

經營者的話 (GRI 2-22)

敬讀者

面對國際經濟與地緣政治變局交錯，以及氣候風險日益加劇的環境挑戰，2024 年我們持續秉持「創聚永續價值、共聚永續社會」的理念，穩健經營並積極應對外在不確定性，深化企業韌性，強化永續競爭力。

開發創新產品

過去一年，在集團全體同仁的共同努力下，我們不僅交出穩健的營運成果，更展現出在產品創新與永續管理上的具體進展。我們積極布局新產品開發，包括 ABS 輕量化、涼感膠皮與 SiC 半導體材料等具前瞻性的關鍵技術，並啟動消費型商品如 CBC 滅菌水壺等創新應用，拓展 B2C 市場布局。

台聚、亞聚及台達公司更完成 SGS ISO 14021 Pre-consumer Recycled 材質驗證，透過創新製程，將具價值的製程廢料分類與純化後再製為高附加價值的再生產品，開創新市場商機，具體實踐循環經濟與綠色製造的雙重目標。

確立減碳目標及綠電計畫

在 ESG 實踐上，我們持續拓展國際連結與內部治理成熟度。2024 年，台聚與華夏公司參與國際 CDP 評比，皆獲得碳與水安全雙 B 成績，展現公司在氣候變遷與水資源管理領域的資訊透明與行動力。將「2030 年較 2017 年減碳 27%」的目標，從國內生產廠擴展至所有海內外公司。2024 年已達成 20.7% 的減排成果，展現我們對氣候行動的積極承諾。

太陽能併網容量已提升至 8.6MW，預計年發電量超過 1,073 萬度，並將於 2025 年與 2027 年分別達成 10MW 與 20MW 的設置規模，穩步邁向低碳營運。

構築多元共融文化

同時，我們持續關注人權保障與員工福祉，致力打造多元共融的職場環境。今年度，台聚、亞聚、台達化與華夏公司皆榮獲職安署「職業健康與安全指標」績優企業的肯定；並透過台聚教育基金會，長期投入偏鄉教育、原民關懷與環境守護等社會關懷行動，實踐企業的社會責任。

2024 ESG 成果

Vinyl Chain 因應全球淨零碳排放與國內碳費政策趨勢，積極推動 ESG 永續經營，透過汰換高耗能設備、提升低碳能源使用、建置太陽能系統及導入智能化優化製程，持續降低能耗與營運成本，同時強化工安與環保管理。

在環境管理上，華夏頭份總廠已建置 1.88MW 太陽能設備，並以天然氣鍋爐全面汰換燃煤設施，預計於 2025 年前全面轉用天然氣。重大改善項目包括：(1) 重合 REVAMPING 案於 2025 年 3 月 25 日五座重合槽已完成初步吊裝、(2) 重合 #7 乾燥機導入智能化節能專案。

台氯林園廠重大改善項目：(1) 蒸餾塔導入智能化節能、(2) 蒸汽祛水器改善專案 (第三階段)。全面提升製程效率與環保績效，並推動製程安全管理 (PSM) 與智能化應用。

在人力發展方面，規劃完善職涯路徑，並自 2019 年起持續優化工作環境，營造舒適職場。員工亦自發成立志工團，投入淨灘與社區服務，並創辦愛心社，透過捐款協助弱勢族群，展現企業內部凝聚力與社會關懷。

展望未來

面對半導體材料與 B2C 市場轉型所帶來的挑戰與機會，我們將持續強化市場敏銳度與產線彈性，並以創新驅動及前瞻視野，攜手產業鏈夥伴共創永續價值。相信在全體同仁的齊心協力下，必能引領集團穩健前行，在永續發展的道路上踏實邁進，共創長遠未來。

華夏海灣塑膠股份有限公司

董事長

