



強強聯手 聚焦三大主軸

迎戰2050淨零排放與超高齡社會

面對即將到來的「2050淨零排放」及「超高齡社會」兩大挑戰，工研院與臺灣大學強強聯手，針對研發、專利、人才三管齊下，以帶動產業化成效，提升產業競爭力。

撰文／編輯部

為了迎接超高齡社會的挑戰及淨零排放的目標，工研院日前攜手臺灣大學共同舉辦學研合作交流會，從「跨域研發」、「智權布局及產業化」、「人才延攬」等面向進行合作；值得注意的是，會中聚焦「成功老化」（Successful Aging）、循環經濟與淨零排放、電子與資通訊相關應用等三大研發主軸。

工研院院長劉文雄直言，「研發、專利、人才，是創新不可或缺的關鍵要素。」以「研發」來看，工研院已擬定「2030技術策略與藍圖」，從短中長期布局未來所需的技術，而臺大擁有優秀的師資及豐富的學術研究資源，雙方合作可藉此推升研發速度與廣度。而工研院未來將會串連材化、生醫、電光、資通、綠能、機械等領域專家，與臺大

共組三大研發群，合作研發成功老化、循環經濟與淨零排放、電子與資通訊相關應用。

至於「專利」方面，劉文雄說，專利是產業進軍國際、布局未來的進攻利器，工研院也會與臺大合作落實智財與技術推廣應用，加強科技創新的落地與商業化應用。而「人才」方面，因人才是卓越研發成果的基石，雙方會延攬及合聘優秀人才，期望利用豐富資源，吸引海內外菁英來臺服務，創造更大研發價值。

臺大校長陳文章不諱言，臺大具有領域多元、國際鏈結及研究卓越的強大優勢，未來除了致力於人才培育，也將更專注於頂尖特色研究及產學能量，並加強推動研究團隊國際與跨領域的產學合作。與此同時也會積極延攬優秀海外人才，建構臺大成為國際化人才基地。

原本就是長期合作夥伴的工研院與臺大，這次擴大合作基礎，目的就是共同發展綠色減碳技術以及智慧醫療科技，協助臺灣社會邁向成功老化，迎接淨零永續的未來。■



工研院和臺灣大學聯手合作，共同發展綠色減碳技術以及智慧醫療科技，協助臺灣社會邁向成功老化，迎接淨零永續的未來。