

桃園市議會第2屆第4次定期會

桃園市政府 工務局
工作報告

報告人：局長 賴 宇 亭

中華民國109年8月

目錄

壹、現階段重要工作執行情形.....	2
一、規劃設計業務.....	2
二、道路暨附屬設施維護管理.....	10
三、公園闢建與景觀改造工作.....	23
四、提升公共工程品質業務.....	28
五、道路橋梁建設工程.....	29
六、區段徵收及重劃工程.....	37
七、公有建築物工程.....	41
八、採購管理業務.....	50
貳、未來努力方向	53
一、道路及附屬設施維護升級	53
二、持續推動景觀改造	56
三、提升採購應用系統操作友善度，優化系統貼近需求....	57
參、結語	57
肆、本局主管名單	60

邱議長、李副議長、各位議員女士、先生：

欣逢 貴會召開第2屆第4次定期會，謹就本局近來工作概況之現階段重要工作執行情形，及未來努力方向提出報告，敬請各位議員女士、先生，不吝賜教。

壹、現階段重要工作執行情形

一、規劃設計業務

(一)道路工程爭取中央補助

1、計畫內容

為提升本市道路建設品質，本局擬定計畫，向中央(內政部營建署、交通部公路總局及經濟部工業局)申請提升道路品質前瞻計畫(道路維護及品質提升)及生活圈道路開闢計畫補助(道路新闢拓寬)等補助案，於道路鋪面更新，一併進行人行道及自行車道改善、號誌與路燈共桿、纜線下地與共同管溝佈設、護欄及側溝改善、植栽綠美化等道路品質提升。

2、辦理情形

截至109年7月止，共計獲補助款約42.17億元(前瞻計畫爭取約17.29億元、生活圈計畫爭取約24.88億元)，將持續積極爭取中央補助(如前瞻第二期計畫)(詳表1)。

(表1) 本市申請前瞻計畫及生活圈計畫補助款

中央 計畫	補助機關/補助案件		計畫總經 費(億元)	補助金額(億元)		
				已核定	審查中	總計
前瞻計畫	內政部 營建署	亮點計畫(2案)	6.00	3.00	—	3.00
		一般計畫(31案)	13.94	6.54	—	6.54
		共同管道建設計畫	0.20	0.10	—	0.10
		騎樓整平計畫 (107-108年)	0.30	0.15	—	0.15
	交通部 公路總局	騎樓整平計畫 (109年)	0.14	0.07	—	0.07
		旗艦型(A9a)	5.48	2.00	—	2.00
	交通部	政策型(19案)	7.71	3.74	—	3.74

	公路總局					
	經濟部 工業局	工業區22道路改善	2.02	1.69	－	1.69
	小計		35.79	17.29	－	17.29
生活圈 計畫	內政部 營建署	生活圈補助(16 案)	96.10	24.88	－	24.88
	小計		96.10	24.88	－	24.88
總計			131.89	42.17	－	42.17

3、預期成果

本局將持續爭取前瞻計畫及生活圈計畫之中央補助款，可減少市庫財政支出，打造本市人本道路，營造具舒適及友善的道路環境，並整合交通建設，進而提升道路服務品質，落實公共通行環境整體改善。

(二)推動騎樓整平進行規劃設計

1、計畫內容

為打造本市人本友善通行空間，提升市容美觀及社區特色，委託專業單位進行騎樓整平規劃設計作業，優先針對各行政區主要商圈、車站、重要建築物之周邊區域及 30 公尺以上主要幹道等重要據點，推動騎樓整平工作，並採取「三天四階段」作法，減少對住家或商家影響。本局逐年擴大桃園市騎樓整平範圍，實踐「騎樓做整平，處處皆好行」的目標，達成「人為本」、「行無礙」友善宜居城市之願景。

2、辦理情形

- (1)本府自99年起即推動騎樓整平工程，104年升格直轄市後，益加積極推動，並於107年起擴大辦理，截至108年底止共改善80條路段，累計改善長度共計8,955公尺。自99年起截至109年6月30日止，分別於本市桃園、中壢、八德、龜山、新屋、蘆竹、平鎮、龍潭及大溪等，完成至少每行政區1處示範路段，累計改善總長度已逾10公里。
- (2)本局已完成本市220,000公尺(含14處商圈及3處火車站周邊)之騎樓現況調查作業，作為後續騎樓改善之主要目標。109年持續向內政部營建署申請補助計畫，申請經費約1,600萬(中

央補助800萬，地方配合800萬)，獲得經費1,411萬(中央補助677萬，地方配合734萬)，並擇定24條重要路段辦理騎樓整平工程，預計改善長度約3,978公尺；至109年6月15日止，已完成改善路段12條，改善長度約1,606公尺(詳表2)。

- (3)為提升本市騎樓整平同意率，將邀集議員、里長及民眾辦理地方說明會，積極協調取得意見同意書後，納入騎樓整平辦理改善。

(表 2) 109 年度騎樓整平改善路段

行政區	路名	路段	預計改善長度 (m)	備註
桃園區 (6 條)	中埔二街西側	同德五街-同德七街	100	俟取得同意書後施作。
	復興路南側	玉山街-中山路	82	已完工
	復興路北側	復興路 418 巷-中山路	68	已完工
	喜來登社區	宏昌六街	288	已完工
	永安路	265-281 號	80	已完工
	中正路	和平路-新生路	140	已完工
中壢區 (8 條)	永樂路	康樂路-中和路	108	已完工
	永樂路 11 巷	中和路-永樂路 11 巷	140	已完工
	廣安街	廣安街-大同路	78	已完工
	中美路北側	延平路-中豐北路	385	已完工
	中美路南側	元化路-中豐北路	80	已完工
	中華路南側	內壢火車站-中華路 233 號	114	俟取得同意書後施作。
	中華路北側	文化二路-中華路一段 60 巷	658	俟取得同意書後施作。
	中正路北側	明德路-義民路一段	100	俟取得同意書後施作。
新屋區 (2 條)	中山西路雙號側	永安國小-龍莊路	80	俟取得同意書後施作。
	中山路兩側	三民路-三民路	800	俟取得同意書後施作。
龜山區	萬壽路一段	中正路 929 巷-工興街	87	已完工

(2 條)	兩側			
	萬壽路二段 兩側	振興路-忠孝街	100	俟取得同意書 後施作。
平鎮區 (2 條)	振興路單號側	和平路-金陵路	100	俟取得同意書 後施作。
	振興路雙號側	德育路-金陵路	100	俟取得同意書 後施作。
八德區 (1 條)	介壽路一、二 段兩側	大明街-豐德路	100	預計 8 月底前 進場施作。
楊梅區 (1 條)	大成路兩側	光華街-光前街	60	俟取得同意書 後施作。
觀音區 (1 條)	中山路兩側	信義路-中正路	60	俟取得同意書 後施作。
蘆竹區 (1 條)	南竹路一段兩 側	中正路-光明路	70	已完工
總長			3,978	

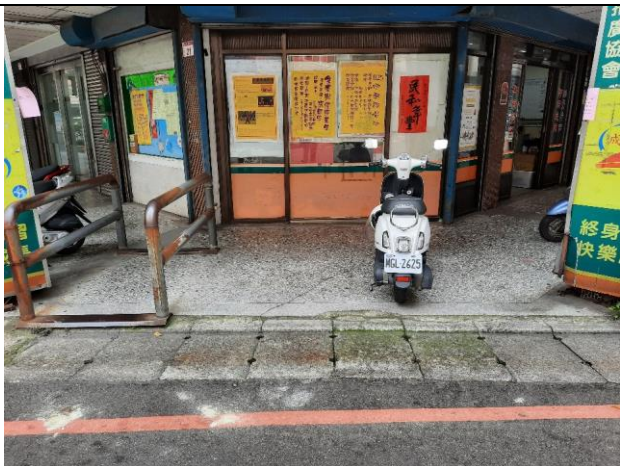
騎樓整平改善照片



(圖 1)
蘆竹區南竹路一段
(光明路二段-南竹路一段)-改善前



(圖 2)
蘆竹區南竹路一段
(光明路二段-南竹路一段)-改善後



(圖 3)

中壢區永樂路(康樂路-中和路)-改善前



(圖 4)

中壢區永樂路(康樂路-中和路)-改善後



(圖 5)

中壢區中美路二段
(新生路-中豐北路)-改善前



(圖 6)

中壢區中美路二段
(新生路-中豐北路)-改善後

騎樓整平改善照片



(圖 7)

中壢區慈惠三街
(九和二街-九和六街)-改善前



(圖 8)

中壢區慈惠三街
(九和二街-九和六街)-改善後

3、預期成果

本局將持續推動騎樓整平作業，消除騎樓高低差及改造市容，以提供友善人行環境，促進商圈繁榮發展，提升城市競爭力。

(三)配合道路開闢變更都市計畫

1、計畫內容

為配合本府重大建設計畫之道路興闢需求，辦理都市計畫區用地變更。

2、辦理情形

截至109年7月15日止，已啟動個案變更案件共計7件：分別為「變更林口特定區都市計畫(部分保護區為道路用地)(配合桃園機場捷運緊急停靠站A9a橋下道路延伸至赤塗路)案」、「變更龍潭都市計畫(部分住宅區及農業區為道路用地)(配合龍華路479 巷道路拓寬)案」、「變更楊梅都市計畫(部分住宅區為道路用地)(配合五守街至福矜路道路興闢)案」、「變更南崁新市鎮都市計畫(綠地用地變更為道路用地)(配合健行路道路拓寬)案」、「變更縱貫公路桃園內壢間都市計畫(學校用地變更為道路用地)(配合永豐路截彎取直新闢工程)案」、「變更平鎮(山子頂地區)都市計畫(部分農業區為道路用地)(配合中庸路延伸銜接中興路道路拓寬暨新闢工程)案」及「變更南崁地區都市計畫(部分桃園市地區)細部計畫(部分綠地用地為綠地用地兼供道路使用)案」。

3、預期成果

提升本市道路開闢或拓寬工作執行效率，加速本府重大建設計畫之推動。

(四)規劃公共建築後端管理平台(3D-AR-BIM)

1、計畫內容

(1)本案為資策會智慧城鄉計畫補助案，由本府與台中市政府區域聯合提案「3D-AR-BIM智慧物聯網履歷平臺」，試驗場域為本市桃園國民運動中心、蘆竹國民運動中心與台中大里光正段社會住宅，本局主導將結合BIM、AR、IOT等新技術，建立建築工程中溝通與維運平台。

(2)本案由承攬廠商台灣國際公寓大廈管理維護有限公司團隊(建築中心、億集創見、緯謙科技、沛米科技)於107年9月與資策會簽約，總經費1億5,244萬元(資策會補助5,792萬，其餘廠商自籌)，計畫期間至109年6月30日。

2、辦理情形

(1)已完成桃運BIM-FM元件庫建置、施設備修繕模組修正，目前進行數據儀表板設計、目前蘆運BIM-FM元件庫業以建置完成，於109年7月3日辦理教育訓練課程。

(2)本平台提報參加「2020智慧城市創新應用獎」並榮獲優勝，原訂109年3月24日於「2020智慧城市展」開幕活動中領獎，因受疫情影響，暫訂展延至109年9月進行頒獎。

3、預期成果

建築數化資訊BIM與IOT蒐集之資料結合，提供日後社宅、公共建築、智慧建築應用典範參考。

二、道路暨附屬設施維護管理

(一)道路坑洞巡查修補及區塊修復

本局每日派員專職巡查道路坑洞狀況，並立即調派廠商進場於通報4小時內完成修復填補，以維護民眾用路安全。針對部分道路發生較大面積的坑洞或損壞時，則採取區塊修復方式使道路通行平順，並於109年度試辦採取即時路巡影像辨識系統，減少人為疏漏，提升巡查修復道路品質。

(二)路平專案工程

1、道路養護概況

本局維管道路(市道、區道及寬15公尺以上市區道路)總長度約1,190公里，面積約1,716萬平方公尺，道路維護除日常例行性坑洞巡補及小區域方正銑鋪修復，就非屬坑洞之路面破壞型態，如龜裂、老化、車轍及平整度不佳等缺失，每年皆會評估轄內各道路損壞情形，優先辦理路平專案工程，以維持各道路一致的服務水準。另外，本局辦理之路平專案工程，均採四階段之工序達到改善路面品質之目標，並持續藉由網路媒體

及相關活動宣導本市路平執行政策及成果。

2、路平四階段包括：

- (1)協調地下管線先施工。
- (2)路基改善及孔蓋調降。
- (3)路面刨除鋪新及標線劃設。
- (4)提升 20%維生孔蓋。

3、路平辦理情形

- (1)路平專案工程 104-108 年已累計完成刨鋪 217 條，道路面積約 900 萬平方公尺。
- (2)109 年度預計辦理 39 條路平專案工程(詳表 3)，其中道路基金 20 條、營建署前瞻計畫補助 13 條及公路總局前瞻計畫補助 6 條，總計改善面積約為 49 萬平方公尺。
- (3)歷年經路平專案改善後之道路 IRI(國際糙度指標，IRI 數值越小即代表道路越平坦)平均值達 2.63，有效提高本市道路平整度及行車安全舒適度。

(表 3) 109 年度路平專案預計改善路段

序號	行政區	施作路段	長度 (KM)
1	中壢區	★九和六街(六和路-七和路)(已完工)	0.14
2		★六和路(環北路-元化路)(已完工)	0.45
3		★中美路(元化路-延平路)(已完工)	0.35
4		★新明路(義民路-中央西路)(已完工)	0.5
5		★新生路(環北路-中央西路)	0.9
6		★恩德街(九和一街-中美路一段)	0.2
7		★元化路(義民路-中央東路)(已完工)	0.88
8	桃園區	市道 110 春日路(三民路二段-鎮東街)(已完工)	1

9		正光路(力行路-廈門街)	0.5
10		經國路(幸福路-新南路二段)	0.7
11	龜山區	陳厝坑路(大坑路二段-大坑路三段)(已完工)	2.1
12		青山路二段(文青路-市界)(已完工)	1.8
13		光榮路(光榮路 121 號-路底)	0.2
14		★復興一路(文化一路-忠義路)	1.4
15		★文化二路(龜山一路-公園路)	1
16		★文化三路(龜山一路-公園路)	1.2
17	八德區	桃 46 新興路(長興路-廣興路)	2.6
18		和平路(和平路 733 號-福德一路、和強路)(已完工)	0.5
19		●桃 114 長興路(建德路-崁頂路)	2.2
20	大溪區	★中華路(天祥街-康莊路)	0.65
21		桃 53 埔頂路二段(新光路-中山一路)(已完工)	0.5
22		桃 53 埔頂路一段(仁和路一段-公園路)	0.75
23		埔仁路(埔頂一街 88 巷-公園路)	0.8
24		●桃 59-1 安和路(康莊路三段-慈康路)	0.7
25	復興區	●桃 115 興溪道路	2.13
26		●桃 115 台 7 線-近上宇內道路	0.49
27		●桃 113 玉峰道路(4K+000-市界)	4
28	平鎮區	平東路(平東路 239 巷 94 弄-金陵路四段)(已完工)	1.7
29		和平路(振興路-金陵路)(已完工)	0.65
30	龍潭區	市道 113 中豐路(山福路-大昌路一段)	2.5
31	觀音區	桃 83 新富路(中央路-忠富路富源段)	0.9

32	蘆竹區	★台 3 線南山路一、二段(飛飛想社區-長興路二段)(已完工)	1.98
33		上興路(大竹路-大興路)(已完工)	1
34		●桃 49-1 中興路(龍安街二段-合圳北路二段)	0.95
35	大園區	桃 22(沙崙里海巡署二三大隊-桃 25)(已完工)	2.3
36		市道 110 民生路(國際路一段-中華路)	0.45
37	楊梅區	蘋果路(梅獅路二段-路尾)	0.8
38	新屋區	桃 103 蚵間路(西濱快速公路-東福路三段)	0.55
39		★三民路(中興路-中山路)	0.5

★營建署補助 ●公路總局補助

(三)橋梁維護管理

本局依據交通部「公路橋梁檢測及補強規範」，針對本市 1,063 座車行橋梁及 49 人行天橋辦理 2 年 1 次之定期檢測及 1 年 4 次之日常巡查作業，另將於明年度(110 年)辦理全市人行橋梁(景觀橋、吊橋及天空步道)之定期檢測及日常巡查作業，後續將依檢測成果執行修繕作業。

1、橋梁安全檢測

(1)108年度已完成非編號道路橋梁共617座橋梁及人行天橋49座之2年1次定期檢測，以及全市1,063座橋梁及49座人行天橋之1年4次日常巡查，108年度檢測結果並無立即性危險之橋梁，並針對50座U(急迫性)≥3待改善橋梁納入109年度開口工程進行維護改善，預計109年8月底前完成。

(2)本局 109 年度排定辦理本市編號道路橋梁及道路淨寬 15 公尺以上之橋梁共計 446 座之 2 年 1 次定期檢測及全市 1,063 座橋梁及 49 座人行天橋之 1 年 4 次日常巡查，現已完成本市 446 座橋梁定期檢測作業，並於 7 月 15 日辦理本市橋梁教育訓練課程。

2、橋梁維修、美化與拆除作業

109年度橋梁改善維護工程(開口契約)，已於109年2月15日上網公告，4月初完成決標開工，接續辦理本市橋梁維修、美化與拆除等相關作業。

(1)橋梁維修

本市橋梁維修作業係依據 108 年度橋梁檢測結果辦理，並對於橋梁管理系統上劣化程度較為嚴重及有急迫性之 50 座 $U \geq 3$ 之橋梁優先改善，其中 48 座已於 6 月底前改善完畢，剩餘 2 座(平鎮區伯公潭橋、復興區倫德橋)預計於 109 年 8 月底完成改善。

(2)橋梁美化

109 年度已辦理完成桃園區文中陸橋及蘆竹區山鼻橋等二座橋梁之美化工作。

(3)陸橋拆除

A、為維護市容景觀，針對本市轄內使用率低且有治安疑慮的人行陸橋逐年推動拆除作業。至 109 年 6 月為止，已完成桃園區春日陸橋、觀音區台 15 省道與台 66 快速道路交會處鋼構人行陸橋、龜山區龍獅陸橋等 3 座拆除。

B、109 年度預計辦理龜山區龍壽陸橋、八德區茄苳陸橋、大溪區仁和陸橋及宏慶陸橋等 4 座陸橋拆除作業，其分述如下表：

項次	橋名 (所在位置)	辦理情形
1	龜山區龍壽陸橋(萬壽路一段520號)	並經 108 年 12 月 27 日本市道路交通安全督導會報決議同意拆除，目前已完成拆除工程規劃設計與交通維護計畫，預計 109 年 8 月執行拆除作業
2	八德區茄苳陸橋(永豐路160號)	已於 109 年 6 月 5 日邀請道安委員及相關單位辦理現場會勘評估存廢可行性，初步評估應可廢除，後續將提至道安會報，視決議辦理後續事宜。
3	大溪區仁和陸橋(員林路一段357號)	已於 109 年 6 月 20 日完成相關單位意見蒐集，後續將邀請道安委員及相關單位辦理現場會勘評估存廢可行性。

4	宏慶陸橋 (萬壽路一段 105之1號)	本案係為配合新北萬大線(LG20~21 之間)之高架段施作，建請本府研議拆除，109年6月8日邀相關單位現勘，並已於道安會報報告，現交通局與公路總局依委員意見研議行穿線設置。
---	---------------------------	---

(四)人行道品質提升計畫

1、計畫內容

為提升人行道服務品質，本市推行「行人樂陶陶專案」，預計於107-111年五年間投入15億元(107-109年預算編列詳表4)，加速改善現有人行道品質，以移除人行道上之障礙物及友善人行環境為推動重點。另持續推動機車退出人行道、人行道車阻清除作業，同時檢討道路寬度，增加人行道空間；配合電纜下地作業、整併人行道上公共設施及配合騎樓整平，打造行人友善城市，期提供民眾安全、舒適的行走空間。

表4 107至109年度人行道改善編列預算

年度	編列預算(千元)
109	100,000
108	100,000
107	201,590
合計	401,590

2、辦理情形

109年度持續辦理人行道改善工作，預計改善29條路段(含前瞻亮點10條路段)，預計改善長度約21,250公尺，改善面積約33,352平方公尺；截至109年7月15日止，已完成改善路段計18條，改善長度約13,440公尺，改善面積約20,161平方公尺(詳表5)。完工後大幅提升路段人行道品質，提供市民朋友安全、舒適的行走空間，實踐「人行有愛，通行無礙」的願景。

(表 5) 109 年度人行道已完成改善路段

行政區	路段	預計改善 長度(m)	預計改善 面積(m ²)	辦理情形
桃園區 (5 條)	大興西路三段	315	473	已完工
	正光路	950	1,425	已完工
	力行路	280	420	已完工
	力行路 228 巷	547	821	已完工
	延平路(大林路-建國路)	546	819	已完工
中壢區 (6 條)	環中東路(幸福街-中山東路二段)	460	690	已完工
	民族路北側(環西路-民族路 206 巷)	330	495	規劃中
	前瞻亮點路段 -復興路(中美路-中央西路)	200	300	已完工
	前瞻亮點路段 -新明路(中央西路-民權路)	510	765	已完工
	前瞻亮點路段 -元化路(民權路-中美路)	1,370	2,055	已完工
	前瞻亮點路段 -中美路(延平路-元化路)	370	555	已完工
八德區 (4 條)	長安街(0K+238-0K+470) 61 號-306 號	200	300	已完工
	長安街(0K+558-0K+788) 102 號~190 號	200	300	已完工
	長安街(0K+277-0K+961)	750	1,125	已完工
	大成國小-建國路(介壽路- 建國路 1133 號)	192	288	已完工
龜山區 (6 條)	前瞻亮點路段-復興一路	1,400	2,100	施工中，預計 10 月完工
	前瞻亮點路段 -文化一路(復興街-復興一 路)	160	240	已完工
	前瞻亮點路段 -文化二路(龜山一路-公園 路)	1,060	1,590	施工中，預計 9 月完工
	前瞻亮點路段	1,240	1,860	施工中，預計 9 月完工

(表 5) 109 年度人行道已完成改善路段

行政區	路段	預計改善 長度(m)	預計改善 面積(m ²)	辦理情形
	-文化三路(龜山一路-公園路)			
	前瞻亮點路段 -龜山一路(文化三路-湖邊路)	560	840	已完工
	前瞻亮點路段 -復興街(龜山一路-文化一路)	300	450	已完工
大溪區 (1 條)	中華路(天祥街-康莊路)	600	900	施工中，預計 9 月完工
新屋區 (1 條)	新屋區三民路 (三民路 255 巷-中興路)	600	900	規劃中
蘆竹區 (4 條)	中山路(五福六路-六福路) 五福六路-中山路 108 巷(雙側)	100	150	已完工
	中山路(五福六路-六福路) 中山路 108 巷-六福路(雙側)	400	600	規劃中
	長安橋側人行道	130	195	施工中，預計 8 月完工
	南山路一、二段(二期工程)	6,800	10,200	已完工。
大園區 (1 條)	民生路	400	2,076	規劃中
龍潭區 (1 條)	北龍路	280	420	規劃中
總計		21,250	33,352	1. 已完工長度：約 13,440 公尺 2. 已改善面積： 20,161 平方公尺

(五)前瞻亮點計畫

- 1、本府向內政部營建署爭取「前瞻基礎建設提升道路品質計畫」亮點計畫，經提報「龜山長庚新驛站-坪頂 A8 轉運站暨醫療園區躍升計畫」、「中壢銀河水岸-中壢藝文商圈塑造計畫」等 2 案亮點計畫，總計畫經費為 6 億元。
- 2、「龜山長庚新驛站-坪頂A8轉運站暨醫療園區躍升計畫」，預算金額為3億9,000萬元，計畫位於林口特定區都市計畫區範圍之龜山一路、文化一路、文化二路、文化三路、復興一路、湖邊路、復興街(忠義路至龜山一路)及復興街(龜山一路至文化一路)、文三一街、文三二街、復興北路等11條道路，預估整建既有道路範圍總計約為176,950平方公尺，其道路兩側人行空間面積總計約為34,670平方公尺。本案工程於108年4月開工，預計109年11月竣工，截至109年7月16日預計進度67.02%，實際進度64.65%。
- 3、「中壢銀河水岸-中壢藝文商圈塑造計畫」，預算金額為 2 億 1,000 萬元，計畫範圍位於中壢主要計畫區範圍之六和路、新生路、元化路、中美路、中央東路、中央西路、復興路、恩德街、新明路及慈惠三街週邊等 10 條道路，預估整建既有道路範圍總計約為 51,943 平方公尺，其道路兩側人行空間面積總計約為 18,170 平方公尺。本案工程於 108 年 4 月開工，預計 109 年 8 月竣工，截至 109 年 7 月 16 日預計進度 78.91%，實際進度 82.50%。

(六)公園設施維護

1、五大重劃區維護工作

為提供民眾安全舒適休憩環境，提升服務品質，本局針對轄管五大重劃區(包含中路地區、經國特區、大園客運園區、草漯重劃區及高鐵車站特定區)之綠地及道路植栽分別委託專業廠商維護管理，並負管理責任。並就不同廠商間投標標的之技術、品質及功能等項目，採準用最有利標辦理採購，以擇定最佳決標對象。

本局轄管五大重劃區域之中路地區、經國特區及高鐵桃園車站

特定區、大園客貨運園區、草漯重劃區已完成招標，並於 109 年起由 4 家廠商針對轄管區域定期辦理環境維護、植栽維護及公共安全處理等工作。

2、轄管公園天幕工程

(1)中壢青埔文興公園「青埔之翼」天幕工程

本案天幕位於中壢區領航南路一段之公15公園，考量青埔地區近年人口成長迅速，民眾及遊客對於戶外休憩空間和品質的需求日益增加，於青埔重劃區興建第1座天幕廣場，以風箏造型打造天幕，稱為「青埔之翼」，象徵青埔特區發展起飛概念。本工程已於108年12月13日完工，已於109年3月7日啟用，並同時命名為「文興公園」。

(2)龜山南美天幕工程

本案天幕位於龜山區南美里鄰南美國小之公園，配合地方需求，於該公園興建天幕綜合球場，本案由體育局補助1,800萬元，預計109年8月完成細部設計，核定後則辦理工程發包。

(3)桃園經國重劃區兒童公園廣場天幕工程

本案因應地方需求，於桃園區經國重劃區兒童公園規劃興建廣場天幕，目前辦理工程規劃設計，本案由統籌分配稅款支應，預計109年8月完成細部設計，核定後則辦理工程發包作業。

3、桃園市樹藝課程訓練

為提升桃園市整體市容景觀與環境品質，市府已於105年度開始辦理「桃園市樹藝教育訓練」80小時的專業課程，開辦至今已頒發286張結業證書，透過樹藝訓練課程及樹藝師認證制度，本府各機關及公共工程承攬廠商得以增進樹木養護的專業知識，培養優秀的樹木修剪技術，藉以提升樹木維護品質。109年度樹藝課程訓練委託專業服務案，預計開放110位名額，因新型冠狀肺炎疫情，延至109年7月24日開訓，並預定於109年11月6日結訓，並將試辦4場工作坊讓在地民眾能夠了解樹藝相關知識與觀念。

4、行道樹普查及掛牌工作

本市行道樹普查及掛牌工作，預計分3年執行，其中107-108年完成行道樹普查建檔，109年底前完成全市行道樹樹牌掛設。截至109年6月已完成約14,500株行道樹普查建檔，並已優先於中路特區、高鐵特區、桃園區及中壢區部分公園沿路側累計1萬3,052株行道樹掛上樹牌「身分證」，民眾可透過手機掃描QR Code即可立即了解樹木特性、樹高、樹冠等資料。

(七)天空纜線清整計畫

- 1、市府推動天空纜線清整專案，針對無法立即地下化路段進行天空纜線清整，清整對象為附掛於台電電桿及橫越道路上方之弱電纜線，包含電信通訊、有線電視、交通號誌、區里廣播、監視系統及警政天羅地網系統。施工作業分成（1）召開專案會議及會勘（2）纜線貼標（3）剪除未貼標章纜線（4）協調纜線附掛位置遷移（5）圍束已貼標纜線等5階段。
- 2、本專案原目標為自107至109年度，採分年、分區方式辦理纜線清整作業，並以3年達成100公里專案路段之纜線清整為目標。於108年底統計已清整完成路段142條道路（107年51條、108年91條）（詳表6），道路長度約109公里，清除廢棄纜線達17.45公噸，廢棄纜線長度約79.45公里。清整進度已超前原預定清整100公里目標，未來本專案將規劃至111年，自107至111年度，將以5年達成280公里專案路段為目標，以加速本市架空纜線清整進度。
- 3、本府今(109)年度已選定85條，約63公里長路段進行天空纜線清整工作，以達纜線減量，讓市民擁有美麗的天際線與安全的用路環境(詳表7)。

(表 6) 108 年度已完成天空纜線清整路段

行政區	已清整完成路段
桃園區 (12 條)	建國路、延平路、大仁路、大豐路、昆明路、國強一街、國豐六街、國豐七街、桃鶯路、永星街 88 巷、吉安街、永安路
中壢區 (16 條)	中福路 475 巷、志廣路 263 巷、文化路、新生路、大同路、新中北路、龍和一街、龍和二街、內定八街、內定十街、成功路 79 巷、成章二街、中福路、振興街、協同二街、長江路
八德區 (6 條)	建興街、華康街、忠勇街、建國路、中興街、興豐路
蘆竹區 (9 條)	山林路一段、南山路三段、內溪路、五福一路、山外路、南竹路、長榮路、六福路、六福一路
龍潭區 (5 條)	建國路、龍吟街、華南路一段、龍華路、干城路
平鎮區 (7 條)	上海路、天津街、漢口街、振平街、新榮路、平德路、賦梅路
龜山區 (8 條)	大同路、中興路、南上路、幸福路、壽山路、壽德街、壽福街、文化七路
觀音區 (8 條)	三民路、仁愛路、六合街、仁德街、建國路、安和街、新生路、九如街
大園區 (7 條)	和平西路一段、中山北路、中山南路、中正東路、和平西路一段 278 巷至 340 巷、埔心街、潮音路一段
楊梅區 (5 條)	新成路、楊新路與楊新路一段、中興路、五守街、文化街
大溪區 (3 條)	民權東路、仁善街、慈光街
新屋區 (3 條)	中華路、中正路、八德街
復興區 (2 條)	118 線 48-49K 及 118 線 44-45K

(表 7) 109 年度已清整完成與預計清整路段

行政區	已清整完成路段
八德區	長興路(三元宮旁)、榮興路、建安街、富榮街
桃園區	坤成街 105 巷、寶山街 310 巷、壽昌街
中壢區	振興街、協同二街、長江路、龍江路、內定三街、中山路、華美一路、仁德八街、仁德四街、仁德三街、仁德二街、仁德一街、仁德五街、仁德七街、民權路 3 段 334 巷、民權路 3 段 35 巷、民權路 2 段
蘆竹區	海山路 191 巷(含各弄)
楊梅區	大平街
平鎮區	德育路二段、關爺北路、水廠路、雅豐街
觀音區	敬業街、樂群街、吉祥街 65 巷、新村路二段
龍潭區	高楊北路
龜山區	德明路、大同路 356 巷、綠野街、湖山街
大溪區	慈康陸橋
大園區	平安路
復興區	羅馬公路
行政區	清整中路段
桃園區	延平路、中央街周邊一帶、國際路二段 207 巷、國際路二段 217 巷周邊、國際路二段、延壽街至益壽七街、民生路、慈文路(民生路至愛九街)、民有十一街、民富九街、春日路 610 巷
中壢區	興南路、榮安十三街、榮和五街、榮安八街、榮安三街 182 巷、榮安三街、榮安一街、華勛街、博愛二路、博愛三路、正光街、正光三街、五族三街、正明街、中山路、華美一路
八德區	思源街、重慶街、富城街、力行街

平鎮區	三興路
龜山區	壽福街 11 巷、民生街及民生街 50 巷、民族街、壽山路仁壽巷、陸光路、新樂街、中興路、中和南路
蘆竹區	南工路、長安路一段、長興路一段、南竹路一段、南竹路二段、順利一街、順利二街、南山路一段 349 巷
龍潭區	民生路、民主街、梅龍一街、梅龍二街、中原路一段
大園區	五青路 150 巷、中山北路 268 巷、三和路、北港路
楊梅區	大模街、萬大路、梅獅路二段、環東路、新農街、瑞溪路二段
大溪區	內柵路、安和路、勝利街、文化路、中央路、中正路、民生路、民權路、和二路
新屋區	中興路、信義街、新興街
復興區	桃 115 線部分路段
備註：已清整完成路段 42 條道路，道路長度約 22.52 公里，清除廢棄纜線達 1.02 公噸，廢棄纜線長度約 3.89 公里。	

(八)全市路燈管理維護

- 1、本府養護工程處107年已完成全市約16萬盞路燈普查及釘牌作業，並自108年1月1日起接管本市路燈維管業務。為提升路燈故障通報及維修效率，除既有1999市民專線通報外，亦整合增設1支路燈故障通報專線電話（0809-082-820），供市民通報使用，加上結合區公所原路燈業務承辦人、各轄區里長、養護工程處承辦人及路燈維護廠商，建立各行政區之路燈通報LINE群組，以即時掌握通報及維修進度；維護廠商於群組內接獲通報後，即錄案派工前往現場，並依路燈維護開口契約約定，緊急案件須於4小時內排除危險並完成安全處理，一般路燈故障案件24小時內維修完畢。藉由上述多元與即時之通報管道，已大幅減少通報處理時程，提高路燈維護質量與效能。
- 2、另外針對各區過去未納管路燈，本府養護工程處均會同各區公

所及轄區里長現場會勘確認，如屬公共需求照明或開放型、半開放型社區類型等，均釘牌納管，截至目前已增加 11,891 盞路燈納管。

- 3、對於有公共通行安全或治安疑慮，所提出之增設路燈需求或路燈遷移者，本局已訂定「桃園市路燈設施申請遷移標準作業流程」，經會勘確認符合需求者，即納入年度預算檢討辦理。

(九)共同管道系統建置及設備更新計畫

- 1、本府辦理桃園市共同管道系統整體規劃案，規劃成果將成為本府推動共同管道工程指導方針，未來每 3-5 年將通盤檢討本市共同管道整體系統網路公告範圍，本規劃案已於 108 年 1 月 14 日辦理本市共同管道系統公告，並於 108 年 4 月 24 日針對 7 處已完工之共同管道系統路段進行道路禁挖範圍公告。

- 2、目前本市共同管道建置情形(詳表 8)：

(表 8) 本市共同管道建置狀況

建置情形	幹管 (公里)	供給管 (公里)	建設經費 (億元)	計劃期程 (年度)
已建置	9.47	159.92	40.66	107 年度前
建置中	0	164.54	46.12	107-117
規劃中	15.02	1242.5	372.25	108-150
合計	24.49	1566.96	459.03	

- 3、本市桃園高鐵站區及航空客運園區共同管道完工啟用迄今已逾 10 餘年，其系統設備、零組件及線路經長年使用逐漸老舊劣化，且設備已超過使用年限，故障頻繁維修不符成本效益，為提升共同管道整體營運管理效能，本府 107 至 110 年度共計編列預算 2 億元，辦理共同管道設備更新汰換，計畫內容包括電力系統、監控系統及氣體偵測系統等硬體設備汰舊換新與共同管道設施設備管理系統建置。

- 4、本案總計畫期程為 4 年，第 1 年為規劃設計，第 2-4 年為更新工程施工及設施管理系統建置執行，透過更新汰換設備及建置共同管道 BIM 設施管理系統，優化共同管道維護工作，以達到智慧化管理目標；本案已於 108 年 12 月開工，預計 110 年 2 月完工。

三、公園闢建與景觀改造工作

(一)規劃中、施工公園埤塘

1、八德區大湳森林公園景觀工程

(1)工程內容：旨案基地係前保一總隊大湳營區，總面積約 16.6 公頃，本案係以既有生態環境為基底，保留園區內約 3,000 棵樹木且刨除硬鋪面，且引入水源營造多元的生態棲地，增加園區內生物多樣性，同時保留部分園區歷史紋理，提供市民多采多姿的休憩空間。

(2)工程總經費：約 2 億 5,920 萬元。

(3)辦理情形：109 年 6 月 30 日開工，111 年竣工。

2、平鎮區 1895 乙未保台紀念公園暨地下停車場新建工程

(1)工程內容：桃園市平鎮區復旦路二段、育達路二段及文化街間，刻正執行地下停車場開挖範圍之樹木修剪、斷根及移植相關作業，基地面積約 4 公頃。工程進度截至 109 年 7 月 14 日，預定進度：58.55%，實際進度：58.44%。

(2)工程總經費：4 億 1,469 萬元。

(3)辦理情形：已於 108 年 3 月 21 日開工，預計 109 年 11 月 16 日竣工。

3、五酒桶山步道規劃設計

(1)工程內容：位於蘆竹區五酒桶山道路用地範圍，為保留自然生態環境，預計設置 1.4 公里長之手作步道，並辦理手作步道相關參與活動。

(2)工程總經費：約 1,466 萬元。

(3)辦理情形：108 年 10 月 16 日核定規劃報告，109 年 4 月 20 日基本設計核定，刻正辦理統包工程發包作業。

4、蘆竹區2-11埤塘景觀公園工程

(1)工程內容：蘆竹區上興里興仁路、大興一街及大興八街之間之既有埤塘，池體加道路總面積約4.1公頃，周長約905公尺，預計改善範圍面積約0.3公頃，本工程由蘆竹區公所代辦施工。

(2)工程總經費：約1,694萬元。

(3)辦理情形：109年3月16日開工，預計109年10月竣工。

5、中壢區永福羅漢松公園景觀工程

(1)工程內容：主要辦理中壢區永福宮周邊整體環境營造，基地面積約0.8公頃，其中包含中華電信捐贈之公園用地0.58公頃，經費來源為中華電信繳納之公園開闢費用計2,675萬70元。

(2)工程總經費：約2,000萬元。

(3)辦理情形：109年7月2日辦理細部設計審查，預計109年8月上網招標，109年9月開工，110年3月竣工。

6、中壢區4-2埤塘景觀美化計畫

(1)工程內容：桃園大圳4-2埤塘屬「高速公路中壢及內壢交流道附近特定區計畫」之「農業區」，位於中壢區內定里內定七街旁之既有埤塘，水域加既有堤岸總面積約為9.3393公頃，堤岸全長約1,140公尺，土地為臺灣桃園農田水利會所有。未來預計施作全堤岸之改善並設置眺景平台、休憩座椅及四季景觀喬灌木。

(2)工程總經費：約2,500萬元。

(3)辦理情形：刻正辦理規劃設計作業，預計109年8月召開基本設計審查會，俟水利會同意辦理後，續辦細部設計。預計110年辦理工程發包。

7、大園區華興池公園生態綠化計畫案

(1)工程內容：係桃園大圳6-12埤塘，屬「大園都市計畫」之「農業區」用地，位於大園區華興路及中園街之既有已開闢之埤塘公園，其水域加既有堤岸總面積為6.2399公頃，堤岸全長約1,060公尺，土地為臺灣桃園農田水利會所有。

華興池目前業無魚介租賃戶租賃水域，未來預計將減少既有人工設施，重新規劃水域生態環境。

(2)工程總經費：約3,000萬元。

(3)辦理情形：已於109年3月完成可行性評估作業，刻正辦理委託設計監造技術服務案之招標作業，預計110年施工。

8、大園區店子埤休閒遊憩埤塘景觀工程

(1)工程內容：桃園市大園區店子埤位於大園區航空客貨運園區店子埤(大觀路及園科路交叉口旁)，總面積約5.5公頃，為民眾提案獲選106年度桃園國際機場回饋金參與式預算提案，並由本府工務局辦理規劃設計及施工。本工程保留180公尺自然生態樹林，新設500多公尺人行步道及無障礙坡道、種植四季景觀喬灌木，冀望藉由植栽環境美化(新植109株喬木、2,800多平方公尺草花)，以降低噪音污染之作用，並改善當地環境。

(2)工程總經費：約2,000萬元。

(3)辦理情形：於109年7月6日召開審查會，109年7月16日開底價並決標予瑞健營造有限公司。刻正辦理工程訂約及文件送審作業，預計於109年9月初進場施工。

9、楊梅區五福公園

(1)工程內容：位於楊梅區五福路旁國有住宅地，土地由本府住宅發展處向國產署申請土地代管，透過規劃步道、入口意象、保存既有喬木生態價值及加強既有優型樹木的觀賞性，開闢完成後，原大片閒置未使用的綠地再利用提供民眾遊憩。

(2)工程總經費：約1,000萬元。

(3)辦理情形：目前為基本設計階段，預計109年8月底完成設計作業，9月工程上網，12月開工，110年4月完工。

10、楊梅區鄭大模公祠生態步道規劃案

(1)工程內容：位於楊梅區鄭大模公祠堂後方林地，全區約6公頃，朝向以生態手作步道連結既有道路，並與台北植物園合作提供苗木，打造鄭大模生態植物園，為當地提供導覽

遊憩的寓教於樂場所。

(2)工程總經費：約906萬元。

(3)辦理情形：已基本設計作業完成，後續朝向細部設計及施工統包辦理，預計8月14日前上網發包。

11、蘆竹區海湖運動森林公園景觀工程

(1)工程內容：本案基地係為本市蘆竹區海湖里，位於南崁舊溪東側，鄰近海港路與海山西路旁，預計增設休閒步道、廣場及保留既有石滬、停車場及滑輪場等，預計改善範圍面積約3公頃平方公尺，本工程由蘆竹區公所代辦施工。

(2)工程總經費：約4,320萬元。

(3)辦理情形：108年10月7日開工，預計109年8月15日竣工。

12、蘆竹區大古山景觀公園改善

(1)工程內容：位於蘆竹區大古路大古山公園，本案屬既有大古山公園改善工程，改善項目為步道鋪面改善、植栽綠美化、入口意象整體改善及休憩涼亭改善，本工程後續由蘆竹區公所代辦施工。

(2)工程總經費：約982萬元。

(3)辦理情形：已於109年7月10日核定細部設計及發包文件，移交公所辦理發包施工，預計109年9月開工，110年2月竣工。

(二)已完工之公園及埤塘

1、埔頂公園、書法公園及公九公園遊具工程

(1)工程內容：分別於大溪區埔頂公園、大園區台灣橫山書法公園及楊梅區三民公園進行遊具設置。

(2)工程總經費：約2,880萬元。

(3)辦理情形：大溪區埔頂公園共融式遊戲場於108年8月20日開工，108年12月26日完工，109年4月17日開放使用；大園區台灣橫山書法公園於108年8月20日開工，108年12月29日完工，109年3月31日開放使用；楊梅區三民公園遊具工程，於108年10月28日開工，109年3月11日完工，109年4月9日開放使用。

2、八德區高明里兒三十五公園新闢工程

(1)工程內容：八德區高明里兒35公園新闢公園，新建主體遊具、共融式鞦韆、體健設施、及休憩座椅等工項，總面積約0.4公頃。

(2)工程總經費：約1,774萬元。

(3)辦理情形：108年10月31日開工，已於109年5月21日竣工確認完成，109年7月25日開放使用。

3、桃園區大有梯田生態公園新建工程

(1)工程內容：公園位於南崁地區都市計畫之公二公園內(桃園區大有段684地號，鄰近大有消防分隊)。該公園規劃梯田地景區、歡樂食光區及森林挑戰區，各區特色分明，梯田地景區、歡樂食光區規畫有懷舊梯田區生態區(含水撲滿、生態池)、復古磨石子溜滑梯區(含遊戲沙坑)、戶外蚊子電影院劇場區及餐飲販賣經營區；森林挑戰區規畫為可三代同堂共同使用遊憩空間，設置壯齡、低齡(鋼軌)滑索、崁入式磨石子溜滑梯、帶狀挑戰式體驗區、綜合性遊憩區及分佈於此空間區域之高齡層體健設施區及吊床、吊椅休憩區等。

(2)工程總經費：約1億2,633萬元。

(3)辦理情形：107年12月20日開工，109年6月24日竣工，於109年7月19日啟用。

4、龜山區中正公園景觀改善工程

(1)工程內容：龜山區自強北路南側之既有公園，該公園於民國77年完成闢建，總面積約2公頃，以銀青共樂為規劃設計主題，將整體園區進行改善。

(2)工程總經費：約4,692萬元。

(3)辦理情形：108年10月21日開工，109年6月30日竣工確認完成。

(三)其它

1、桃園市政府公園適性發展審議會

(1)計畫內容：依桃園市政府公園適性發展審議會作業要點規

定辦理，達一定規模或具爭議性事件之公園建設案須經本會審議通過才能繼續執行。

(2)委員組成：鄭市長擔任召集人，黃秘書長擔任副召集人，7位社會團體(公園適性發展聯盟、還我特色公園行動聯盟、眼底城事、桃園市肢體傷殘協進會、靖娟兒童安全文教基金會、桃園市野鳥協會及台灣環境資訊協會)、7位專家學者及各機關代表，總計35位。第二屆委員任期自109年5月14日至111年5月14日。

(3)辦理情形：

A、已召開第4次會議，其中主要內容審議過之案件包含公園綠地埤圳系統策略規劃案、遊戲場總顧問案、現地公告制度、大溪、桃園及中壢區公所之公園改善案，並進行大湳森林公園公民參與、遊戲場設置等議題分享。

B、109年7月7日召開第5次會議，議程包含聘書發放、桃園區建新公園增設槌球場案再審、鐵路地下化規劃分享等2議題。

四、提升公共工程品質業務

(一)修訂本府投標廠商工程履約績效納入評選審作機制作業方案

為使履約能力優質的施工廠商能更有機會參與本市公共工程建設，本府於109年5月18日修訂本府投標廠商工程履約績效納入評選審作機制作業方案，將其評選加減分規定與行政院公共工程委員會之標案管理系統公告之投標廠商整體履約計分結果與本市公共工程金品獎連結，使其方案更好用，讓工程主辦機關更願意使用。

(二)持續推廣循環經濟應用面向

本府為增加本市焚化再生粒料去化管道，已完成相關(福元公園、A20重劃工程、觀音忠富路工程)之軟弱土壤添加焚化再生粒料、以提升土壤強度試辦工程，其成果經各項試驗驗證完全符合預期效益；近期將所擬訂之施工規範綱要第02317章構造物回填及第02331章基地及路堤填築等草案送中央相關機關(行政院公共工程委員會及行政院環保署)審查，俾利全面推廣以協助解決焚化再生

粒料去化問題。

五、道路橋梁建設工程

(一)桃園區大有梯田公園聯外道路開闢工程

- 1、工程內容：起自桃園區三元街407巷至桃園區民富十三街，道路長度 275公尺，寬度8公尺。
- 2、工程總經費：約1,520萬元。
- 3、已於109年3月12日開工，並於109年7月20日完工。

(二)中壢區自忠三街延伸道路及周邊設施改善工程

- 1、工程內容：中壢區自忠三街截彎取直(自橋頭延伸至金陵路237巷)新闢14.5公尺寬道路(含人行道)。
- 2、工程總經費：約1,268萬元，台電地下化經費約468萬元。
- 3、辦理情形：已於107年9月18日開工，並於109年6月12日完工。

(三)中壢區龍慈路延伸至台66線道路新闢工程(都內段)

- 1、工程內容：起自中壢區龍慈路與龍岡路三段路口至平鎮區營德路，道路長度約1,170公尺、寬度30公尺。
- 2、工程總經費：約3億4,044萬元。
- 3、辦理情形：已於107年3月28日開工，並於109年5月21日完工。

(四)中壢區龍岡大操場周邊游泳路道路拓寬工程

- 1、工程內容：屬中壢(龍岡地區)都市計畫，起自平鎮區游泳路1號與龍山營區圍牆交接處至中壢區龍岡路三段，道路長度約400公尺，寬度8公尺。
- 2、工程總經費：約794萬元。
- 3、辦理情形：已於109年3月16日開工，並於109年6月22日完工。

(五)中壢區桃42線月桃路道路拓寬工程(第一標)

- 1、工程內容：起自中壢區山東路至中壢區領航北路二段，道路長度約3.2公里，寬度20公尺。
- 2、工程總經費：約6億1,960萬元。
- 3、辦理情形：已於108年4月22日開工，預計110年5月17日完工。

(六)八德區建國路92巷打通至建興街130巷2弄道路新闢工程

- 1、工程內容：八德(八德地區)都市計畫內之計畫道路，起自八德

區建國路92巷與建興街交叉口至建興街130巷2弄，道路長度約30公尺，寬度8公尺。

2、工程總經費：約189萬元。

3、辦理情形：已於109年5月13日開工，並於109年8月3日完工。

(七)延平路(國道2號至和平路)道路新闢工程

1、工程內容：

(1)第一期：北起於樹仁三街，向南延伸至國道2號，道路長度約265公尺，寬度20公尺，分為橋梁段及路工段施作。

(2)第二期：國道2號南側延伸至八德區和強路，道路長度約1,150公尺、寬度20公尺。

(3)第三期：北起於和強路，南止於和平路，道路全長約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，路寬調整至30公尺。

2、工程總經費：

(1)第一期：橋梁段約1億6,254萬元、路工段約3,848萬元。

(2)第二期：約2億7,908萬元。

(3)第三期：約2億2,800萬元。

3、辦理情形：

(1)第一期：橋梁段工程已於108年3月30日開工，預計109年11月30日完工；路工段已於108年9月16日開工，並於109年7月7日完工。

(2)第二期：已於107年11月17日開工，並於109年7月7日完工。

(3)第三期：目前辦理設計作業中。

(八)蘆竹區機捷田園景觀大道(A9a至A11)道路改善工程

1、工程內容：位於A9a(緊急停靠站)至A11(坑口站)，道路長度約5.4公里，寬度21公尺。

2、工程總經費：約4億6,852萬元。

3、辦理情形：已於108年2月28日開工，預計109年10月31日完工。

(九)平鎮區龍南路砲指部外側公有土地單側道路拓寬工程

1、工程內容：屬中壢(龍岡)都市計畫，起點為龍南路及龍美路路

口往南拓寬，道路長度約105公尺，寬度23.5公尺。

2、工程總經費：約2,817萬元。

3、辦理情形：已於108年10月14日開工，預計109年8月31日完工。

(十)平鎮區華安里華安街道路改善暨環境優化工程(第二期)

1、工程內容：位於中壢(龍岡地區)都市計畫，華安街與平東路路口線型改善，新增華安街單側人行道、排水溝及新闢停車空間。

2、工程總經費：約1,949萬元。

3、辦理情形：已於109年1月3日開工，預計9月底完工。

(十一)觀音區忠富路(桃85)彎道改善工程(第二期)

1、工程內容：起自忠愛路一巷至中正路四段，分為二階段施工，第二階段工程道路長度約100公尺，寬度12公尺。

2、工程總經費：約1,455萬元。

3、辦理情形：已於108年12月2日開工，並於109年5月5日完工。

(十二)楊梅區裕成路拓寬工程

1、工程內容：起自楊梅區中山北路往南側之裕成路，道路長度約268公尺，寬度12公尺。

2、工程總經費：約2,288萬元。

3、辦理情形：已於108年9月10日開工，並於109年4月22日完工。

(十三)楊梅公九旁道路新闢工程(公園側)

1、工程內容：位於楊梅(富岡、豐野)都市計畫，起於瑞坪路18巷116至122號橫向打通銜接至梅獅路156巷，道路長度約80公尺，寬度8公尺。

2、工程總經費：約1,185萬元。

3、辦理情形：已於109年2月26日開工，工區部分施作範圍為水保用地，刻正辦理水保審查程序，預計109年12月完工。

(十四)大溪區月眉防汛道路拓寬工程

1、工程內容：起自月湖路250公尺處(桃園市政府消防局第四隊大溪分隊)往東北側至月湖路1,170公尺處，道路長度920公尺，寬度13公尺。

2、工程總經費：約3,045萬元。

3、辦理情形：已於108年9月4日開工，並於109年4月2日完工。

(十五)大溪區福山路道路新闢工程

- 1、工程內容：屬於石門都市計畫，起於大溪區福山路迄至康莊路五段，道路長度220公尺，寬度10公尺。
- 2、工程總經費：約1,333萬元。
- 3、辦理情形：已於108年9月9日開工，並於109年2月27日完工。

(十六)大園區沙圳橋改建工程

- 1、工程內容：位於濱海路一段（桃26）跨越埔心溪，原橋寬約8公尺，改建後寬度10.6公尺，橋梁梁底高程由海拔高度3.92公尺抬升至6.12公尺。
- 2、工程總經費：約4,907萬元。
- 3、辦理情形：已於108年7月31日開工，並於109年6月1日完工。

(十七)新竹科學工業園區龍潭基地東向聯外道路拓寬工程

- 1、工程內容：起自龍潭區龍園一路至聖亭路，道路長度約995公尺、拓寬為15公尺，工程包含3座橋梁興建，長度分別為22公尺、18公尺及12公尺。
- 2、工程總經費：約1億5,234萬元。
- 3、辦理情形：已於107年12月20日開工，預計109年11月30日完工。

(十八)龍潭區原住民族文化集會所興建道路工程

- 1、工程內容：位於龍潭行政園區興辦事業計畫規劃道路，屬特定專用區之特定目的事業用地，新闢道路長度180公尺，寬度為12公尺。
- 2、工程總經費：約1,009萬元。
- 3、辦理情形：已於108年11月15日開工，並於109年3月14日完工。

(十九)桃園區幸福路新闢工程

- 1、工程內容：都市計畫個案變案為「擬定南崁新式鎮都市計畫(...捷運綠線G12、G13、G13車站...)細部計畫案計畫書」間之連結道路，將桃園市桃園區幸福路延伸至中正路，延伸道路個案變更長度約285公尺，需跨越南崁溪河兼道約95公尺，計畫寬度30公尺。
- 2、都市計畫變更費用：150萬元、工程總經費：約2億5,000萬元。
- 3、辦理情形：都市計畫變更作業，俟都變完成辦理設計施工作業。

(二十)桃園區建新街(昆明路至建華二街間)道路拓寬工程

- 1、工程內容：工程範圍起迄點為昆明路至建華二街止，拓寬道路為8公尺及長度約105.36公尺。
- 2、工程總經費：約384萬元。
- 3、辦理情形：俟用地點交完成後進場施工。

(二十一)桃園區玉山街瓶頸點拓寬工程

- 1、工程內容：第一瓶頸點：起迄點為玉山街(中山路至大同西路)，總長約280公尺，現況道路寬度5-6米，預計拓寬圍牆邊1處瓶頸點，其長度約為45公尺，約拓寬0.6至0.9公尺。
第二瓶頸點：工程範圍起於玉山街39號至46號，長度約25公尺，拓寬後增加寬度約為0.3至0.5公尺。
- 2、工程總經費：約340萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業中，預計109年8月完成設計，俟振聲高中同意提供用地後進場施工。

(二十二)桃園區樹林四街(延平路至昆明路)道路新闢工程

- 1、工程內容：工程範圍起迄點為延平路至樹林四街與昆明路交叉口止，長度約145公尺、寬度為8公尺。
- 2、工程總經費：約1,000萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業中，預計109年8月核定設計作業。

(二十三)桃園區大連三街道路新闢工程

- 1、工程內容：工程範圍起迄點為埔江街至中正五街止，計畫道路寬度為7公尺及長度約110公尺。
- 2、工程總經費：約616萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業中，預計109年8月核定設計作業。

(二十四)中壢區至觀音區桃42線月桃路道路拓寬工程(第二標)

- 1、工程內容：起自中壢區山東路至觀音區廣大路止，長度約2.5公里，寬度為20公尺。
- 2、工程總經費：約4億6,000萬元。
- 3、辦理情形：已獲內政部營建署核定補助，目前細部設計核定作業中。

(二十五)中壢區至觀音區桃42線月桃路道路拓寬工程(第三標)

- 1、工程內容：起自觀音區廣大路至草漯市地重劃第5區2-1-30M計畫道路銜接10m-綠(十九)及渠道(都市計畫區內段)，長度約780公尺，寬度為20公尺。
- 2、辦理情形：已向內政部營建署申請補助，現定線作業中，並同步由地政局與觀音草漯自辦重劃第五區協調並確認工程進度後，再研議延伸段方案啟動時機。

(二十六)中壢區後寮二路瓶頸打通工程

- 1、工程內容：起中壢區後寮一路185巷至龍昌路，屬「中壢(龍岡地區)都市計畫區」內，現況約8公尺，計畫寬度約15公尺，改善長度約250公尺。
- 2、工程總經費：約2,812萬元。
- 3、辦理情形：已於109年7月核定設計作業。

(二十七)中壢區龍興路排水改善工程

- 1、工程內容：自龍興路401巷口至後興路二段路口，都市計畫路寬15公尺，全長約170公尺，現有路幅僅約5~8公尺不等。查目前並無道路排水系統，為有效解決本路段道路積淹水問題，新建排水系統改善。
- 2、工程總經費：約200萬元。
- 3、辦理情形：測量作業完成，本案將納入中壢運動公園區段徵收工程辦理。

(二十八)中壢區華美三路新闢工程

- 1、工程內容：由華勛街302巷至華勛街340巷，沿計畫道路西側(農業區側)，開闢寬度約8公尺、長度約224公尺之新闢道路。
- 2、工程總經費：約900萬元。
- 3、辦理情形：基本設計作業中，預計109年8月核定設計作業。

(二十九)八德區永豐路截彎取直道路新闢工程

- 1、工程內容：由八德區永豐路茄苳國小北側彎道起點，沿茄苳國小前永豐路S形彎道路段經過成功路口，彎道終點大約位於茄苳國小南側之人行天橋處。寬度約18公尺及長度約185公尺。
- 2、工程總經費：約2,260萬1,081元。
- 3、辦理情形：已於109年7月辦理核定設計作業。

(三十)八德區忠義街道路開闢工程

- 1、工程內容：工程範圍起忠義街至華康街止，計畫寬度約12公尺，打通長度約250公尺。
- 2、工程總經費：約288萬元。
- 3、辦理情形：基本設計作業中，預計109年11月核定設計作業。

(三十一)八德區國光路道路拓寬工程

- 1、工程內容：本工程係配合延平路延伸案之開闢，將八德區和平路991巷拓寬成為國光路，範圍係由延平路延伸計畫道路與和平路991巷交叉口，自此往東，將和平路991巷拓寬至991巷終點之和平路口，現況道路寬約5公尺，預計拓寬為8公尺，長度約650公尺。
- 2、工程總經費：約3,900萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業中，預計109年9月核定設計作業。

(三十二)蘆竹區蘆興南路道路拓寬工程

- 1、工程內容：開闢自中正北路至南竹路二段，長度約1,290公尺，寬度約20公尺。
- 2、工程總經費：約2億500萬元。
- 3、辦理情形：基本設計作業中，預計109年8月核定設計作業。

(三十三)蘆竹區開南段龍林街北上道路開通工程

- 1、工程內容：道路起於蘆竹區龍林街，迄於大竹路119巷，全長約160公尺，道路寬度為4-6公尺。(部分路段受限私有地取得為4公尺)。
- 2、工程總經費：約1,600萬元。
- 3、辦理情形：用地取得中，另俟開南大學同意無償提供用地後進場施工。

(三十四)平鎮區龍南路(新生路至仁和路)道路拓寬工程

- 1、工程內容：為中壢與大溪間主要聯繫道路，依中壢(龍岡地區)都市計畫道路計畫道路拓寬30公尺，道路長度約960公尺；另本案現階段優先施作公有土地及霄裡池範圍約250公尺。
- 2、工程總經費：約8,100萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業中，預計109年8月核定設計作業。

(三十五)平鎮區金陵路五、六段替代道路新闢工程

- 1、工程內容：開闢範圍自平東路一段與廟前路路口至快速路一段986巷，長度約855公尺，寬度約15公尺。
- 2、工程總經費：約1億6,000萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業，預計109年10月底核定。

(三十六)平鎮區明德北路(打通延伸至中壢區明德南路)新闢工程

- 1、工程內容：工程範圍起迄點為明德北路至明德南路止，長度約60公尺、寬度約為15公尺。
- 2、工程總經費：約720萬元。
- 3、辦理情形：基本及細部設計作業中，預計109年8月核定。

(三十七)平鎮區華安街道路改善暨環境優化工程（三期）

- 1、工程內容：工程範圍為平鎮區東陵段51地號，面積約1,939.04平方公尺。
- 2、工程總經費：約750萬元。
- 3、辦理情形：基本及細部設計作業中，預計109年11月核定。

(三十八)觀音區福山路(中正路四段與福山路一段交叉口)道路拓寬工程

- 1、工程內容：起迄點為福山路一段至中正路四段與福山路一段交叉口止，長度約5公尺、寬度約為14公尺。
- 2、工程總經費：約210萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業中，並於109年7月核定設計作業。

(三十九)楊梅區公九公園橫向道路新闢工程(住宅側)

- 1、工程內容：梅獅路二段166巷瓶頸打通並連接公九公園旁道路，計畫道路長度約48公尺及寬度約8公尺。
- 2、工程總經費：約600萬元。
- 3、辦理情形：細部設計作業中，預計109年8月核定設計作業。

(四十)楊梅區榮平路(幼獅路二段至快速路五段)道路拓寬工程

- 1、工程內容：起於榮平路與幼獅路二段交叉路口，迄於榮平路與快速路五段交叉口，現況路寬約為5~6公尺，道路拓寬為8公尺，長度約為1,205公尺。
- 2、工程總經費：約7,800萬元。
- 3、辦理情形：俟都市發展局「楊梅區擴大都市計畫通盤檢討」為

12m寬之都市計畫道路後再行辦理。

(四十一)龜山區A7二期內道路開闢工程

1、工程內容：變更案包含變更編號一及變更編號二，路寬皆為20公尺，其中變一道路總長約424公尺，範圍自文化一路至文學路，變二道路全長約170公尺，範圍自文化一路至文樂路止。

2、工程總經費：約2億5,000萬元。

3、辦理情形：細部設計作業中，預計109年10月底核定設計作業。

(四十二)龍潭區永和路66巷道路改善工程

1、工程內容：自永和路66巷旁都市計畫道路延伸，都市計畫道路縱向寬約6公尺，開闢長度約40公尺，橫向寬度約6公尺，開闢長度約15公尺。

2、工程總經費：約264萬元。

3、辦理情形：基本及細部設計作業中，預計109年10月核定設計作業。

(四十三)龍潭區中興路54巷道路拓寬工程

1、工程內容：自本市龍潭區中興路與中興路54巷交叉口至中興路54巷止，巷口現況寬度約5公尺，預計拓寬約7.5公尺，開闢長度約28公尺。

2、工程總經費：約168萬元。

3、辦理情形：基本設計作業中，預計109年10月核定設計作業。

(四十四)龍潭區聖亭路300巷道路瓶頸打通工程

1、工程內容：工程開闢範圍自本市龍潭區聖亭路300巷口至聖亭路300巷50公尺止，現況路寬約4公尺，預計拓寬約為6公尺，開闢長度約為50公尺。

2、工程總經費：約240萬元。

3、辦理情形：基本設計作業中，預計109年10月核定設計作業。

六、區段徵收及重劃工程

(一)代辦地政局桃園捷運A20站區段徵收工程

1、工程內容：本計畫範圍東以新生路為界，北以桃園大圳為界，西以老街溪河川區域線為界，南至10公尺計畫道路，本計畫範

圍總面積共計約53.93公頃。

2、工程總經費：約為13億3,239萬元。

3、辦理情形：已於108年2月14日開工，預計110年5月7日完工。

另配合地政局預計110年2月先行點交土地。

(二)代辦地政局中壢運動公園區段徵收工程

1、工程內容：區段徵收面積約72.97公頃，其範圍為中山東路、龍慈路、龍勇路、龍岡路及環中東路所圍地區。

2、工程總經費：21億4,530萬元及3,360萬元(先期假設工程)。

3、辦理情形：

(1)設計作業中，預計109年8月核定設計作業，及109年11月開工。

(2)先期假設工程已於109年5月15日開工，預計109年9月完工。

(三)代辦地政局桃園捷運A10站區段徵收工程

1、工程內容：本案區段徵收面積約為39.03公頃，位於南崁新市鎮都市計畫區東北隅，行政區域屬蘆竹區，西以桃林鐵路側之綠帶用地為界，東側與北側以南崁新市鎮都市計畫範圍線為界，南側則以農業區與保護區及工業區界線為界。

2、工程總經費：約9億9,754萬元。

3、辦理情形：已於106年8月18日開工，並於109年2月11日完工。

(四)代辦地政局桃園市觀音區草漯第一、三、六區整體開發單元市地重劃統包工程

1、工程內容：總面積147.88公頃，第1分區市地重劃面積約47.6公頃，第3分區市地重劃面積約53.99公頃，第6分區市地重劃面積約46.29公頃，均位於觀音（草漯地區）都市計畫北側。且本工程同時配合另案代辦之「桃園市新屋及觀音地區污水下水道系統第一期實施計畫草漯污水幹線工程」一併辦理。

2、總經費：總經費約43億6,664萬元，第1分區市地重劃工程約11億9,289萬元，第3分區市地重劃工程約16億8,573萬元，第6分區市地重劃工程約10億6,894萬元，污水幹線工程約3億9,000萬元。

3、辦理情形：已於106年11月1日開工，第1分區市地重劃工程已

於109年3月18日部分竣工。第3分區市地重劃工程預計109年11月16日竣工，第6分區市地重劃工程預計109年9月16日竣工，污水幹線工程109年7月26日辦理竣工。

(五)代辦地政局桃園市中壢中原營區區段徵收工程

- 1、工程內容：本次計畫面積總計約10.98公頃。位於「變更中壢平鎮都市擴大修訂主要計畫(第二次通盤檢討)」之機十四用地及其東南側同一街廓內的乙種工業區與部分道路用地。工程範圍以普忠路劃分為二宗基地，普忠路以西之西側基地北鄰中華路二段、南鄰鐵路、東鄰普忠路，西鄰乙種工業區；東側基地北鄰中華路二段、西鄰普忠路。
- 2、總經費：約2億7,000萬元。
- 3、辦理情形：規劃作業中，預計109年12月核定設計作業。

(六)代辦地政局機場捷運A21站區段徵收工程

- 1、工程內容：區段徵收面積約42.3公頃，其範圍位於民權路、新生路、環北路，中山高速公路旁綠地用地所圍地區及新生路、南園二路、新街溪所圍地區。
- 2、總經費：14億6,536萬元。
- 3、辦理情形：規劃作業中，預計110年2月核定設計作業。

(七)代辦地政局桃園市大溪埔頂營區區段徵收工程

- 1、工程內容：本案係屬「大溪鎮(埔頂地區)都市計畫區」，總面積約為13.64公頃，其範圍東臨員林路一段，西側及南側臨仁和路一段，北臨慈光街，位於文小三（仁和國小）東北側。
- 2、總經費：約4億3,000萬元。
- 3、辦理情形：已於108年9月2日決標，刻正辦理設計作業，預計109年12月完成設計。

(八)代辦地政局桃園市大園區菓林市地重劃工程

- 1、工程內容：
 - A區塊：東以下崁路為界，西側與北側臨農業區，南側臨桃5線，計畫道路寬15公尺。
 - B區塊：東以南崁溪為界，西以台4線(三民路)為界，南臨坑菓路，北以農業區為界。

C區塊：西以台4線(三民路)及文小用地為界，東以渠道、文中用地為界，南以文小用地南側、綠地及兒童遊樂場用地為界，北以坑菓路為界。面積合計約44.85公頃。

2、總經費：約15億0,482萬元。

3、辦理情形：設計作業中，預計109年8月底核定細設成果。

(九)「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及委託專案管理

1、工程內容：航空城機場園區及附近地區（第一期）面積約2,601公頃，地上物查估數量為建築物10,721棟、農作改良物2,125.89公頃、工廠機械設備拆遷544戶、營業損失494戶及零星墳墓71座。

2、總經費：地上物查估委託專業服務約3億4,800萬1,000元、地上物查估委託專案管理2,474萬2,000元。

3、辦理情形：查估廠商於107年10月11日起辦理實地查估，並已完成地上物查估作業，查估成果已交付本府地政局，現階段於109年6月22日至109年7月25日進行158場地上物協議價購會議，目前查估廠商依協議價購期間民眾提出之複估申請進行複估作業中。

(十)桃園航空城計畫區段徵收工程

1、工程內容：桃園航空城附近地區(第一期)區段徵收(含代辦海軍基地及機場園區優先區)工程，目前辦理全區公共設施工程規劃及基本設計。

2、總經費：

(1)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：採購金額4億元。

(2)桃園航空城計畫區段徵收工程規劃暨基本設計委託技術服務：採購金額6億2,500萬元。

(3)桃園航空城計畫區段徵收先期屯土工程新建及管理：採購金額1億8,000萬元。

3、辦理情形：

桃園國際機場園區及附近地區特定區計畫總面積為4,564公頃

，區段徵收範圍包含桃園市政府主辦的附近地區第一、二期發展區及交通部主辦的機場園區，面積共計約3,148公頃。桃園航空城計畫區段徵收工程範圍為本府附近地區一期及代辦交通部海軍桃園基地(含周邊地區)，先期規劃已於107年底完成，目前辦理工程規劃及基本設計。為落實先建後遷以及居民安置之政策需求，於計畫範圍內劃定優先開發區，預計於110年1月進行統包工程招標，110年7月完成土地取得，8月開始進行第一階段優先開發區的公共設施工程施工及整地，預計111年9月交付用地作為先建後遷、安置住宅及產業專用區等開發使用，其餘地區於113年2月完成用地取得後進行施工，預計115年12月完成全區公共工程基礎設施。

考量桃園航空城防洪安全，規劃於前海軍桃園基地約9.7公頃辦理先行整地及屯土工程，以提供區徵工程優先開發區高程調整使用，預計可暫置土方量約50萬方。目前已完成細部設計，預計9月開始進行公共工程土方交換作業。

七、公有建築物工程

(一)代辦經濟發展局桃園區桃園市東門市場新建工程

1、工程內容：本案為地下3層，地上5層建築物，總樓地板面積約19,646平方公尺。

2、工程決標金額：約6億9,108萬元。

3、辦理情形：已於106年11月13日開工，預計109年8月底完工。

(二)代辦文化局桃園區桃園市立圖書館總館新建工程

1、工程內容：本案為地下2層、地上8層建築物，其中建築物分為圖書館棟(8層)及電影院棟(5層)並利用開啟平台連接，總樓地板面積共約52,890.09平方公尺。

2、工程總經費：約29億元。

3、辦理情形：已於108年2月23日開工，預計110年10月16日完工。

(三)代辦勞動局桃園區勞工教育大樓新建工程

1、工程內容：地上5層，地下2層，總樓地板面積5,425平方公尺。

2、工程總經費：約2億2,531萬元。

3、辦理情形：已於108年1月23日開工，預計109年9月30日完工。

(四)代辦教育局桃園區文昌國民中學活動中心暨幼兒園新建工程

1、工程內容：本案為地下1樓，地上3層活動中心，總樓地板面積約5,319平方公尺。

2、工程總經費：約1億5,912萬元。

3、辦理情形：已於107年12月27日開工，並於109年7月31日完工。

(五)代辦教育局桃園區武陵高中新建專科教室大樓暨交通局停車場統包工程

1、工程內容：本案為地上7層、地下3層，總樓地板面積約13,750平方公尺。

2、工程總經費：約5億100萬元。

3、辦理情形：統包工程已於108年7月15日開工，預計111年8月11日完工。

(六)代辦民政局桃園區大有地區立體停車場新建工程

1、工程內容：本案為地上4層、地下3層，總樓地板面積約7,604平方公尺。

2、工程總經費：約5億3,556萬元。

3、辦理情形：已於108年12月30日開工，預計110年6月1日完工。

(七)代辦教育局桃園區建德國小活動中心新建工程

1、工程內容：本案為地上1層，總樓地板面積約1,477.48平方公尺。

2、工程總經費：約6,100萬元。

3、辦理情形：已於108年8月19日開工，預計109年9月30日完工。

(八)代辦經濟發展局中壢區中壢第一市場新建工程

1、工程內容：本案為地下4層，地上6層建築物，總樓地板面積約14,936平方公尺。

2、工程總經費：約6億5,600萬元。

3、辦理情形：已於106年12月13日開工，預計110年8月4日完工。

(九)代辦教育局中壢區過嶺國民中學第四期工程新建學生活動中心暨非營利幼兒園新建工程

1、工程內容：本案活動中心為地上2層樓挑高的建築物，幼兒園

為地下1層，地上3層建築物，總樓地板面積約4,416.09平方公尺。

2、工程總經費：活動中心約9,000萬元、非營利幼兒園約4,200萬元(後擴經費約3,200萬)，總經費約1億6,400萬元。

3、辦理情形：已於108年3月4日開工，幼兒園109年6月30日完工點交，全案預計109年8月31日完工。

(十)代辦教育局中壢區青埔國小第二期新建校舍工程

1、工程內容：本案為地上4層、地下1層；總樓地板面積約22,909.16平方公尺(含既有校舍)。

2、工程總經費：約3億6,930萬元。

3、辦理情形：已於109年4月22日開工，預計111年6月1日完工。

(十一)代辦教育局中壢區青埔國民中學增建活動中心工程

1、工程內容：本案為一棟地下1層、地上3層建築物，總樓地板面積為4,438.77平方公尺。

2、工程總經費：約1億6,343萬元。

3、辦理情形：已於107年8月13日開工，並於109年6月30日完工。

(十二)代辦文化局桃園市立美術館新建工程

1、工程內容：預計興建三棟(兒童美術館、美術館本館、願景館)，地下2層及地上5層建築物，總樓地板面積約44,134平方公尺。

2、工程總經費：約28億元。

3、辦理情形：

第一期基地灌渠改道工程及願景館已於108年1月25日開工，108年12月25日完工。第二期整體工程刻正進行細部設計階段及各項外審作業，於109年7月底辦理工程上網招標。

(十三)代辦八德區八德北景雲計畫(八德國民運動中心、消防隊、公托及日照中心)

1、工程內容：本案預計興建三棟建築物分述如下：

(1)八德國民運動中心：地下2樓、地上5樓，總樓地板面積約26,304平方公尺。

(2)市民活動中心、公托、日照中心：地下2樓、地上3樓，總樓地板面積約2,203平方公尺。

(3)大湳消防分隊：地下2樓、地上3樓，總樓地板面積約3,773平方公尺。

(4)圖書館：地上2樓，總樓地板面積約2,145平方公尺。

(5)提供總車格位：汽車453部、機車241部。

2、工程總經費：約14億2,894萬元。

3、辦理情形：已於107年9月9日開工，消防分隊預計109年8月完工，全案預計109年12月完工。

(十四)代辦教育局八德區八德國小老舊校舍整建工程

1、工程內容：本案為地上5層、地下1層A、B兩棟中戶外露臺連通的建築物，總樓地板面積約15,506平方公尺。

2、工程總經費：約4億503萬元。

3、辦理情形：已於108年1月18日開工，校舍部分預計109年8月31日前完工，全案(拆除含景觀、舊校舍及新設操場)預計110年7月8日完工。

(十五)代辦社會局八德區北區青少年活動中心暨停車場統包工程

1、工程內容：本案預計規劃興建三棟建築分述如下：

(1)非營利幼兒園：地上三層，總樓地板面積約1,698.41平方公尺，使照預計110年1月5日申請，110年1月31日取得。

(2)桃寶館(公托中心、親子館及兒童發展服務中心)：地上三層，總樓地板面積3,732.35平方公尺。

(3)桃漾館：地下二層、地上六層，總樓地板面積約地上8,888.71平方公尺、地下10,538.93平方公尺。

2、工程總經費：約8億5,500萬元。

3、辦理情形：已於108年3月29日開工，預計110年7月15日完工。

(十六)代辦客家事務局八德區桃園北區客家會館規劃設計及第一期工程

1、工程內容：本案為地上2層，總樓地板面積約2,965平方公尺。

2、工程總經費：1億2,500萬元。

3、辦理情形：已於109年1月10日開工，預計109年12月15日完工。

(十七)代辦經發局平鎮新富市場綜合大樓新建工程

1、工程內容：位於平鎮區新富段469地號(平鎮區新富五街)，地下兩層、地上五層，總樓地板面積約17,315.86平方公尺之建築物。

2、工程總經費：約5億8,724萬元。

3、辦理情形：已於107年8月1日開工，並於109年7月30日完工。

(十八)代辦教育局新屋區新屋國民中學改制新屋高中校舍新建工程及游泳池工程

1、工程內容：本案建造建築物2棟，綜合教學大樓為地下1層，地上5層，總樓地板面積約9,611.55平方公尺；多功能活動中心為地下1層，地上4層，總樓地板面積約8,059.25平方公尺。

2、工程總經費：約6億元。

3、辦理情形：已於107年10月29日開工，預計109年12月19日完工。

(十九)代辦客家事務局新屋區永安海螺文化體驗園區工程

1、工程內容：永安漁港及周邊近30公頃基地整體環境及交通動線規劃、並以海螺意象為主題之建築，地上2層樓，總樓地板面積約3,036平方公尺。

2、工程總經費：約3億8,399萬元。

3、辦理情形：已於108年3月1日開工，預計109年12月15日完工。

(二十)代辦體育局觀音區桃園市觀音國民運動中心統包新建工程

1、工程內容：位於桃園市觀音區桃科三路及桃科一路交叉口，地下一層、地上四層，總樓地板面積8,904.84平方公尺之建築物。

2、工程總經費：約4億1,400萬元。

3、辦理情形：已於109年3月25日開工，預計110年12月21日完工。

(二十一)代辦民政局楊梅區楊梅區公所行政大樓暨停車場興建工程

1、工程內容：本案為地上6層、地下3層樓建築物，總樓地板面積約19,421平方公尺。

2、工程總經費：約6億9,495萬元。

3、辦理情形：已於108年5月15日開工，預計110年8月14日完工。

(二十二)代辦教育局楊梅區楊梅高中綜合教學大樓工程

1、工程內容：本案為地上6層，總樓地板面積約9,436.8平方公尺。

2、工程總經費：2億7,620萬元整。

3、辦理情形：已於109年1月17日開工，預計110年5月11日完工。

(二十三)代辦體育局楊梅區楊梅體育園區新建工程

1、工程內容：本案興建2棟建築物，總樓地板面積約為14,357.33

平方公尺，分述如下：

(1)跆拳道暨運動場館，地下1層、地上4層。

(2)體育展演中心，地下1層、地上4層（後續擴充）。

2、工程總經費：約14億元。

3、辦理情形：

(1)本案獲教育部體育署同意補助4.32億元。

(2)「跆拳道暨運動場館」工程已於109年5月29日決標，109年7月10日開工，預計111年7月完工。

(二十四)代辦教育局龜山區龜山國民中學多功能活動中心暨專科教室棒球隊宿舍及室內練習場所新建工程

1、工程內容：本工程為一棟地上3層之多功能活動中心暨專科教室，總樓地板面積約2,958.96平方公尺以及一棟地上1層棒球隊宿舍，總樓地板面積約669.63平方公尺。

2、工程總經費：約1億3,582萬元。

3、辦理情形：已於107年9月1日開工，並於109年5月14日完工。

(二十五)代辦桃園流行音樂露天劇場暨國際原住民族文化創意產業園區與財團法人原住民族文化事業基金會永久會址新建工程

1、工程內容：本案預計興建2棟，分述如下：

(1)一期－露天劇場(文化局)：地下1層、地上2層，總樓地板面積16,661平方公尺。

(2)二期－文創中心(原民局)：地下2層、地上4層，總樓地板面積約17,330平方公尺。

(3)三期－原民電視台(原文會)：地下2層、地上4層，總樓地板面積約21,213平方公尺。

2、工程總經費：約25億8,210萬元(第一期露天劇場:約6億3,3664萬元，第二期文創中心：約9億4,500萬元，第三期原民電視台：約10億46萬元)。

3、辦理情形：採整體設計，分期施工方式辦理

(1)露天劇場(一期)：已於108年12月31日開工，預計110年1月完工。

(2)文創中心(二期)：預計109年9月底前決標，109年11月開工。

(3)原民電視台(三期)：待中央補助通過後，繼行細部設計、發包作業。

(二十六)代辦客家事務局龍潭區臺灣客家茶文化館暨周邊景觀工程

1、工程內容：本案為3棟、地上3層、地下1層建築物，總樓地板面積約8,829.95平方公尺。

2、工程總經費：約5億939萬元。

3、辦理情形：已於108年7月16日開工，預計109年12月31日完工。

(二十七)代辦教育局龍潭區龍潭國民中學校舍改建工程

1、工程內容：本案為地上4樓校舍建築，總樓地板面積約4,057平方公尺。

2、工程經費：約1億3,074萬元。

3、辦理情形：已於107年12月28日開工，校舍部分已於109年5月8日完工，全案(含校方遷移、拆除及景觀工程)預計109年11月完工。

(二十八)代辦民政局桃園市桃園區殯葬綜合大樓暨立體停車場新建工程

1、工程內容：興建二棟，分別為殯葬綜合大樓及立體停車場。

2、工程總經費：立體停車場約5億3,556萬元，兩案約10億9,707萬元。

3、辦理情形：立體停車場部分已於108年12月30日開工，預計110年6月16日完工。立體停車場部分經前瞻補助計畫核定新臺幣1.6億餘元，另有關殯葬綜合大樓尚由洽辦機關確認空間需求中。

(二十九)代辦教育局桃園區中路段興建全齡型學前與照顧機構工程

1、工程內容：本案預計興建地上4層、地下1層；總樓地板面積約4,526平方公尺。

2、工程總經費：約2億2,460萬元。

3、辦理情形：刻正辦理細部設計階段，預計109年8月工程發包。

(三十)代辦經濟發展局桃園區永和中繼市場新建工程

1、工程內容：本案預計興建地上2層之市場建物，總樓地板面積約10,870.41平方公尺。

2、工程總經費：3億9,000萬元。

3、辦理情形：已於109年7月開工，預計110年2月完工。

(三十一)代辦教育局桃園市桃園區南門國民小學暨西門國民小學校舍拆除整建工程

1、工程內容：

(1)西門預計拆除及重建(A棟左側)既有建築物及興建地上4層，樓地板面積為3,010.2平方公尺。

(2)南門預計拆除整建臨復興路第一棟校舍及興建地上4層，樓地板面積3,910平方公尺。

2、工程總經費：

(1)南門國民小學:約1億4,532萬5,750元整。

(2)西門國民小學:約1億1,665萬25元整。

3、辦理情形：勞務採購於109年6月12日已決標，預計110年2月工程上網招標。

(三十二)代辦經濟部國際貿易局中壢區桃園會展中心新建工程

1、工程內容：預計興建1棟建築物，地下1層、地上8層，總樓地板面積76,208平方公尺。

2、工程總經費：約41億元。

3、辦理情形：本案基本設計已於109年4月30日獲經濟部核定，目前進行細部設計階段，預計109年11月底開工，111年10月完成展覽棟，112年5月完成會議棟及全案竣工。

(三十三)代辦民政局中壢區中壢殯葬服務中心火化場暨停車場新建工程

1、工程內容：預計興建2棟，分別為殯葬禮廳大樓及火化場。

2、工程總經費：3億4,751萬9,201元整。

3、辦理情形：本案先興建火化場及停車場部分，於109年2月14日勞務決標，目前辦理規劃設計階段，尚由洽辦機關確認空間需求中。

(三十四)代辦體育局中壢區龍岡運動中心新建工程

1、工程內容：本案預計興建地上2層、地下1層；總樓地板面積約5,083平方公尺。

2、工程總經費：約2億3,916萬元。

3、辦理情形：目前辦理基本設計階段，檢討需求作業中。

(三十五)代辦教育局桃園市中壢區青園國民小學校舍新建工程

1、工程內容：規劃分為三期施作，共6棟校舍。總樓地板面積約25,051平方公尺。

(1)第一期為幼兒園、小學部一期共2棟。

(2)第二期為小學部二期共2棟。

(3)第三期為活動中心、圖書館共2棟。

2、工程總經費：第一期經費約5億元。

3、辦理情形：勞務採購已於5月27日決標，6月底起計初步規劃階段，預計109年12月工程上網招標。

(三十六)代辦航空城股份有限公司中壢區桃園市亞洲·矽谷創新研發中心統包工程

1、工程內容：本案預計興建二棟，總樓地板面積約為77,790平方公尺。分述如下：

(1)研發中心棟(A棟)：地上18層，地下2層。

(2)服務中心棟(B棟)：地上10層，地下2層。

2、工程總經費：約43億9,725萬0,744元。

3、辦理情形：刻正進行工程招標前置作業，預計109年9月統包工程上網招標。

(三十七)代辦國立空中大學桃園學習指導中心新建工程

1、工程內容：本案預計規劃興建地下一層樓、地上四層樓，總樓地板面積約5,561平方公尺。

2、工程總經費：約1億9,000萬元。

3、辦理情形：109年3月31日簽訂代辦協議書，已辦理需求確認會議，預計109年8月中勞務上網發包。

(三十八)代辦警察局蘆竹區桃園市政府警察局蘆竹分局辦公廳舍新建統包工程

1、工程內容：預計興建地上7層，地下2層建築物，總樓地板面積約7,628平方公尺。

2、工程總經費：約3億3,000萬元。

3、辦理情形：刻正辦理基本設計階段，預計109年11月開工。

(三十九)桃園市平鎮區龍慈軍民活動中心新建工程

1、工程內容：本案預計興建地上2層；總樓地板面積約1,840平方公尺。

2、工程總經費：約8,750萬元。

3、辦理情形：刻正辦理初步規劃設計階段。

(四十)代辦民政局、教育局、市立圖書館、社會局平鎮區市立圖書館復旦分館暨多功能館舍新建工程

1、工程內容：本案為地上6層、地下1層；總樓地板面積約7,152平方公尺。

2、工程總經費：約3億32萬7,300元。

3、辦理情形：工程已於109年6月10日決標，109年7月辦理開工，預計111年完工。

(四十一)代辦地政局、民政局、地方稅務局、社會局平鎮區平鎮地政事務所暨南勢行政園區大樓新建工程

1、工程內容：本案預計興建2棟地下2層共用建築物，總樓地板面積：13,000平方公尺，分述如下：

(1)行政棟:地上6層，地上層樓地板面積約5,070平方公尺。

(2)社福棟:地上3層，地上層樓地板面積約2,030平方公尺。

2、工程總經費：約5億9,960萬元。

3、辦理情形：刻正辦理規劃設計階段，預計109年12月工程上網招標。

(四十二)代辦教育局桃園市平鎮區山豐國民小學新建綜合活動中心工程

1、工程內容：本案預計興建地上2層之綜合活動中心；總樓地板面積約1,600平方公尺。

2、工程總經費：約6,500萬元。

3、辦理情形：刻正辦理規劃設計中，預計109年9月工程上網。

(四十三)代辦體育局觀音區觀音運動中心暨科技園區服務中心新建統包工程

1、工程內容：預計興建地上4層，地下1層建築物，總樓地板面積約8,904.84平方公尺。

2、工程總經費：約4億1,400萬元。

3、辦理情形：刻正辦理細部設計階段，工程已於109年3月25日開

工，預計111年完工。

(四十四)代辦觀音區公所、文化局、圖書館、民政局、社會局、經發局、觀音區多功能場館新建統包工程

1、工程內容：預計興建地上6層，地下2層建築物，總樓地板面積約9,300平方公尺。

2、工程總經費：約3億6,464萬元。

3、辦理情形：刻正辦理基本設計階段，預計109年10月工程開工。

(四十五)代辦教育局楊梅區楊光國民中小學功能活動中心新建工程

1、工程內容：本案為興建地上1層建築物，總樓地板面積約1,510平方公尺。

2、工程總經費：約8,000萬元。

3、辦理情形：工程發包因流標多次，俟本案檢討完善後，再行工程上網招標。

(四十六)代辦文化局大溪區桃園市立圖書館埔頂分館暨親子館新建工程

1、工程內容：本案為地上3層、地下1層；總樓地板面積約2,746平方公尺。

2、工程總經費：約1億1,476萬元。

3、辦理情形：辦理勞務招標前需求確認作業。

(四十七)代辦文化局大溪區桃園市立圖書館大溪分館新建工程

1、工程內容：本案預計興建地下1層、地上4層；總樓地板面積約3,552平方公尺。

2、工程總經費：1億9,989萬元。

3、辦理情形：刻正辦理基本設計中，預計110年2月中工程發包。

(四十八)代辦教育局桃園市大溪區內柵國民小學北棟校舍拆除重建工程

1、工程內容：本案預計興建地上3層、地下1層建築物。

2、工程總經費：約9,672萬元

3、辦理情形：刻正辦理規劃設計案決標前作業中，預計110年2月工程上網。

(四十九)代辦體育局龜山區桃園市龜山國民運動中心新建工程

1、工程內容：本案預計興建地上4層，地下2層；總樓地板面積約10,933.12平方公尺。

2、工程總經費：約5億元。

3、辦理情形：刻正辦理細部設計階段，預計109年8月底工程上網招標。

(五十)代辦教育局龜山區文青國中小設校新建工程

1、工程內容：本案預計興建四棟，總樓地板面積約為19,999.5平方公尺，分述如下：

(1)第一期：非營利幼兒園(地上三層)、國小校舍(地上四層)及戶外區(操場一座(含戶外球類活動空間)暨周邊景觀)。

(2)第二期：國中校舍(地上五層)、活動中心(地上一層，地下一層)。

(3)第三期：國中校舍後擴。

2、工程總經費：第一期經費約4億5千萬元。

3、辦理情形：需求確認階段，後續起計初步規劃設計階段，預計110年1月底工程上網。

八、採購管理業務

(一)政府採購業務

為落實政府採購公開、透明、專業及提升採購效率，自101年起，本府所屬機關學校100萬元以上採購案得洽本局代辦發包作業，統計109年2月1日至109年6月15日期間，辦理工程採購48件、財物採購25件、勞務採購105件，共計完成178件採購案，預算金額為新臺幣85億4,599萬3,550元。

(二)政府採購法諮詢作業

本局設置採購諮詢專線，由採購專業人員即時線上回覆協助本市所屬各機關學校解決採購相關問題，預防採購缺失之發生。統計自109年2月1日至109年6月15日期間，政府採購法諮詢即時服務計完成4,132件。

(三)政府採購教育訓練

為充實本市各機關學校同仁採購專業知識，預防採購缺失，降低履約爭議情事之發生，本局統計109年2月1日至109年6月15日期間，原訂採購教育訓練辦理1場次，囿於嚴重特殊傳染性肺炎(COVID-19)疫情，延後辦理。

(四)維護本府採購資訊系統

為提升本府採購業務管理效能及落實政府資訊公開，本局自 106 年度積極推動「桃園市政府採購資訊系統」，截至 109 年 6 月 15 日止，該系統已擴充優化「採購業務管理系統」、「採購申訴審議管理系統」、「工程施工查核管理平台」等主要功能平台，109 年度將優化「招標案件查詢系統」，即時掌握本府各機關採購案件辦理情形，供各機關即時管考因應與評估參考，以增進採購效率。

(五)工程編碼及價格資料庫維護更新與建立預算檢核機制

本局建置「工程編碼及價格資料庫」，提供承攬本府及所屬各機關學校委託設計技術服務之廠商於編列工程預算書時，有統一標準可參考，俾落實行政院公共工程委員會推廣公共工程標案編碼正確率；另透過價格資料庫之建置，提供機關檢視預算編列合理性之參考依據，用以提升設計品質。截至 109 年 6 月 15 日止，已優化系統各項功能，後續將持續並建立預算檢核機制功能，透過訪價資料及歷史資料之差異比較，將分析結果回饋使用單位編列預算參考。

貳、未來努力方向

一、道路及附屬設施維護升級

(一)桃園市道路分級評估計畫

本處藉由道路管理系統歷史資料蒐集彙整，及以全面檢測道路平坦度(IRI)等資料成果，將本市道路排序分級，經過三年(106、107 及 108 年)三期將本市 13 個行政區皆完成道路分級作業，今年透過三年的檢測指標將針對市區道級別、工業區級別及區公所轄管道路級別等級分別導入不同的指標進行量化分析，並導入分級的養護制度，找出最需要即時養護之路段與最妥置的經費分配編列。

(二)道路養護成效式契約(Performance Based Contract)簡稱PBC

經過108年的研究及討論，期望以不同面向及優勢使所有道路養護工程達到最大效益化，本處於109年在國內「首次」使用道路養護成效式契約，預計今年9月可以開始執行本案，希望運用PBC於道路養護工作，以14項成效指標查核路面養護執行成果，讓廠商有彈性可以善用專業工程法維護路面，為道路維持更優質的服務水

準。

(三)人行道品質提升計畫

110年度持續辦理人行道改善工作，預計改善17條路段，預計改善長度約10,527公尺，改善面積約26,157平方公尺(詳表9)。完工後大幅提升路段人行道品質，提供市民朋友安全、舒適的行走空間，實踐「人行有愛，通行無礙」的願景。

(表 9) 110 年度人行道預計改善路段

行政區	路段	預計改善 長度(m)	預計改善 面積(m ²)
桃園區 (3 條)	莊敬路一段(經國路-中正路)	667	1,534
	莊敬路二段(寶慶路-富國路)	614	1,412
	民光東路(大業路一段-民生路)	750	1,875
中壢區 (5 條)	民族路北側(環西路-民族路 206 巷)	330	495
	龍慈路(龍興路-龍智路)	700	2,100
	南園二路(新生路-華夏路)	700	1,330
	領航南路三段(青埔路二段-站前東路一段)	1,000	3,500
	文化二路(元生一街-中華路一段)	700	1,960
八德區 (1 條)	新生路(龍南路-新生路 450 巷) 雙號側	600	1,200
龜山區 (2 條)	體大一路(體大四路-長庚大學門口)	700	1,260
	文桃路(南林路-文信路)	786	3,065
大溪區 (1 條)	大溪區新光路四段(南京路-南平路二段)單號側	500	750
新屋區 (1 條)	新屋區三民路 (三民路 255 巷-中興路)	600	900
蘆竹區 (1 條)	中山路(五福六路-六福路)	400	600
	中山路 108 巷-六福路(雙側)		
大園區 (1 條)	民生路	400	2,076
楊梅區 (1 條)	梅獅路一段(永平路-怡聯貨櫃)	800	1,680
龍潭區 (1 條)	北龍路	280	420
總計		10,527	26,157

(四)騎樓整平推動計畫

110年將持續推動本市騎樓整平工程，規劃8條重要路段辦理騎樓整平工程，預計改善長度約1,500公尺(詳表10)，

為提升本市騎樓整平同意率，將邀集議員、里長及民眾辦理地方說明會，積極協調取得意見同意書後，納入騎樓整平辦理改善。

(表 10) 110 年度預計改善騎樓整平路段

行政區	路段	預計改善長度 (m)	備註
中壢區 (2 條)	長春路(自強一路-文化路)	500	近有得雙語中小學
	忠孝路(吉林北路-中華路一段)		近有得雙語中小學、內壢高中
平鎮區 (1 條)	復旦路二段、三段 (五楊高架橋下-文化街)	100	近義興國小、平興國中、復旦高中、育達高中、陽明醫院、陽明醫院附設護理之家
八德區 (1 條)	大智路(德興路-介壽路一段)	200	近廣豐新天地購物中心、八德長照中心
龜山區 (1 條)	復興街永樂巷-龜山一路 52 巷	400	近大湖國小、福仁護理之家、愈健老人長照中心、祥安老人長照中心
蘆竹區 (1 條)	五福一路(仁愛路二段-六福路)	100	近南崁國小、南崁國中、南崁高中
大園區 (1 條)	華興路(中園路-大觀路)	100	近大興高中、大園敏盛醫院附設護理之家
楊梅區 (1 條)	楊新路(大成路-老坑溪)	100	近楊明國小、楊明國中、福喜緣日照中心、雲鵬老人長照中心、天晟醫院
總計		1,500	

(五)電纜及電桿地下化專案

- 1、本局推動電纜及電桿地下化專案，主要以商圈、重劃區、拓寬道路、有人行道或中央分隔島道路、重大公共工程建設周邊及沿海防災行政區作為優先推動路段。桃園市電纜地下化比例自106年起截至109年6月15日止，已移除纜線長度約1,388公里，移除桿件3,046支，地下化比率已達47.22%，另施工中路段預計下地纜線長度約503公里，移除桿件1,734支，完成後預計可再提升本市地下化比率約2.22%，預計109年底提升至48%，並以50%為目標。
- 2、另為配合行政院防災型電纜及電桿地下化計畫推動，本府於106年度已針對本市台15線範圍內邀集台電公司、公路總局及區公所辦理會勘，預計辦理地下化長度可達24公里，總經費約4億5,480元由台電公司負擔全部地下化費用，可有效減少風災影響斷電情形。其中蘆竹區及大園區已於108年完工，觀音區路段原預計109年7月底完工，因目前優先配合新屋段(55k+670-58k+210)段施工，後續預計延至109年12月底前完工。

(六)天空纜線清整專案

本專案原目標為自107至109年度，採分年、分區方式辦理纜線清整作業，並以3年達成100公里專案路段之纜線清整為目標。於108年底統計已清整完成路段142條道路（107年51條、108年91條），道路長度約109公里，清除廢棄纜線達17.45公噸，廢棄纜線長度約79.45公里。清整進度已超前原預定清整100公里目標，未來本專案將規劃至111年，自107至111年度，將以5年達成280公里專案路段為目標，以加速本市架空纜線清整進度。

本府今(109)年度已選定85條，約63公里長路段進行天空纜線清整工作，截至109年6月15日止，已清整42條道路，道路長度約22.52公里。除本專案計畫道路外，同時亦受理民意代表及市民陳情案件，滾動式即時檢討讓更多的市民參與本專案之執行，以達纜線減量之目標，並減少架空纜線垂落造成車禍案件數量，同時並配合「電纜地下化工程」，以期讓市民擁有美麗的天際線與安

全的用路環境。

(七)三維公共設施管線資料建置

本計畫運用 3D GIS 技術，逐步建立地下管線 3D 圖資、導入 BIM 3D 設計，藉由既有管線檢修或新建管線等道路開挖過程，將開挖面所見之各種管線運用測量儀器與技術測定管線座標（包含高程）資料後，利用圖資更新與圖資補正經由 3D GIS 平臺將公共管線資料以 3D 呈現，並且提供本市公共管線資料庫所需之管線座標予所屬管線單位更新管線資料庫，讓桃園地下管線圖資更完備。

(八)寬頻管道佈纜提升計畫

- 1、本府工務局 105 年 12 月 21 日修正「桃園市寬頻管道使用費及保證金收取辦法」，將管徑 40mm 原寬頻管道使用費 2.7 元/公尺/月，調降為 2.25 元/公尺/月，管徑 34mm 使用費 1.8 元/公尺/月，調降為 1.65 元/公尺/月，以提升纜線業者租用寬頻管道誘因。
- 2、寬頻管道收取租金較直轄市升格前成長 50%，預計今年租金收入約 4,600 萬元，目前推動 5 年納管計畫(側溝纜線 5 年內進寬頻管道)，收入將持續提高。
- 3、本府 107 年至 111 年編列 2.15 億元經費，改善寬頻管道及人手孔佈設，提升寬頻管道使用性，改善完成路段一併將側溝附掛纜線要求納管。截至 108 年底寬頻管道佈纜長度已達 2,247 公里，預計 109 年完成佈纜長度 2,450 公里之目標。
- 4、109 年推動優先改善路段計畫，將擇定易淹水路段、配合纜線地下化路段及纜線業者佈纜需求路段，作優先順序排定改善時程，持續辦理寬頻管道修繕及人手孔提升，纜線業者 5 年內完成寬頻路段側溝附掛纜線全數納管。

(九)路燈維護管理提升計畫

- 1、經統計本市約有 16 萬盞路燈，其中約 12 萬盞為傳統路燈型式，為推動節能減碳以達成本市建設綠色城市之施政目標，並提升路燈維護效率及道路照明品質，於 108 年度推動「桃園市全面換裝 LED 智能路燈計畫」，將前述燈具汰換為低耗能之 LED 燈具，並以換裝節能燈具產生之節電費，用於路燈燈具汰換、設備

改善及建置智能路燈控制系統所需費用；另為整體檢視本市照明設備使用情形，已完成全市纜線檢測及路燈普查工作並規劃將既設路燈之供電纜線、開關箱、燈桿及基座等待改善項目納入換裝LED路燈計畫一併執行，以提升路燈維護妥善。

- 2、為順利推動「桃園市全面換裝 LED 智能路燈計畫」，已委託專案管理廠商（PCM）辦理相關施作項目、智能化可行性、服務績效指標及管理系統設計原則之規劃評估工作，採 PFI 模式以服務績效品質作為年度驗收計價標準，並採 1+7+7 總計 15 年推動全市 LED 路燈智能化。本案已於 108 年 7 月 10 日開工，已於 109 年 6 月 30 日完成履約應換裝盞數總計 140,408 盞，換裝率已達 100%，預期可提升未來全市路燈管理績效及服務品質，亦透過建置路燈管理資訊平台，即時掌握承商辦理路燈故障維修之效率與品質，以符合市民期待及要求。

二、持續推動景觀改造

（一）推動本市既有景觀設施改造工作

本年度持續推動公園綠地內無障礙設施改善、兒童遊戲設施改善、老舊公園景觀更新及街道景觀改造工作，檢討本市轄內公園綠地與街道之景觀及設施，就景觀雜亂、設施老舊、不符無障礙設施要求之處，重新規劃及整體環境景觀形塑，以打造本市城市新風貌。

（二）埤塘公園景觀改造及活化工作

埤塘為本市重要之景觀特色，本局持續推動埤塘活化工作，期以達成濕地保育及活化；另為健全本市綠色基礎建設，本局逐年開闢市區公園綠地以提升公共環境品質，並改善老舊公園綠地以提高公園使用率，期以滿足地方需求，提升市民休憩空間與生活品質。109年截至7月止已完成楊梅區三民公園遊具工程、八德區高明里兒三十五公園新闢工程、桃園區大有梯田生態公園新建工程、龜山區中正公園景觀改善工程等4處景觀工程，持續辦理八德區大湳森林公園新建工程、平鎮區1895乙未戰役紀念公園、蘆竹區五酒桶山步道規劃設計、蘆竹區2-11埤塘景觀公園工程、中壢區

永福羅漢松公園景觀工程、中壢區4-2埤塘景觀美化計畫、大園區華興池公園生態綠化計畫案、大園區店子埤休閒遊憩埤塘景觀工程、楊梅區五福公園、楊梅區鄭大模公祠生態步道規劃案、蘆竹區海湖運動森林公園景觀工程、蘆竹區大古山景觀公園改善等景觀改造工作，本局將廣續辦理埤塘活化及公園景觀改造工作。

三、提升採購應用系統操作友善度，優化系統貼近需求

桃園市政府採購資訊系統與工程及編碼價格資料庫等系統自106年上線使用迄今，持續進行系統運作維護、資料更新與推廣教育訓練等作業，109年度將針對使用者需求優化系統介面調整相關功能，提升系統操作友善度，以期更符合市府同仁使用之期待，協助本府所屬各機關學校提升採購品質及效率。

參、結語

以上謹將本局近來工作提出報告，敬請指正，尚請各位議員女士、先生一本過去愛護及鞭策之意，持續給予本局批評指教。
敬祝大會圓滿成功，萬事如意！謝謝各位。

肆、本局主管名單

桃園市政府工務局主管名單				
單位別	職稱	姓名	電話	傳真
局本部	局長	賴宇亭	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副局長	陳聖義	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副局長	陳智仁	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	主任秘書	潘子儀	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	總工程司	李宜儒	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	專門委員	吳慧敏	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副總工程司	張育維	(03)3322101#6750	(03)3323427
規劃設計科	科長	柯志輝	(03)3322101#6753	(03)3323427
景觀工程科	科長	邱建豪	(03)3322101#6794	(03)3395738
工程用地科	科長	陳慶仁	(03)3322101#6755	(03)3361102
工程施工科	科長	黃全成	(03)3322101#6772	(03)3390350
採購管理科	科長	陳世超	(03)3322101#6770	(03)3335772
秘書室	主任	陳世芳	(03)3322101#6758	(03)3326103
人事室	主任	林芳如	(03)3322101#6796	(03)3345742
政風室	主任	許聖賢	(03)3322101#6798	(03)3326101
會計室	主任	林麗玲	(03)3322101#6797	(03)3345742

桃園市政府工務局二級機關主管名單				
單位別	職稱	姓名	電話	傳真
新建工程處	處長	曾清祥	(03)3322101#6700	(03)3367339
養護工程處	處長	劉軍希	(03)3396122#100	(03)3398812
新建工程處	副處長	洪嘉潞	(03)3322101#6700	(03)3367339
養護工程處	副處長	呂紹霖	(03)3396122#790	(03)3398812
新建工程處	總工程司	許維庭	(03)3322101#6700	(03)3367339
養護工程處	總工程司	高必嫻	(03)3396122#793	(03)3398812