

首頁 > 即時

# 全台唯一醫院獲獎 嘉基智慧手術大樓 勇奪「台灣建築永續獎」銀級肯定

創新聞 創新聞/黃采琳

10 小時前

AD

AD

MapleStory  
Worlds 盛大開放

彰化新地標！連  
通彰基2大樓智...

有房就可以貸，  
讓資產產生穩定...

彰化新地標！連  
通彰基2大樓智...





【創新聞記者 黃采琳 / 嘉義報導】嘉義基督教醫院「智慧手術大樓」憑藉突破性的節能設計、智慧醫療整合與前瞻永續理念，真正落實於建築本質中的節能與永續思維，榮獲「2026年第二屆台灣建築永續獎」銀級殊榮，為本屆全台唯一獲獎的醫療院所建築。

嘉基表示，智慧手術大樓跳脫「為標章而設計」的框架，將節能減碳、醫療效率與病人安全深度融合，展現出台灣醫療建築少見的前瞻高度與實踐力。除了硬體節能設計，也將智慧科技深度整合至手術大樓運作。資訊室與手術室團隊共同研發商業智慧系統（BI），有效優化手術排程與管理流程；院方同時設計病人手術「飛行圖資訊系統」，讓家屬可即時掌握手術進度，降低等待焦慮，提升醫病溝通品質。智慧手術大樓內更整合雙向多功能複合式手術室（Hybrid OR）及達文西手術系統，展現智慧科技與精準醫療的高度結合。

嘉基陳明晃副院長指出，為提昇病人手術品質和安全，「智慧手術大樓」導入全台唯一彈性模組兼具輻射空調和每間刀房獨立空調的設計。傳統手術室需透過大量空調換氣維持潔淨環境，能源消耗相當驚人，而新的手術大樓的空間比原手術室大68.7%，卻能因外牆硬體和節能設計而比傳統手術室更節能。



嘉基「智慧手術大樓」的節能與永續思維，榮獲「2026年第二屆台灣建築永續獎」銀級殊榮。（圖/嘉基提供）

陳明晃副院長說，透過輻射空調系統有效降低能源耗損，同時維持穩定溫濕度與舒適環境，降低感染風險，提供醫護與病人更安全的手術空間。此外，「彈性模組化」設計可因應未來醫療設備快速更新與空間調整需求，大幅減少拆除重建所產生的建築廢棄物與碳排放，延長建築生命週期，落實真正的永續理念。

陳明晃副院長表示，智慧手術大樓不只是硬體升級，更是一場醫療服務模式的革新。此次獲獎，不僅象徵嘉基在智慧醫療與永續建築上的整合能力，也展現醫療機構在高耗能環境中，仍能兼顧病人安全、醫療品質與環境責任的創新突破。

嘉基營建工程室主任林宗茂提到，永續不只是建築材料的選擇，更是從設計源頭開始思考「未來醫療如何更節能、更友善環境」。因此團隊在規劃階段，即同步導入節能、智慧與醫療流程整合，期打造兼具功能性與環境責任的未來型醫院。



しあわせを、ふつうに。  
DHC

全面 **85折** 最低 **46折**

