



October
12-14, 2022

TTRI 紡織產業綜合研究所
Taiwan Textile Research Institute



紡織產業綜合研究所

紡織綜合所於 2022 年台北紡織展示在高階紡織、環保永續及數位創新等三大領域之研發成果及產業訊息與人才培訓。

1.高階紡織：展示機能與智慧之材料與紡織品為主。

(1)機能性材料與紡織品：消臭聚酯母粒/纖維、AquaBreath[®] 會呼吸的紡織品、數位噴墨機能紡織品、奈米纖維透氣膜 iSMORE[®] RFID 紗線、高牢度原液染色螢光纖維、運動震防護材 TPU、透氣無塵織物。

(2)智慧材料及紡織品：PCM 長效調溫材料、通用型環保彈性導電漿料、精準運動輔助服、壓力偵測動反饋系統。

2.環保永續：展示節能環保製程/紡織品、紡織回收再製技術及永續環保驗證等成果，包括紡織設備優化升級、高階紗線開發技術、天然纖維系纖維材料循環再應用示範體系、布料回收再製纖維技術、紡織品永續標準與驗證、紡織企業碳管理輔導服務、合纖織物抗微纖脫落檢測驗證技術。

3.數位創新：展示本所紡織資訊與數位化系統，包括全方位紡織智慧型 ERP 系統、圖紋比對辨識系統、織物數位化資訊系統、織物客觀手/觸感評估技術。

4.產業訊息與人才服務：紡織智庫(TNET 全球紡織資訊網 及 SMIS 運動服飾市場情報系統、紡織學院以及紡織專業報告。

歡迎蒞臨紡織綜合所攤位參觀，攤位編號 N136。