發中心主席李乃熺博士表示：「是次論壇不僅是一天的技術研究，同時從策略性的角度審視紡織業未來發展的動向。」今天香港紡織及成衣研發中心信州大學纖維學部簽定合作備忘錄，信州大學是紡織製衣界的著名科研學院，藉是次合作機會有助推廣學術界與紡織業的發展。

紡織業一向也非常關注及支持可持續性發展的計劃，故是次論壇榮邀小智研發股份有限公司創辦人暨總經理黃謙智先生介紹解決都市廢物問題的環保執行方案分享把廢物轉化為具經濟價值物料的經驗。此外香港紡織及成衣研發中心亦透過運用創新科研技術，為紡織及製衣業界在生產上節約能源，向著可持續性的方向前進。

論壇也邀請了馬莎百貨有限公司的創新和品質技術團隊亞太區主管 Frazer Mead 先生分享有關「創新-從全球化品牌的觀點與角度」的議題，從跨界別、跨行業的角度審視創意，引領本地業界探討創意在紡織界的新指標。而香港紡織及成衣研發中心致力研發並轉移科研技術，開發的技術突破業界本身的規範，應用於不同的社會範疇，與 Frazer Mead 先生所提及的「創意超越界別的規限」不謀而合。

近年，聚合物基功能雜化纖維已經成為關係到社會、經濟和民生的戰略性物資之一。有見及此，研發中心是次誠邀了東華大學材料科學與工程學院院長朱美芳教授介紹聚合物基功能雜化材料的發展過程、應用方向(例如軍事行業、宇航業、電子業、建築業)、研究方向及可解決的問題。聚合物基雜化功能纖維的開發包含了不少優點，如上述的多方面應用，已經成為材料科學與工程技術領域的研究熱點，將備受業界注目。朱教授亦鼓勵業界多些了解有關的知識，政府投放更多資源進行這方面的研究，培養科研人才。

香港紡織及成衣研發中心為表揚對紡織業作出重大貢獻的人士，特藉是次論壇頒授「香港紡織及成衣研發獎」，以肯定他們多年來對紡織製衣業界在科研技術發展上的努力和貢獻，獎項包括「卓越應用獎」、「創意研發獎」及「研發合作獎」。「卓越應用獎」表揚具實用、創意和商品化價值的研發項目；「研發合作獎」肯定研發團隊在項目管理上的卓越表現，而「創意研發獎」則表揚研發項目對香港社會及業界的貢獻。三個獎項分別由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;香港理工大學紡織及製衣學系李翼教授及李氏時裝及紡織教授、香港理工大學紡織及製衣學系系主任暨講座教授忻浩忠教授及其研發小組獲得。

論壇另一焦點在下午舉行的五個分組專題講座，主題分別是智能及先進評估技術、持續發展、具社會效益之優越技術、無線射頻識別技術及資訊系統及內衣生產的先進技術這五個議題，深入探究紡織業界的科研發展。當中在「具社會效益之優越技術」專題演講中，香港紡織及成衣研發中心行政總裁葛儀文先生分享了研發中心多項可應用於社會各層面的項

目，例如專為服務腦退化症長者的中心開發保安警報系統、監測糖尿病患者的神經病變和足底潰爛等併發症狀的智能鞋監測系統。此外，製衣業訓練局總幹事楊國榮教授主持的「持續發展」議題亦深受業界關注，內容提及另一香港紡織及成衣研發中心項目建構內衣產品作業基礎碳足跡模型，希望能夠有效地協助業界長遠發展。

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



香港紡織及成衣研發中心主席李乃熿博士(右)與信州大學 Fiber Innovation Incubator 的 Kunihiro Hamada 教授代表兩所機構簽訂合作備忘錄



黃謙智先生介紹如何透過環保方法，將廢物轉化為具經濟價值的物料，創造商機



「香港紡織及成衣研發獎」得獎者與論壇嘉賓合照



葛儀文先生於專題講座介紹 HKRITA 多項可應用於社會不同範疇的項目



來賓參觀論壇現場舉行的技術展示

圖片下載，請按 http://www.hkrita.com/Symposium2013/download_photos.zip