

## 緯泰科技股份有限公司

計畫名稱：創新複合式導電加熱紡織品技術開發

聯絡人：林香吟

聯絡電話：(07)398-4514

E-mail：yinl094024@gmail.com

### 公司簡介

以研發的花草中藥飲品、智慧型發熱織物等技術、及以上結合應用在居家保健的生活系列產品之研發與銷售為主。

### 計畫簡介與創新重點

不同於以鎳鉻絲、導電橡膠或金屬薄膜用車縫或黏貼附著布面形成的電熱織物，具厚重、不舒適、不透氣與不伏貼等缺點，應用公司的導電織物複合與電路佈局技術及軟性開關技術，開發具輕薄、柔軟、透氣、可扭擰且機洗等特性的電熱布，其本身的大小、形狀、溫度，可因應顧客需求、產品用途，配合所需功率及電壓進行客製化設計。

### 技術與市場效益

結合高科技產業與紡織業，開發具布料擁有之輕薄、透氣、柔軟且可機洗之電熱紡織品，應用在隨禦寒保暖衣物、野外旅遊野營物品與保健用品等，可促進紡織業轉型，提升競爭力，擴展智慧型紡織品之設計研發技術與應用領域。

