



高雄都會區大眾捷運系統整體路網規劃

專案摘要

高雄都會區大眾捷運系統第一期發展計畫路網包括紅、橘、藍、棕四線及延伸至大寮、屏東、岡山等路線，其中之紅、橘兩線已於80年經行政院核定為第一期第一階段建設路線，並於民國97年底完工通車；至於其他未核定路網部分，業經高雄市政府捷運工程局分別於民國89年辦理「高雄都會區大眾捷運系統長期路網運輸規劃」及94年辦理「高雄都會區大眾運輸系統工程計畫長期路網規劃作業顧問服務」，針對後續高雄都會區大眾捷運整體路網發展進一步探討與規劃，且已完成研提15條長期路網，惟於民國100年底高雄縣市合併後，都會區因產業發展與人口遷移之改變，原規劃考量社經發展亦隨之更異，故實有需要重新研擬高雄都會區大眾捷運系統之整體發展路網，以因應都會發展之需求。

業主

高雄市政府捷運工程局

期間

01/2012- 12/2015

工作項目

- 社經與交通運輸系統現況分析
- 前期規劃之回顧與檢討
- 社經發展預測
- 運輸模型路網建構
- 運輸需求預測