



【紡拓會新聞稿】

發佈日期：112年11月28日

產發署領航 助力紡織業提速轉型

數位創新 智慧升級 邁向零碳願景

紡織產業年度盛事，由經濟部產業發展署指導，工業技術研究院、紡織產業綜合研究所、中華民國紡織業拓展會及鞋類暨運動休閒科技研發中心等法人單位共同執行的「2023 FUSE 紡織相關產業專案計畫成果展」，將於112年12月1日(五)假紡拓大樓17樓舉辦。本次活動將展演4場內容精彩時尚動態秀、紡織創新技術與輔導成果靜態展示與專業研討會，展現紡織產業科技、創新、活力的新亮點。

本次成果展將於12月1日上午10時邀集產官各界共襄盛舉辦理開幕式。緊接著由伊林模特兒以不斷電方式，精彩演譯紡拓會「躍動數位新時尚」動態秀、鞋技中心「鞋包設計新銳能量輔導」動態秀、工研院「戶外休閒-機能、活力新風潮」動態秀與紡織所「智慧i時尚」動態秀。展演內容包含紡拓會運用數位3D模組與虛擬服裝技術，輔導業者高效短鏈開發成果及成衣製版與全成型編程技術產學培育作品；鞋技中心展示鞋類與袋包設計新銳學習成果，如數位化、未來感實體設計、搖滾風格結合龐克元素等多元時尚魅力；工研院運用全新進化機能沁涼纖維所開發涼感服飾及一體成型無縫運動服飾等；紡織所運用智慧化製程、數位噴染及熱轉印技術並導入新銳設計師能量之成果。透過4場動態秀串聯，精彩呈現結合先端技術應用之時尚產業樣貌。

產業發展署一直以來致力提升紡織產業技術升級與創新發展，每年委託工研院、紡織所、紡拓會及鞋技中心四法人單位執行紡織領域相關計畫，以「設計加值、數位轉型、智慧製造、淨零碳排」等大方向策略，帶領產業不斷精進轉型，為紡織產業打造出更堅強的競爭優勢，創造產業發展無限可能。



【紡拓會新聞稿】

發佈日期：112年11月28日

本次成果展主題「科技共融∞永續欣生」，完整呈現本年度7項紡織相關計畫新技術應用與產業輔導豐碩成果。包含導入數位設計短鏈開發製程，協助業者精準開發、建置模組化虛擬展示平台，整合線上、線下虛實整合行銷；運用IoT連網、AOI辨識等技術，協助業者快速串接產線智慧製程應用；推動紡織次產業智慧化，加值產品機能開發與製程優化並導入節能減碳新技術，輔導企業建構減碳力、提升永續設計力及建置纖維材料循環再應用示範體系等，以打造我國綠色產品競爭優勢。此外，針對中小企業廠商，協助以聯盟模式於產業鏈製程導入數位能量及雲服務模式；另辦理臺馬、臺泰國際紡織交流活動，協助業者拓展新南向市場。

產業發展署本年度紡織相關專案計畫，共輔導140家業者開發255項新產品，增加產值8.3億元、促進投資3.2億元，協助業者達到4.7萬噸減碳量的佳績；且持續致力於紡織產業人才培育，縮短學用落差。人才培育達成48人次，促成無縫接軌就業，為產業注入新血活力。為建構紡織產業智慧製造生態體系，推動產業供應鏈數位串流及AI應用，進而邁向智慧化，升級高階製造中心。未來仍將持續投入輔導資源，整合推動紡織產業材料端、設計端、製造端成為具智慧製造能量，高效彈性生產供應鏈以及運用輔導與補助資源並行，引導紡織業邁向零碳轉型目標。

【本篇新聞聯繫】

紡拓會 唐文綺專員 電話：(02) 2341-7251 #2529；手機：0939-720-351

紡拓會 鄭偉霖專員 電話：(02) 2341-7251 #2964；手機：0978-279-209