



嘉義市鐵路高架化後都市交通系統縫合委託規劃案



專案摘要

嘉義市隨著高鐵通車、故宮南院啟用，嘉義市縣之觀光發展、交通特性、以及都市及空間活動發展結構也面臨轉變。另一方面，嘉義市民日常交通多以私人運具為主，為提供市民基本行的權利，以及因應老年化與節能減碳之發展趨勢，加上嘉義市重大交通公共建設計畫-「嘉義市鐵路高架化計畫」推動在即，鐵路立體化將帶來縫合都市空間與交通整合的契機，亟需藉由整體交通運輸之策劃、驅動各項施政理念之落實，同時從交通運輸系統及路網結構角度提供土地使用與開放空間系統之配套構想。

本計畫以嘉義市政策目標為起首，透過系統性化流程規劃，分析嘉義市現況及目標年交通狀況，並配合嘉義市鐵路高架化都市縫合需求，從而診斷出嘉義市既有及將來需要面對之課題與需求，進而提出聯外運輸、公共運輸、機動車輛管理、交通安全、綠色運具、智慧運輸等面向之推動策略、短中長期運輸策略推動建議與執行計畫。

業主

嘉義市政府

期間

05/2017- 05/2019

工作項目

掌握嘉義市交通特性與未來運輸需求變化，完成嘉義市鐵路高架化後都市交通系統縫合規劃；擘劃嘉義市運輸發展願景與目標，訂定交通政策白皮書(108-120年)。

工作項目包含：

1. 現況基礎資料蒐集與補充調查分析
2. 鐵路高架化後交通規劃整合及土地使用相關案例與法令分析
3. 嘉義市整體運輸發展總體檢
4. 嘉義市運輸需求預測分析
5. 現有交通瓶頸點檢視與改善策略
6. 短中長期運輸發展願景與執行指標
7. 分期執行計畫與配套措施
8. 交通政策白皮書訂定