

產.經.商業 高雄市

園管局助攻中小企業數位轉型　AI創造營收成長、減碳逾500公噸

2026 年 11 月 24 日　焦點時報　園管局, 經濟部產業園區管理局

【焦點時報／記者張淑慧 報導】經濟部產業園區管理局今（24）日於楠梓園區莊敬堂舉辦「園區× AI・共創產業永續」115年度輔導計畫聯合成果發表會，展現企業數位與低碳轉型成果。讓AI不再只是大型企業的專利，園區中小企業也能運用AI創造實質效益！其中，幼獅園區進典工業運用AI分析海關數據開發全球買家，目前半導體與AI相關營收占比已接近4成，今年美國市場接單金額已達至少新臺幣1.32億元；內埔園區宏益冷凍食品導入AI客戶經營平台拓展B2C市場，月均訂單成長至原有的12.5倍；低碳轉型案例合計每年減碳逾500公噸，展現園區中小企業轉型的具體成效。



圖/經濟部產業園區管理局劉繼傳副局長致詞

劉繼傳副局長表示，AI轉型不一定要大幅改變既有工作模式，關鍵在於解決企業實際痛點。他以新營園區王牌鋼鋁為例，企業透過AI將施工現場的LINE對話自動轉換為系統工單，在不改變師傅使用習慣的情況下，讓派工資訊齊備率從38%提升至95%以上。他強調：「我們想推動的AI，不是要現場配合系統，而是讓系統配合現場。」證明中小企業同樣能將AI轉化為提升效率的實用工具。



圖/中華民國工業區廠商聯合總會許正雲理事長致詞

園管局表示，持續透過「一園區一學校」產學合作平台深入園區第一線，協助發掘企業在生產與營運上的實際需求，促成學研技術導入園區企業。今年更表揚12組「一園區一學校」優秀產學團隊，獲獎學校包括臺北科大、明志科大、虎尾科大、勤益科大、嘉南藥理大學、高雄科大及正修科大，讓大學院校的研發能量走進園區廠商，成為企業啟動轉型的重要推力。



圖/園管局劉繼傳副局長與綜效卓越團隊獎學校代表合影。(由左至右依序：臺北科技大學楊侑倫副教授、明志科技大學陳勝吉研發長、國立虎尾科技大學游允帥副處長、園管局劉繼傳副局長、國立勤益科技大學李坤穎教授、、嘉南藥理大學許桂樹教授、國立高雄科技大學鄭瑞鴻產學長、正修科技大學黃柏文副校長)。

在掌握企業需求後，園管局進一步鏈結各部會資源，呼應行政院「五大信賴產業推動方案」促進百工百業導入AI的政策方向，今年整合「數位轉型躍升」、「智慧科技加值創新跨域」及「跨區低碳轉型整合」三項計畫，以AI為核心推動企業升級。透過跨計畫與跨資源的綜效，引導園區產業從去年的AI「布局」，正式邁向今年的應用「見效」，全面加速智慧製造、營運優化及低碳轉型。



圖/中華民國工業區廠商聯合總會許正雲理事長與綜效卓越團隊獎(廠協會公會)代表合影。(由左至右依序：台中市工業區廠商協進會蔡政達秘書長、新營產業園區廠商協進會賴盈卉理監事、中華民國工業區廠商聯合總會許正雲理事長、台灣科技產業園區電機電子工業同業公會吳忠翰總幹事、社團法人高雄市大發產業園區廠商協進會劉正光理事長)

園管局指出，我們輔導成果除了促進廠商營收成長與作業效率提升，AI應用也逐步深入產業供應鏈，例如，峻新電腦串聯上下游成立PCB數位聯盟，運用AI影像複檢提升檢測品質及供應鏈協作效率；鑽全實業從手工具跨足無人機供應鏈；星博電子透過多語數位展館拓展海外市場；三商餐飲透過AI預測食材需求，有效降低食材報廢與缺貨，未來可擴散至全集團門市應用。

展望未來，園管局強調，今年已證明AI在園區「做得到」，下一步更要「做得廣、走得遠」。未來將持續推動三大方向，包括將成功案例轉化為可複製的產業應用方案、由個別企業擴展至上下游供應鏈，以及整合園區服務中心、廠商協進會與學研機構資源，建立常態化合作平台，讓更多中小企業共享轉型成果，提升臺灣產業整體競爭力與永續韌性。



圖/園管局劉繼傳副局長與AI共創實證獲獎廠商代表合影。(由左至右依序：王牌鋼鋁有限公司賴盈卉副總經理、佑陞資訊有限公司黃建文總監、佳津淨水科技有限公司郭惠敏董事長、園管局劉繼傳副局長、羅以精實數位轉型股份有限公司何正斌顧問、三商餐飲股份有限公司徐銘宏經理、奧蘭多創新有限公司陳慧庭專案經理、王牌鋼鋁有限公司邱鐘正經理)。