

2010 臺北國際花卉博覽會整體交通規劃交通維持計畫暨技術諮詢

業主

臺北市政府交通局

期間

97.12~100.06



專案摘要

一、工作背景

2010 臺北國際花卉博覽會 (2010 TAIPEI INTERNATIONAL FLORA EXPOSITION) 自 2010 年 11 月 6 日起正式開幕，於 2011 年 4 月 25 日結束，總展期共 171 天，預估吸引 893 萬之參觀人次。此為臺灣首次獲得國際授權舉辦 A2B1 級世界級博覽會，展覽係以「彩花、流水、新視界」為主軸，希盼達成參觀者在生活中實踐綠色生態理念，傳達愛護地球、保育人類美好家園的終極目標。因 2010 臺北國際花卉博覽會舉辦地點位處臺北市交通繁忙地區，交通系統之規劃為成功關鍵；故為因應龐大參觀人潮所帶來之交通衝擊，及對周邊居民生活旅次之影響，須研擬展覽期間之交通維持計畫，並以對台北市交通影響最小化為目標，進行整體交通規劃及研擬交通疏導措施。

二、工作項目

- (一) 交通現況特性蒐集與分析
- (二) 花博會會場交通設施配置規劃
 1. 人行、車行及大眾運輸動線分析
 2. 場內及聯外創新運具系統之規劃
 3. 會場內外 ITS 設施之規劃
- (三) 花博展覽期間交通維持計畫
 1. 展覽期間之交通量預測
 2. 展覽期間交通衝擊評估
 3. 展覽期間交通管制疏導方針研擬
- (四) 展覽期間交通管制疏導措施規劃
 1. 道路交通管制與疏導措施
 2. 停車導引與管制
 3. 遊覽車管理措施
 4. 計程車排班區管理措施
 5. 大眾運輸輸運計畫
 6. 展場內輸運計畫
 7. 後勤運補管理計畫
- (五) 整體交通規劃技術諮詢工作