

道路服務水準分析方法

台灣公路容量分析軟體
THCS2013



號誌化交叉路口



多車道郊區公路



雙車道郊區公路

102年度屏東縣道路設施調查建檔暨資訊系統建置計畫之計畫寬度分析

專案摘要

本縣縣、鄉道系統經100年度調整整編後，按鄉道寬度目前依68年公告寬度執行，然經30餘年社經發展條件已有相當大的變化，交通特性也與以往不同，部分鄉道一直未能按原有計畫寬度開闢，也影響民眾土地利用及權益，故屏東縣政府將透過交通實際需求及未來發展、現地條件，重新整理寬度需求，辦理「屏東縣轄鄉道系統寬度擬定計畫」，並藉以重新公告計畫寬度，以兼顧地區發展、維護交通安全及民眾權益。

本計畫係對縣轄之縣、鄉道等公路進行調查工作。先收集及彙整既有道路圖資，配合現地測繪調查，進行縣轄公路現況調查工作，以建立本縣轄區之道路現況空間資料庫，並建置網際網路之道路設施查詢系統，且與本縣道路相關應用系統作資料介接，輔助業務單位辦理道路查報及會勘應用，以利本縣道路養護業務之工程規劃、預算編列、及施政成果統計。

業主

屏東縣政府

期間

08/2014- 05/2016

工作項目

- 對本縣轄區之縣、鄉道路及交通設施進行調查工作收集及彙整既有道路圖資，配合現地測繪調查，進行道路現況調查工作。
- 建立本縣轄區之公路現況空間資料庫，並建置網際網路查詢系統。
- 提升本縣公路養護業務之工程規劃、預算編列、及施政成果統計。
- 結合道路相關資訊管理系統，有效掌握道路工程資訊。
- 重新檢討本縣轄縣、鄉道系統寬度並擬定計畫，藉以重新公告道路計畫寬度。

<http://www.thi.com.tw>

鼎漢國際工程顧問