

2025 TwSAA台灣建築永續獎 中醫大附醫榮獲 3 大獎肯定

文／編輯部



中醫大附醫「質子治療中心」榮獲2025年台灣永續能源研究基金會首屆「台灣建築永續獎」三項大獎肯定，由內政部建築研究所王榮進所長（左）及台灣永續能源研究基金會簡又新董事長頒獎，楊麗慧行政副院長（中）代表本院領獎。

在全球關注永續發展的浪潮下，醫療機構不僅肩負著守護民眾健康的重責大任，更是實踐永續發展的關鍵力量，也是邁向淨零排放的重要推動者。

中國醫藥大學暨醫療體系長期關注並投入永續發展與企業社會責任，除了率先啟動「數位+永續雙軸轉型」策略發展智慧醫療與永續營運，日前更以水滸院區「質子治療中心」（國際醫療教研服務中心）榮獲2025年台灣永續能源研究基金會首屆「台灣建築永續獎」三項大獎肯定，包含「建築永續獎銀獎」、「健康建築領袖獎」，以及為本次競賽中唯一獲頒的「低碳營運領袖獎」，不

僅是全台獲獎數最多的機構，也創下醫療機構最佳成績，展現中醫大附醫於醫療永續建築領域的卓越實力與前瞻布局。

配合智慧、低碳、創新的政策 以行動落實永續醫療的承諾

在中醫大暨醫療體系蔡長海董事長帶領之下，我們秉持著「取之社會、用之社會」的利他理念，通過實際行動落實以病人為中心的全人照護。中醫大暨醫療體系積極實踐企業社會責任，配合政府「智慧、低碳、創新」的政策方向，具體落實綠色建築、智慧醫療與低碳營運目標，透過跨領域整合與系

統性管理，實現永續醫療的長遠承諾。

首屆「台灣建築永續獎」由台灣永續能源研究基金會舉辦，以競賽鼓勵台灣各界全面性關注企業社會責任與永續建築議題。邀集國內建築、營建與學界知名專家組成評審團，分為「組織」與「建案」兩大類別評選。參賽單位除需提交設計與施工規劃內容、過程等資訊，更需佐以實際營運使用後的表現成果。如參選「低碳營建領袖獎」，必須提供實際碳排數據；而參選「健康建築領袖獎」者，則需舉實際使用者健康品質、舒適度、社區意識和滿意度等資料佐證，全面評估建築對於環境、社區與健康的整體貢獻。

本院唯一獲頒「低碳營建領袖獎」

中醫大附醫周德陽院長表示，本次獲得殊榮的水湳院區「質子治療中心」充分融合自然環境與人文地景，打造兼具綠能、低碳的醫療建築，是中部地區第一座質子治療設備，亦是融合永續精神與醫療專業的代表之作。

質子治療中心自規劃初期即導入永續設計理念，包含芬多精負離子浮力通風系統、地冷系統、低碳智慧節能屋頂與光電再生能源系統，不僅有效降低能源使用與碳排放，同時兼顧建築美學與使用者舒適性。本院亦持續強化



「質子治療中心」充分融合自然環境與人文地景，兼具綠能、低碳的醫療建築，是中部地區第一座質子治療設備，亦是融合永續精神與尖端醫療的代表之作。

數位科技導入、提升醫療照護的品質與效率、整體便捷專業的就醫流程，更進一步發展遠距醫療系統，成功打造符合健康、智慧、永續三重標準的優質綠色醫療場域。

成為唯一獲頒「低碳營建領袖獎」的組織，中醫大附醫楊麗慧行政副院長強調，本院為達成2050淨零碳排目標，落實從「建築源頭減碳至營運減碳管理」。「質子治療中心」全棟採用低碳建材、循環材料、建築節能設計與能源監控系統，搭配雨水回收與智慧節能系統，從能源、水資源管理到資訊安全、建築維運管理，皆依循國際標準進行驗證。全面實踐從規劃設計、選材、施工到營運的全生命週期永續理念，堪稱淨零碳排醫療建築的標竿案例。

結語

從永續建築設計到醫療營運管理，從病人照護到社會關懷，中醫大附醫持續以創新作為驅動力，實踐醫療與永續並進的核心價值。未來，醫院將進一步深化智慧醫療與綠能治理，打造健康、低碳、永續的新醫療典範，攜手政府與社會各界，為永續健康台灣注入正向動能，實現共好願景。🌱



「質子治療中心」全棟採用低碳建材、循環材料、建築節能設計與能源監控系統，搭配雨水回收與智慧節能系統，從能源、水資源管理到資訊安全、建築維運管理，皆依循國際標準進行驗證，堪稱淨零碳排醫療建築的標竿案例。