



台塑企業 智能創新 循環永續

TITAS 2019台塑企業以「智能創新，循環永續」為參展主題；強調企業落實科技生活化、品質精緻化、綠能生活的決心。

2019年台北紡織展的「台塑企業館」係由台化、台塑、南亞與福懋等公司共同規劃展出，全館涵蓋：時尚&羽絨、流行運動、戶外運動、環保節能、產業資材等五大形象區；並以流行、運動、戶外及產業資材呈現企業的主力產品在各產業別之發展，以及最新紗線、布料的全方位開發與應用。台塑企業一貫作業生產的七項纖維包括：「聚酯纖維」、「聚醯胺纖維」、「嫻縈纖維」、「彈性纖維」、「碳纖維」、「聚丙烯纖維」、「機能纖維」，並透過「福懋成品布」集大成；今年展出的八大產品以融合科技綠能，引領時尚之新創紡織品，展現環保與品質超凡的台塑企業纖維系列產品形象。

台化公司

深耕環保響應綠時尚 產品訴求回收再利用

● 台化粗丹尼嫻縈纖維

具「高」分解之特性，為良好的毛衣料材。經碳化後，可用於航太工業隔熱材。

● 台化不織布用嫻縈纖維

具生物可分解性，為優質綠色環保織物用材；且因親膚性佳，與聚酯纖維混軋水針程序生產，可為醫療美容素材。

● 台化膠原蛋白棉

UMORFIL優膚美是一仿生性纖維專利技術，為親膚舒適的仿生性機能纖維，與棉、麻、絲及羊毛等材料混紡，可創造出全新面料。

● 台化回收耐隆纖維

2017年起推出耐隆廢絲、廢塊為材料的pre-consumer回收絲，獲得Nike、Adidas等世界品牌認證，並運用於運動服飾製作；2019再以海洋漁網回收的post-consumer回收絲，降低廢棄漁網對海洋生態的危害。

● 台化先染工業色絲

台化於2014年起因應染整廢水汙染問題，開發先染工業色絲，製作漁網及海洋休閒繩材；2018年起延伸至衣料用途，供應成衣、鞋材、箱材等需求用絲，提高友善生態環境的企業責任。

● 台化耐隆

產品多元，包括可與棉及羊毛混紡後，能一次染色的耐隆絲；創造輕量、流行、時尚、機能等功能性的細丹尼耐隆機能絲；可應用於運動鞋面、碳纖維布面定型、高強織帶、汽車內裝、車縫線、織物邊緣黏合等用途的低熔點熱熔絲。