

## 運輸規劃

### 整體運輸規劃



國家、區域、都會、特定區整體交通發展規劃

### 運輸模式建構分析



客貨運需求巨觀、中觀模式構建與預測分析

### 公運系統規劃評估



公共運輸、多運具可行性研究、規劃與效益評估

### 道路系統規劃評估



高快速、市區道路可行性研究、規劃與效益評估

### 政策研究與溝通



各運輸系統發展、管理政策規劃研究與公眾溝通

### 能耗排放建模分析



能源消耗、空污排放道路模式建立與應用分析

## 代表性專案

- ◆ 淡海輕軌運輸系統計畫基本設計及第1期專案管理顧問委託技術服務
- ◆ ITS整體發展規劃
- ◆ 新生南路公車專用道路型調整車流模擬評估案
- ◆ 智慧型運輸系統節能減碳與成本效益評估工具暨資料庫之應用
- ◆ 智慧型運輸系統節能減碳與成本效益評估工具暨資料庫之建置
- ◆ 臺中市公車捷運系統(BRT)藍線委託設計監造技術服務之路線整體規劃設計
- ◆ 桃園縣102年度幹道時制重整暨智慧號控系統計畫
- ◆ 水金九國際化資訊系統建置計畫專案管
- ◆ 高雄市公車動態資訊系統委託規劃設計與監造專業服務案
- ◆ 高雄環狀輕軌捷運建設(第一階段)統包工程之優先號誌設計服務工作

