



►長庚展區啟動儀式。左起：高雄長庚陳武福副院長、土城醫院賴旗俊院長、長庚行政中心潘延健總執行長、長庚決策委員會陳建宗副主任委、台北長庚黃集仁院長、基隆長庚吳俊德院長、嘉義長庚林俊良副院長

2025 台灣醫療科技展 長庚體系展出全方位成果

◎長庚行政中心公共事務部

2025 醫療科技展於 12 月 4 日盛大開幕，長庚醫療體系動員全台體系醫院共同參展，包括台北長庚、林口長庚、基隆長庚、高雄長庚、桃園長庚、嘉義長庚、雲林長庚，及委託長庚經營的高雄市立鳳山醫院和新北市立土城醫院、仁愛長庚合作聯盟醫院、醫療合作的高雄市立大同醫院，並結合長庚醫學科技公司共

同參展。展區規劃為「卓越醫療」、「創新研發」、「智能科技」與「公益榮耀」四大專區，以完整呈現長庚近年來全方位成果與驚人量能，成為本屆醫療科技展中最具規模與受矚目的醫療展區之一。

上午 11 點 30 分，長庚舉辦展區的啟動儀式，由長庚決策委員會陳建宗副主任委員、長庚行

政中心潘延健總執行長、台北長庚黃集仁院長、基隆長庚吳俊德院長、土城醫院賴旗俊院長、高雄長庚陳武福副院長和嘉義長庚林俊良副院長共同按下炫亮彩蛋球，彰顯長庚團結向心力與精益求精的精神後，正式展開為期四天的精彩活動。

在卓越醫療專區，長庚展出達文西單孔手術、質子治療、CAR-T 與 DC 細胞治療、微創脊椎手術、PIPAC 腹腔高壓氣霧化療法、蟹足腫重建術與整合式神經復健等八大臨床成果。長庚達文西手術量到 2025 年底可望突破 2 萬例，質子治療個案已突破 8,000 名，充分展現體系強大的臨床量能與醫療技術深度。

在創新研發專區，展示 11

項前瞻醫療研發成果，包括 AI 精算川崎症、AI 預測震波治療、下肢血管無痛磁振、滴血偵測大腸癌、創新免疫治療、外泌體治療、中草藥肌膚修復技術、偏癱踏步車及智慧醫材載體等。這些技術橫跨精準醫療、AI 模型、醫材開發等，展現長庚從研究到臨床的完整創新鏈。

在智能科技專區，展出氣送管 RFID 整合系統、AI 停改診通知、乳癌關懷小幫手、智慧疼痛偵測等多項臨床系統，皆已在院內全面推動，協助流程優化，縮短病人就醫時間，減輕醫護人員工作負擔，並提高安全性與流程透明化。其中，氣送整合系統上線後，病人出院時間縮短至一小時內完成，滿意度提升至 98%。



▲長庚同仁合影，長庚展區是最具規模與受矚目的醫療展區之一



△ 長庚在 4 天展期安排 20 場專家講座，提供民眾醫療新知與創新科技發展

在公益榮耀專區，展出長庚深耕社會公益成果，年度社服支出近 7 億元，居全國醫療財團法人之冠。運動醫學公益計畫 12 年投入 3.2 億元、照護 1.3 萬人次，連續 10 年獲國家體育推手獎金質獎。兒少保護中心扶助 74 位自立少年，就學率 84%，並在馬祖、嘉義、基隆推動偏鄉兒少健康計畫。員工公益計畫投入 1,900 萬元，服務 5.4 萬人次，足跡遍及離島。在環境永續方面，毒化物減量 44%、綠色採購達 1.37 億元、院區植栽年固碳相當 15 座大安森林公園，廢玻璃藥瓶回收 185 噸，展現長庚以行動實踐醫療與永續並進的實質成果。

長庚醫學科技公司也展出

「智能效率同步的智能給藥」、「科技串聯照護的智能病房」、「全齡照護無界的行動照護」、「護理省力照護新革命」和「中醫調理生活保健」等多項貼近民生的研發成果，吸引許多民眾和專業領域人士參觀。為期 4 天的展期共安排 20 場精彩的專家講座，邀請長庚重量級醫師親自解說，透過面對面且深入淺出的方式，帶領民眾進一步了解醫療科技的創新與突破成果。

從台灣醫療科技展可以看見台灣醫療的創新進步已躋身國際水準，未來長庚將持續與產官學研合作，推動智慧醫療應用落地、促成創新商轉、打造永續醫療網絡，為民眾帶來更精準、便捷和安心的健康照護。 ☺