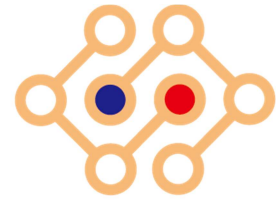




October  
12-14, 2022



TIANCHEN

## 天辰創新材料股份有限公司

環保製程 · 高品質 · 高純度

天辰創新材料科技股份有限公司成立以來，本著「誠信、創新、品質、服務」之經營宗旨，是一家專注於石墨烯材料與相關奈米材料領域及醫療用光學材料研發製造與銷售，集技術研發創新、量產與增值應用產品開發為一體的新創公司。

採用環保無污染方式生產純石墨烯粉體及純石墨烯漿料。天辰優異的研發技術將石墨烯與羽毛結合，研發出專利「石墨烯羽毛」，可應用於羽絨外套、背心、脖圍及寢具。藉由石墨烯其遠紅外線、抑菌、除臭、抗靜電、升溫、蓄熱等特殊性能，賦予紡織產品更廣泛優越的效能。天辰的純石墨烯並不限於使用在羽毛，進一步結合 PP、PET、PE、Nylon 做成石墨烯母粒在紡織產品上進行應用，甚至可延伸開發多項石墨烯複合紡織材料，並用於機能服飾、機能布料、工業用品、軍用品、醫療用品等方面。石墨烯材料在功能性紡織材料已是勢在必行，為傳統紡織業者積極搶進此一市場商機，藉由上、中、下游鏈技術能量匯整並加速成形。

因應節能減碳的世界變革，友善環境等相關議題，天辰可望提升傳統紡織與智慧科技的進步，帶來新的產業機會。世界是平的，競爭來自地球任一角落！異業結合與創新才能共存共榮，趕上市場端價格只降不升的循環因素，達到簡單就是最好的境界。

產品項目：

- 石墨烯漿料
- 石墨烯粉體
- 石墨烯羽毛
- 石墨烯羽毛複合漿料
- 導電印刷漿料
- 石墨烯母粒 ( Nylon / PE / PET / PP )

想進一步瞭解天辰創新材料科技的產品或服務，歡迎您與我們聯繫，我們將竭誠為您服務！請參閱公司網站：<https://www.tianchen.com.tw/>

# 目前製程優勢 Current Manufacturing Process Optimization



## 石墨烯相關產品 Graphene Products

