

## 宏遠興業股份有限公司 循環永續、淨零碳排與機能時尚

宏遠作為一貫廠，在減碳路徑上具有獨特的優勢，相較於其他同業只能在減碳的某區塊進行改善，更具有效率和成效。宏遠具有完整的生產結構和垂直整合能力，**利用異業結盟創造綠色生態供應鏈、綠色製造及綠色產品**，能從頭到尾實施一條龍的減碳作為，對於打造**低碳綠色產品**會有極大的優勢，宏遠從產品設計開始上使用環保原料，在生產上開發節能技術等，在能源上使用綠色能源等，以上做為可以**有效減少產品碳足跡**，**並以數位精實製造，運用 AI 科技改善生產效能**，讓 2030 碳中和未來 2050 淨零碳排能夠逐一達標，提升宏遠 **ESG 永續競爭力**。

宏遠秉持永續的經營理念與對環境保護的執著，**並擁有創新的 DNA**，設有尖端技術研究所及連結發展部，有足夠的能力可以開發創新產品提升公司知名度和銷售業績，今年的**創新產品**包含玉米為原料的生質尼龍、回收輪胎製成的再生尼龍、漁網回收尼龍、及回收工廠廢氣的聚酯纖維、E-2000 回收聚酯複合生物基聚酯環保紗，以上產品不僅賦予客製化的機能性外，更加關注在回收循環經濟的再利用。

高機能紡織品方面，(1)將寶特瓶回收再製的聚酯纖維結合使用 25%生質來源的防水透濕膜之貼合產品，還具有防水透濕(10K/10K)的功能性 (2) **低碳綠色創新永續高機能產品**(例如:水性防水透濕膜 Ever Solvent-Free Membrane、碳捕捉防水透濕膜 Ever Carbon Capture Membrane、蓖麻油防水透濕膜 Ever Castor Oil Membrane...等貼合產品)。為了減少廢棄物對地球的負擔，宏遠開發出了可生物降解性的防水透濕膜，並結合生物可分解的纖維織物之貼合產品，可在衣物在被掩埋後藉由微生物分解繼而回歸自然，達到友善環境的效益。這些產品持續專注於環境保護，真正達到綠色永續，減少地球環境負擔，善盡宏遠 **ESG 企業永續發展責任**。

欲知更多訊息，請參閱本公司官網  
[http://www.everest.com.tw/index\\_ch.aspx](http://www.everest.com.tw/index_ch.aspx)

