

## 中碳公司獲高雄市政府頒發環保永續貢獻獎



高雄市政府 8 月 9 日假四維行政中心第三會議中心，於市政會議中表彰對本市環保、永續及淨零具有貢獻者之團體，本次共 2 家業者、2 個社區發展協會及 1 所教育機構獲獎，本集團中碳公司以環保、節能及永續工作成效卓越獲獎，由市長陳其邁親自頒發「環保永續貢獻獎」獎座，中碳公司由方明達總經理代表企業受獎。

中碳公司為中鋼集團工業材料事業群子公司，並且為國內唯一之煤化學工業公司，自 78 年成立以來，持續精進自中鋼及中龍取得的煤焦油及輕油原料，生產高附加價值的煤化學及精碳材料相關產品，碳材產品為中碳目前積極發展的另一事業主力，主要用於鋰離子二次電池負極材料，為電動車電池及儲能電池產業重要零件，並為政府所推動之循環經濟重要項目，碳材料屬綠色產品符合中碳 ESG 永續經營策略，另中碳為發展石墨塊材產品已興建鹵素純化爐試驗工廠，今年度將完成建廠試車，積極進入半導體產業，使公司競爭力更為堅實。

近幾年中碳在推動環境保護工作上不遺餘力，小港廠使用之鍋爐/加熱爐已全部改用天然氣清淨燃料並更換低氮燃燒器，大幅削減硫氧化物及氮氧化物排放，設備上則改用低洩漏型元件及無軸封泵浦以降低揮發性污染物的洩漏及逸散，再加上工廠持續推動多年 5S 運動，已不只一次被國外來訪的客戶稱讚「是唯一在廠區聞不到煤焦油味道的煤焦油工廠」，中碳過去在環保及安全衛生的努力成果已備受肯定。111 年中碳以歷年努力的成果主動報名環保署「第四屆國家企業環保獎」選拔，首度參加即榮獲「銅級獎」的獎項，並獲蔡總統於總統府接見表揚。

今日，人類過度的能源耗用更加強化了溫室效應，並逐漸危及我們賴以生存的生態體系，淨零轉型已經不只是環保課題，更是攸關企業國際競爭力之經濟課題。中碳公司由上而下、於董事會設立「公司治理暨永續委員會」，由獨立董事監督企業推動節能減碳及碳中和相關事項，現已訂定 2030 年降低碳排 30%、2050 碳中和的目標，並由公司高層定期向董事匯報執行成果，該公司現已完成 30 項方案，減碳成效 9,735 噸、較基準年減少 11.3% 碳排，

今年更延請工研院綠能所輔導並設置能源管理系統監控廠內用電熱點，並規劃至 2030 年之各項短中長期節能計畫共 55 項專案，預計投資 8000 萬元更新設備、提升能源效率，由高層於每月減碳會議追蹤執行進度。於盤查、減量的工作上，除每年定期的溫室氣體盤查及查證外，今年 9 月將執行第二批共 16 項主要產品碳足跡查驗，屆時中碳的主要產品將全數通過第三方公正單位查驗。

除配合集團政策優先採購綠色產品，中碳更於交通、辦公、飲食等各個面向推動綠色生活運動，以具體行動鼓勵員工搭乘大眾運輸、每週一蔬食、使用節能產品等。今年 06 月 10 日於壽山動物園舉辦年度企業家庭日活動即鼓勵同仁及承商員工攜帶水壺、搭乘捷運、輕軌再轉公司租用的接駁車等大眾運輸到達會場。為進一步發揮企業影響力，中碳不僅內部推行綠色生活，也將該理念推廣至社會大眾，例如去年股東紀念品特別選用環保餐具組，向大眾宣導減少使用一次性餐具。中碳並選定每年 5 月 1 日勞動節辦理登山健行及淨山活動；該公司自屏南廠成立，107 年起更結合屏東當地環保團體及志工每年 3 月進行植樹綠化環境、9 月辦理淨灘活動，難能可貴的是公司高層均親自參與並號召同仁、承商及家屬共襄盛舉，於 111 年的活動淨灘共清理 501 公斤垃圾、種植喬木 545 株、內外部環境教育活動參與人數達 1136 人。

自過去的污染防治及環境保護，至近幾年推動的節能與永續工作，高雄市政府肯定中碳為高雄邁向 2050 淨零城市付出的努力，中碳也秉持集團經營理念，與所有同仁共同努力落實企業與環境間之永續發展。