

東隧 (EHC)

西隧 (WHC)



紅隧 (CHT)

交通模型 (Transport Model)

模型輸入 (Input)

- 交通小區 (Traffic Zones)
- 規劃數據 (Planning Data)
- 經濟數據 (Economic Data)
- 交通政策 (Transport Policies)
- 交通道路網絡 (Transport Networks)
 - 公路 (Highways)
 - 公共交通 (Public Transport)

模型考慮類別 (Disaggregation)

- 車輛擁有量 (Vehicle Ownership)
- 出行目的 (Trip Purposes)
- 出行模式 (Travel Modes)
- 出行時間 (Time Periods)

模型結果 (Outputs)

➤ 路面情況 - 行車流量，行車速度及車龍

(On the roads – vehicle flows, road speeds and queues by time of day)

➤ 公共交通 - 乘客及車輛流量

(On public transport – passenger and vehicle movements)

應用 (Usage)

- 校對 (Validation)
- 基本年 (Base Case)
- 測試方案 (Test Cases)

評估 (Evaluations)

- 交通需求評估 (Operational)
- 環境評估 (Environmental)
- 經濟評估 (Economic)