

高雄市空間資訊發展應用

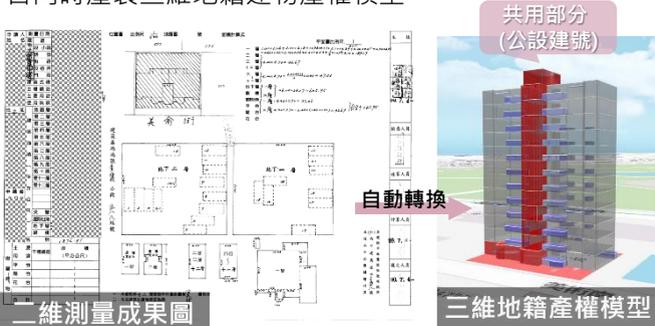
多目標地籍圖立體圖查詢系統

主辦單位：高雄市政府地政局 執行單位：台灣地理資訊學會

<https://3d-landp.kcg.gov.tw/TG>

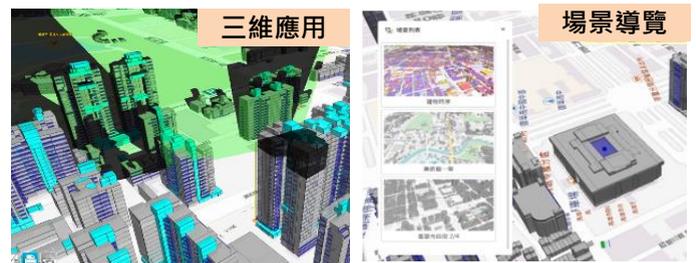
模型轉換納入建物測量流程

結合業務流程，由地政事務所辦理建物第一次測量者，皆同時產製三維地籍建物產權模型。



建立三維圖台.提供地政服務與三維應用

運用地政資訊、三維地籍建物與土地開發等圖資，結合數值地形、土地使用、路網等地理空間資訊，發展出以地政資訊為主之三維圖資展示與加值服務，提供三維城市模擬、土地及建物資料查詢、三維地籍管理、三維建物白模與三維地籍建物(產權模型、細緻建物)瀏覽、建物時序展示及不動產登記、不動產實價登錄展示等多目標應用功能。



立體化地政查詢與不動產實價登錄展示

系統除支援地政查詢功能，並可門牌、建號等輸入，查看三維地籍建物產權模型，亦提供全國首創選取全區域產權模型之圖層，以點圖查詢之方式查看單戶、建號之屬性資訊。同時結合實價登錄、土地開發等資訊，便利更加直觀了解建物產權空間位置。



行動裝置也可以使用!

為便利手機、平板電腦等行動載具使用以響應式網頁(RWD)技術開發簡化版系統，能在行動裝置上快速查詢檢視地政資訊與立體化建物產權空間等三維圖資

