

工務局 110 年度施政計畫

壹、願景及任務

一、願景

本局於建築景觀、新市鎮開發、新建工程、道路新闢與養護等工作，均以宏觀、前瞻的規劃，務實、負責的態度戮力推動，除了提供高品質的城市景觀與工程建設外，並致力於使公共工程建設均能兼顧安全、經濟、便利且如質、如期的完成，以符市民期待。

在市長打造安居樂業與幸福生活城市的施政理念下，配合「安全城市」、「智慧城市」、「綠色城市」三大願景，以「優質道路建設，便利市民生活」、「金質路面改善，養護路平心安」、「美質開放空間，計畫開闢公園」、「前瞻智慧城市，推動新航空城」、「定質施工管理，打造金品工程」等五大策略目標，提出具體計畫，逐步精實桃園基盤建設，重塑開放空間景觀，除了便利城市生活，更透過公園綠地串聯，進一步展現桃園獨特的城市美學，成為具有競爭力的國際化都市。

二、任務

- (一) 推動道路建設：依本府交通政策與都市計畫，爭取中央補助資源，逐步新闢道路，便利市民生活。
- (二) 道路設施養護：
 1. 人行道及騎樓品質改善，提升道路環境品質。
 2. 橋梁定期檢測及修繕，以確保橋梁通行安全。
 3. 電纜下地、清整，改善市容，降低災害。
- (三) 計畫開闢公園：配合都市計畫公共設施檢討，逐步開闢公園綠地。
- (四) 推動新航空城：配合機場特定區計畫及土地查估作業，以智慧城市、綠色城市之理念整建航空城公共設施。
- (五) 確保施工品質：加強工程品質與安全衛生管理督導機制，持續督促監造及施工廠商加強落實施工品質管理制度。

貳、年度施政目標及策略

一、優質道路建設，便利市民生活

- (一) 桃園區延平路延伸(國道 2 號至和平路)道路新闢工程。
- (二) 桃 42 道路拓寬工程。

二、金質路面改善，養護路平心安：

- (一) 人行道品質躍升計畫。
- (二) 桃園市轄內道路橋梁檢測計畫。
- (三) 騎樓整平計畫。
- (四) 電纜線下地配合計畫。
- (五) 天空纜線清整專案。

三、美質開放空間，計畫開闢公園：

- (一) 公園
- (二) 埤塘
- (三) 遊戲場
- (四) 整體環境營造
- (五) 其他經滾動式檢討之公園綠地

四、前瞻智慧城市，推動新航空城：

- (一) 桃園航空城計畫區段徵收工程。
- (二) 航空城區段徵收範圍地上物查估委託專業服務及專案管理。

五、定質施工管理，打造金品工程：

- (一) 工程品質管理計畫(工程查核、工程督導及工程輔導)
- (二) 公共工程金品獎評選計畫及本市工程督導小組考評計畫
- (三) 工程品質教育訓練計畫(職業安全衛生業務主管訓練班及桃園市政府公共工程品質管理專班計畫及道路施工監造及現場管理人員認證訓練)
- (四) 道路工程二、三級抽樣送試作業計畫

參、年度重要施政計畫與預算配合對照表

計畫名稱	實施內容	經費(千元)	備註
一、延平路(國道 2 號南側)延伸至和平路道路新闢工程	桃園市延平路南延至和平路跨桃園、八德轄區，利用國道 2 號道路及和強路做為分期邊界，分成下列三期執行： (一) 第一期工程範圍起自樹仁三街至國道 2 號北側，道路長約 265 公尺、寬 20 公尺。 (二) 第二期工程範圍起自國道 2 號南側至八德區和強路，道路長約 1,140 公尺、寬 20 公尺。 (三) 第三期工程範圍起自和強路至和平路，總長約 620 公尺(其中 240 公尺路寬為 20 公尺，剩餘 380 公尺為配合「八德區和強路至介壽路新闢道路」及「捷運三鶯延伸工程」，道路寬度調整至 30 公尺。	1,000	106-110 年總經費 1 億 870 萬元。
二、桃 42 道路拓	「桃 42 線月桃路拓寬工程」全線	1,000	105-111 年總經費

寬工程	起自觀音區廣大路至中壢區領航北路，全長約 6,523 公尺，工程將分為三標施作，第一標施作範圍由中壢區領航北路二段至中壢區山東路，長度約 3,173 公尺，將拓寬為 20 公尺，第二標施作範圍由中壢區山東路至觀音區廣大路止，全長約 2,570 公尺，寬度為 20 公尺，第三標施作範圍由觀音區廣大路延伸至觀音區福山路，全長約 780 公尺，寬度為 20 公尺，第三標施作線型範圍刻正評估中(包含:成本效益、交通需求及線型合理性等因素)。		3 億 1,400 萬元。
三、人行道品質躍升計畫	(一)人行道改善工程 (二)沿街面改善工程	98,100	
四、桃園市轄內道路橋梁檢測修繕計畫	(一)橋梁檢測作業 (二)橋梁監審作業 (三)橋梁修繕工程	75,000	
五、騎樓整平計畫	騎樓整平改善工程	15,000	道路基金
六、電纜線下地配合計畫	電纜線下地工程	100,000	104-110 年總經費 6.05 億元。
七、天空纜線清整專案	纜線清整	10,000	道路基金
八、本市新闢及既有公園綠地等整體環境景觀改造暨共融式公園建置計畫	(一) 公園： 1.八德區大湳森林公園景觀工程、瑞聯社區公園、楓樹腳公園 2.平鎮區市立圖書館復旦分館暨多功能館舍新建工程第二期工程(公 29 預定地) 3.楊梅區吳天宮旁國有地簡易綠美化、鄭大模公祠生態步道規劃 4.蘆竹區五酒桶山步道工程、大古山公園改善工程 (二) 埤塘： 1.八德區員 35 埤塘景觀改善及串聯案	400,000	

	<p>2.大園區田心里華興池公園轉型生態埤塘工程</p> <p>3.中壢區內定里4-2埤塘景觀美化工程</p> <p>(三) 遊戲場：</p> <p>1.龍潭區運動公園共融遊具工程</p> <p>2.八德區大勇兒童公園遊具改善</p> <p>(四) 整體環境營造</p> <p>1.龍潭區大北坑整體環境營造規劃設計及監造技術服務</p> <p>(五) 其他經滾動式檢討之公園綠地</p>		
九、桃園航空城計畫區段徵收工程	桃園航空城計畫區段徵收工程規劃暨基本設計(108-112)	180,000	<p>一、由本府地政局「桃園市實施平均地權基金」及交通部民用航空局代辦經費分攤支應。</p> <p>二、110-116年區段徵收工程總經費約392億7,000萬元。</p>
	桃園航空城計畫區段徵收工程專案管理及優先開發區工程監造委託技術服務(108-112)	160,000	
	桃園航空城計畫區段徵收先期屯土工程新建及管理(109-112)	37,370	
	桃園航空城區段徵收工程一期工程(109-116)	2,430,580	
十、航空城區段徵收範圍地上物查估委託專業服務及專案管理	<p>委託服務：</p> <p>(一) 委託專業服務： 辦理桃園航空城機場園區及附近地區(第一期)地上物查估委託專業服務案。本案徵收面積約2,601公頃，拆遷面積約1,978公頃，查估地上物分別為建築物10,721棟、農作改良物2,125.89公頃、工廠機械設備拆遷544棟、營業損失494棟及零星墳墓71座。</p> <p>(二) 委託專業管理： 辦理桃園航空城機場園區及附近地區(第一期)地上物查</p>	24,600	<p>一、查估作業： 107~116年總經費3億4,363萬8,897元(平均地權基金及交通部負擔)。</p> <p>二、專案管理： 108~112年總經費2,474萬2,000元(平均地權基金</p>

	估委託專案管理，將配合本府地政局區段徵收期程進度，辦理地上物查估專業服務8家廠商工作協調及督導、查估進度控管、品質管理等事項。		及交通部負擔)。
十一、金品獎評選、公共工程查核、督導及輔導、工程教育訓練、工程參訪等相關業務	(一) 辦理公共工程金品獎評選計畫及本市工程督導小組考評計畫1次(包含評選、實地審查、頒獎活動.....)。 (二) 工程查核、督導加輔導至少合計180件以上(每年)。 (三) 工程教育訓練至少20小時(每年)。 (四) 工程參訪1次。	6,360	
十二、循環經濟管理平台系統	透過管理平台整合循環經濟材料應用(氧化矽、瀝青混凝土刨除粒料、焚化再生粒料三種材料)之公共工程，未來主辦機關、相關廠商皆可以藉由平台資訊，查詢道路目前使用之循環經濟材料、供料廠商、施作位置、道路平坦度等資料了解工程品質。	1,000	
十三、辦理本市道路鋪面鑽心取樣及抽樣送試作業等相關業務	盲樣試驗試體收料、送驗分析件數(瀝青含量及篩分析、瀝青黏度、瀝青厚度及容積比、瀝青改質瀝青黏度)至少3,000件/年	8,000	道路基金