



榮成紙業股份有限公司

【新聞稿】

發佈日期：2021.12.30

## 淡江大學、榮成紙業 攜手產學合作計劃、共創 ESG 永續發展

榮成紙業股份有限公司為亞洲前十大、台灣第二大的工業用紙大廠，專注於低碳造紙及綠色包裝，致力於高效率利用資源的五項環保高新技術，並長期重視循環經濟、節能減碳、清潔生產等永續議題，本次與淡江大學產學合作研究計畫即將於 111 年 1 月 1 日啟動，藉由淡江大學教授團隊之技術專業，持續精進企業 ESG 永續發展。

淡江大學工學院教授群兼具學術研究與產業技術發展之量能，在工學院李宗翰院長帶領下，以協助企業發展智慧製造與永續生產為全院積極努力之使命。故本次產學研究合作由淡江大學工學院李宗翰院長帶領水資源及環境工程學系高思懷教授團隊及化學工程及材料工程學系張煖教授團隊，簽訂合作計畫書。

本計畫將針對紙廠之零碳排、污染預防與減廢、能資源整合利用、AI 程序控制等議題進行多年期研發，藉由落實清潔與智慧生產，達成榮成紙業 ESG（環境、社會、公司治理）永續發展，並以爭取最高榮譽國家企業環保獎為目標，期能成為台灣紙業達成聯合國永續發展目標(Sustainable Development Goals, SDGs)的領導廠商。

第一年度產學計畫將針對廢水處理改善、清潔生產及環境永續三大面向進行探討，包括：(1)研究 Fenton 系統效率提升方法，進而探討鐵污泥減量資源化方法；(2)盤查與分析各製程單元與汽電廠能源利用效率、建立合理蒸氣與電力攤提成本；(3)依據 ISO14067: 2018 進行產品碳足跡分析。

公司網址：<http://www.longchenpaper.com>

發言人 財務長 王瑞榮

(02) 5581-1777 EXT 550