

桃園市議會第3屆第2次定期會

桃園市政府工務局
工作報告

報告人：局長 汪 在 宙

中華民國112年10月

目錄

壹、現階段重要工作執行情形	1
一、道路工程建設	1
二、騎樓整平暨人行道改善工程	16
三、養護管理工程	28
四、公園維護與闢建	34
五、公有建築物工程	40
六、代辦區段徵收及重劃工程	51
七、航空城計畫區段徵收工程	55
八、公共工程品質管理業務	58
九、採購管理業務	59
貳、未來努力方向	61
一、打造友善人行環境	61
二、道路及附屬設施維護升級	61
三、透過公民參與打造特色公園	64
四、桃園航空城機場園區及附近地區區段徵收優開土地交付作業....	65
五、「航空城工程資訊系統」精進提升作業.....	65
六、精進採購資訊系統操作友善度，優化系統貼近需求.....	65
七、公共工程品質精進計畫	65
八、推動公共工程總體檢外審機制	66
參、結語	67
附錄、本局主管名單	68

邱議長、李副議長、各位議員女士、先生：

欣逢 貴會第3屆第2次定期會開議，^{在座}謹遵規定報告本局近來工作概況、現階段重要工作執行情形，及未來努力方向，敬請各位議員女士、先生，惠予本局指教及支持。

壹、現階段重要工作執行情形

一、道路工程建設

(一)道路工程爭取中央經費補助

1. 計畫內容

為改善人行環境整體風貌，提升本市道路建設品質，故需進行實質人行空間之人本規劃，給用路人安全、舒適之通行空間，本局會同各道路權管單位擬定提案相關計畫，向中央(內政部營建署、交通部公路總局等單位)申請提升道路品質前瞻計畫、校園周邊暨行車安全道路改善計畫及生活圈道路開闢計畫(道路新闢拓寬)等補助案，檢討既有人行通行環境，就整體道路空間配置重新規劃及改善，包括護欄及路側溝改善、植栽綠美化、號誌與路燈共桿、纜線下地與共同管溝佈設、設立街道傢俱設施、無障礙通行環境建置等人行通行環境及道路品質提升之建設。

2. 辦理情形

截至 112 年 8 月 31 日止，共計獲補助款約 97.26 億元(前瞻計畫【道路維護及品質提升】爭取約 37.56 億元、校園計畫爭取約 0.79 億元、生活圈計畫爭取約 28.65 億元、前瞻計畫【工業區改善】爭取約 2.44 億元、省改計畫爭取約 4.61 億元、交通部專案補助約 12.61 億元、內政部營建署代辦專案爭取約 10.6 億元)，將持續積極爭取中央補助。(詳表 1)。

(表 1)本市申請前瞻計畫及生活圈計畫補助款(106 年至 112 年 8 月 31 日止)

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	
生活圈計畫 (道路新闢)	內政部 營建署	生活圈補助(25 案)	118.819	28.65	-	28.65	
		小計		118.819	28.65	-	28.65
前瞻計畫 (道路維護及品 質提升)	內政部 營建署	1.0 計畫	亮點計畫	6.00	3.00	-	3.00
			第一階段至第 六階段共計 45 案	17.33	8.18	-	8.18
		2.0 計畫	第一階段 8 案	2.07	1.03	-	1.03
			第二階段 13 案	5.95	2.96	-	2.96
			第三階段 14 案	5.80	-	4.59	4.59
		共同管道建設計畫		0.20	0.10	-	0.10
		騎樓整平計畫		0.64	0.32	-	0.32
	交通部 公路總 局	1.0 計畫	旗艦型 1 案	5.48	2.00	-	2.00
			政策型第一階 段至第五階段 共計 24 案	9.2	4.57	-	4.57
		2.0 計畫	旗艦型 1 案	4.00	2.00	-	2.00
			政策型第一階 段 5 案	1.73	0.81	-	0.81
			政策型第二階 段 4 案	1.81	8.00	-	8.00
		小計		60.21	32.97	4.59	37.56
校園計畫 (校園周邊人行)	內政部 營建署	校園周邊及校內危險 道路改善案件調查計 4 案	1.29	0.79	-	0.79	
		小計		1.29	0.79	-	0.79
前瞻計畫 (工業區改善)	經濟部 工業局	工業區 22 道路改善	2.02	1.69	-	1.69	
		中壢工業區公共設施 改善(吉林路)	1.23	0.75	-	0.75	
	小計		3.25	2.44	-	2.44	
省改計畫	交通部 公路總 局	台 1 線(中山南路)至 秀才路道路新闢及拓 寬工程	4.61	4.61	-	4.61	
		小計		4.61	4.61	-	4.61
交通部專案	交通部 公路總 局	桃 17 線蘆興南路 道路拓寬工程	12.61	12.61	-	12.61	

	小計		12.61	12.61	-	12.61
內政部 營建署 代辦專案	內政部 營建署 (新市 鎮基金 全額)	變更林口特定區計畫 (配合辦理「改善庶 民生活行動方案—機 場捷運沿線站區周邊 土地開發—A7 站區開 發案興辦事業計 畫」)(第二階段)	10.60	10.60		10.60
	小計		10.60	10.60		10.60
總計			211.389	92.67	4.59	97.26

3. 預期成果

打造本市人本道路以提升用路安全，營造具舒適及友善的道路環境，提供市民一個安全美觀且深具傳承意義的街道市景，持續爭取前瞻計畫及生活圈計畫等中央補助款，以減少市庫財政支出。

(二)路平專案工程

1. 道路養護概況：

本局負責維管道路（市道、區道及 15 公尺以上市區道路）總長度約 1,277 公里，面積約 1,916 萬平方公尺，一般道路維護包含日常例行性的坑洞巡補及小區域方正銑鋪修復；但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。

2. 路平四階段工序如下：

- (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。

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。

3. 路平辦理情形

112 年度路平專案持續辦理 35 條路平專案工程，預計改善總

面積約為 79 萬 3,766 平方公尺，其中招標中 4 案，規劃設計中 21 案，完成設計 1 案，已完工 6 案，其他案由 3 案。(進度詳表 2)。

(表 2) 112 年度路平專案預計改善路段

項次	行政區	路段	長度(m)	面積(m ²)	辦理情形
1	桃園	長沙街(介壽路-建新街)	450	7,875	已完工。
2		成功路三段(三民路-大有路)	1,000	17,000	已完工。
3		大林路(桃鶯路-民族路)	700	9,100	規劃設計中。
4		新埔六街(南平路-大興西路)	650	10,530	規劃設計中。
5	龜山	大同路(自強東路-大同路 410 巷)	1,200	16,200	規劃設計中。
6		自強東路(自強東路 150 巷-萬壽路)	350	4,900	規劃設計中。
7		配合青山路、文青路拓寬案件			規劃設計中。
8	八德	興豐路(長安街-興豐路 1716 巷)	800	14,320	改委由公所施作。
9		和平路(介壽路-福德一路)	800	16,000	規劃設計中。
10		興豐路(榮興路-介壽路二段)	1,100	20,570	規劃設計中。
11	中壢	文康二路(文康路-高鐵南路三段)	380	3,420	規劃設計中。
12		中園路(南園二路-吉林路)	1,000	22,000	規劃設計中。

13	觀音	文化路坑尾段(台 15 線-文化路坑尾段 391 巷)	1,000	13,000	已完工。
14		忠孝路(61 快速道路-成功路一段)	1,800	27,000	規劃設計中。
15		忠愛路一段、二段(山坪路-福山路一段)	1,700	30,600	規劃設計中。
16	平鎮	東豐路(中豐路山頂段-福林巷)	850	10,200	自辦重劃區域。
17		和平路(振興路-金陵路)	600	8,400	保固中暫不派設。
18		環南路三段(環南路三段 321 巷-中豐路(含路口))	890	10,680	規劃設計中。
19	龍潭	大順路(金龍路 347 巷-民生路)	900	10,800	已完工
20		龍新路(桃 20)(台 3 線-楊銅路二段)	1,000	8,000	規劃設計中。 完工：預計 10 月下旬
21	大園	市道 110(中正東路三段)(青昇路-內定九街)	1,100	20,350	已完工。
22		桃 27(桃 24-溪邊路)	860	5,160	規劃設計中。
23	蘆竹	南竹路三段(南竹路二段 361 巷-富國路二段)	600	8,100	完成設計。 完工：10 月 3 日
24		龍安街二段(龍壽街一段-龍林街)	2,000	22,000	規劃設計中。
25		長興路一段、二段(六福路-南山路二段)	1,900	28,500	規劃設計中。

26	楊梅	桃 102(高上路一段)(高上路一段 308 巷-幼獅路二段)	1,000	11,000	規劃設計中。 完工：預計 9 月初
27		桃 110(民富路一段)(楊新路一段-民富路一段 366 巷)	1,000	10,000	規劃設計中。 完工：預計 9 月初
28		梅獅路一段(台 1 線-幼獅路一段)	1,000	20,000	規劃設計中。
29	大溪	仁和路一、二段(埔頂路一段-仁和路二段 517 巷)	2,000	27,000	規劃設計中。
30	新屋	新屋區市道 114 線 (9K+700~13K+500)	3,800	79,761	已完工。
31		民族路六段(高洲路口-電研路口)	800	16,000	規劃設計中。
32	桃園市 新屋海 客文化 景觀意 象道路 改善計 畫	新屋區市道 114 線 (0K+000~8K+150)	8,150	285,300	招標中。 完工： 第一標預計 114 年 5 月底 第二標預計 113 年 7 月底
33		桃 93 線 (0K+000~5K+310)	5,310		
34		桃 104 線 (0K+000~4K+670)	4,670		
35		桃 106 線 (0K+000~2K+250)	2,250		
總計			53,610	793,766	

(三)開瓶計畫

1. 開瓶計畫針對本市寬度15公尺以下道路進行瓶頸點打通、危險彎道截彎取直及一般道路拓寬等道路改善新闢工程。
2. 作業流程如下：
 - (1)接獲提案後由轄區公所辦理會勘，確認開闢範圍及可行性，擬定土地基本評估資料，並取得過半數所有權人同意後，提送相關資料予本局彙整錄案。

(2)案件經本局評估其開闢必要性、需求性及效益，提報市長專案報告審議執行案件。

(3)審議核定案件續由本局辦理用地取得作業，並依工程規模由新建工程處、本局或各轄區公所辦理工程施工作業。

3.112年度開瓶計畫案件將可行性較高之58案納入市長專案報告審議，經審慎評估，112年度核定案件為28案（含有條件執行8案），其餘案件俟本府財政狀況，持續依個案必要性、公益性及效益考量納入後續滾動檢討評估。截至112年9月開瓶計畫已完工案件，共計179案。

4.用地取得經費112年編列2億，113年擬編列4.8億；另工程費擬編列3億350萬。

(四)配合道路開闢變更都市計畫

為加速都市計畫道路開闢，本局專案辦理都市計畫道路用地個案變更工作，共計12件，俟都變完成後再續辦用地取得及道路工程作業。

1.都市計畫變更：

自108年專案辦理道路都市計畫變更工作起至112年8月31日止，已啟動並送審中個案變更案件共12件，其中已公告實施共計3案：

編號	案名	完成公告實施	辦理中
1	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	✓	
2	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	✓	
3	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	✓	
4	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		✓ 待內政部審議

5	變更高速公路中壢及內壢交流道附近特定區計畫(部分農業區、學校用地、公園用地為道路用地)(配合南園二路延伸中豐北路道路新闢工程)案		✓ 待內政部審議
6	變更楊梅都市計畫(部分農業區、水利專用區為道路用地)(配合秀才路 178 巷拓寬暨延伸至中山南路工程)案		✓ 待內政部審議
7	變更楊梅都市計畫(部分農業區、綠地用地、乙種工業區、高速公路用地為道路用地)(配合環東路 150 巷銜接至 110 巷暨裕成路道路拓寬工程)案		✓ 都市計畫變更公展中
8	變更楊梅都市計畫(部分農業區為道路用地)(配合中山南路(台 1 線)至蛙蛙路道路新闢工程)案		✓ 待內政部審議
9	變更林口特定區計畫(部分農業區為道路用地)(配合龜山區長慶一街瓶頸打通工程)案		✓ 待內政部審議
10	變更八德(大湳地區)都市計畫(部分工業區為道路用地)(配合八德區和強路至介壽路道路新闢工程)案		✓ 本市都市計畫變更流程辦理
11	變更高速公路中壢及內壢交流道附近特定區計畫暨變更中壢平鎮都市擴大修訂計畫(配合生活圈二號道路延伸至中壢區五權段計畫道路新闢工程)案		✓ 內政部退回修正中
12	變更南崁地區都市計畫(部分農業區為道路用地及部分河川區為道路用地兼供河川使用)(配合桃園區幸福路延伸至中正路道路新闢工程)案		依內政部審議建議，納入捷運綠線周邊整體

			開發計畫 中一併辦 理。
--	--	--	--------------------

2. 道路定線：

112 年執行案件預計 8 件：

- (1)八德區和強路至介壽路道路新闢工程
- (2)八德區建德路至崁頂路道路新闢工程
- (3)大園區田溪路(華興路二段至聖德北路)道路拓寬工程
- (4)新屋區中華南路一段(福九路口至高鐵南路七段高鐵橋下)道路拓寬工程
- (5)龍潭區湧光路(聖亭路至中豐路)道路拓寬工程
- (6)龍潭區德湖街連接至楊銅路道路拓寬(新闢)工程
- (7)平鎮區復旦路二段 186 巷打通至長安路道路拓寬(新闢)工程
- (8)平鎮區復旦路四段 227 巷打通至高幼路道路拓寬(新闢)工程

3. 預期成果

藉由都市計畫個案變更作業及定線作業，期望能提升本市道路開闢及拓寬工作執行效率，加速本府重大建設計畫之推動且提升本市交通品質。

(五)道路建設工程執行現況

1. 桃園區虎頭山三聖路延伸至省道台1線道路新闢工程

- (1)工程內容：起自虎頭山三聖路延伸至省道台1線，開闢寬度約 20公尺，開闢長度約1,140公尺。
- (2)工程總經費：約5億8,000萬元。
- (3)辦理情形：因三聖宮廣場用地取得問題而暫緩設計。

2. 變更高速公路中壢及內壢交流道附近特定區計畫暨變更中壢平鎮都市擴大修訂計畫(配合生活圈二號道路延伸至中壢區五權段計畫道路)新闢工程

- (1)工程內容：起自為中壢區中正路至中園路，道路長度約4.3公里，寬度30公尺。
- (2)工程總經費：約34億8,500萬元。

(3)辦理情形：都市計畫變更申請書112年2月17日修正完成提送都市發展局，內政部於112年7月20日召開第2次小組審查，審查未通過，退回修正委員意見，後續將與交通局、都發局討論。

3. 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20公尺。

(2)工程經費：約5億8,376萬元(其中內政部營建署補助3億1,010萬元)。

(3)辦理情形：111年6月1日開工，預計113年4月完工。

4. 觀音區桃42線月桃路道路拓寬工程(第三標)(廣大路至草漯第五重劃區)

(1)工程內容：桃42延伸段包含以下兩條道路。

①廣大路至福山路：長度概估約1.2公里，道路寬度20公尺。

②廣大路至成功南路：長度概估約1.5公里，道路寬度20公尺。

(2)工程總經費：共計4億6,969萬元。

①廣大路至福山路：2億157萬元。

②廣大路至成功南路：2億5,399萬元。

(3)辦理情形：新工處預計112年底完成定線作業；重劃會預計113年完成都市計畫變更；後續線型確認後辦理工程設計，並俟都市計畫變更完成後，依工程預算編列情形及用地取得進度辦理工程施工。

5. 中壢區龍東路445巷道路拓寬工程

(1)工程內容：起自龍昌路與龍東路445巷交叉路口至龍東路445巷235弄，道路長度約200公尺，寬度約9-14公尺。

(2)工程經費：約2,736萬元。

(3)辦理情形：112年4月10日開工，配合台電電桿遷移，預計112年10月完工。

6. 中壢區月桃路一段381巷拓寬工程

(1)工程內容：起自月桃路一段381巷口至大莊路725巷止，道路長度約200公尺，寬度約8公尺。

(2)工程經費：約1,879萬元。

- (3)辦理情形：111年12月19日開工，配合台電電桿下地，預計112年10月完工。
7. 中壢區吉林路道路拓寬工程（文中路二段-松江南路）
- (1)工程內容：起自中壢區文中路二段至中壢區松江南路，道路長度約1,480公尺，寬度18公尺。
- (2)工程經費：約1億9,699萬元。
- (3)辦理情形：110年12月15日開工，配合台電電桿下地，預計112年12月完工。
8. 八德區生活圈6號道路(和強路至介壽路)道路新闢工程
- (1)工程內容：起自八德區和強路及和平路口至介壽路二段止，其中和強路至和平路屬延平路延伸至和平路道路新闢工程第三期範圍，非屬本案範圍，全段道路總長約2.92公里(已扣除延平路三期部分620公尺)，計畫路寬為24至30公尺。
- (2)工程總經費：約9億7,860萬元。
- (3)辦理情形：112年7月13日完成定線樁位成果點交，預計113年完成設計作業。
9. 八德區延平路延伸都外路段工程(第三期)(和強路至和平路)
- (1)工程內容：起自和強路至和平路，道路長度約620公尺、寬度約30公尺。
- (2)工程總經費：約2億3,000萬元(其中內政部營建署補助約1億1,240萬元)。
- (3)辦理情形：112年9月已完成細部設計，預計12月完成發包作業，用地取得業已辦竣2場公聽會，目前協議價購意願約6成，其餘土地採徵收方式取得，目前本局報徵收計畫於內政部，預計113年2月底用地取得並辦理開工。
10. 八德區忠義街道路開闢工程
- (1)工程內容：起自忠義街至華康街，道路長度約為120公尺，寬度12公尺。
- (2)工程經費：約3,452萬元(其中內政部營建署補助980萬元)。
- (3)辦理情形：111年11月10日開工，已於112年7月7日完工。
11. 八德區永豐路截彎取直道路改善工程

- (1)工程內容：北起茄苳國小彎道，南至元聖宮廟止，道路長度約158公尺，寬度15公尺。
- (2)工程經費：約1,770萬元(其中內政部營建署補助1,239萬元)。
- (3)辦理情形：112年3月1日開工，配合台電電桿下地，預計113年2月完工。

12. 八德區山下街打通至新興路道路新闢工程

- (1)工程內容：起自山下街至新興路止，道路長度約143公尺，寬度8公尺。
- (2)工程經費：約886萬元。
- (3)辦理情形：112年4月6日開工，配合交通局進場施作號誌工程，預計112年10月完工。

13. 增設國道3號桃園八德交流道之連絡道工程

- (1)工程內容：連絡道以台4線(介壽路二段)/豐德路口為起點至終點銜接大鶯路，全長1,840公尺，並規劃標準斷面為23.9公尺採雙向4車道並設置中央分隔。
- (2)工程總經費：約66億元。
- (3)辦理情形：預計113年完成基本設計。

14. 蘆竹區桃園機場捷運緊急停靠站（A9a）至坑口站（A11）橋下道路及人行空間改善工程（第二期）

- (1)工程內容：第二期工程範圍為蘆竹區赤塗路一路至赤塗路521巷，工程長度約550公尺、寬度約16公尺至21公尺。
- (2)工程總經費：約1億112萬元。
- (3)辦理情形：112年9月決標。

15. 平鎮區金陵路五、六段替代道路

- (1)工程內容：起自平東路一段與廟前路路口至快速路一段986巷，道路長度約855公尺，寬度約15公尺。
- (2)工程總經費：約1億4,500萬元。
- (3)辦理情形：109年12月25日核定設計作業，俟爭取中央補助後辦理。

16. 平鎮區龍慈路延伸台66線都外路段

- (1)工程內容：平鎮區營德路往西南延伸至省道台66線東西向快速

道路(觀音-大溪線)，長度約1124公尺，寬度30公尺。

(2)工程總經費：約5億9,573萬元。

(3)辦理情形：108年12月5日核定設計作業，用地取得部分於112年2月10日辦理協議價購簽約，預計年底辦竣用地取得，112年9月底工程上網招標。

17. 楊梅區蛙蛙路道路拓寬改善工程

(1)工程內容：起自蛙蛙路與國道一號涵洞路口往東327公尺處至秀才路，道路長度約1,009公尺，寬度約8公尺。

(2)工程經費：約9,989萬元(交通部公路總局第一區養護工程處全額代辦)。

(3)辦理情形：111年8月29日開工，預計112年12月完工。

18. 楊梅區裕成路拓寬工程(第二期)

(1)工程內容：起自裕成路(第一期)至中山高箱涵洞口，道路長度約286公尺，寬度12公尺。

(2)工程經費：約1,099萬元。

(3)辦理情形：111年9月8日開工，112年5月16日完工。

19. 楊梅區裕成路及台一線路口瓶頸改善工程

(1)工程內容：位於國道1號楊梅交流道東側，楊梅區裕成路與中山北路二段(台一線)交界處，改善長度約70公尺，寬度約12公尺。

(2)工程經費：約612萬元。

(3)辦理情形：111年12月1日開工，112年5月16日完工。

20. 楊梅區楊新路一段406巷道路瓶頸段改善工程(水美國小周邊)

(1)工程內容：位於楊梅區楊新路一段與406巷交叉口，現況因入口處坐落之平房，限縮為3.2公尺，工程為改善該瓶頸路段，改善長度約30公尺。

(2)工程總經費：約492萬5,613元。

(3)辦理情形：112年9月完成細部設計。

21. 大溪區大漢溪左岸新闢道路工程

(1)工程內容：本案工程屬都市計畫區外道路，工程範圍起自大溪區大鶯路1020巷70號旁(即瑞興段588地號土地)之既有道路

，預計路寬8公尺，終點係於中庄調整池前方約500公尺處與既有水防道路銜接，全長概約2,310公尺。

(2)工程總經費：約2億3,000萬元。

(3)辦理情形：預計112年10月完成設計作業。

22. 龜山區機場捷運A7站區開發案區外道路（變一）新闢工程（文學路至樂善一路）

(1)工程內容：起自文化一路至文學路，道路總長約424公尺，路寬為20公尺。

(2)工程總經費：約4億6,000萬元(其中內政部營建署補助約4億8,788萬3,000元)。

(3)辦理情形：112年5月9日市長專案報告，決議採隧道方案，辦理重新設計契約變更中，預計112年11月完成基本設計。

23. 龜山區機場捷運A7站區開發案區外道路(變二)新闢工程

(1)工程內容：起自文化一路至樂善一路，道路長度約170公尺(其中橋梁長度約96公尺)，寬度20公尺。

(2)工程經費：約1億9,990萬元。(內政部營建署全額補助)

(3)辦理情形：111年12月20日開工，預計114年1月完工。

24. 龜山區南林路(林口工12聯外)道路拓寬工程

(1)工程內容：起自龜山區南林路至桃園市與新北市之交界處，接往林口特定區(新北市轄)工十二工業區，道路長度約為426公尺，寬度12公尺。

(2)工程經費：約4,510萬元(其中內政部營建署補助2,800萬元)。

(3)辦理情形：111年3月25日開工，預計112年9月完工。

25. 龜山區文化一路至青山路道路新闢工程

(1)工程內容：起點為龜山區振興路與文化一路路口，終點為青山路二段 0K+450 轉彎處，長度約為 658 公尺，寬度為 12.5 公尺，採高架橋梁 3 車道方式銜接起訖點。

(2)工程總經費：預估 6 億元。

(3)辦理情形：勞務招標已於 112 年 9 月 4 日上網公告，預計 112 年 10 月 4 日開標，決標後辦理設計作業。

26. 龜山區青山路、文青路口拓寬工程

- (1)工程內容：青山路文青路口道路斷面重新配置，分別於文青路南側、青山路東側進行道路拓寬。
- (2)工程總經費：目前約 1500 萬元(其中市長統籌分配款補助 900 萬元)。
- (3)辦理情形：112 年 9 月 20 日辦理設計書圖審查，俟審查意見辦理修正後進行派工單準備，並預計於 10 月初邀集地方民代、里民辦理現地說明會， 112 年 10 月底進場。

27. 龍潭區福龍路二段591號前道路改善工程

- (1)工程內容：本段道路目前既有路幅寬約 15 公尺，本次主要改善道路線型(福龍路二段 591 號屋前)長度約 175 公尺、寬度約 4 公尺。外牆
- (2)工程經費：約1,355萬元。
- (3)辦理情形：111年8月22日開工，112年3月12日完工。

28. 觀音區草漯第一、三、六區整體開發單元市地重劃統包工程毗鄰道路開闢工程

- (1)工程內容：毗鄰道路多位於第三、六區與再發展區之交界，完成都市計畫所劃設之計畫道路，並達成重劃工程開發後毗鄰道路之功能性。
- (2)工程總經費：約5,260萬元。
- (3)辦理情形：112年8月24日完成議約暨決標作業後，接續辦理開工前準備作業，預計112年11月開工。

二、騎樓整平暨人行道改善工程

(一)騎樓整平工程

1. 計畫內容：

隨桃園人口數增加，對於老人、身心不便者、婦女幼童及用路人友善人行環境需求因而提高，騎樓整平更有其目的與重要性，針對改善鋪面破損及住戶間高低差為改善標的，以交通節點周邊及商圈為推動目標，提供用路人友善通行環境。

2. 辦理情形：

(1)本市自99年至112年9月中旬止累計改善長度共計約1萬5,847公尺，以每年800公尺為年計畫推動長度。

(2)營建署已核定本市申請補助112-113年度計畫經費1,600萬元，(中央補助比例82%)，112-113年度預計完成改善約1,600公尺。

(3)112年預計優先針對4個行政區9個路段分段改善，預計11月完成施作。(詳如表3)

(4)因騎樓涉及私權，取得施工同意書不易，112年上半年辦理本市12行政區騎樓整平說明會邀集議員服務處及里長，向各地方民意代表說明其效益，持續加速推動騎樓整平，提供市民朋友安心及安全的行走空間。

(表3) 112 年度騎樓整平預計優先改善路段

行政區	年度	路名	路段	改善長度 (m)	辦理情形
平鎮	112	文化街	文化街 10~24 之 2 號	101	已完工
		和平路	和平路 86 號~86 之 3 號	20	已完工
		金華街	金華街 113 號、金華街 111 巷 2~18 號	94	已完工
		和平路	和平路 88 號~92 號	44	預計 10/2~10/6 施工
		莒光路	莒光路 56 號~64 號	45	預計 10/2~10/6 施工
八德		介壽路一段	介壽路一段 870~948 號	207	已完工

		介壽路二段	介壽路二段 61~131 號	145	已完工
桃園		民族路	民族路 37~47 號	32	已完工
龜山		山鶯路	山鶯路 2~152 號	215	預計 9/11~10/11 施工
總 計				903	

(二)人行道品質提升工程

1. 人行道改善從原本的點到點的直線通行改善進步到生活區的人行環境整體改造，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。本府期望透過公共建設、友善環境規劃與健全環境空間設計，打造更友善的人本道路空間，如騎樓及通學廊道等，營造具人性化、親和力、可靠性、舒適性及健康性的友善環境。
2. 112年度持續辦理人行道改善工作，預計改善22條路段，改善面積約7萬1,268平方公尺，其中爭取經費2案，規劃設計中6案，完成設計2案，施工中3案，停工中2案，已完工7案。(詳表4)

(表 4) 112 年人行道專案改善路段

項次	行政區	路段	長度 (m)	改善後 人行道 面積(m ²)	辦理情形
1	桃園	大林路(介壽路-桃鶯路) (前瞻)	694	694	爭取經費。
2		昆明路(大林路-建國路) (前瞻)	167	167	爭取經費。
3		永安路(永康街-三民路、力行路-慈文路)	810	1,620	完成設計。
4		司法園區(前瞻) 正光路、法治路、守法路、廈門街、守法路 60 巷、館後一街	1,075	3,849	停工中。 完工： 一期：9 月底(配合台電地下化期

					程) 二期：預計 113 年 3 月底
5		市府周邊人行環境改善	100	350	施工中。
6	八德	興豐路(中山路-豐田路)	500	1,000	規劃設計中。
7	龍潭	新龍路(中豐路上林段-金龍 路 8 巷 21 弄)	200	350	規劃設計中。
8	大溪	(世客博開口) 南興國小(仁和路二段)(仁和 路二段 149 巷-國小旁公車 亭)(元祥社區站)	65	98	已完工。
9	蘆竹	忠孝東路(中正路-南崁路)	220	560	施工中。 完工：預計 10 月 中
10	龜山	自強西路(陸光路-大同路) (前瞻)	1,216	2,612	規劃設計中。
11		光峰路(大同路-樂利橋) (前瞻)	550	1,599	完成設計。
12	中壢	中豐路(興隆三街-中豐路 49 巷)	310	510	規劃設計中。
13		環中東路(永福路-榮安一街)	320	1,920	施工中。 完工：9 月底
14		洽溪路(青埔路一段-領航北 路一段)(公綠科前瞻)	1,200	42,543	停工中。 完工： 第一階 8 月 5 日完

					工 第二階世客博展 期結束後復工
15		領航南路(文德路-高鐵南路二段)(前瞻)	700	3,470	已完工。
16		世客博(開口)(環溪一街、環溪二街、文德路、文智路)	2,300	3,280	已完工。
17		世客博(前瞻) A區:民權路四段,領航北路一段,文康路	710	1,737	已完工。
18		世客博(前瞻) B區:領航北路一段、文康路、永園路	1,194	3,144	已完工。
19	楊梅	梅高路(水尾橋至忠孝橋)	220	440	規劃設計中。
20	大園	世客博(開口) 致善路二段(洽溪路-高鐵南路一段)	450	1,019	已完工。
21	觀音	文化路(中山路-中正路)	29	73	已完工。
22	平鎮	高雙路 93 號~103 號	155	233	規劃設計中。
總 計			13,185	71,268	

3. 通學廊道計畫：本市國中小校園周邊通學廊道普遍淨寬不足，且缺乏對於學生通行之保護能力，經調查檢討後，需以人本為出發點作為道路設計之理念，重新檢視本市校園周邊通學廊道、通學巷道及校區圍牆不合理設施之安全性，未來透過府層級召開會議

並成立通學廊道推動小組，透過跨局處整合，邀集相關單位如：交通局、教育局、警察局、都發局等，依權責分工合作。

(1)推動通學環境改善六大方式：

- ① 建立實體人行道，區隔人流與車流動線。
- ② 新設家長接送區，搭配增設避車彎及家長接送區設置規劃，以及設置候車亭，提供給家長一個安全接送小孩停靠空間。
- ③ 設置無障礙路緣斜坡道，並設置導盲磚，創造行人無礙環境。
- ④ 影響通行障礙物移除或移設，增加人行動線淨寬。
- ⑤ 擴大路口停等空間，搭配庇護島及路口島頭、行穿線退縮、檢討號誌時制等方式提升行人停等安全。
- ⑥ 周邊巷弄過窄，則利用交通工程手段進行時段性禁止進入。

(2)短、中、長期計畫

① 短期計畫：

- A. 目標：已完成北桃園1條、南桃園1條示範通學廊道，並已核定統籌分配款辦理工程發包完成，預計112年度完成12區12所國中小通學廊道。
- B. 進度：北桃園、南桃園各擇1所學校作為示範點(北區：龜山區光峰非營利幼兒園、南區：中壢區新街國小)，包含建德國小、福豐國中、東門國小、南興國小、山腳國小共計7所已完工，其餘19所學校將於陸續於113年暑假結束前完成。

② 中期計畫：

- A. 目標：逐年編列預算，全面改善國中小通學廊道，改善學生通學環境。
- B. 進度：爭取每年約4,000萬元預算進行環境整理改善。

③ 長期計畫：

由學校做為起點，評估針對捷運站、車站或重要商圈納入整體人行路網規劃，透過跨局處整合，結合以人行道、建築退縮帶、騎樓整平、交通工程手段如通學巷等方式，做到點、線、面的街廓人行動線串連規劃，專案性亮點案件將向

中央爭取前瞻預算辦理改善，以提升本市校園周邊通學廊道普及率。(進度詳如表5、5-1)

(表5)本市通學廊道錄案總表

營建署補助	交通部補助	市府預算 (開口契約)	完工	其它	總計
(A) 25 所 (已核定 5 所★)	(B) 8 所 (已核定 5 所●)	(C) 26 所 (7 所完工)	7 所	(D) 3 所	(A+B+C+D) 62 所

(表 5-1) 本市通學廊道錄案列管表

	行政區	校名	案件進度
1	中壢區 (4)	★ 內壢國小	預算取得中
2		★ 中央大學	預算取得中
3		中平國小	已決標 (開口契約)
4		新街國小	完工
5	八德區 (9)	大成國小	校方表示，俟校舍改進後重新研議通學步道方案，暫緩
6		大安國小	預算取得中 (交通部排審)
7		瑞豐國小	預算取得中 (交通部排審)

8	八德區 (9)	大勇國小	已決標 (開口契約)
9		大忠國小	已決標 (開口契約)
10		八德國小	預算取得中 (開口契約)
11		八德國中	已決標 (開口契約)
12		廣興國小	已決標 (開口契約)
13		大成國中	已決標 (開口契約)
14	平鎮區 (4)	東安國小	預算取得中 (營建署排審中)
15		南勢國小	已決標 (開口契約)
16		山豐國小	已決標 (開口契約)
17		(新案) 北勢國小	預算取得中 (營建署校園周邊)
18	大園區 (2)	大園國小	預算取得中 (營建署校園周邊)
19		五權國小	已決標 (開口契約)

20	觀音區 (2)	新坡國小	預算取得中 (營建署校園周邊)
21	觀音區 (2)	★ 草漯國小	勞務合約發包中 (營建署 5 月 29 日核定)
22	龜山區 (14)	★ 大崗國小	勞務合約發包中 (營建署 5 月 29 日核定)
23		大湖國小(一期)	預算取得中 (營建署排審)
24		楓樹國小(一期)	完工
25		光峰幼兒園	完工
26		楓樹國小(二期)	已決標 (開口契約)
27		龜山幼兒園	1. 專報未勾選。 2. 短期: 車道欄杆打除開口加大。 3. 長期: 圍牆退縮車道調整涉及法規，應由教育局推動。
28		新路國小	已決標 (開口契約)
29		龜山國小	預算取得中 (營建署排審中)
		壽山高中	

30	龜山區 (14)	大崗國中		預算取得中 (營建署排審中)
31		大湖國小(二期)		預算取得中 (營建署排審中)
32		山頂國小		計畫書製作中
33		樂善國小	併案	預算取得中 (營建署排審中)
34		南美國小		預算取得中 (營建署排審中)
35		文華國小		計畫書製作中
36	蘆竹區 (3)	★ 錦興國小 列管 28 件		預算取得中 (營建署 5 月 29 日核定)
37		山腳國小 列管 28 件		已完工 (開口契約)
38		大竹國小	併案	計畫書製作中
		大竹國中		
39	大溪區 (5)	中興國小 列管 28 件		預算取得中 (交通部排審)
40		大溪國小		預算取得中 (營建署排審)

41	大溪區 (5)	大溪國中	預算取得中 (營建署排審)
42		仁和國中	預算取得中 (營建署排審)
43		南興國小	完工
44	新屋區 (5)	● 永安國中	已決標 (專案工程) 新屋海客 114 道路改善工程
45		● 永安國小	
46		● 東明國小	
47		● 大坡國中	
48		● 北湖國小	
49	桃園區 (11)	文昌國中 列管 28 件	已決標 (開口契約)
50		南門國小	已決標 (開口契約)
51		中山國小	已決標 (開口契約)

52	桃園區 (11)	桃園國小		已決標 (開口契約)
53		大業國小		已決標 (開口契約)
54		東門國小		已完工
55		會稽國小		預算取得中 (營建署排審)
56		建德國小 福豐國中		已完工
57		中興國中	併案	計畫書製作中
		文山國小		計畫書製作中
58		龍山國小		規劃中
59		莊敬國小		規劃中
60	楊梅區 (1)	瑞埔國小 列管 28 件		已決標 (開口契約)
61	龍潭區 (1)	高原國小		已決標 (開口契約)

62	復興區 (1)	羅浮高中 羅浮國中 羅浮國小 羅浮附幼稚園	112 年 4 月 28 日、9 月 15 日辦理會 勘 1. 路口喇叭口擴大
----	------------	--------------------------------	---

三、養護管理工程

(一)道路坑洞巡查修補及區塊修復

1. 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。
2. 智慧路巡：112年開始針對道路養護巡檢精進之策略為期3年度的推動作業，推動重點如下：

(1)增加預定巡檢範圍來確保各大工區的巡查落實與品質：

為因應道路養護工作因巡查範圍之遺漏或錯估而造成路面損害或其他影響安全之情況未受巡查及通報之問題，將會透過增加各工區預定的巡檢範圍，避免巡檢範圍出現死角以及在損害回報上有缺漏，以確保各大工區在執行道路養護之巡查工作上的落實率和品質能夠維持於一定水準。

(2)利用研究團隊的分析成果，精確確立年度歲修養護路段：

針對指定道路在年度歲修養護路段上的確立，利用研究團隊在巡檢計畫上的分析成果，將其導入於該路段以及年度歲修養護路段的應用中，訂定更加明確的歲修時間與指標並以此來讓年度歲修養護路段在確立的標準和程序上能更加精確的落實維護工作。

(3)配合本局推動之即時辨識坑洞破壞之巡檢機制進行整合性策略與資訊系統化管理(例如道路情資管理中心成立)：

透過本局所推動的即時辨識坑洞破壞之巡檢機制，配合道路養護巡檢精進之計畫來對巡查工作進行資訊整合性策略以及系統化的管理，並利用如道路情資管理中心等資訊管理系統來讓道路養護工作在流程和回報上的即時性、流暢性等效果皆有所提升。

(4)對於本局各工區的巡查人員進行輔導，並給予受訓合格人員相關證照：

對本局中各個工區的巡查人員進行相關的訓練輔導，增加巡查

人員在道路養護之工作內容與系統操作上的知識，並使其在巡查工作和系統回報方面能更加熟練，並給予受訓合格的成員相關證照，以確立各大工區之巡查人員在巡檢工作上的基礎能力。

(二)橋梁維護管理

依據行政院頒布「橋梁維護管理作業要點」，辦理橋梁檢測、維修、補強等維護管理工作，並落實養護、考核及督導作業。本市所轄橋梁計 1,065 座(車行橋 920 座、人行橋 145 座)，每二年辦理一次橋梁定期檢測，其檢測成果將上傳至車行橋梁管理系統，並函文各維管單位，以利各單位執行後續維護作業。

1. 橋梁定期檢測作業

- (1)112年度定期檢測本市「非編號道路橋梁」，其車行橋梁(584座)、人行橋梁(145座)，總計729座。
- (2)113年度定期檢測本市「編號道路橋梁」，其車行橋梁(336座)、人行橋梁(145座)，總計481座。

2. 索力橋詳細檢測作業

- (1)本局轄管索力橋總計7座，112年爭取道路基金1,000萬，辦理蘆竹區航空城大橋、楊梅區校前路跨橋、平鎮區新光吊橋及復興區新溪口吊橋等四座詳細檢測，包含內視鏡檢測、索力微振或揚起試驗及熱應力探傷等試驗。
- (2)113年持續爭取經費1000萬，預計辦理桃園區水汴頭大橋、蘆竹區南崁大橋、中壢區青溪橋等3座索力橋橋梁詳細檢測，並函請各橋梁維管機關編列預算辦理詳細檢測，以確保橋梁安全。

3. 橋梁維修與拆除作業

(1)橋梁維修

112年度依據111年度橋梁檢測報告內容，本局轄管橋梁應完成改善計136座，截至8月底完成89座，預計12月底前全數完成改善。

(2)陸橋拆除

依據本市人行陸橋與地下道存廢評估標準作業程序推動拆除作

業。

- ① 自104年統計至今，本市已拆除橋梁包含觀音區台15省道與台66快速道路交會處鋼構人行陸橋、桃園區春日陸橋、八德區茄苳陸橋、龜山區龍獅陸橋及龍壽陸橋、大溪區仁和陸橋、龍潭區武漢陸橋及平鎮區復旦陸橋等8座陸橋。
- ② 112年目前辦理存廢評估作業中有桃園區桃信陸橋、東門陸橋及大溪區南興陸橋(詳表6)；另龜山區宏慶陸橋預計由臺北市捷運工程局辦理新北萬大線(LG20~21之間)之高架段工程施作期間一併拆除。

(表 6) 112 年度橋梁拆除作業

項次	橋名	辦理情形
1	桃園區桃信陸橋	由桃園區公所辦理存廢評估程序中，目前辦理綜合評估階段，視評估結果決定是否提報本市道安會報審議。
2	桃園區東門陸橋	由本局辦理存廢評估程序，經函請相關單位提供意見，因東門國小表示該陸橋係學生主要通學方式，建議保留陸橋以維護學生生命安全，本局考量東門國小之意見，該陸橋暫時不評估拆除。
3	大溪區南興陸橋	由本局辦理存廢評估程序中，已於 112 年 6 月 2 日辦理現場會勘，交通局 112 年 8 月 25 日函復該處經多次協調尚無法設置號誌，故本案待交通局協調號誌桿位並設置完成後，再由本局辦理公告試辦封閉 21 天。
4	龜山區宏慶陸橋	由臺北市政府捷運工程局執行，為配合新北萬大線(LG20~21 之間)之高架段施作辦理拆除，預計 112 年 12 月前進行拆除作業。

(三)天空纜線清整計畫

1. 天空纜線清整專案主要工作是針對附掛於電桿、電信桿或燈桿及橫越道路上方之弱電纜線進行清整，並針對本市附掛纜線之清查作業；另本案清整對象含括：電信通訊、有線電視、交通號誌、路燈、區里廣播、監視系統及警政天羅地網系統等之纜線。
2. 本專案清整作業之相關施工清整作業流程，可概分五階段進行執行：
 - (1)召開專案會議及會勘
 - (2)協調纜線附掛位置遷移
 - (3)纜線貼標(六種不同顏色纜線標章)
 - (4)剪除未貼標章纜線
 - (5)圍束已貼標纜線等 5 階段
2. 為改善本市天際線凌亂並美化市容，本府自107年度推動「天空纜線清整專案」5年計畫，並已達成5年清整508公里專案路段目標及598條道路。
3. 預計112年度完成102公里路段之清整作業，截至112年8月31日已辦理清整長度計65公里，後續計畫於112年至115年(4年計畫)完成清整天空纜線380公里之目標。

(四)全市路燈管理維護

108 年度本局為落實節能減碳政策，推動「桃園市全面換裝智能路燈暨維護案」，本計畫將全市傳統高耗能路燈汰換為低耗能 LED 燈具並設立路燈管理系統，同時建立多元路燈報修通報管道，以提供更便捷的通報服務。換裝節能燈具所節省之電費，用於支應路燈燈具汰換、設備改善及建置智能路燈控制系統所需費用。本契約案採 PFI 模式辦理，第 1 年為建置期，第 2 至 15 年為維護管理期(目前為第 5 年)，廠商依據契約規定績效指標項目提供全市路燈照明服務，每年度辦理績效評核作業合格後，廠商始能請領該年度服務費用。

目前路燈報修管道有：市民諮詢服務熱線 1999、路燈故障通報專線 0809-082-820、桃園市路燈線上報修、各行政區之里長路燈通報 LINE 群組、路燈維護廠商即時通報群組……等，方便市民能夠

快速將路燈故障或需要維修的情況通報相關單位。透過路燈維護契約規定，路燈維護廠商於接獲通報後，會立即錄案並派遣維修人員前往現場處理。根據契約條款，一般路燈故障案件須於 24 小時內修復，而緊急案件則需要在 4 小時內排除危險並完成安全處置。藉由上述多樣且即時的通報管道，簡化通報處理流程，維護廠商也能即時收到這些通報並迅速安排處理，因此能夠更有效地提升路燈維修效率。這樣的改進措施將有助於更及時地解決路燈故障，確保市民在夜間外出時有足夠的照明，同時也提高本市的行車安全。

「桃園市全面換裝智能路燈暨維護案」已於 108 年 7 月 10 日開工，並於 109 年 7 月 9 日初步換裝完成，目前換裝完成後效益為：

1. 路燈電費顯著降低，每年路燈電費由 2.19 億元降為 0.78 億元。
2. 相較於換裝前，每年減少約 6 萬噸碳排放量。
3. 換裝後透過路燈管理資訊平台，即時掌握路燈故障維修，維修效率與品質均已顯著提升，路燈故障案件由 48 小時縮短為 15 小時以內完修，路燈故障案件也較過去區公所維管時期每月平均 6,000 件，降低至每月 2,800 件。
4. 換裝後提高道路平均照度，並符合道路照明相關規範。

另本局訂定「桃園市路燈設施新設申請標準作業流程」及「桃園市路燈設施申請遷移標準作業流程」，更方便市民了解增設或遷移路燈的作業程序。

除進行路燈維修、新設和遷移路燈外，也致力於路燈劣化纜線的汰換改善等維護工作，112 年本市將逐步汰換老舊路燈纜線的劣化部分，預算為 2,000 萬。同時透過路燈管理資訊平台，即時掌握路燈故障維修的效率和品質，以滿足市民的期望和要求，並提高道路的使用安全性。

(五)共同管道系統建置及維護

1. 針對本市共同管道之維護，除維護管養廠商進行契約約定之巡查外，亦由本局針對既已接養維管之共同管道系統不定期以每周1~2次之頻率進行巡查作業。

2. 目前本市共同管道建置情形

已建置共同管道(18 案)		建置中共同管道(14 案)		規劃中共同管道(7 案)	
軌道建設 (1 案)	0.29 km	軌道建設 (1 案)	45.36 km	軌道建設 (3 案)	167.24 km
區域開發 (7 案)	170.06 km	區域開發 (7 案)	419.48 km	區域開發 (2 案)	13.61 km
道路開闢 (10 案)	26.81 km	道路開闢 (6 案)	11.14 km	道路開闢 (2 案)	636.37 km
總長度	197.16 km	總長度	475.98 km	總長度	817.22 km

四、公園維護與闢建

(一)公園設施維護

1. 本市公園遊戲場檢測與維護情形

遊戲場須通過CNS12642及CNS12643標準檢驗，並依據衛福部「兒童遊戲場設施安全管理規範」備查完成方能使用。本市目前計有354處，現已完成備查337處，備查率95.2%。

為確保兒童使用安全，未備查計17處已依營建署要求辦理封閉避免使用，預計今年底可完成11處改善，其中10處施工中，1處設計階段；另6處預計113年9月底前全數完成改善。(詳參表7)。本年度將優先考量改善遊戲場至檢驗合格，明年度起將會持續編列經費精進遊戲場之維護，以保障民眾遊憩安全。依「兒童遊戲場設施安全管理規範」，本市公園遊戲場管理機關之管理人員均完成安全知能教育訓練，並每日進行遊戲場設施巡檢工作、每月依自主檢查表辦理檢查及每三年委託專業檢驗機構進行檢驗工作。

(表7) 本市公園遊戲場改善情形

序號	行政區	公園名稱	現況	預計進度
1	桃園區	陽明運動公園 (旗艦遊戲場)	施工中	預訂 113/9/19 完工
2	中壢區	星河親子公園	施工中	預訂 112/12/31 完工
3	中壢區	龍岡萬坪公園	施工中	預訂 112/12/31 完工
4	平鎮區	廣仁公園	設計階段	預訂 113/8/31 完工
5	楊梅區	頭重溪公園	施工中	預訂 112/11/30 完工
6	楊梅區	水美竹賀公園	施工中	預訂 112/11/30 完工
7	楊梅區	民族兒童公園	施工中	預訂 113/2/28 完工
8	楊梅區	伯公岡公園	施工中	預訂 113/2/28 完工
9	楊梅區	豐野兒童公園	施工中	預訂 113/2/28 完工
10	楊梅區	中山親水公園	施工中	預訂 112/11/30 完工
11	楊梅區	永福兒童公園	施工中	預訂 113/2/28 完工
12	楊梅區	新梅兒童公園	施工中	預訂 112/12/15 完工
13	青埔重劃區	公三公園	施工中	預訂 112/12/31 完工
14	青埔重劃區	公十公園	施工中	預訂 112/12/31 完工
15	青埔重劃區	兒一公園	施工中	預訂 112/12/31 完工
16	青埔重劃區	兒十五公園	施工中	預訂 112/12/31 完工

		(青芝兒童公園)		
17	經國重劃區	兒童公園	設計階段	預訂 112/12/31 完工

2. 向陽公園改善工程

中路重劃區向陽公園於 104 年間竣工後，深受市民喜愛，由於周邊大樓社區興起，為滿足新使用族群需求，爰辦理整體規劃設計。第一期工程已於 112 年 6 月 26 日完工。

二期設計主要目標為利用原遊戲場空間發展新遊具。並保留廣場給原有固定族群使用。112 年 5 月 27 日舉辦地方說明會，邀集里民、里長與議員一同參與，彙整地方意見，目前正辦理設計階段。預計 112 年底前上網，113 年中完工。

(二)公園綠地工程執行現況

1. 八德區大湳森林公園景觀工程

(1)工程內容：基地係前保一總隊大湳營區，總面積約16.6公頃，工程主要分為3期，主要施作項目分別為基礎建設、設施設備及電力設備等，整體規劃南北區共10個重點空間，並保留園區內約3千多棵樹木及部分園區歷史紋理，完成後將成為本市最大之森林景觀公園。

(2)工程總經費：約4億3,469萬元。

(3)辦理情形：已於112年7月20日全區開放使用。

2. 桃園區桃園地檢署前空地停車場及周邊綠美化工程

(1)工程內容：位於桃園區正光路與國際路二段交界處，全區面積約3.9公頃，分為南北區進行施作。因考量周邊民眾洽公及公園服務需求，故基地北側優先開闢，規劃汽機車停車場，預留ubike租借站，全區保留現地優型喬木，配合設置林間散步道、街角廣場、夜間照明及友善景觀廁所等，期以型塑優質綠意美質都市空間。

(2)工程總經費：約4,000萬元。

(3)辦理情形：112年4月18日竣工，已於112年9月2日開放使用。

3. 桃園區綠116通學廊道開闢工程

(1)工程內容：本案為南崁地區都市計畫內土地使用分區劃定之綠地用地，基地面積約0.17公頃，主要規劃串連慈文國中與永順

國小之間動線系統，提供學生安全的通學步道，並於兩側種植原生種樹木提供綠蔭，發揮綠帶在都市空間的生態效益，成為社區居民休閒散步與交誼的廊道空間。

(2)工程總經費：約2,310萬元。

(3)辦理情形：111年8月22日開工，112年7月竣工，刻正辦理驗收作業，預計112年10月開放使用。

4. 蘆竹區新庄子段1957地號遊戲場新闢工程

(1)工程內容：位於蘆竹區龍安街三段，係為土壤汙染土地，經都市計畫變更為公園用地。基地面積約0.22公頃，規劃新闢遊戲場、簡易綠美化及市民活動中心，配合周邊環境現況，打造樂齡樂活、綠色生態、全齡共融、區域防災，並具蘆竹在地的特性風格等之綠化公園，以提供民眾安全及舒適之休憩環境。

(2)工程總經費：約2,000萬元。

(3)辦理情形：112年6月26日開工，預計112年12月26日竣工。

5. 龍潭區綠杉林公園景觀工程

(1)工程內容：位於龍潭區大漢營區國防部陸軍司令部前方之綠地，基地面積約4.3公頃，改善項目包含友善公車停等廣場、調整區內10米車道、陸軍迷彩意象綠園樂活散步道、保留南洋杉大草坪、設置親子遊戲區等，創造多樣性的休憩活動場所，提供民眾優質的戶外活動場域。

(2)工程總經費：約7,700萬元。

(3)辦理情形：111年7月18日開工，預計112年10月16日竣工。

6. 中壢區世客博世界館戶外景觀工程

(1)工程內容：為配合世界客家博覽會辦理世界館外喬木移植、綠美化、舞台廣場、人行鋪面、照明及街道傢俱等，並於工程完工後接續於世客博展覽期間進行維護管理。

(2)工程總經費：約5,861萬元。

(3)辦理情形：工程設施興建部份於112年3月11日開工，112年7月28日完成。

7. 世客博文康路旁戶外廣場綠美化工程

(1)工程內容：為配合世界客家博覽會市集佈置辦理世界館外喬木

移植、綠美化、人行鋪面、照明及街道傢俱等事宜。

(2)工程總經費：約2,900萬元。

(3)辦理情形：已於112年7月15日竣工，112年8月11日配合「2023年世界客家博覽會」開放使用。

(三)旗艦型遊戲場執行現況

1. 大園區華興池公園生態綠化與設施活化景觀營造工程

(1)工程內容：位於大園區田心里華興路及中園街旁，總面積約6.97公頃，堤岸全長約1.06公里，土地為行政院農業委員會農田水利署桃園管理處所有。規劃整建為兼具兼具城市、田園、社區及棲地並重之生態公園，工程項目包含秋日廣場主入口景觀及意象、旗艦型共融遊戲場、濱水遊憩服務中心、碼頭、觀稜平台等，完成後將為一座兼具生態與休憩功能的水森林。

(2)工程總經費：約1億3,386萬元。

(3)辦理情形：111年9月30日開工，預計113年4月13日竣工。

2. 八德區楓樹腳公園景觀改善工程

(1)工程內容：位於八德區介壽路二段旁，基地面積約3.5公頃，規劃改建以燦爛的童年時光為主題，並結合當地多元文化，打造公園旗艦型共融式遊戲場，改善項目包含高架景觀棧道、動物意象遊戲塔、共融式遊戲場、廁所修繕、鋪面改善及既有地形調整等。

(2)工程總經費：約7,826萬元。

(3)辦理情形：112年1月9日開工，預計113年3月底完工。

3. 中壢區光明公園兒童遊戲場、附屬設施及整體景觀改善工程

(1)工程內容：位於中壢觀光夜市旁，基地面積約為0.62公頃。本案以呈現在地特色眷村歷史、兼顧兒童發展與共融遊戲、營造情境式遊戲為設計方向，想像小朋友化身為小伯勞鳥而開啟了樹屋探索之旅，規劃四大主題遊戲場，營造嬉戲於樹林間的遊戲場域。

(2)工程總經費：約6,597萬元。

(3)辦理情形：112年6月12日開工，預計113年6月5日竣工。

4. 桃園區陽明公園兒童遊戲場、附屬設施及整體景觀環境改善工程

(1)工程內容：陽明公園有廣大的草坪、林下空間、生態池及高低落差的地形，本次工程規劃利用既有公園環狀動線串聯各空間與草坪區，並結合林下空間、高低落差的地形，創造公園自然環境的遊戲場域。創造無障礙使用之友善環境、滿足社區居民與遊客之機能與活動需求，利用原有公園的冷區創造新活動，增加與生態池連接互動設施，使孩童在公園內充分體驗自然生態。

(2)工程總經費：約6,223萬元。

(3)辦理情形：112年7月5日決標，112年9月23日開工，預計113年9月完工。

5. 龍潭區龍潭運動公園兒童遊戲場暨周邊景觀環境改善工程

(1)工程內容：位於龍潭區北龍路及公園路交界，基地面積約0.74公頃，為龍潭都市計畫區內唯一的大型公園。因應公園的豐富性及特殊性，規劃保留在地軍事意象，創造龍潭區獨特的旗艦型遊戲場。

(2)工程總經費：約6,575萬元。

(3)辦理情形：刻正辦理工程決標作業，預計112年10月開工。

6. 平鎮區平鎮運動公園遊戲場景觀改善工程

(1)工程內容：位於平鎮區快速路三段及高幼路交界，基地面積約1.9公頃，改善項目包含興建挑戰遊戲場、地形遊戲場、展演廣場、生態探索區及景觀廁所；拆除既有兒童遊戲場及基地範圍整地、公園步道翻新、整體區域排水、建立自動噴灌系統、景觀綠美化工程等，創造多樣化功能性的旗艦型遊戲場。

(2)工程總經費：約7,550萬元。

(3)辦理情形：已於112年7月28日工程決標，112年8月24日辦理開工前說明會、9月中旬開工。

7. 楊梅區四維兒童公園遊戲場景觀改善工程

(1)工程內容：位於楊梅區四維二路旁，原為埔心營區，基地面積約3.1公頃，本案規劃以「遊戲性」及「共融性」為基礎，藉由民眾參與的討論與互動，瞭解不同年齡、不同能力兒童遊戲需求，並融合周邊眷村歷史軌跡，打造具有「在地感」、「分齡

適性適能」的特色遊戲場。

(2)工程總經費：約5,800萬元。

(3)辦理情形：112年5月2日開工，預計113年3月2日竣工。

(四)公所代辦工程執行現況

1. 八德區大勇兒童公園廁所及附屬設施改善工程

(1)工程內容：位於八德區大勇兒童公園內，規劃改善廁所外觀及更新設備，並調整廁所隔間，以提高民眾廁所使用舒適性。

(2)工程總經費：約500萬元。

(3)辦理情形：預計112年9月20日委託八德區公所代辦設計及施工。

2. 桃園區桃園大圳1-4號池生態埤塘新增環湖步道案

(1)工程內容：位於桃園市桃園區國際路一段(國際段247地號及周邊土地)，目前開放湖邊步道約200公尺，規劃將農田水利署桃園管理處維護管理步道約500公尺進行改善並增設安全設施，使民眾有良好休憩空間。

(2)工程總經費：約500萬元。

(3)辦理情形：目前由桃園區公所評估簡易開闢延伸所需期程及經費，並與本局簽訂代辦協議書。

3. 楊梅區秀才里山麓5B池步道及欄杆改善工程

(1)工程內容：位於楊梅區秀才路485巷旁，基地面積約0.9公頃，步道全長約520公尺。地方陳情既有環埤步道、欄杆、觀景台等設施已年久失修，為考量使用安全，有翻新改善之需求。

(2)工程總經費：約1,780萬元。

(3)辦理情形：刻正由楊梅區公所辦理規劃設計作業。

4. 中壢區3-3埤塘環湖步道開闢工程

(1)工程內容：位於中壢市內定里內定六街350巷，基地面積約4.09公頃(含水體)，屬中壢近郊，周遭多為農田及工廠，本案預計將既有土堤進行改善並增設安全設施，並種植灌木草花，使民眾有良好休憩空間。

(2)工程總經費：約2,000萬元。

(3)辦理情形：刻正由中壢區公所辦理規劃設計作業。

五、公有建築物工程

(一)代辦秘書處桃園市政府後棟建築北側結構外牆修復工程

1. 工程內容：本府後棟北側地上1層至17層之外牆立面更新，北側中間半圓形區域為既有帷幕清潔修復，本次修繕範圍含室內內側(1.2M範圍為原則)天花板、地板、牆面、櫥櫃復原。
2. 工程總經費：約1億9,300萬元。
3. 辦理情形：110年6月1日開工，已於112年6月7日完工。

(二)代辦教育局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)南門國民小學：拆除整建臨復興路第一棟校舍及興建地上4層，樓地板面積共約3,546.91平方公尺。
 - (2)西門國民小學：拆除及重建(A棟左側)既有建築物及興建地上4層，樓地板面積共約2,950.48平方公尺。
2. 工程總經費：約3億3,571萬元。
3. 辦理情形：110年8月1日開工，南門國民小學預計112年10月完工，西門國民小學預計112年11月完工。

(三)代辦文化局桃園區桃園文學館新建工程

1. 工程內容：
 - (1)文學館展示館(SC)預計興建地上1層，總樓板面積約1,404平方公尺。
 - (2)文學館展覽館(RC)預計興建地上4層，總樓板面積約91.15平方公尺。
2. 工程總經費：約1億2,040萬元。
3. 辦理情形：111年2月15日開工，預計112年10月完工。

(四)代辦教育局桃園市桃園區中路三段93及93-1地號新建公共化幼兒園統包工程

1. 工程內容：預計興建地上3層建築物，總樓地板面積約2,340平方公尺。
2. 工程總經費：約1億2,000萬元(其中教育部補助約6,946萬元)。
3. 辦理情形：111年7月8日開工，預計112年10月完工。

(五)代辦消防局桃園地方檢察署檢察長暨檢察官職務宿舍統包工程

1. 工程內容：位於桃園區富國段1161-2地號，基地面積約2,000平方公尺，預計興建1棟地上8層、地下2層鋼筋混凝土建築物。
2. 工程總經費：約5億981萬元。
3. 辦理情形：預計112年9月20日開工，114年8月竣工。

(六)代辦教育局桃園區龍山國民小學春風樓校舍拆除整建工程

1. 工程內容：預計拆除既有建築物(春風樓)及興建地上4層，總樓地板面積約3,343平方公尺。
2. 工程總經費：約2億4,000萬元(教育部補助約1億1,306萬元)。
3. 辦理情形：已於112年9月7日開工，預計114年5月完工。

(七)代辦教育局桃園區中路二段285地號及三民段233地號新建公共化幼兒園園舍工程

1. 工程內容：
 - (1)中路二段285地號，位於力行路與文中二路交叉口，預計興建地上3層，總樓地板面積約2,343平方公尺。
 - (2)三民段233地號，位於日光路與青溪二路交叉口，預計興建地上3層，總樓地板面積約2,160平方公尺。
2. 工程總經費：約2億4,098萬元(教育部補助約7,491萬元)(中路二段285地號約1億2,718萬元、三民段233地號約1億1,380萬元)。
3. 辦理情形：力行幼兒園、文中里活動中心，俟需求及經費調整後，辦理招標作業。

(八)代辦民政局桃園區殯葬綜合大樓新建工程

1. 工程內容：預計興建地上6層，總樓地板面積約22,894平方公尺。
2. 工程總經費：約16億5,600萬元(內政部補助約1億9,772萬元)。
3. 辦理情形：細部設計中，預計112年9月底工程上網招標。

(九)代辦經濟部國貿局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7層，總樓地板面積共約76,208平方公尺。
2. 工程總經費：約46億5,954萬元(由經濟部出資)。
3. 辦理情形：109年11月10日開工，展覽棟112年3月31日完工，預計112年12月底完成會議棟及全案完工。

(十)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2棟，分述如下

(1)美術館本館為地下2層、地上5層建築物，總樓地板面積約40,014平方公尺。

(2)兒童美術館為地下1層、地上4層建築物，總樓地板面積約7,208平方公尺。

2. 工程總經費：約37億5,599萬元（其中文化部補助約13億7,564萬元）。

3. 辦理情形：109年12月21日開工，兒童美術館112年6月26日部分竣工，美術館本館預計114年9月完工。

(十一)代辦教育局中壢區青園國民小學校舍新建工程

1. 工程內容：預計興建國小棟1棟，地下1層、地上4層建築物；幼兒園1棟，地上3層建築物，總樓地板面積約11,969.27平方公尺。

2. 工程總經費：約6億元(其中教育部補助約7,517萬元)。

3. 辦理情形：110年10月12日開工，幼兒園112年2月24日竣工，國小棟112年6月2日竣工。

(十二)代辦教育局中壢區青園國民小學第二期校舍新建工程

1. 工程內容：預計興建2棟建築物，總樓地板面積約14,580平方公尺，分述如下：

(1)校舍棟，地上5層，總樓地板面積約6142.5平方公尺。

(2)活動中心，地上3層，地下1層，總樓地板面積約8437.5平方公尺。。

2. 工程總經費：約10億8,203萬元(中央補助款約2億772萬元)。

3. 辦理情形：112年9月底統包工程上網招標。

(十三)代辦航空城股份有限公司中壢區亞洲·矽谷創新研發中心工程

1. 工程內容：預計興建2棟，總樓地板面積約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49億128萬元。

3. 辦理情形：目前已召開會議研議因應後續終止契約程序，請廠商

就已完成工作提出經費，先行結算。

(十四)代辦客家事務局2023世界客家博覽會世界館(亞洲矽谷IOT展廳)
統包工程

1. 工程內容：預計興建地上4層IOT展示廳，總樓地板面積約4,477平方公尺。
2. 工程總經費：約2億2,250萬元。
3. 辦理情形：111年4月11日開工，112年4月30日竣工。

(十五)代辦教育局中壢區興南非營利幼兒園新建統包工程

1. 工程內容：預計興建地上3層，總樓地板面積約2,500平方公尺。
2. 工程總經費：約1億2,000萬元(其中教育部補助約542萬元)。
3. 辦理情形：111年8月15日開工，預計112年11月完工。

(十六)代辦民政局中壢殯葬服務中心火化場暨停車場新建工程

1. 工程內容：預計興建停車場及地上2層、地下1層火化場，總樓地板面積約8,097.19平方公尺。
2. 工程總經費：約6億105萬元(內政部補助約2億8,176萬元；增額中央普通統籌分配稅款1億4,625萬元)。
3. 辦理情形：112年8月10日開工，預計114年5月完工。

(十七)代辦體育局中壢區龍岡國民運動中心新建工程

1. 工程內容：預計興建地上2層、地下1層，總樓地板面積約5,008平方公尺。
2. 工程總經費：約4億3,762萬元(體育署補助約1億5,625萬元)。
3. 辦理情形：預計112年9月開工，114年9月完工。

(十八)代辦國立空中大學中壢區桃園學習指導中心新建工程

1. 工程內容：預計興建1幢2棟，分別為地上3層及5層、地下1層，總樓地板面積約6,717平方公尺。
2. 工程總經費：約3億8,000萬元。
3. 辦理情形：歷經5次工程上網流標，依112年8月14日流標檢討工作會議，決議暫停期程，將與空中大學確認是否續辦。

(十九)代辦教育局中壢區自立國民小學新建活動中心暨校舍整建工程

1. 工程內容：預計興建地上1層，總樓地板面積約1,100平方公尺。
2. 工程總經費：約8,310萬元。

3. 辦理情形：基本設計中，預計113年4月工程上網招標。

(二十)代辦教育局中壢區環北國民中學新建校舍工程

1. 工程內容：位於機場捷運A21站地區區段徵收工程基地內文中用地，預計興建4棟建築物，總樓地板面積約12,033平方公尺，分述如下：

(1)校舍行政棟，地上3層，總樓地板面積約2,643平方公尺。

(2)教學棟(2棟)，地上5層，總樓地板面積約6,764平方公尺。

(3)活動中心，地上1層、地下1層，總樓地板面積約2,614平方公尺。

2. 工程總經費：約11億8,656萬元(中央補助款約1億7,310萬元)。

3. 辦理情形：細部設計中，預計112年10月工程上網招標。

(二十一)代辦教育局中壢區龍興國民小學新建校舍工程

1. 工程內容：預計興建地上3層、地下1層，總樓地板面積約4,385平方公尺。

2. 工程總經費：約7億元(中央補助款約1億7,598萬元)。

3. 辦理情形：基本設計中，預計112年10月底工程上網招標。

(二十二)代辦社會局及教育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：預計興建3棟建築，分述如下

(1)非營利幼兒園：地上3層，總樓地板面積約1,698.41平方公尺。

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

(3)桃漾館：地下2層、地上6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(其中衛生福利部補助6,442萬1,000元、交通部補助8,885萬元及教育部補助3,254萬元、市府自籌6億6,918萬9,000元)。

3. 辦理情形：108年3月21日開工，幼兒園於110年9月30日完工、桃寶館於111年5月3日完工、桃漾館預計112年10月完工。

(二十三)代辦教育局八德區茄苳國民小學新建公共化幼兒園及市民活動

中心工程

1. 工程內容：預計興建地上3層，總樓地板面積為1,916.8平方公尺。

2. 工程總經費：約9,138萬元。

3. 辦理情形：111年3月1日開工，預計112年10月完工。

(二十四)代辦教育局八德區興豐段1486、1487地號公共化幼兒園、大成段88-1、93地號公共化幼兒園及大成國小後門新建工程

1. 工程內容：

(1)大成段幼兒園及大成國小後門新建工程，位於大成國小校地(建國路側)及原大湳消防分隊用地，預計興建地上3層，總樓地板面積約1,541平方公尺。

(2)興豐段幼兒園，位於八德國中後方，預計興建地上2層，總樓地板面積1,423平方公尺。

2. 工程總經費：約2億638萬元(教育部補助約7,031萬元)(大成段幼兒園及大成國小後門約9,824萬元、興豐段幼兒園約7,982萬元)。

3. 辦理情形：細部設計中，預計112年9月工程上網招標。

(二十五)代辦教育局八德區興豐段2576地號及453地號新建公共化幼兒園園舍工程

1. 工程內容：

(1)興豐段2576地號，位於八德棒壘場，預計興建地上3層，總樓地板面積約1,510平方公尺。

(2)興豐段453地號，位於楓樹腳公園，預計興建地上3層，總樓地板面積約1,760平方公尺。

2. 工程總經費：約1億3,571萬元(教育部補助約6,870萬元)(興豐段2576地號約6,168萬元、興豐段453地號約7,402萬元)。

3. 辦理情形：細部設計中，預計112年10月工程上網招標。

(二十六)代辦農業局八德區農村教育館工程

1. 工程內容：預計興建地上2層，總樓地板面積約1,322平方公尺。

2. 工程總經費：約9,231萬元。

3. 辦理情形：因用地尚有相關程序待釐清，無法立即取得，故本案暫緩執行，預計112年9月辦理基本設計核定及終止契約事宜。

(二十七)代辦警察局八德區桃園市政府公教人員訓練中心(含警訓中心)
新建工程

1. 工程內容：預計興建2棟建築物，總樓地板面積約16,760平方公尺，分述如下：
 - (1)A棟(人事處公教中心、退輔會職訓中心)，地上3層，地下1層，總樓地板面積約3,560平方公尺。
 - (2)B棟(警訓中心)，地上3層，地下1層，總樓地板面積約13,200平方公尺。。
2. 工程總經費：約16億8,200萬元。
3. 辦理情形：依112年8月11日市長專報調整方案後，再行召開市長專報。

(二十八)代辦教育局八德區桃園市仁德國民小學新建校舍工程

1. 工程內容：需求確認中，預估總樓地板面積約16,195平方公尺。
2. 工程總經費：約10億2,869萬元。
3. 辦理情形：112年8月22日簽訂代辦協議書，預計112年10月規劃設計及監造技術服務上網招標。

(二十九)代辦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，總樓地板面積約7,628.3平方公尺。
2. 工程總經費：約3億9,827萬元(其中中央補助約2億2,600萬元)。
3. 辦理情形：109年12月1日開工，預計112年9月完工。

(三十)代辦民政局蘆竹區蘆竹行政園區大樓新建工程

1. 工程內容：預計興建地上6層、地下3層，總樓地板面積約20,160平方公尺。
2. 工程總經費：約16億1,500萬元。
3. 辦理情形：先期規劃中，俟公所確認需求後，續辦規劃設計及監造技術服務上網招標。

(三十一)代辦農業局蘆竹區肉品市場現代化屠宰場(冷鏈系統)改建計畫

1. 工程內容：預計興建地上4層，總樓地板面積14,098平方公尺。
2. 工程總經費：約12億2,000萬元。
3. 辦理情形：112年8月21日工程第二次開標流標，俟流標檢討會議

結論後辦理，預計112年9月續辦工程上網招標。

(三十二)代辦教育局平鎮區山豐國民小學新建綜合活動中心工程

1. 工程內容：位於平鎮區中豐路山頂段375巷45號(山豐國小內)，地上2層，總樓地板面積約1,246平方公尺之綜合活動中心。
2. 工程總經費：約7,642萬元。
3. 辦理情形：110年7月2日開工，112年8月14日竣工。

(三十三)代辦民政局、教育局、市立圖書館、社會局平鎮區義民社福館新建工程

1. 工程內容：位於桃園市平鎮區文化街與復旦路二段，預計興建地下1層、地上6層，總樓地板面積約7,254平方公尺。
2. 工程總經費：約4億2,261萬元(其中內政部補助400萬元)。
3. 辦理情形：109年8月15日開工，112年5月3日完工。

(三十四)代辦地政局、民政局、地方稅務局、社會局平鎮區平鎮南勢綜合行政大樓新建工程

1. 工程內容：預計興建2棟，地下2層共用建築物，總樓地板面積約13,262平方公尺，分述如下：
 - (1)行政棟：地上6層，地上層總樓地板面積約5,597平方公尺。
 - (2)社福棟：地上3層，地上層總樓地板面積約2,089平方公尺。
2. 工程總經費：約8億1,830萬元。
3. 辦理情形：細部設計中，預計112年10月工程上網招標。

(三十五)平鎮區龍慈軍民活動中心新建工程

1. 工程內容：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1億3,863萬元。
3. 辦理情形：預計112年12月工程上網招標。

(三十六)代辦體育局楊梅體育園區興建計畫跆拳道暨運動場館新建工程

1. 工程內容：位於國道1號楊梅交流道東側，中山北路二段與裕成路交界處，興建地下1層、地上4層，總樓地板面積14,352平方公尺。
2. 工程總經費：約8億7,789萬元(其中教育部體育署補助4億3,200萬元)。
3. 辦理情形：109年8月15日開工，112年4月24日完工。

(三十七)代辦教育局楊梅區楊光國民中小學綜合活動中心新建工程

1. 工程內容：預計興建地上1層，總樓地板面積約1,375平方公尺。
2. 工程總經費：約9,500萬元。
3. 辦理情形：預計112年9月工程上網招標。

(三十八)代辦教育局大溪區內柵國民小學北棟校舍拆除重建工程(後續工程)

1. 工程內容：預計興建地上3層、地下1層，總樓地板面積約2,420.23平方公尺。
2. 工程總經費：約7,538萬元。
3. 辦理情形：112年6月28日開工，預計113年2月完工。

(三十九)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：預計興建地上3層，總樓地板面積約2,632平方公尺。
2. 工程總經費：約1億8,630萬元。
3. 辦理情形：已於112年8月工程上網招標。

(四十)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：預計興建地上5層、地下1層，總樓地板面積約3,674平方公尺。
2. 工程總經費：約3億4,994萬元。
3. 辦理情形：預計112年9月中旬工程上網招標。

(四十一)代辦教育局龜山區桃園市立文青國中小設校新建工程(第一期)

1. 工程內容：預計興建非營利幼兒園(地上2層)、國小校舍一期(地上4層)及活動中心一棟(地上3層、地下1層)，總樓地板面積約為8,077.13平方公尺。
2. 工程總經費：約2億3,991萬元。(其中教育部補助約5,543萬元)。
3. 辦理情形：111年3月1日開工，幼兒園棟於112年6月17日完工，國小棟預計112年12月完工。

(四十二)代辦教育局龜山區桃園市文青國民中小學活動中心新建工程(一期後續擴充工程)

1. 工程內容：預計興建地上3層，地下1層，總樓地板面積約2,901平方公尺。
2. 工程總經費：約1億5,685萬元。

3. 辦理情形：預計112年10月中旬工程上網招標。

(四十三)代辦教育局龜山區桃園市文青國民中小學第二期新建校舍工程

1. 工程內容：預計興建地上5層，總樓地板面積約10,091平方公尺。

2. 工程總經費：約5億7,264萬元。

3. 辦理情形：預計112年9月下旬統包工程上網招標。

(四十四)代辦體育局龜山區龜山國民運動中心新建工程

1. 工程內容：預計興建地上3層、地下1層，總樓地板面積約7,815平方公尺。

2. 工程總經費：約6億元。

3. 辦理情形：112年8月17日第三次工程上網招標，預計於9月19日開標。

(四十五)代辦原民局大園區國際原住民族文化创意產業園區新建工程

1. 工程內容：預計興建地下2層、地上4層，總樓地板面積約17,176平方公尺。

2. 工程總經費：約10億8,409萬元(其中原住民族委員會補助約2億元)。

3. 辦理情形：109年11月19日開工，112年5月15日竣工。

(四十六)代辦原民局大園區財團法人原住民族文化事業基金會暨財團法人原住民族語言研究發展基金會永久會址

1. 工程內容：預計興建地下2層、地上4層，總樓地板面積約21,745.42平方公尺。

2. 工程總經費：約11億2,600萬元(全額由原住民族委員會出資)。

3. 辦理情形：111年3月16日開工，預計114年1月底完工。

(四十七)代辦教育局桃園市大園區青山段441地號新建公共幼兒園園舍工程

1. 工程內容：預計興建地下1層、地上3層，總樓地板面積約2,214.91平方公尺。

2. 工程總經費：約1億2,652萬元(其中教育部補助約7,535萬元)。

3. 辦理情形：111年6月9日開工，預計112年12月完工。

(四十八)代辦教育局大園區潮音國小遷校工程

1. 工程內容：預計興建一幢一棟，地上3層、地下1層，總樓地板面

積約11,842平方公尺。

2. 工程總經費：約5億9,000萬元。

3. 辦理情形：細部設計中，預計113年2月工程上網招標。

(四十九)代辦體育局大園體育園區新建工程

1. 工程內容：預計興建地上3層、地下1層，總樓地板面積約6,498平方公尺。

2. 工程總經費：約6億元。

3. 辦理情形：體育局續辦需求確認會議，預計112年10月上網招標。

(五十)代辦觀音區公所桃園市觀音區多功能場館新建統包工程

1. 工程內容：位於觀音區長興路與莊敬路交叉口，預計興建地下2層、地上6層，總樓地板面積約9,707平方公尺之建築物。

2. 工程總經費：約4億9,180萬元(其中台灣電力股份有限公司補助約3億9,603萬元)。

3. 辦理情形：109年11月20日開工，預計112年11月完工。

六、代辦區段徵收及重劃工程

(一)代辦地政局桃園機場捷運A20站地區區段徵收工程

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13億5,000萬元。
3. 辦理情形：108年2月14日開工，約99%工程已辦理部分竣工，其餘工程預計112年9月30日完工。

(二)代辦地政局桃園機場捷運A21站地區區段徵收工程

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. 工程總經費：約17億7,753萬元。
3. 辦理情形：111年5月27日開工，預計114年12月完工。

(三)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：約26億3,809萬元(主體工程)及10億9,853萬元(滯洪池抽水站工程)。
3. 辦理情形：
 - (1)主體工程110年5月25日開工，預計114年2月完工，中壢體育園區內 1-1-30M 計畫道路，預計114年2月開通。
 - (2)滯洪池抽水站工程，預計112年10月開工。

(四)代辦地政局中壢區中原營區區段徵收工程

1. 工程內容：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. 工程總經費：約4億3,721萬元(主體工程)及約3,816萬元(樹木移

植工程)。

3. 辦理情形：

(1)主體工程110年7月15日開工，112年3月31日完工。

(2)樹木移植工程 110 年 3 月 17 日開工，預計 113 年 8 月完成定植。

(五)代辦地政局桃園市大湳森林公園區段徵收開發工程

1. 工程內容：面積約15.67公頃，北鄰重慶街，西鄰介壽路二段，東街大興路，南側至都市計畫邊界。

2. 工程總經費：約2億1,387萬元。

3. 辦理情形：預計113年6月完成基本設計，預計114年5月完成設計作業。

(六)代辦地政局大溪區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. 工程總經費：約6億1,788萬元。

3. 辦理情形：已於112年7月核定細部設計，接續辦理招標作業，預計年底前決標，俟軍方112年底撤離營區後再行進場施工。

(七)代辦地政局大溪行政園區區段徵收開發工程

1. 工程內容：總面積約13.5公頃，其範圍東鄰康莊路、西接住宅區及保護區、南至都市計畫範圍界、北約至康莊路與中華路口。

2. 工程總經費：約5億1,100萬元。

3. 辦理情形：112年6月16日核定規劃設計報告，預計113年1月完成基本設計作業。

(八)代辦地政局大園都市計畫(民生南路西側)區段徵收工程

1. 工程內容：計畫面積總計約9.85公頃，其範圍東邊界為民生南路，南邊界為中正東路，西邊界為忠孝一街52巷，北邊界為忠孝一街。

2. 工程總經費：約1億3,448萬元。

3. 辦理情形：整體規劃報告書已核定，俟地政局都市計畫變更完成後啟動基本設計作業。

(九)代辦地政局大園都市計畫(國際路南側)區段徵收工程

1. 工程內容：計畫面積總計約4.2公頃，其範圍東邊界為民生路，南邊界為新生北路30巷與中華路91巷10弄，西邊界為新生北路，北邊界為國際路一段。
2. 工程總經費：約1億8,091萬元。
3. 辦理情形：整體規劃報告書已核定，俟地政局都市計畫變更完成後啟動基本設計作業。

(十)代辦地政局大園區菓林市地重劃工程

1. 工程內容：市地重劃總面積約44.85公頃，其範圍位於大園(菓林地區)都市計畫東側、北側及部分西側。
2. 工程總經費：約13億0,341萬元。
3. 辦理情形：109年12月30日開工，預計113年8月31日完工。

(十一)代辦地政局平鎮區永豐市地重劃工程

1. 工程內容：總面積約6.39公頃，其範圍東邊界為陸軍後勤訓練中心，南邊界為南豐路108巷及132巷底，西邊界為平鎮工業區，北邊界為石門大圳。
2. 工程總經費：約2億429萬元。
3. 辦理情形：因廢棄物問題，俟本府地政局籌措工程經費無虞，續辦理細部設計作業。

(十二)代辦地政局桃園市八德區大勇市地重劃工程

1. 工程內容：面積約11公頃，施作範圍自東側為農業區鄰近東勇北路；南側至忠勇街426巷；西側介壽路一段；北側至國道二號機場支線，土地多屬本市八德區大勇段土地範圍。工程項目包含整地、人行道、道路、交通、污工、排水、管路、大地及景觀、照明工程。
2. 工程總經費：約3億7,120萬元。
決標金額：新臺幣3億7,120萬元。
3. 契約工期：685日曆天；開工日111年12月23日，預計完工日113年11月28日。

(十三)代辦地政局楊梅區仁美市地重劃工程

1. 工程內容：施作面積約8.39公頃，施作範圍自東側為農業區；南

側緊鄰仁美國中校區；西側緊鄰梅獅路；北側緊鄰中華電信基地，土地多屬本市楊梅區仁美段之土地。辦理工項整地、人行道、道路、交通、污工、給排水、管路、大地及景觀、照明工程等工項。

2. 工程總經費：約新臺幣3億5,234萬元。

決標金額：新臺幣2億7,598萬9662元。

3. 契約工期：779日曆天(含展延工期)；開工日110年10月12日，預計112年12月20日完工。

七、航空城計畫區段徵收工程

(一)「桃園航空城機場園區及附近地區（第一期）」地上物查估作業

1. 工作內容：辦理「桃園航空城機場園區及附近地區（第一期）」範圍內地上物查估，面積約2,601公頃，地上物查估數量為建築物7,489棟(含附屬建物，共1萬1,700個標的)、農作改良物1,930公頃、工廠機械設備拆遷544戶、營業損失494戶及零星墳墓86座。

2. 辦理情形：

- (1)有關「擬定桃園國際機場園區及附近地區特定區計畫」，內政部都市計畫委員會於103年7月29日第832次會議審議通過，嗣後於107年3月27日、7月17日、108年2月19日、109年12月8日及110年7月20日分別經該會第919次、第926次、第940次、第982次及第993次會議再審議通過。本府航空城工程處辦理航空城機場園區及附近地區(第一期)地上物查估作業，於查估成果核定完成後提交地政局歸戶及成果寄發作業，查估作業已全數完成，調查表件數總計3萬1,343件。
- (2)目前持續配合需地機關受理異議、查處地評會復議、訴願及訴訟案件複估期程辦理複估，並將修正核定完成案件提供地政局依期程辦理歸戶作業。
- (3)另為順利推動桃園航空城附近地區（第一期）特定區區段徵收案範圍內拆遷地上物作業，加速取得開發所需用地，訂定「桃園市桃園航空城附近地區（第一期）特定區區段徵收案安置補助救濟獎勵原則」。本府航空城工程處依獎勵原則第8點規定計算發給安置重建補助費，於111年5月4日、111年10月7日及112年8月14日完成第1至3批次核定作業，核定數量分別為1,702份、1萬255份及358份，共計1萬2,315份；另原位置保留及零星爭議案件將於第4批次核定。

(二)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，工程內容包括道路系統、公園、共同管道、雨水、污水、自來水系統、滯洪池等公共設施。

2. 工程總經費：

- (1)桃園航空城計畫區段徵收工程統包工程：約581億元。
- (2)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：約4億元。
- (3)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：約6億2,500萬元。
- (4)桃園航空城計畫區段徵收先期屯土工程新建及管理：約1億8,000萬元。

3. 辦理情形：

- (1)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期發展區及交通部主辦的機場園區，面積共計約1,756公頃。並於計畫範圍內劃定優先開發區，面積約368公頃，以落實先建後遷以及居民安置之政策需求。另為減少施工界面及提升廠商投標意願，區徵工程採統包方式發包，並分為10個分標辦理，依序為A1、A2、A3、B1、B2、C1、C2、D1、D2、D3。
 - (2)自110年4月起辦理統包工程招標，工程發包經費約581億元，分別於110年6月22日、7月27日、9月28日完成決標。
 - (3)本工程各標於111年1月5日至3月5日陸續開工並進場施作，區段徵收工程全區預計117年完工。
 - (4)優先開發區安置街廓坵塊共117塊，自112年4月起分批辦理點交，至8月底已點交19塊坵塊予交通部民用航空局及地政局，預計113年2月前完成全部點交作業。
 - (5)考量桃園航空城整體規劃需求，需調整土地高程，為日後工程準備土石方需求，本府109年11月2日於前海軍桃園基地範圍內設置土石方暫置區進行土石方交換，後續於111年8月始由各需土分標陸續建置收土管制站進行收土作業，截至112年8月31日總收土量達172萬6千立方。
- (三)代辦交通部桃園航空城計畫機場園區特定區區段徵收工程(自貿港周邊、崙仔後地區及A3周標地區)
- 1. 工程內容：道路系統、公園、共同管道、雨水、污水、自來水系統、滯洪池等公共設施。

2. 工程經費：

- (1)桃園航空城計畫區段徵收工程(自貿港、崙仔後及A3周邊)規劃設計委託技術服務：1億2,007萬3,744元。
- (2)桃園航空城計畫區段徵收工程(自貿港、崙仔後及A3周邊)專案管理暨監造委託技術服務：1億279萬1,637元。
- (3)桃園航空城計畫區段徵收工程(自貿港、崙仔後及A3周邊)：完成設計後即可發包，預計約27億元。

3. 辦理情形：

- (1)交通部民用航空局於111年5月18日與本府航空城工程處簽訂「桃園航空城計畫機場園區特定區區段徵收工程(自貿港周邊、崙仔後地區及A3周標地區)」之代辦協議書，本案範圍分為自貿港周邊、崙仔後地區及A3周邊地區三區，工程面積共約95.49公頃。
- (2)本案之規劃設計及專案管理暨監造技術服務採購案，已於112年3月3日分別決標予「中興工程顧問股份有限公司」及「美商傑明工程顧問股份有限公司台灣分公司」，規劃報告書已於112年8月11日經機關核定，刻正辦理基本設計作業中，預計113年10月前完成工程設計，年底工程上網招標。

(四) 桃園航空城計畫區段徵收工程進度控管系統委託資訊服務

1. 辦理內容：航空城資訊系統（ACIS）的應用以工程資訊、災害防救、職安衛生為三大目標，並藉由五大功能-工程儀錶版、遠端預警應變管理、工程與各圖台整合、估驗及執行率管理及土方媒合監控管理等輔助工程推展。
2. 計畫總經費：2,675萬元
3. 辦理情形：
 - (1)「航空城工程資訊系統」於111年4月12日完成上線，並於今（112）年6月29日獲台灣地理資訊學會「第十九屆金圖獎」-應用系統獎殊榮。
 - (2)持續輔導使用者操作系統及測試新功能。

八、公共工程品質管理業務

(一)推動專業工程教育訓練

為奠定本府暨所屬機關人員的工程管理基礎，特開設 4 個工程專業證照教育訓練班，截至 112 年 8 月 31 日：

1. 「公共工程品質管理訓練班」：已辦理 7 期，累計受訓合格人數 261 人。
2. 「營造業甲種職業安全衛生業務主管訓練班」：已辦理 8 期，累計受訓合格人數 367 人。
3. 「道路施工監造及現場管理人員認證訓練班」：已辦理 71 期，累計受訓合格人數 4,361 人。
4. 「道路施工監造及現場管理人員認證訓練回訓班」：已辦理 28 期，累計受訓合格人數 1,281 人。
5. 4 月 21 日辦理「台灣鋼結構技術發展與銲接管理技術講習」，受訓人數 60 人。
6. 6 月 28 日辦理「公共工程施工及保固缺失改善注意事項研習會」，受訓人數 113 人。
7. 8 月 9 日辦理「土建與機電界面協調與時程管理研習會」受訓人數 107 人。
8. 8 月 22 日辦理「預鑄工法及一筆箍鋼筋工法其應用」觀摩活動，受訓人數 35 人。
9. 8 月 30 日辦理「建築價值工程研習會」，受訓人數 108 人。
10. 預計第四季辦理磁磚及玻璃教育訓練。

(二)辦理本市公共工程金品獎評選

本市公共工程金品獎已辦理至第 7 屆，本年度決選會議已於 7 月 24 日辦畢，已於 9 月 8 日於本府 B2 大禮堂辦理頒獎典禮。

(三)持續推動循環經濟

本局自 105 年開始積極推動創新循環經濟之政策，從試辦工程、訂定規範、媒合資源並改變使用與產業文化等著手進行，逐步將氧化碴、瀝青混凝土刨除粒料及焚化再生粒料等各種再生資源運用於公共工程，成效良好。今年更以「點廢成金-再生材料於公共工程永續利用」榮獲「2023 第三屆 TSAA 台灣永續行動獎-銅級」。

- (四)為提升公共工程品質，自107年起，本局與財團法人全國認證基金會(TAF)合作辦理聯合稽核/評鑑等作業，合作監督工程材料檢測工作。截至8月31日止，本年度共已稽查8間契約實驗室。
- (五)為進一步提升公共工程瀝青混凝土材料品質，本市將與基隆市、台北市、新北市合作辦理「基北北桃道路共好計畫」，建立聯合瀝青混凝土廠驗機制，並透過第三方覆核單位驗證，使第一線瀝青混凝土廠具備材料控管能力，並於8月28日簽署合作備忘錄(MOU)。

九、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，本府所屬機關學校公告金額以上採購案得洽本局代辦發包作業，統計 112 年 3 月 1 日至 112 年 8 月 31 日期間，辦理工程採購 56 件、財物採購 12 件、勞務採購 170 件，共計完成 238 件採購案，預算金額達新臺幣 143 億以上。

(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府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 112 年 3 月 1 日至 112 年 8 月 31 日期間，政府採購法諮詢即時服務計完成 2,252 件。

(三)政府採購教育訓練

為充實本府所屬各機關及各區公所同仁採購專業知識，預防採購缺失，降低履約爭議情事之發生，於 112 年 3 月 21 日、5 月 9 日及 7 月 4 日於本府地下 2 樓大禮堂分別辦理「勞務財物採購實務案例分析」教育訓練、「流標、停工主因及因應物價上漲機制」說明會及「加強工程履約管理能力-履約爭議實務分析」教育訓練，參訓人數合計為 570 人次以上。

(四)維護本府採購資訊系統

為推動政府採購業務電子化，提升採購業務管理效能及資訊透明度，本局積極優化「桃園市政府採購資訊系統」，主要功能包括：「採購業務管理系統」、「採購申訴審議管理系統」、「工程管理系

統」、「工程施工查核管理平台」及採購法令函釋相關查詢功能等，並配合主管機關網站功能增修，即時跟進本系統相關功能，亦配合採購相關辦法整合或增修功能，俾使各機關使用者穩定操作並增進採購效率。

(五)精進本府技服履約績效管理

配合本府各機關實務需求，滾動式修正「桃園市政府委託技術服務履約績效管理作業要點」，112年6月28日業已修正發布並持續督辦本府各機關，建立公告金額以上之委託技術服務廠商履約績效資料(但屬下列情形者除外：1. 開口契約且子案均未達公告金額。2. 依採購案件之特性及實際需要，經本府核准。3. 整合設計及工程採購採統包或採專業分包方式辦理之案件。)，以供機關辦理採購招標時決定最佳決標對象。

貳、未來努力方向

一、打造友善人行環境

(一)騎樓整平推動計畫

騎樓因興建年代民眾使用需求不同造成高低落差問題，持續努力推動順平後，可避免用路人日晒雨淋之苦、且有舒適步行空間外，亦能維持交通之通暢，避免人車爭道，也能走的舒適、行的安心。

113 年度騎樓整平預計優先改善路段

行政區	年度	路名	路段	改善長度(m)
桃園	113	復興路	復興路 224~240 號	30
		復興路	復興路 400~410 號	15
		中山路	中山路 419~465 號	149
		桃鶯路	桃鶯路 76~112 之 2 號	40
		成功路一段	成功路一段 1~51 號	179
		成功路二段	成功路二段 2~106 號	184
龜山		山鶯路	山鶯路 1~155 號	197
總 計				794

二、道路及附屬設施維護升級

(一)道路養護區域整合專案

1. 成效式契約

針對成效式契約在高鐵青埔特區推動下之成果以及其延伸於蘆竹區的整體推動，其主要調整與推動方向如下所述：

調整成效技術性指標與管理性指標來切合整體的養護管理績效：因應高鐵青埔特區和蘆竹區兩地區諸多性質之不同性，為確保成效式契約在落實和施作上能夠與推動之地區更加契合，將會透過調整成效技術性指標以及管理性指標來切合整體之養護管理績效，讓成效式契約在青埔特區和蘆竹區兩區在整體推動上能夠更加順利。

2. 新屋海客道路改善計畫

新屋地區今年來觀光及工業產業發展快速，本府投入許多經費改善硬軟體設施，因此更需要改善路面品質，因此本府領先全國路面維護使用100%循環經濟材料，採用氧化碇、轉爐石及再生料混

和拌合，提升去化數量，另外新工法新材料也提升路面品質及延長路面生命週期。整體計畫改善285,300平方公尺，讓新屋區主要幹道未來5年路面服務水準都會維持在IRI 4以下。

(二)天空纜線清整專案

預計112年度清整約102公里為目標，滾動式檢討並聽取民意，讓更多的市民參與本專案之執行，以達纜線減量之目標，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。

(三)寬頻管道佈纜提升計畫

1. 本局105年12月21日修訂「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. 經統計本局寬頻管道之佈纜長度與租金收入，有持續成長增加之趨勢。於111年度已完成寬頻人手孔佈纜長度計2,846公里，年租金收入5,712萬元，並預計將於112年度達成寬頻人手孔佈纜長度為2,950公里，年租金收入6,000萬元之預期目標。
3. 為提升本市道路通行安全，優先針對本市車流量較大之路段，將寬頻孔蓋進行防滑塗覆(抗滑係數， $BPN \geq 65$)，已於111年度完成500座，預計112年度辦理600座防滑塗覆，截至112年8月31日完成470座

(四)路口雙色溫路燈計畫

1. 為有效提升道路安全環境並降低車禍肇事率，本局針對桃園市多處重要路口路燈進行創新設計，由本市原全面換裝之3000K色溫黃光燈具，於交叉路口處採用5000K色溫之白光燈具，提高駕駛人接近路口紅綠燈時之行車專注力，讓行人通過路口時更容易被看到。110年起本市已於經國重劃區部分重要路口進行試辦，統計相關肇事件數已由換裝前109年33件降至換裝後110年27件，並於111年降至23件，肇事件數有明顯下降趨勢。
2. 截至112年8月底本局已於本市8個行政區重要路口或易肇事路口開始推動雙色溫路燈換裝，施作數量路口已達218處。為降低本市夜

間路口肇事率，112年7月已啟動雙色溫燈具備料及廠驗程序，預計112年8月至115年6月配合全市重劃區工程、易肇事路口及重要路口進行換裝，115年7月至116年6月配合「桃園市全面換裝智能路燈暨維護案」第2輪全市燈具更新時一併推行至全市。

雙色溫路燈已換裝路口數統計(截至112年8月31日)

行政區	雙色溫路燈路口數
大溪區	123
觀音區	30
桃園區	28
蘆竹區	14
新屋區	9
中壢區	7
八德區	5
龍潭區	2
路口總數	218

三、透過公民參與打造特色公園

公園設置與市民的日常生活連結甚鉅，為使居民感受到在地且有溫度的休憩環境，透過公民參與等活動，從設計開始著重使用者需求面，並適地適用找出該基地區域特色亮點，將提高民眾使用意願，期望打造出有安全、舒適、有魅力又有趣，且具在地故事的特色公園。

(一) 公民參與機制

1. 桃園市政府公園適性發展審議會：

依「桃園市政府公園適性發展審議會設置及作業要點」辦理「公園適性發展審議會」，邀集市政團隊代表、各領域專家學者及相關公民社會團體代表，共同參與公園規劃設計內容之討論，期以落實友善及具地方特色之公園綠地環境。

2. 兒童參與式設計工作坊：

為接近使用者，理解兒童的遊戲行為及心理需求，透過活動的引導及工具的運用，鼓勵孩童表達出對於遊戲的想法與意見，藉此打開「兒童表意」的示範意義，並作為後續遊戲空間設計的依據。

3. 社區民眾參與式工作坊：

為尊重既有使用者，滿足各年齡層之空間需求，利用不同活動形式及工具，使民眾表達意見，了解其對於公園的使用情形、喜好、需要改的地點與未來的期望。並透過工作坊與專業分析後，綜整及收斂民眾意見並納入後續規劃設計，使各年齡族群皆能在公園感到舒適有趣。

4. 設計與施工前說明會：

透過辦理設計說明會及施工前說明會，向民眾說明未來的設計成果及施工期程，以增加民眾對生活環境、遊戲空間與休憩場所的關心與認同。

(二) 以一區一旗艦推動整體遊戲場佈局

本局執行本市共融式遊戲場總顧問案，經過不同面向之分析、依據公園面積大小，篩選後擇定區位適合之公園執行旗艦型遊戲場公園，並訂定本市 13 區遊戲場藍圖。在有限預算下，本局將分年分期推動旗艦型遊戲場公園，目前八德楓樹腳公園、大園華興池公園、中壢光明公園、楊梅四維兒童公園等 4 案施工中，而平鎮運動

公園、龍潭運動公園、桃園陽明公園等 3 案則施工前準備中。另因應近年來本市領先全台將遊戲場做全面性盤點及優化，超過 25 處以上的公園綠地環境獲得更好的改善，本局將持續打造桃園特色公園，讓市民能看到市府用心經營的成果。

四、桃園航空城機場園區及附近地區區段徵收優開土地交付作業

- (一)優先開發區量體龐大，安置街廓區塊已於112年4月起陸續完成人行道界石設施，並分批點交予交通部民用航空局及地政局進行測量作業。
- (二)另地政局同步辦理地籍整理作業，嗣後由地政事務所辦理地籍更新、繕造權狀等事宜。建築管理處則協助民眾辦理建造執照申請、五大管線審查等事項。

五、「航空城工程資訊系統」精進提升作業

後續為提升系統協助桃園航空城計畫區段徵收工程之成效，依工程需求進行現有功能優化及新功能開發，並提供工務局其他工程單位相關功能使用，刻正規劃辦理招標作業中，預計 112 年 11 月決標。

六、精進採購資訊系統操作友善度，優化系統貼近需求

- (一)為擇定優質廠商承攬本市採購案件，精進本府所屬各機關學校辦理採購案之評選（選商）機制，本局刻正規劃建置本府「技服及工程招標階段之廠商履歷查詢功能平台」，將廠商履歷查詢結果列入工作小組初審意見提供委員評分參考，上開平台預計113年6月建置完成並納入本府採購資訊系統下供本府各機關學校採購人員使用，俾利本市各項公共工程如期如質完工。
- (二)桃園市政府採購資訊系統自民國106年正式上線，不定期針對各使用者需求優化系統介面調整、擴充相關功能，精進系統操作友善度，並即時配合政府電子採購網調整相關功能，以期更符合市府機關人員使用之便利性，協助本府所屬各機關學校提升採購品質及效率。

七、公共工程品質精進計畫

本局 112 年目標大力提升各公共工程之品質，除落實體檢小組建議事項：增加審查機制及施工階段偵錯檢核，包括本局及所屬三處工程，且除品質提升，本局亦將提升工程成本檢討機制，避免不必要的

浪費。提升方式將依本局「工程品質及成本精進計畫」從工程全生命週期五個階段「技術服務招標、規劃設計、工程招標、施工、保固」進行品質提升，並將訂定工程成本檢討機制。

- (一)技術服務招標階段：加強技術服務廠商招標之履歷評比，以篩選優良勞務廠商。
- (二)規劃設計階段：訂定設計檢核表，提前發現應避免之設計疏失，並導入結構設計外部審查機制。
- (三)工程招標階段：加強工程廠商招標之履歷評比，以篩選優良工程廠商。
- (四)施工階段：加強偵錯機制、增加教育訓練，並引進科技管理，及委託外部專家協助審查計畫書。
- (五)保固階段：統計常見保固缺失，並檢討改善方法。
- (六)提升工程成本檢討：由工程規劃設計階段進行成本檢討提升，避免後續工程有不必要的成本浪費。

八、推動公共工程總體檢外審機制

本府建築物設計與施工階段案件與日俱增，為提升公共工程整體之安全性及確保設計能於施工階段順利執行，除依原規定需結構外審之工程案件外，另外委由具備相關專業能力之機構團體，針對規定以外之案件及外掛式構造物或其它之設備規模構造物，進行審查及施工階段之監督查核，以達公共建築物更為安全落實執行之目的，目前本案已發包完成，未來案件將陸續委託得標廠商台灣省結構工程技師公會及社團法人桃園市土木技師公會進行審查。

參、結語

謹將本局近來工作概況及未來努力方向提出報告，尚祈指正。在過去我們積極推動各項重大工程，未來將致力推進重要工程項目，包括人行環境改善、道路整平、橋樑維護、天空纜線、改善交通瓶頸及打造特色公園…等，持續加強推動循環經濟，致力於提升工程品質，優化城市的基礎設施，為市民創造美好的城市生活環境。

誠請各位議員女士、先生一本過去愛護及鞭策之意，持續給予本局批評與指教。

最後敬祝大會圓滿成功，萬事如意！謝謝各位。

附錄、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	汪在宙	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副局長	陳智仁	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副局長	潘子儀	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	主任秘書	吳慧敏	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	總工程司	曾清祥	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	專門委員	王派傑	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	專門委員	張重仁	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副總工程司	吳冠杰	(03)3322101#6750	(03)3323427
規劃設計科	科長	邱建豪	(03)3322101#6753	(03)3323427
景觀工程科	科長	陳翠慧	(03)3322101#6794	(03)3395738
工程用地科	科長	謝馥揚	(03)3322101#6755	(03)3361102
工程施工科	科長	石靖嵐	(03)3322101#6772	(03)3390350
採購管理科	科長	王熙賢	(03)3322101#6770	(03)3335772
秘書室	主任	陳世芳	(03)3322101#6758	(03)3326103

人事室	主任	陳祈翰	(03)3322101#6796	(03)3345742
政風室	主任	劉世鈞	(03)3322101#6798	(03)3326101
會計室	主任	董建中	(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	呂紹霖	(03)3322101#6700	(03)3367339
養護工程處	處長	劉軍希	(03)3396122#100	(03)3398812
航空城工程處	處長	李宜儒	(03)3865400#4301	(03)3867933
新建工程處	副處長	許維庭	(03)3322101#6700	(03)3367339
養護工程處	副處長	高必嫻	(03)3396122#790	(03)3398812
航空城工程處	副處長	藍士堯	(03)3865400#4302	(03)3867933
新建工程處	總工程司	張育維	(03)3322101#6700	(03)3367339
養護工程處	總工程司	何順華	(03)3396122#793	(03)3398812
航空城工程處	總工程司	林坤德	(03)3865400#4308	(03)3867933