

## 臺南市第 3 屆公共工程優質獎頒獎 表彰優秀工程團隊

撰文: 王建泰

照片來源: 採購品管科

象徵臺南市公共工程金像獎的市府「第 3 屆公共工程優質獎」，於 110 年 12 月 15 日舉辦頒獎典禮。在市府二千多件工程中，由各機關擇優推薦 20 件工程參選，得獎工程特優 2 件、優等 8 件、佳作 6 件，由趙副市長卿惠頒發表揚。



照片 1、趙副市長致詞

優質獎的開辦是為了表彰跟獎勵優秀認真的公共工程團隊，讓市府的工程可以良性循環、精益求精為市民提供更好的服務。今年獲得「公共工程優質獎」的工程分遍於道路、水利、建築、景觀休憩、教育；其中獲頒「特優」的 2 件工程，為工務局辦理的「興建大臺南會展中心統包工程」，及地政局辦理的「臺南市麻豆工業區市地重劃工程」。

「興建大臺南會展中心統包工程」作為台南第 1 座的大型會展中心，為產業展示櫥窗及交流中心，具備產業及服務業多元整合特性，以結合產業加工製造及行銷、

餐飲與觀光等服務業，增加經貿收益，擴大就業機會，帶動大臺南經濟發展及轉型等實質效益。建築物外觀帶入台南「海洋文明/鯤鯓」、「歷史府城/磚牆」及「綠能科技」等意象，可分成行政會議棟、多功能展示場及停車後場服務棟等三部分。

其中多功能展示場為淨高 12m，寬 132m，跨距 81m 之無柱之複合式多功能使用的場地，可提供展示、宴會、會議、體育競賽及表演之多元使用，於設計時即進行空間聲學模擬，創造最佳會議表演場域及火場災害、逃生避難模擬優化，確保火害時人員避難及結構安全，並於施作前以 BIM(Building Information Modeling, 建築資訊模型)整合機水電管線、結構及建築空間，施工時更是著重每個細節，做好品質管控，而整棟建築物就是綠建築及智慧監控建築。

「臺南市麻豆工業區市地重劃工程」雖是大面積的土地開發工程，但仍以降低環境衝擊及永續為考量，以成為綠色永續、透水低碳的園區，整區導入保水防洪的永續配置，並落實工程各階段碳排放及碳足跡的減量，坵塊植草面積達 820,654 平方公尺，施工過程達設計填築高程立即植被草皮、維護，減少裸露表土揚塵發生，並復育草皮改善工地景觀美化，滯洪池採生態工法，卵石砌溝及卵石步道方式施工，人行道規劃以「通用設計」的角度去檢視高齡者、幼童、孕婦，乃至行動不便者的各種需求，各路口角隅均提供無障礙坡道，達到服務全民的目標，在施工過程中重視並落實職業安全作為，曾獲得勞動部 108 年第 13 屆職業安全衛生優良工程金安獎之肯定。



照片 2、「興建大臺南會展中心統包工程」獲頒「特優」獎項