

## 技術移轉

---

- ▶ 產出年度：110
- ▶ 計畫名稱：尖端纖維紡織關鍵技術開發計畫
- ▶ 技術名稱：彈性 TPEE 膠材貼合技術

### ▶ 技術簡介

開發與聚酯布料同材質之彈性 TPEE 熱塑性聚酯基熱熔膠材，提升無縫貼合功能性成衣的彈性回復性能，賦予接縫處貼合彈性，拉伸時不易起波紋、皺摺。應用 TPEE 環保綠色熱熔膠，解決功能性成衣異質膠材貼合加工，非單一材質，不易回收再利用瓶頸，促進 Mono-Material 聚酯零廢棄目標的達成，利於循環永續全回收。

### 應用範圍

服裝、鞋類、袋包、戶外用品。

### 所需軟硬體設備

混練設備、淋膜設備、復捲設備、分條設備。

### 需具備之專業人才

高分子混練製粒、淋膜技術人員。

### ▶ 聯絡窗口

技術服務科 林小姐 | 02-23417251 #2579 | karenlin@textiles.org.tw

