

臺北市交通管制工程處 97 年施政計畫

計畫名稱			計畫內容
業務計畫	工作計畫	分計畫	
交通管制業務	一.交通規劃	<一>交通管理規劃	1.辦理交通管制、動線檢討與交通瓶頸改善等事項。
		<二>交通調查業務	1.辦理路口轉向交通量、圓環交通量、聯外幹道路段交通量、主次幹道行駛速率與延滯等調查，建立本市基本道路流量及車輛旅行速率資料，評估本市道路交通改善方案與績效。
	二.交通管制設施設置	<一>管制設施規劃設計	1.檢討、規劃、設計交通之各項管制設施，改善交通秩序。
		<二>管制設施維護	1.加強道路交通標誌、標線、號誌及安全設施等維護檢修，確保設施清晰、完整及有效性，以便利行旅及促進交通安全。
		<三>工程發包監工考核	1.投開標作業精緻化，縮短招標發包所需時程，提昇工程採購績效。 2.監督廠商依工程進度按契約圖說規範施工，提昇品質，掌控期程，務必如期如質完成，並加強估驗計價、驗收及結案等作業效率。
	三.交通控制管理	<一>交通措施效率管理	1.規劃南港經貿園區交通監控系統工程架構及工作計畫。 2.強化道路交通資訊收集、分析、傳播與應用。 3.建置新生高架道路交通監控系統工程。
	四.交通	<一>路	1.依據議員、市民、里長、區公所等各界之建議或經

改善工程	口或路段改善工程	<p>交工處檢討或本府道安會報、交通會報裁示辦理本市之交通瓶頸地點及易肇事地點，以交通工程手段改善，促進行車順暢及安全。</p> <p>2.配合市政白皮書之本市聯外幹道設置快慢分隔設施之評估專案，設置實體或標線分隔。</p>
	<二>更新 LED 燈面及鋁合金燈箱工程	<p>1.交通號誌利用 L E D 省電及使用壽命長的優點，所需電力較傳統燈泡號誌所需電力為低。91 年起開始編列預算分年逐步更新本市行車號誌，至 97 年底預定全部更新完成 2,216 處號誌化路口，其中 97 年度預定更新 403 處路口。</p>
	<三>交通安全設施工程	<p>1.增設座式反光導標、軟質彈性桿、減速墊、防眩板、強化玻璃反光路面標記及引進太陽能等相關輔助安全設施，以提昇幹道及快速道路及巷弄內交通安全。</p> <p>2.配合市政白皮書之本市聯外幹道設置快慢分隔設施之評估專案，設置軟質彈性桿設施。</p>
	<四>鄰里交通改善工程	<p>1.依議員、里長及網路信箱等建議，為改善鄰里交通，配合局部調整鄰里周邊交通動線，設置標誌、標線或安全設施等簡易管制設施。</p> <p>2.配合市政白皮書之主要幹道逐步限制路邊停車專案，設置標誌或標線等簡易管制設施。</p> <p>3.配合市政白皮書之學校周邊規劃通學巷道專案，設置標誌或標線等簡易管制設施。</p>
	<五>新式有聲號誌設置工程	<p>1.因應行人專用時相之建置，需增加傳統有聲號誌功能，並調整播報方式，預定 97 年度完成 45 處路口之新式有聲號誌設置。</p>
	<六>行車倒數計時器工程	<p>1.於行車管制號誌提供倒數計時功能之輔助設施，使駕駛人注意行車號誌。</p>