



雙和醫院成立「永續醫療聯盟」 推動醫療 ESG 與低碳轉型

發佈日期：115/03/18

在全球淨零排放與永續治理浪潮下，醫療體系也積極投入減碳行動。雙和醫院 17 日宣布攜手部立臺北醫院、部立基隆醫院、中英醫院及板英醫院成立「永續醫療聯盟」，並與工研院合作推動醫療減碳與 ESG 治理。雙和醫院表示，自 2022 年推動永續政策以來，院內碳排放量三年已減少超過 10%，此次透過跨院合作建立醫療永續治理模式，在環境部與衛福部見證下正式啟動，盼為台灣醫療體系低碳轉型打造示範案例。

雙和醫院院長李明哲表示，醫院除守護民眾健康外，也肩負推動社會永續的重要責任，並指出，醫療永續不能單打獨鬥，必須透過跨院合作與資源整合，才能真正擴大影響力。雙和醫院近年提出「一科一永續」理念，鼓勵各科室從醫療流程優化、能源管理及資源循環等面向落實永續行動，讓 ESG 不只是理念，而是融入日常醫療工作的具體實踐。此次成立「永續醫療聯盟」，也希望發揮醫學中心「以大帶小」的角色，將雙和醫院累積的永續治理經驗與管理模式，協助區域及地區醫院建立碳管理與能源治理能力，在確保醫療品質的同時，逐步推動醫療體系邁向低碳與永續發展。

關於近年綠色醫療轉型成果，雙和醫院副院長吳美儀分享，自 2022 年啟動永續政策以來，雙和醫院於 2022 至 2025 年間碳排放量已降低逾 10%；院內醫療廢棄物再利用率達 18.2%，優於醫療產業平均約 14%；其中，院內醫療廢塑膠回收製成的再生清潔袋與生物醫療廢棄袋，分別於前年與今年初取得環保標章。此外，目前已完成 11 項碳足跡盤查，領先全國醫療院所；以血液透析碳足跡為例，每次血液透析為 7.754 kgCO₂e，透過綠色腎臟專案預估每年可減碳約 363,076 kgCO₂e。未來也將持續擴大至更多臨床醫療單位，結合價值醫療與低碳醫療模式，逐步落實永續醫療核心價值。

活動現場，環境部次長葉俊宏表示，醫療體系是社會重要的關鍵基礎設施之一，同時也是能源使用密集的服務產業，在淨零排放目標下具有指標意義。



透過政府政策引導與醫療院所自主行動，跨院合作有助建立更系統化的碳管理與能源治理模式，帶動醫療產業逐步邁向低碳轉型。衛福部醫事司副司長劉玉菁指出，氣候變遷使永續發展成為全球醫療體系的重要議題。衛福部目前正透過「健康臺灣深耕計畫」強化醫院永續治理能力，並推動醫療院所進行溫室氣體盤查與碳管理。未來也規劃逐步將永續發展相關指標納入醫院評鑑制度，鼓勵醫療院所朝「綠色醫院」方向發展。其中，雙和醫院整合醫療與科技資源成立永續醫療聯盟，對於帶動臺灣醫療體系永續轉型具有示範意義。

在科技支援方面，工研院產服中心執行長陳立偉表示，醫療院所具有 24 小時營運特性，能源使用密集且減碳需求高。工研院將結合產業長期累積的能源管理與永續治理經驗，透過智慧能源管理系統、碳排熱點分析及「永續碳管理平台」，協助醫療院所辨識碳排來源並建立系統化碳治理機制，讓科技成為醫療減碳的重要助力。

「永續醫療聯盟」未來將持續透過跨院合作與經驗交流，推動能源管理、碳盤查、循環經濟及人才培育等行動，建立可複製的醫療永續治理模式。除聯盟成員醫院外，本次活動亦邀集新國民醫院、臺北醫學大學附設醫院及萬芳醫院等醫療機構代表共同交流，期望在政府政策引導、醫療體系合作與科技創新導入下，推動臺灣醫療體系朝向更具韌性與永續性的發展。

