



- ▶ 長庚醫療
體系林口長庚榮
獲 113 年經濟部節能標
竿獎金獎，由潘延健總執行長
(右)代表領獎，左為經濟部主任秘書
莊銘池(左)

節能 NO.1～長庚醫療體系再次 榮獲經濟部節能標竿獎金獎肯定

◎林口長庚工務處處長 黃政隆
◎長庚行政中心執行長 羅吉均 校閱

長庚醫療體系全面落實環境永續及綠色理念行動，逐步實踐成為友善環境之低碳醫院，今年度以林口長庚代表參加「113年經濟部節能標竿獎」競賽，再次榮獲經濟部節能標竿獎金獎肯定。經濟部特於2024年12月19日假台北漢來大飯店舉辦節能標竿獎表揚大會，長庚醫院由行政中心潘延健總執行長、羅吉均執行長等代表領獎。

長庚醫療體系從早期就開始推動節能，各項節能措施於各院區同步推展，近年參加經濟部節能標竿獎4次，共榮獲3金1銀的豐碩成果，節能減碳成效斐然。2024年10月22日總統賴清德親率經濟部長郭智輝、環境部次長葉俊宏、衛福部次長呂建德等政府官員前往林口長庚參觀指導，賴總統鼓勵長庚體系將珍貴的節能經驗分享予各醫療院所

和其他行業，因此長庚醫療體系將於 2025 年 2 月 19 日，假林口長庚國際會議中心舉辦節能分享研討會，歡迎各行業共襄盛舉及互相交流，一起為地球永續盡一份心力。

潘延健總執行長表示，長庚醫療體系秉持創辦人「要做就做最好的」精神，並在王瑞慧董事長帶領下，延續創辦人追根究底、止於至善的精神，落實推動各院區節約能源工作，同時也成為促進醫療創新和提升醫療品質的動力。統計近 3 年來節能改善案共 131 案，投資金額高達 5.2 億元，減碳 1 萬多噸，主要推動的節能項目包括：智慧能源管理系統、抑制尖峰用電、空調採用高效能變頻主機、冰水系統採一次變流量系統、IE3 高效能馬達、照明採 LED 平板燈與微波感應燈具、太陽能綠電及熱水系統、設置空調儲冰系統轉移尖峰用電等。各院區單位面積平均耗電量皆遠低於全國平均參考值，體系空調用電逐年下降，溫室氣體排放強度 (CO₂-e) 亦逐年下降，土城醫院及鳳山醫院更於 2024 年取得碳盤查 ISO 14064-1 國際認

證 (包含範疇三 -5 項)，2025 年已安排其他院區陸續推展進行碳盤查。

潘延健總執行長表示，長庚醫療體系為提供更優質的醫療服務，已規劃再投入近百億元於林口長庚擴建新醫療大樓，總樓地板面積達 3.5 萬坪，預計於 2027 年底完工，並規劃建置「黃金級綠建築」，實踐推動環境永續理念。另由於長庚醫療體系多數院區歷史悠久，建物逐漸老舊，將再投入 24 億元進行各項老舊空調、照明、動力等設備改善，並投入新科技運用如智慧能源管理系統，將電力需求運用 AI 預測分析及控制，達到抑制尖峰用電並降低用電成本，持續響應政府推動節能減碳政策。🏡



▲長庚醫療體系榮獲 113 年經濟部節能標竿獎金獎，由潘延健總執行長 (左 4)、羅吉均執行長 (右 3) 等人代表領獎