

桃園市議會第2屆第5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110年3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.....	12
三、公園闢建與景觀改造工作.....	24
四、提升公共工程品質業務.....	29
五、道路橋梁建設工程.....	30
六、區段徵收及重劃工程.....	39
七、公有建築物工程.....	42
八、採購管理業務.....	54
貳、未來努力方向.....	55
一、道路及附屬設施維護升級.....	55
二、持續推動景觀改造.....	63
三、提升採購應用系統操作友善度，優化系統貼近需求...	64
參、結語	64
肆、本局主管名單.....	65

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5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，未來將逐步以示範區域向外擴散，達成「人為本」、「行無礙」友善宜居城市。

2. 辦理情形

截至 110 年 2 月止，共計獲補助款約 46.23 億元(前瞻計畫爭取約 18.93 億元、生活圈計畫爭取約 22.69 億元、省改計畫爭取約 4.61 億元)，將持續積極爭取中央補助(如前瞻第二期計畫)。(詳表 1)。

3. 預期成果

本局將持續爭取前瞻計畫及生活圈計畫等中央補助款，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。

(表 1)本市申請前瞻計畫及生活圈計畫補助款(截至 110 年 2 月 26 日)

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(16 案)	93.06	22.69	－	22.69	
		小計	93.06	22.69	－	22.69	
前瞻計畫 (道路品質)	內政部營建署	1.0 計畫	亮點計畫	6.00	3.00	－	3.00
			第一階段 4 案	3.21	1.37	－	1.37
			第二階段 7 案	4.92	2.35	－	2.35
			第三階段 2 案	1.59	0.73	－	0.73

			第四階段 11 案	2.90	1.45	－	1.45
			增額案件 1 案	0.24	0.12	－	0.12
			第五階段 6 案	1.06	0.52	－	0.52
			第六階段 14 案	3.41	1.64	－	1.64
		2.0 計畫	第一階段 20 案	3.74	－	1.87	1.87
		共同管道建設計畫		0.20	0.10	－	0.10
		騎樓整平計畫		0.64	0.22	0.1	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 13 案	4.75	2.37	－	2.37
			政策型第二階段 2 案	1.06	0.53	－	0.53
			政策型第三階段 2 案	1.30	0.63	－	0.63
			政策型第四階段 2 案	0.60	0.21	－	0.21
			政策型第五階段 7 案	2.59	－	1.30	1.30
		2.0 計畫	旗艦型 2 案	7.65	－	2.73	2.73
	小計			51.34	17.24	6.00	23.24
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	
	小計			2.02	1.69	－	1.69
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
總計				151.03	46.23	6.00	52.23

(二)推動騎樓整平規劃設計

1. 計畫內容

為提供市民更優質的人行空間，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，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)自升格直轄市後，即積極推動騎樓整平計畫，成效逐步顯著；104年(升格前)改善長度共計1,830公尺，升格後持續推動騎樓整平工程，並於107年起擴大辦理，截至110年1月31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，累計改善長度共計12,327公尺(詳表2及表3)。
- (2)本局已完成本市380,300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。同時於110年度爭取內政部營建署補助本市110-111年度騎樓整平經費(新台幣1,000萬元)，減少市庫負擔。109年獲內政部營建署申請補助經費1,600萬(中央補助800萬，地方配合800萬)。
- (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2 104-108年度騎樓整平已完成路段

行政區	年度	路名	路段	改善長度 (m)
大溪區 (2 條)	99 (2 條)	和平路	康莊路~普濟路	440
		中山路	中正路~普濟路	150
龍潭區 (2 條)	99 (1 條)	龍元路	中正路三坑段~永福宮	440
	102 (1 條)	永福路	東龍路~聖亭路	800
桃園區 (20 條)	104 (1 條)	中正路	大同路~中山路	622
	105 (1 條)	中山路	民生路~民族路	476
	107 (12 條)	和平路	永安路~民權路 (和平路 107~129 號)	63

行政區	年度	路名	路段	改善長度 (m)
桃園區 (20 條)		萬壽路 三段	萬壽路三段 131 巷~復興路 (萬壽路三段 133~181-4 號)	148
		民權路	中山路~博愛路(雙號)	85
		博愛路 (2 條)	博愛 69 巷~民族路 (博愛路 75~147 號)	242
			博愛路 84~116 號	
		中正路 (3 條)	北興街~三民路(單號) (中正路 327~349 號)	71
			北興路~北新街(單號)	60
			中正路 39~41 號	11
		民權路 (4 條)	二次修順(35、37、39、41 號)	26
			博愛路~和平路(雙號)	73
			和平路~博愛路(單號) (民權路 115~139 號)	92
			和平路-博愛路(單號)	
	108 (6 條)	復興路 (4 條)	三民路三段~大同路 200 巷(單號) (復興路 283~293 號)	47
			復興路 328 巷~三民路三段(雙號) (復興路 316~340 號)	75
			復興路 265 巷~南門街 (復興路 241~261 號)	66
			南山街~大同路 200 巷 復興路 331~357 號、429~437 號	60

行政區	年度	路名	路段	改善長度 (m)
		三民路 三段	中正路~埔新街(中正路 349 號~三民路三段 20-1 號)	59
		萬壽路 三段	山鶯路~萬壽路三段 131 巷 萬壽路三段 75~101 號、105~125 號 萬壽路三段 103~125 號、75~95 號	220
中壢區 (43 條)	107 (15 條)	中平路 (8 條)	復興路 108 號~延平路 537 號	167
			建國路 58 號~復興路 117 號	78
			建國路 55 號~中平路 16-1 號	98
			中平路 1~43 號	103
			中平路 67 號~建國路 74 號	98
			中平路 73 號~復興路 131 號	64
			中平路 101 號~復興路 132 號	89
			延平路 565 號~中平路 103 號	120
		中正路 (5 條)	建國路~元化路(中正路 4~24 號)	52
			延平路~復興路(中正路 82~116 號)	82
			延平路~復興路(中正路 54~80 號)	72
			延平路~復興路(中正路 26~52 號)	72
			中正路 118~165 號	123
		中和路	中和路 110~120 號	34
		建國路	建國路 61~77 號	39
	108 (28 條)	元化路 (2 條)	中山路~中平路 (元化路 2-14~2-30 號)	72
			元化路 1-23~1-32 號	51
		大同路 (5 條)	大同路 59~79 號	54
			中平路 190 號、大同路 136~166 號	85
			大同路 131~163 號	158
			大同路 95~129 號	84
			大同路 174~200 號	65

行政區	年度	路名	路段	改善長度 (m)
中壢區 (43 條)	108 (28 條)	中平路 (4 條)	中平路 194~222 號	85
			中平路 137~177 號	68
			延平路~大同路 (中平路 166~546 號)	88
			中平路 207~227 號	50
		和平街	中山路~中平路(和平街 16~26 號)	65
		中和路	中和路 237 號~永樂路 5 號	88
		新生路 (4 條)	新生路 158~166 號	22
			新生路 60 號~92 號	77
			新生路 96 號~144 號	206
			新生路 30 號~52 號	61
		中正路 (3 條)	中正路 230~272 號	102
			中正路 190~226 號	87
			中正路 205~255 號	100
		中山路 (3 條)	中山路 187~229 號	105
			中山路 13~61 號	111
			中山路 272~314 號	99
		中華路 一段	中華路一段 180~208 號、216 號	71
		中央西路	中央西路一段 1~11 號	60
		廣安街	廣安街 3~11 號	20
		延平路 (2 條)	延平路 514 號~延平路 528 號	42
			延平路 532 號~延平路 546 號	42
八德區 (2 條)	107	介壽路	廣福路~建國路 (介壽路一段 950~990 號)	79
	108	廣福路	廣福路 3~7 號	86
龜山區 (1 條)	107	文化三路	文二一街~文化三路 37 巷 (文化三路 1~33 號)	24

行政區	年度	路名	路段	改善長度 (m)
新屋區 (1 條)	107	中山路	中山路 300~256 號	127
蘆竹區 (5 條)	107 (3 條)	中山路	五福六路~中山路 125 巷 (中山路 89~123 號)	55
		南崁路	南崁路 152 號南崁市場	67
		南昌路	南竹路二段~南昌路 19 巷 (南昌路 2~18 號)	96
	108 (2 條)	南福路	榮興路~永謙南園大樓 (南福街 197~205 號)	110
		南山路	電通市社區大樓 (南山路 17-83 號)	37
大溪區 (5 條)	108 (5 條)	康莊路 (5 條)	康莊路 48-66 號(54、56、58 未施作)	125
			康莊路 39~71-1 號	60
			康莊路 96-118 號	90
			康莊路 72-92 號	61
			康莊路 73-111 號	58
平鎮區 (1 條)	108	南豐路	南豐路 16~30-1 號	56
總計				8,966

表 3 109 年度騎樓整平改善路段

行政區	路名	路段	改善長度 (m)
桃園 (7 條)	永安路	永安路 265 號~281 號	80
		永安路 343 號~353 號	33
	復興路	復興路 180 號	45
		復興路 186 號	9

行政區	路名	路段	改善長度 (m)
		復興路 190~08 號	83
		復興路 420~450 號	82
		復興路 449~459 號	68
	中山路	中山路 397~401 號	
	中正路	中正路 247~281 號	138
		中正路 324~362 號	139
	宏昌六街	宏昌六街 85~103 號(喜來登社區) 泰昌一街 泰昌二街	288
	民權路	民權路 33 號、中華路 5 號	51
		民權路 6 號、復興路 139 號	54
	成功路 一段	成功路一段 31~51 號	92
		成功路一段 32 號	73
中壢區 (14 條)	永樂路	永樂路 1 號~61 號	108
		永樂路 25 號~33 號	28
	永樂路 11 巷	永樂路 11 巷 1 號~23 號 永樂路 11 巷 2 號~30 號	137
	中和路	中和路 182~192+ 復興路 169~173 號	67
	大同路	大同路 19~49 號	66
		大同路 74~62 號	78
	廣安街	廣安街 21~25 號	
		廣安街 35~39 號、大同路 51~53 號、 新生路 56 號	52
	中美路 一段	中美路一段 41~49 號	77
		中美路一段 18~44 號	93
	中美路	中美路二段 59~97 號、127、129	136

行政區	路名	路段	改善長度 (m)
中壢區 (14 條)	二段	中美路二段 60~78 號、96~110 號	140
		中美路二段 114~120 號、126、128、 140~150 號、154 號	109
	慈惠三街	慈惠三街 110~124+ 126 巷 2 號、4 號	103
	中正路	中正路 332~334、342、358、366、 372	90
		中正路 15-1~15-20 號	46
		中正路 257~273 號	45
	長江路	長江路 33~45 號	62
		長江路 62~72 號	42
	元化路	元化路 275 號、275-4 號 275-5 號	97
	中山路	中山路 10~34 號	82
	延平路	延平路 419~447 號、455 號	96
	復興路	復興路 106 號	21
八德區 (1 條)	介壽路 一段	介壽路一段 857 號~889 號~ (介壽路一段 857 號~忠誠街)	61
龜山區 (1 條)	萬壽路 一段	萬壽路一段 1 號~43 號	87
蘆竹區 (3 條)	南竹路	南竹路一段 132~134 號	70
	光明路	光明路二段 1~15 號	61
	中正路	中正路 381~401 號	72
總計			3,361

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

	
(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

(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 110 年 3 月 2 日止，已變更完成共計 1 案：變更林口特定區計畫(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一路)案已於 109 年 8 月 5 日由本府公告實施；已啟動並送審中個案變更案件共 5 件：

- (1)「變更楊梅都市計畫(部分住宅區為道路用地)(配合五守街至福羚路道路興闢)案」
- (2)「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」
- (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」
- (5)「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」

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 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至109年已累計完成刨鋪257條，路平專案工程及道路區塊刨鋪面積共計約1,160萬平方公尺。
- (2)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。

(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、人行天橋 47 座及建物連通空橋 4 座辦理 2 年 1 次之定期

檢測及 1 年 4 次之日常巡查作業，另將於 110 年度辦理全市景觀橋梁(人行拱橋、吊橋及天空步道)86 座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) 本局 109 年度辦理本市編號道路橋梁及道路淨寬 15 公尺以上之橋梁計 446 座，進行 2 年 1 次之定期檢測；另全市車行橋梁 1,063 座、人行天橋 47 座及建物連通空橋 4 座，進行 1 年 4 次之日常巡查，於 109 年 12 月底前全數檢測完畢，並於 109 年 7 月 15 日辦理本市橋梁教育訓練課程，109 年度檢測結果並無立即性危險之橋梁。

(2) 110 年度預計完成非編號道路車行橋梁共計 617 座、人行天橋 47 座、建物連通空橋 4 座及景觀橋梁 86 座進行 2 年 1 次之定期檢測，以及全市 1,063 座車行橋梁、人行天橋 47 座、建物連通空橋 4 座及景觀橋梁 86 座進行 1 年 4 次之日常巡查。

2. 橋梁維修、美化與拆除作業

(1) 橋梁維修

「110 年度桃園市橋梁、地下道改善及修繕工程(開口契約)」案，已完成決標，訂於 3 月開工。依據 109 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 49 座 $U \geq 3$ 之橋梁優先改善，預計於 110 年 10 月底前修繕完成。

(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。

為提升本市景觀營造，110 年度規劃本市橋梁附屬燈具維護，並配合桃園燈會，辦理老街溪、新街溪及南崁溪等溪流沿線橋梁之舊有燈具更新作業，以提升用路人環境。「110 年度桃園市橋梁及地下道燈具更換財物採購(開口契約)」案，業已完成決標，並於 3 月中旬開工。

(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110年1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、龜山區龍壽陸橋、八德區茄苳陸橋等4座陸橋之拆除作業。

B、110年度預計辦理大溪區仁和陸橋及龜山區宏慶陸橋2座陸橋拆除作業(詳表4)。

表 4 110 年度預計橋梁拆除作業

項次	橋名 (所在位置)	辦理情形
1	大溪區仁和陸橋 (大溪區員林路一段 335 號)	本案經 109 年 10 月 31 日本市道路交通安全督導會報決議：於規劃改善該橋下行穿線後始得拆除，現大溪區公所已完成行穿線之改善規劃，刻正由本府養護工程處協助辦理陸橋除帳作業。
2	龜山區宏慶陸橋 (龜山區萬壽路一段 105 之 1 號)	本案因台北捷運萬大線及桃園捷運棕線之共構高架橋工程設計，其高程與該橋衝突，經 109 年 7 月 31 日本市道路交通安全督導會報中決議，同意由台北市捷運工程局拆除。現該段捷運工程已於 110 年 3 月份開工，將於該工程進行至宏慶陸橋處時一併辦理陸橋拆除作業。

(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 至 111 年五年間投入約 15 億元(107 至 110 年人行道改善預算編列-詳表 5、107 至 110 年度營建署補助人行道改善計畫-詳表 6)，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 5 107 至 110 年度人行道改善編列預算

年度	編列預算(千元)
107	201,590
108	100,000
109	100,000
110	98,120
合計	499,710

表 6 107 至 110 年度營建署補助人行道改善計畫

計畫名稱	經費概要(千元)
桃園閃耀雙城飛翔- 長庚新驛站、中壢銀河水岸亮點計畫	600,000
桃園市大溪區人本示範道路-中華路 道路多目標改善	127,721
桃園市觀音區人本示範道路-四維路 道路多目標改善	37,109
桃園市平鎮區人本示範道路-延平路二段 道路多目標改善	76,623
桃園市蘆竹區人本示範道路-南山路一、二段 道路多目標改善(1K+980~2K+855)	80,000
桃園市龜山區人本示範道路-忠義路二段 道路多目標改善	93,843
桃園市八德區人本示範道路-興豐路 道路多目標改善	88,566
桃園市大園區人本示範道路-民生南路 道路多目標改善	76,453
桃園市楊梅區人本示範道路-校前路 道路多目標改善	63,583
桃園市新屋區人本示範道路-三民路 道路多目標改善	61,789

桃園市龍潭區人本示範道路-中正路 道路多目標改善	59,486
桃園市中壢區人本示範道路-中豐北路 道路多目標改善	48,744
桃園區人本示範道路-經國路 道路多目標改善計畫	65,978
綠驛草妍道-蘆竹區山外路 休憩環境營造計畫	93,098
蘆竹區人本示範道路-南山路一、二段(台4線-長興 路二段) 道路多目標改善計畫道路多目標改善 (0K+000~1K+980)	190,140
桃園市桃園區人本道路- 大興路道路多目標改善工程	8,818
合計	1,171,951

2. 辦理情形

109 年度辦理人行道改善工作，已改善 24 條路段(含前瞻亮點 10 條路段)，已改善長度約 19,240 公尺，改善面積約 28,861 平方公尺(詳表 7)。

表 7 109 年度人行道已改善路段

行政區	路段	已改善長度 (m)	已改善面積 (m ²)
桃園區 (5 條)	大興西路三段	315	473
	正光路	950	1,425
	力行路	280	420
	力行路 228 巷	547	821
	延平路(大林路-建國路)	546	819
中壢區 (5 條)	環中東路(幸福街-中山東路二段)	460	690
	前瞻亮點路段-復興路 (中美路-中央西路)	200	300

行政區	路段	已改善長度 (m)	已改善面積 (m ²)
	前瞻亮點路段-新明路 (中央西路-民權路)	510	765
	前瞻亮點路段 -元化路(民權路-中美路)	1,370	2,055
	前瞻亮點路段 -中美路(延平路-元化路)	370	555
八德區 (4 條)	長安街 (0K+238-0K+470)61 號-306 號	200	300
	長安街 (0K+558-0K+788)102 號~190 號	200	300
	長安街(0K+277-0K+961)	750	1,125
	大成國小-建國路 (介壽路-建國路 1133 號)	192	288
龜山區 (6 條)	前瞻亮點路段-復興一路	1,400	2,100
	前瞻亮點路段-文化一路 (復興街-復興一路)	160	240
	前瞻亮點路段-文化二路 (龜山一路-公園路)	1,060	1,590
	前瞻亮點路段-文化三路 (龜山一路-公園路)	1,240	1,860
	前瞻亮點路段-龜山一路 (文化三路-湖邊路)	560	840
	前瞻亮點路段-復興街 (龜山一路-文化一路)	300	450
大溪區 (1 條)	中華路(天祥街-康莊路)	600	900
蘆竹區 (3 條)	中山路(五福六路-六福路) 五福六路-中山路 108 巷(雙側)	100	150

行政區	路段	已改善長度 (m)	已改善面積 (m ²)
	長安橋側人行道	130	195
	南山路一、二段(二期工程)	6,800	10,200
	總計	19,240	28,861

(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108年4月開工，已於109年12月7日竣工。
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108年4月開工，已於109年10月19日竣工。

(六)公園設施維護

1. 轄管公園天幕工程

藉由天幕設施設置，提供公園多元化及多時段利用活動場域，延長市民在烈日、雨天或空間使用公園時間，降低氣候因素影響公園廣場使用負面性。此外，配合天幕建置，可改善或協調周邊環境氛圍，除了營造更舒適宜人優美景觀、亦增加社區活動聚會場域、營造社區共享的公共空間。

(1) 龜山區南美天幕工程

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，案已於 109 年 12 月 31 日決標，工期為 150 天日曆天，已於 110 年 2 月 18 日開工，預計 110 年 7 月 20 日完工。

(2) 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，工期為 120 天日曆天，已於 110 年 2 月 23 日開工，預計 110 年 6 月 25 日完工。

2. 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 394 張結業證書，透過樹藝訓練課程，使得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，共 130 名學員參訓，惟因新型冠狀肺炎疫情，延至 109 年 7 月 24 日開訓，已於 109 年 11 月 6 日辦理結訓，並辦理 4 場工作坊讓在地民眾能夠了解樹藝相關知識與觀念。

3. 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 年至 108 年完成行道樹普查建檔，109 年 12 月已完成約 12 萬 9 千株行道樹普查建檔，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約 8.1 萬株行道樹掛上樹牌「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。

109 年度樹木普查資料庫系統於樹籍資料管理項目下，「已擴充功能頁籤供管理單位填列健康履歷」，提供管理單位之使用者管理樹木之修剪、健檢等相關紀錄，有關健檢資料內容之充實，後續由各管理單位編列預算辦理之。

(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. 「天空纜線清整專案」以5年達成280公里專案路段為目標，自107年度至109年度已清整完成路段長度合計為185公里，清除廢棄纜線長度合計約105.3公里(約21.67公噸)，並於109年底統計已清整完成路段268條道路(107年51條、108年91條、109年126條)(詳表8)。

表 8 109 年度已清整完成路段

行政區	已清整完成路段
桃園區	坤成街 105 巷、寶山街 310 巷、壽昌街、民有十一街、民富九街、春日路 610 巷、昆明路 101 巷、中央街周邊一帶、國際路二段 207 巷及 217 巷周邊、永安路、國際路二段、延壽街至益壽七街、民生路、慈文路、大原路、玉山街、桃德路
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、中山東路三段、龍門街、龍岡路
八德區	長興路(三元宮旁)、榮興路、建安街、富榮街、思源街、重慶街、富城街、力行街
蘆竹區	海山路 191 巷(含各弄)、順利一街、順利二街、南山路一段 349 巷、南工路、長興路一段、長安路一段、南山路一段、南山路二段
龍潭區	高楊北路、中原路一段、民生路、民主街、梅龍一街、梅龍二街、中興路 54 巷
平鎮區	德育路二段、關爺北路、水廠路、雅豐街、三興路、金陵路二段
龜山區	明德路、大同路 356 巷、綠野街、湖山街、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、龍興街 8 巷
觀音區	敬業街、樂群街、吉祥街 65 巷、新村路二段、九如二街、上福路、山坪路
大園區	平安路、五青路 150 巷、中山北路 268 巷、三和路、北港路、光明街、大觀路 1156 巷、大觀路 558 巷、五福路
楊梅區	大平街、環南路 267 巷、大模街、光復街及光復北街、自立街、新農街
大溪區	慈康陸橋、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、東二路、忠孝路、中正東路
新屋區	八德街、忠孝街、仁愛街、信義街、和平街、四維街、中興

	路、新興街、復興街
復興區	羅馬公路、桃 115 線部分路段
備註：已清整完成路段 268 條道路（107 年 51 條、108 年 91 條、109 年 126 條），道路長度約 185 公里，清除廢棄纜線達 21.67 公噸，廢棄纜線長度約 105.3 公里。	

(八)全市路燈管理維護

1. 本府養護工程處自 109 年 7 月已完成桃園市全面換裝節能(智能)路燈。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（0809-082820），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，並依路燈維護契約規定，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. 基於本市尚有諸多因「早期因應民意或陳情所設置之路燈」無法明確納管之情形，為減少後續納管爭議，已於 109 年 9 月 1 日向府內專案報告提列相關擬辦情形，經是日確定「本市路燈納管執行方式及景觀燈維管權責」及「桃園市政府路燈納管釘牌認定原則」。後續將依照本府路燈納管釘牌認定原則辦理後續認定，相關內容如下：
 - (1) 可納管範圍：有編訂路名之道路、無編訂路名，但確供不特定人車通行之通道、開放型社區、半封閉型社區、防火巷及寺廟廣場等。
 - (2) 不可納管範圍：封閉型社區、營利場所、工廠或公司、設有門禁管制之私人場所、私人停車場及住宅庭院等。
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. 目前本市共同管道建置情形(詳表9)：

表 9 桃園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
建置中	0	164.54	46.12	107-117
規劃中	15.02	1,242.5	372.25	108-150
合計	24.49	1,566.96	459.03	

2. 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。

3. 本案總計畫期程為4年，第1年為規劃設計，第2至4年辦理工程施工及設施管理系統建置，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；本計畫工程已於108年12月6日開工，截至110年3月5日預定工程進度為93.73%，實際進度94.69%，預定110年4月完成共同管道設備更新工程及設施設備管理系統建置。

三、公園闢建與景觀改造工作

(一)規劃中、施工中公園埤塘

1. 八德區大湳森林公園景觀工程案

(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，本案第一期將針對北營區及排水工程進行施作，第二期則施作中段及南營區，以既有生態環境為基底，整體規劃南北區共10個重點空間等，保留園區內約3,000棵樹木，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2億4,834萬元。

(3)辦理情形：第一期工程於109年6月30日開工，預計110年7月完工；第二期工程經費目前正辦理向中央單位申請作業，俟核定後辦理開工事宜。

2. 平鎮區1895乙未保台紀念公園暨地下停車場新建工程案

(1)工程內容：基地位於桃園市平鎮區復旦路二段、育達路二段及文化街間，規劃乙未之環天空步道、無邊際鏡面水池、清水模紀念牆及闢建地下一層停車場等，基地面積約4公頃。

(2)工程總經費：4億1,469萬元。

(3)辦理情形：108年3月21日開工，預計110年3月底完工。

3. 蘆竹區五酒桶山步道規劃設計案

(1)工程內容：基地位於蘆竹區五酒桶山道路用地範圍，工程範圍屬變更林口特定區都市計畫之道路用地，面積2.46公頃，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1,423萬元。

(3)辦理情形：109年11月4日決標予恒熠營造有限公司及艾力肯創意生活有限公司（共同得標廠商），由蘆竹區公所辦理施工事宜，刻正辦理細部設計審查作業。

4. 中壢區永福羅漢松公園景觀工程案

(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2,390萬元。

(3)辦理情形：110年2月25日開工，預計110年9月26日完工。

5. 中壢區4-2埤塘景觀美化計畫案

(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，土地為行政院農業委員會農田水利署桃園管理處所有。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3,000萬元。

(3)辦理情形：刻正辦理細部設計作業，預計110年5月辦理工程發包，110年6月開工，111年4月完工。

6. 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，土地為行政院農業委員會農田水利署桃園管理處所有。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6,000萬元。

(3)辦理情形：109年10月7日決標予青境工程顧問有限公司，刻正辦理規劃設計作業，預計110年5月辦理工程招標。

7. 大園區店子埤休閒遊憩埤塘景觀工程

(1)工程內容：基地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1,836萬元。

(3)辦理情形：109年11月6日開工，預計110年4月完工。

8. 楊梅區鄭大模公祠生態步道規劃案

(1)工程內容：基地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：109年11月15日決標予名澤營造有限公司，刻正辦理細部設計作業，預計110年4月開工，110年9月完工。

9. 蘆竹區大古山景觀公園改善案

(1)工程內容：基地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辦理施工。

(2)工程總經費：約982萬元。

(3)辦理情形：110年3月2日開工，預計110年7月完工。

(二)已完工之公園及埤塘

1. 桃園區大有梯田生態公園新建工程

(1)工程內容：基地位於桃園區民富十三街底(大有消防隊旁)，設置生態梯田區、美好食光區及森林挑戰區等三大區域，面積約2.1公頃。

(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日完工。

2. 龜山區中正公園景觀改善工程

(1)工程內容：基地位於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，以銀青共樂為主題進行公園整體改善，規劃入口廣場、拓寬人行道空間、增建適齡遊憩及體健設施等。

(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日完工。

3. 蘆竹區海湖運動森林公園景觀工程

(1)工程內容：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，改善範圍面積約3公頃，本工程由蘆竹區公所辦理施工。

(2)工程總經費：約4,895萬元。

(3)辦理情形：108年10月7日開工，109年8月14日完工。

4. 蘆竹區2-11埤塘景觀公園工程

(1)工程內容：基地位於蘆竹區上興里興仁路、大興一街及大興八街之間既有埤塘，池體加道路總面積約4.1公頃，周長約850公尺，改善範圍面積約0.3公頃，本工程由蘆竹區公所辦理施工。

(2)工程總經費：約1,750萬元。

(3)辦理情形：109年3月16日開工，109年10月19日完工。

5. 楊梅區昊天宮旁國有地簡易綠美化

(1)工程內容：基地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1,300萬元。

(3)辦理情形：109年9月30日開工，110年2月26日完工。

四、提升公共工程品質業務

(一)專業工程教育訓練紮根

為奠定本府暨所屬機關人員的工程管理基礎，特開設 3 個工程專業證照教育訓練班，截至 109 年本府「公共工程品質管理訓練班」7 期累計完成訓練通過測驗人數已達 178 人；「營造業甲種職業安全衛生業務主管訓練班」5 期累計完成訓練通過測驗人數已達 223 人；「道路施工監造及現場管理人員認證訓練班」45 期累計完成訓練通過測驗人數已達 3,226 人；「道路施工監造及現場管理人員認證訓練回訓班」12 期累計完成訓練通過測驗人數 553 人。

(二)全國工程競賽名列前茅

1. 在 109 年度由勞動部所舉辦全國工程金安獎評選，本市榮獲 1 件優等、2 件佳作，成績持續領先全國各直轄市，保持連續 5 年獲獎數量最多之地方政府。
2. 在 109 年度由行政院公共工程委員會所舉辦公共工程金質獎評選，本市榮獲 1 件土木類特優、2 件土木類佳作、2 件建築類佳作及 1 件個人貢獻獎優等，獲獎數居全國之冠。

(三)桃園市工程循環經濟導入再生再利用粒料應用計畫團隊榮獲銓敘部 109 年公務人員傑出貢獻獎團體

推廣再生粒料運用於公共工程，創立全國唯一「循環經濟應用粒料管理平台」，將再生再利用粒料自原料產出至使用地點全生命週期管控，有效節能減碳，達到永續發展，落實國家循環經濟政策，109 年以「桃園市工程循環經濟導入再生再利用粒料應用計畫團隊」為主題，榮獲 109 年公務人員傑出貢獻獎團體獎。

(四)內政部營建署市區道路及人行環境無障礙評鑑蟬聯 4 年優等

內政部營建署每年針對各縣市政府市區道路及人行環境無障礙進行評鑑，109 年度於受評六都中再度脫穎而出，在總成績方面，蟬聯 4 年優等，並在「街廓考評」、「道路養護」、「道路平坦度」及「交通工程」等四項考評項目獲得全國第一，為市民打造優質道路及人行環境。

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，道路長度約275公尺，寬度8公尺。
2. 工程總經費：約1,658萬元。
3. 辦理情形：109年3月12日開工，已於109年7月20日完工。

(二)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：起自昆明街至建華二街，道路長度約106公尺，寬度約7公尺。
2. 工程總經費：約376萬元。
3. 辦理情形：109年9月30日開工，已於109年11月19日完工。

(三)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：起自樹林四街與延平路口至樹林四街與昆明街交叉口，道路長度約145公尺，寬度8公尺。
2. 工程總經費：約1,815萬元。
3. 辦理情形：109年11月10日開工，預計110年6月15日完工。

(四)桃園區大連三街道路新闢工程

1. 工程內容：起自桃園區中正五街與大連三街叉路口至大連三江街口，道路長度122公尺，寬度7公尺。
2. 工程總經費：約458萬元。
3. 辦理情形：109年11月26日開工，已於110年2月17日完工。

(五)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：起自平鎮區金陵路及中路區自忠三街交叉口，一併改善(振興路至振昌街)東側公有土地，改善長度約169公尺，路寬含人行道14.5公尺。
2. 工程總經費：約1,393萬元。
3. 辦理情形：107年9月18日開工，已於109年6月12日完工。

(六)中壢區龍岡大操場周邊游泳路道路拓寬工程

1. 工程內容：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849萬元。

3. 辦理情形：109年3月16日開工，已於109年6月22日完工。

(七)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3,173公尺，寬度20公尺。

2. 工程總經費：約6億4,078萬元。(其中內政部營建署補助約3億7,648萬元)

3. 辦理情形：108年4月22日開工，預計110年6月中旬完工。

(八)中壢區後寮二路瓶頸打通工程

1. 工程內容：起自中壢區後寮一路185巷至龍昌路，道路長度約250公尺，寬度15公尺。

2. 工程總經費：約1,321萬元。

3. 辦理情形：109年11月27日開工，預計110年4月19日完工。

(九)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：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168萬元。

3. 辦理情形：109年5月13日開工，已於109年8月3日完工。

(十)桃園區及八德區延平路延伸至和平路道路新闢工程

1. 工程內容：

(1)第一期：桃園區樹仁三街延伸至國道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，其中橋梁長度約85公尺，為連續三跨鋼I型梁橋。

(2)第二期：國道2號南側延伸至八德區和強路，道路長度約1,140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1億6,622萬元、路工段約4,479萬元(其中內政部營建署補助約1億1,704萬元)。

(2)第二期：約2億5,720萬元(其中內政部營建署補助約1億4,378萬元)。

(3)第三期：約2億28萬3,000元。

3. 辦理情形：

(1)第一期:橋梁段工程108年3月30日開工，已於109年12月21日完工；路工段108年9月16日開工，已於109年7月7日完工。

(2)第二期:107年11月17日開工，已於109年7月7日完工。

(3)第三期:刻正辦理定線作業中，俟確認線型後，再重新啟動細部設計階段。

(十一)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：起自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4億7,762萬元(其中公路總局補助2億元)。

3. 辦理情形：108年2月28日開工，已於110年2月18日完工。

(十二)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:起自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2,850萬元。

3. 辦理情形：108年10月14日開工，配合台電地下化作業，台電預計110年3月底前完成，本工程預計110年5月中旬完工。

(十三)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：起自平鎮區明德北路至明德南路止，道路長度約60公尺、寬度15公尺。

2. 工程總經費：約627萬元。

3. 辦理情形：細部設計於109年12月23日核定，目前俟用地取得後擇期開工。

(十四)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：起自華安街與平東路路口線型改善，道路長度約35公尺、寬度10公尺，環境優化工程長度約161公尺、基地面積約2,577平方公尺。

2. 工程總經費：約1,957萬元(其中內政部營建署補助約1,501萬元)。

3. 辦理情形：109年1月3日開工，已於110年2月8日完工。

(十五)平鎮區華安街道路改善暨環境優化工程（三期）

1. 工程內容：位於平鎮區東陵段51地號，土地屬公有地，面積約1,939.04平方公尺，將施作停車場。

2. 工程總經費：約983萬元。

3. 辦理情形：預計110年3月下旬開工，110年6月上旬完工。

(十六)平鎮區中豐路341巷道路瓶頸打通工程

1. 工程內容：起自平鎮區中豐路241巷底至中豐路止，道路長度約30公尺，寬度約8公尺(含側溝)。

2. 工程總經費：約260萬元整。

3. 辦理情形：110年3月3日開工，預計110年5月3日完工。

(十七)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(公園側)

1. 工程內容：起自觀音區福山路一段至中正路四段與福山路一段交叉口，道路長度約5公尺，寬度14公尺。

2. 工程總經費：約158萬元。

3. 辦理情形：109年9月25日開工，已於109年11月21日完工。

(十八)楊梅區公九旁道路新闢工程(公園側)

1. 工程內容：起自瑞坪路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1,339萬元。

3. 辦理情形：109年2月26日開工，已於110年1月22日完工。

(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：起自梅獅路二段156巷瓶頸打通連接公九公園旁道路，道路長度約42公尺，寬度8公尺。

2. 工程總經費：約398萬元。

3. 辦理情形：預計110年3月下旬開工，110年6月完工。

(二十)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，新建橋梁長約40公尺及寬約10.6公尺。

2. 工程總經費：約4,417萬元。

3. 辦理情形：108年7月31日開工，已於109年6月1日完工。

(二十一)龍潭區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1億9,025萬元(科技部新竹科學工業園區管理局全額補助)。

3. 辦理情形：107年12月20日開工，已於109年12月28日完工。

(二十二)龍潭區中興路54巷道路拓寬工程

1. 工程內容：起自龍潭區中興路與中興路54巷口往內延伸，道路長度約102公尺，寬度12公尺。

2. 工程總經費：約381萬元。

3. 辦理情形：109年12月12日開工，已於110年2月9日完工

(二十三)龍潭區聖亭路300巷道路瓶頸打通工程

1. 工程內容：起自龍潭區聖亭路300巷口至聖亭路300巷50公尺，道路長度約50公尺，寬度6公尺。

2. 工程總經費：約292萬元。

3. 辦理情形：俟地上物民眾自拆完成後開工，工程預計110年3月開工，預計110年6月完工。

(二十四)桃園區幸福路新闢工程

1. 工程內容：都市計畫個案變更為「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。

(二十五)桃園區玉山街瓶頸點拓寬工程

1. 工程內容：

(1)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。

(2)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985萬元。

3. 辦理情形：設計於110年1月22日核定，刻正與校方協調開工時間。

(二十六)桃園區綠116(大興西路二段139巷至69巷人行步道)道路開闢工程

1. 工程內容：起自大興西路二段139巷至69巷人行步道，道路長度約175公尺，寬度10公尺。

2. 工程總經費：約1,350萬元。

3. 辦理情形：細部設計作業中，預計110年6月核定設計作業。

(二十七)桃園區新埔三街(同德一街至同德二街)打通工程

1. 工程內容：起自新埔三街(同德一街至同德二街)，道路長度約150公尺，寬度8公尺。

2. 工程總經費：約1,433萬元。

3. 辦理情形：基本設計作業中，預計110年6月核定設計作業。

(二十八)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，寬度約為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2億6,749萬元)。

3. 辦理情形：細部設計核定作業中，預計110年4月核定設計作業，俟用地取得作業完成辦理施工作業。

(二十九)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. 工程總經費：約1億2,000萬(其中內政部營建署補助約8,400萬元)。

3. 辦理情形：定線作業中，俟定線作業完成辦理設計作業。

(三十)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)，道路長度約224公尺，寬度8公尺。

2. 工程總經費：約1,396萬元。

3. 辦理情形：細部設計作業中，預計110年4月核定設計作業。

(三十一)中壢區中壢一號社會住宅西側周邊道路新闢工程

1. 工程內容：由榮民南路與中山東路三段交叉路口至龍東路445巷連接止，道路長度約250公尺，寬度8公尺。

2. 工程總經費：約992萬元。

3. 辦理情形：細部設計作業中，預計110年6月核定設計作業。

(三十二)變更『中壢平鎮都市計畫區』及『高速公路中壢及內壢交流道附近特定區』都市計畫(部分農業區、文教及工業區為道路用地)(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：起點為中壢區中正路(市112)，終點為中壢區中園路(市110)，道路長度約4.3公里，寬度30公尺。

2. 都市計畫變更費用：264萬元、工程總經費：約14億9,700萬元。

3. 辦理情形：109年3月重新完成定線，刻正辦理都市計畫變更中。

(三十三)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：起自文中路二段至松江南路，道路長度約1,480公尺，寬度10公尺，預計拓寬為18公尺。

2. 工程總經費：約1億5,800萬元。

3. 辦理情形：108年7月31日完成設計作業，本案獲經濟部工業局經費補助，預計110年4月進行工程上網公告作業。

(三十四)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。道路長度約185公尺，寬度18公尺。

2. 工程總經費：約2,260萬1,081元。

3. 辦理情形：刻正辦理都市計畫變更，已提送至部都委會審查，俟核定後辦理用地取得作業。

(三十五)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250公尺，寬度12公尺。

2. 工程總經費：約1,252萬元。

3. 辦理情形：細部設計作業中，預計110年6月核定設計作業。

(三十六)八德區國光路道路拓寬工程

1. 工程內容：起自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，道路長度約650公尺，寬度5公尺，預計拓寬為8公尺。

2. 工程總經費：約4,500萬元。

3. 辦理情形：細部設計作業中，俟用地取得後進場施工。

(三十七)八德區北客霄裡國小通學步道新闢案

1. 工程內容：自桃園北區客家會館延伸至霄裡國小，開闢總長度約300公尺，本案分三段開闢：起始段為新霄裡段4-3地號步道工程長度160公尺、步道寬度4公尺加兩側各1公尺綠帶；中間段為標線型步道工程道路長度100公尺、標線型步道寬度1公尺；末段為霄裡國小步道工程長度40公尺、步道寬度2.5公尺。

2. 工程總經費：約684萬元。

3. 辦理情形：基本設計作業中，本案因獲營建署補助，配合該署審查設計書圖中，預計110年6月核定設計作業。

(三十八)蘆竹區蘆興南路道路拓寬工程

1. 工程內容：起自中正北路至南竹路二段，道路長度約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：工程發包作業中，預計110年4月開工。

(三十九)平鎮區龍南路(新生路至仁和路)道路拓寬工程

1. 工程內容：本案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5,500萬元。

3. 辦理情形：工程發包作業中，預計110年4月開工。

(四十)平鎮區金陵路五、六段替代道路新闢工程

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1億6,398萬元。

3. 辦理情形：109年12月25日核定設計作業，俟用地取得後進場施工。

(四十一)平鎮區福矜路銜接中興路截彎取直暨道路周邊綠美化工程

1. 工程內容：起自本市楊梅區福矜路至平鎮區中豐路止及道路周邊綠美化工程、道路長度約25公尺，寬度6公尺。

2. 工程總經費：約1,854萬元。

3. 辦理情形：基本設計作業中，預計110年6月核定設計作業。

(四十二)楊梅區環南路80巷至校前路道路拓寬工程

1. 工程內容：起自楊梅區環南路80巷至校前路，道路長度約70公尺，寬度為3公尺，預計拓寬為8公尺；人行步道計畫開闢長度為50公尺、拓寬為4公尺。

2. 工程總經費：約1,561萬元。

3. 辦理情形：基本設作業中，預計110年8月核定設計作業。

(四十三)楊梅區甦甦路二期改善工程

1. 工程內容：自楊梅區甦甦路與國道一號涵洞路口往東327公尺處至秀才路之新闢道路，道路長度約1,030公尺，寬度8公尺。

2. 工程總經費：約6,700萬元。

3. 辦理情形：基本設計作業中，預計110年6月核定設計作業。

(四十四)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，範圍自文化一路至牛角坡路止。

2. 工程總經費：約4億9,500萬元。

3. 辦理情形：

(1)變一：細部設計作業中，預計110年8月核定設計作業。

(2)變二：細部設計作業中，預計110年6月核定設計作業。

(3)變三：細部設計作業中，預計110年4月核定設計作業。

(四十五)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)委託規劃設計技術服務案

1. 工程內容：針對機場捷運緊急停靠站(A9a)至坑口站(A11)橋下空間，辦理道路及人行空間改善，以做為貫通蘆竹區之橫向道路及

機場捷運維修道路之多功能使用，結合周邊自然環境可規劃為田園景觀大道，以闢建蘆竹區綠色路網，提供便捷交通，並增加民眾休閒空間，第二期工程範圍為蘆竹區赤塗路至赤塗路519號，工程長約550公尺、寬約16公尺至21公尺。

2. 工程總經費：約5,975萬元。

3. 辦理情形：基本設計作業中，預計110年12月完成設計作業。

(四十六)龍潭區富華街口拓寬工程案

1. 工程內容：工程範圍為富華街口，長度約30公尺、寬度8公尺。

2. 工程總經費：約107萬元。

3. 辦理情形：細部設計作業中，預計110年4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：12億2,537萬元。

3. 辦理情形：已於108年2月14日開工，預計110年8月完工。另配合地政局預計110年5月陸續點交土地。

(二)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，第一區市地重劃面積約47.6公頃，第三區市地重劃面積約53.99公頃，第六區市地重劃面積約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. 工程總經費：總經費約38億6,200萬元。

3. 辦理情形：已於106年11月1日開工，第一區於109年3月18日部分竣工、第三區於109年11月19日部分竣工、第六區於109年10月19日部分竣工，全區預計110年5月完工，另配合地政局已於109年6月及110年3月先行辦理全區民眾宅用地點交，全區公共設施用地

則預計110年8月起陸續點交。

(三)代辦地政局桃園市大園區菓林市地重劃工程

1. 工程內容：

(1)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。

(2)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。

(3)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. 工程總經費：約12億4,874萬元。

3. 辦理情形：施工中，已於109年12月開工，預計111年12月完工。

(四)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21億4,530萬元(主體工程)及3,360萬元(先期假設工程)。

3. 辦理情形：

(1)先期假設工程已於109年5月15日開工，109年9月7日提報部分竣工，警衛巡守配合執行至主體工程開工為止。

(2)主體工程已於109年12月核定設計作業，目前工程發包作業中，預計110年4月開工。

(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. 工程總經費：約5億元。

3. 辦理情形：細部設計作業中，預計110年4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. 工程總經費：約14億1,700萬元。
3. 辦理情形：細部設計作業中，預計110年5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. 工程總經費：約4億3,000萬元。
3. 辦理情形：基本設計作業中，俟軍方112年撤離營區後再行施工。

(八)「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：辦理「桃園航空城機場園區及附近地區（第一期）」範圍內地上物查估作業，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. 工程總經費：
 - (1)地上物查估委託專業服務：約3億4,800萬1,000元
 - (2)地上物查估委託專案管理：約2,474萬2,000元。
3. 辦理情形：
 - (1)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，並於109年共計召開173場地上物協議價購會議。
 - (2)為落實優先區110年11月開工計畫，本府工務局優先辦理優先區查估成果複估作業，並於109年11月中旬完成優先區複估案件2,488件，並交付本府地政局辦理成果寄送；非優先區複估案件截至109年12月31日共計1萬3,906件，預計於110年3月完成複估並將成果交付地政局。

(九)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：約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：約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：約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 2,306 公頃，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，面積約 368 公頃，預計 110 年 3 月辦理統包工程招標作業，優先開發區暫定 110 年 11 月開工。

考量桃園航空城整體規劃需求，需調整整地高層，為日後工程準備土石方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 42 萬方。

七、公有建築物工程

(一)代辦經發局桃園區桃園市東門市場新建工程

1. 工程內容：本案為地下三層，地上五層建築物，總樓地板面積約 19,646 平方公尺。

2. 工程總經費：約7億2,29萬元。

3. 辦理情形：106年11月13日開工，已於109年12月7日完工。

(二)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：位於桃園市桃園區復興路與大同路200巷口，地下一層、地上四層，總樓地板面積約4,585平方公尺之建築物。

2. 工程總經費：約2億1,730萬元。

3. 辦理情形：110年1月11日開工，預計111年7月26日完工。

(三)代辦文化局桃園區桃園市立圖書館總館暨地下停車場新建工程

1. 工程內容：本案為地下兩層、地上八層建築物，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30億8,000萬元。

3. 辦理情形：108年2月23日開工，預計111年2月27日完工。

(四)代辦勞動局桃園區勞工教育大樓新建工程

1. 工程內容：地上五層，地下兩層，總樓地板面積5,425平方公尺。

2. 工程總經費：約2億1,700萬元。

3. 辦理情形：108年1月23日開工，已於109年9月30日完工。

(五)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：本案為地下一樓，地上三層活動中心，總樓地板面積約5,319平方公尺。

2. 工程總經費：約1億5,905萬元。

3. 辦理情形：107年12月27日開工，已於109年7月26日完工。

(六)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：本案為地上七層、地下三層，總樓地板面積約13,750平方公尺。

2. 工程總經費：約4億6,941萬元。

3. 辦理情形：108年7月15日開工，預計111年8月26日完工。

(七)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：本案為地上四層、地下三層，總樓地板面積約7,604平方公尺。

2. 工程總經費：4億7,600萬元。

3. 辦理情形：108年12月30日開工，預計110年6月16日完工。

(八)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：本案為地上一層，總樓地板面積約1477.48平方公尺。
2. 工程總經費：4億9,000萬元。
3. 辦理情形：108年8月19日開工，已於110年1月29日完工。

(九)代辦經濟發展局桃園區新永和中繼市場新建工程

1. 工程內容：本案預計興建地上兩層之市場建物，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：109年7月開工，預計110年3月完工。

(十)代辦經濟部國貿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7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：111年10月完成展覽棟，112年5月完成會議棟及全案完工。

(十一)代辦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），美術館本館為地下兩層、地上五層建築物，總樓地板面積約40,014平方公尺，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34億元。
3. 辦理情形：
 - (1)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。
 - (2)第二期整體工程109年12月21日開工，兒童美術館預計112年2月7日完工，美術館本館預計113年1月22日完工。

(十二)代辦經發局中壢區中壢第一市場新建工程

1. 工程內容：本案為地下四層，地上六層建築物，總樓地板面積約14,936平方公尺。
2. 工程總經費：約6億7,797萬元。
3. 辦理情形：106年12月13日開工，預計110年8月4日完工。

(十三)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兩層樓挑高的建築物，幼兒園為地下一層，地上三層建築物，總樓地板面積約4,416.09平方公尺。
2. 工程總經費：約1億6,400萬元。
3. 辦理情形：108年3月4日開工，幼兒園109年6月30日完工點交，全案已於109年9月30日完工。

(十四)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：本案為地上四層、地下一層；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3億6,931萬元。
3. 辦理情形：109年4月22日開工，預計111年6月1日完工(其中增建專科教室棟，已於110年1月26日完工)。

(十五)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1億5,567萬元。
3. 辦理情形：107年8月13日開工，已於109年6月30日完工。

(十六)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：107年9月9日開工，消防分隊於109年8月完工，全案於110年1月20日完工，另圖書館精裝修工程預計110年4月18日完工。

(十七)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，總樓地板面積約15,506平方公尺。
2. 工程總經費：約4億4,665萬元。
3. 辦理情形：已於108年1月18日開工，新建校舍及拆除(第一期)於109年8月31日完工，拆除含景觀、舊校舍及新設操場(第二期)預計全案110年7月31日完工。

(十八)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。
 - (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7億9,813萬元。
3. 辦理情形：108年3月29日開工，幼兒園預計110年6月19日完工，全案預計110年12月29日完工。

(十九)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：1億5,079萬元。
3. 辦理情形：109年1月10日開工，全案含裝修工程預計110年5月7日完工。

(二十)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層建築物，總樓地板面積約7,616.81平方公尺。
2. 工程總經費：3億3,000萬元。
3. 辦理情形：109年4月30日開工，預計112年2月10日完工。

(二十一)代辦教育局蘆竹區五福段59地號土地新建非營利幼兒園園舍工程

1. 工程內容：本案為地下1層、地上4層、屋突2層建築物，總樓地板面積約5,408平方公尺，戶外活動空間約700平方公尺。

2. 工程總經費：約1億7,712萬元。

3. 辦理情形：110年2月17日開工，預計111年6月11日完工。

(二十二)代辦經發局平鎮區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16,994.89平方公尺之建築物。

2. 工程總經費：約5億8,593萬元。

3. 辦理情形：107年8月1日開工，已於109年7月30日完工。

(二十三)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，地下一層及地上六層，總樓地板面積約7,152平方公尺之建築物。

2. 工程總經費：約3億32萬元。

3. 辦理情形：109年8月15日開工，預計111年4月16日完工。

(二十四)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5億6,962元。

3. 辦理情形：107年10月29日開工，全案於110年1月22日完工。

(二十五)代辦客家事務局新屋區永安漁港整體規劃暨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4億4,993萬元。

3. 辦理情形：108年3月1日開工，預計110年3月16日完工。

(二十六)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：109年3月25日開工，預計111年2月5日完工。

(二十七)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：預計興建地上六層，地下兩層建築物，總樓地板面積約9,300平方公尺。

2. 工程總經費：3億6,464萬元。

3. 辦理情形：109年11月20日開工，預計111年12月27日完工。

(二十八)代辦楊梅區公所楊梅區公所行政大樓暨停車場興建工程

1. 工程內容：本案為地上六層、地下三層樓建築物，總樓地板面積約19,421平方公尺。

2. 工程總經費：約8億2,260萬元。

3. 辦理情形：108年5月15日開工，預計110年10月30日完工。

(二十九)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：本案為地上五層，總樓地板面積約9,436.8平方公尺。

2. 工程總經費：約2億5,848萬元整。

3. 辦理情形：於109年1月17日開工，預計110年6月5日完工。

(三十)代辦體育局楊梅體育園區-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，地下一層、地上四層，總樓地板面積14,352平方公尺之建築物。

2. 工程總經費：約7億2,000萬元。

3. 辦理情形：已於109年8月15日開工，預計111年6月17日完工。

(三十一)代辦文化局大園區桃園流行音樂露天劇場工程

1. 工程內容：本案地下一層、地上兩層，總樓地板面積16,661平方公尺。

2. 工程總經費：約5億6,939萬元。

3. 辦理情形：108年12月31日開工，預計110年4月29日完工。

(三十二)代辦原民局大園區國際原住民族文化創意產業園區新建工程

1. 工程內容：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7億2,136萬元。

3. 辦理情形：已於109年11月19日開工，預計111年4月12日完工。

(三十三)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6億3,500萬元。
3. 辦理情形：於108年7月16日開工，預計110年5月31日完工。

(三十四)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：107年12月28日開工，已於109年11月完工。

(三十五)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)西門國小預計拆除及重建(A棟左側)既有建築物及興建地上4層，樓地板面積為2,940.26平方公尺。
 - (2)南門國小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3,618.77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。
 - (2)西門國民小學:約1億1,665萬25元。
3. 辦理情形：工程上網前置作業中，預計110年3月底工程第三次上網招標。

(三十六)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：本府後棟北側地上一層至十七層之外牆立面更新，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1億5,571萬2,315元整。
3. 辦理情形：110年3月3日工程案開標，於3月9日辦理評選，預計110年5月底開工。

(三十七)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

4,896.8平方公尺。

2. 工程總經費：約2億3,916萬元。

3. 辦理情形：招標前置作業中，預計110年11月底工程上網招標。

(三十八)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：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，第二期及三期經費約3億元。

3. 辦理情形：全案已完成基本設計，第一期工程刻正辦理細部設計階段，預計110年6月工程上網招標，第二期及第三期俟預算確認後進行後續事宜。

(三十九)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7至10層，地下2層。

2. 工程總經費：約49億1,082萬7,725元。

3. 辦理情形：招標前置作業中，預計110年4月統包工程上網招標。

(四十)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：本案預計興建地下一層樓、地上四層樓，總樓地板面積約5,561平方公尺。

2. 工程總經費：1億9,000萬元。

3. 辦理情形：本案因洽辦機關需求增加，與洽辦機關刻正辦理檢討需求，俟預算確認後進行後續設計作業。

(四十一)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：本案預計規劃興建地上三層樓，總樓地板面積約2,500平方公尺。

2. 工程總經費：約1億1,231萬元整。

3. 辦理情形：招標前置作業中，預計110年3月底前統包工程上網招標。

(四十二)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：俟軍方110年3月底前完成地籍分割程序並向國防部報備後重啟基本設計。

(四十三)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：工程招標前置作業中，預計110年3月底工程上網招標。

(四十四)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：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：110年2月24日工程上網招標，預計110年5月開工。

(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：本案俟洽辦機關需求確認後，預計110年5月辦理勞務監造作業上網招標。
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，已於110年1月12日進行專報裁示採縮減量體方案，調整基地至停車場重新設計，目前確認需求中。

(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：本案預計規劃興建為地上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：1億1,476萬元。

3. 辦理情形：刻正辦理初步規劃階段前需求確認作業，預計111年4月工程上網招標。

(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：本案納入室內裝修設計後續辦理細部設計階段，預計110年10月中工程上網招標。

(四十八)代辦教育局大溪區內柵國民小學北棟校舍拆除重建工程

1. 工程內容：本案預計興建地上三層、地下一層建築物。

2. 工程總經費：約9,572萬元。

3. 辦理情形：招標前置作業中，預計110年底工程上網招標。

(四十九)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：本案預計興建地上四層，地下兩層，總樓地板面積約10,933.12平方公尺。

2. 工程總經費：約3億3,000萬元。

3. 辦理情形：本案俟洽辦機關需求更新後，預計110年底工程上網招標。

(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：案預計興建四棟，總樓地板面積約為20,062.3平方公尺，分述如下：

(1)第一期：非營利幼兒園(地上二層)、國小校舍一期(地上四層)及活動中心(地上一層，地下一層)。

(2)第二期：國小校舍二期(地上四層)、國中校舍(地上五層)、戶外區(操場一座(含戶外球類活動空間)暨周邊景觀)。

(3)第三期：國中校舍後擴。

2. 工程總經費：第一期經費約3億6,548萬元。

3. 辦理情形：刻正辦理第一期細部設計中，預計110年10月底工程上網招標。

(五十一)代辦原住民族行政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：地下兩層、地上四層，總樓地板面積約21,213平方公尺。

2. 工程總經費：約11億2,600萬元。

3. 辦理情形：刻正進行基本設計階段，預計111年2月工程上網招標。

(五十二)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：本案預計規劃興建地下一層樓、地上三層樓，總樓地板面積約2,214.91平方公尺。

2. 工程總經費：1億678萬元。

3. 辦理情形：刻正辦理基本設計，預計110年7月工程上網招標。

(五十三)桃園市立綜合體育館屋頂修繕工程

1. 工程內容：桃園市立綜合體育館屋頂薄膜已使用逾25年，已有損壞情況，將進行屋頂薄膜(直徑120公尺)、D4鋼索、屋頂上部照明系統及音響設施等相關機電設備汰換。

2. 工程總經費：約3億4,500萬元。

3. 辦理情形：專案管理(含監造)技術服務勞務採購於108年1月8日決標，因工程已結案，刻正辦理驗收付款作業；工程採購採統包方式辦理，於108年7月15日決標，108年10月開工，109年10月20日完工，109年11月19日驗收合格並點交予體育局。本案榮獲本府109年公共工程金品獎優等及勞動部109年優良工程金安獎殊榮。

(五十四)大溪區阿姆坪水上運動訓練基地興建統包工程

1. 工程內容：為提升本市水上運動訓練環境品質，於石門水庫阿姆坪生態園區興建地上3層樓的水上訓練基地，及下水碼頭(由本府設計後交由經濟部水利署北區水資源局施工)，預計完工後將可提供水上運動選手之專業訓練場地，促進本市運動、觀光、休閒活動。

2. 工程總經費：約新臺幣9,500萬元。

3. 辦理情形：本案工程採購採統包方式辦理，於109年5月21日決標，並於109年9月30日工程開工，現基礎工程已完成，刻正進行1樓柱、牆、頂板鋼筋綁紮及模板組立作業，預計110年10月完工。

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 6 月 16 日至 110 年 1 月 31 日期間，辦理工程採購 89 件、財物採購 29 件、勞務採購 335 件，共計完成 453 件採購案，預算金額達新臺幣 208 億 5,000 萬以上。

(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 109 年 6 月 16 日至 110 年 1 月 31 日期間，政府採購法諮詢即時服務計完成 7,471 件。

(三)政府採購教育訓練

為充實本府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，統計 109 年 6 月 16 日至 110 年 1 月 31 日期間，辦理採購教育訓練共 8 場次，計 1,637 人次參訓。

(四)維護本府採購資訊系統

為推動政府採購業務電子化，以網路線上作業取代傳統紙本作業模式，提升採購業務管理效能及資訊透明度，本府積極推動「桃園市政府採購資訊系統」、「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，110 年度將持續系統維護及資料更新作業，維持使用者穩定操作使用並增進採購效率。

(五)工程編碼及價格資料庫維護更新與建立預算檢核機制

為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，本府建置「工程編碼及價格資料庫」，提供機關檢視預算編列合理性之參考。110 年度將持續進行價格資料庫維護管理及更新編碼與價格資料，並進行系統功能介面維護管理，提升系統操作友善度及效率。

貳、未來努力方向

一、道路及附屬設施維護升級

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

1. 成效式契約(Performance Based Contract, PBC)係指透過有別於傳統技術與過程導向之合約型態，改以產出與成效目標為衡量基準的新型態合約。當成效式契約使用於道路資產的管理與維護時，若承包商成功地滿足或超出原先所設定的成效指標後，業主便進行付款，此機制可讓執行廠商有彈性善用其專業進行創新，為專案帶來實質的效益，亦讓業主、廠商與公共設施使用者三方同時受益。PBC應用時，除了原有技術性規範由廠商依其專業選用並遵守外，PBC必須搭配可用以量測出廠商執行工作之產出的明確成效指標，以使執行契約之雙方在明確基礎上履約，減少或降低履約爭議。
2. 本府於109年度全國首先於道路養護工程執行PBC發包模式，110至115年施工及維護，其主要目的為透過成效式契約發包模式來提升整體養護的績效、時效、品質、節省人力等面向，並在綜合所有優點的情形下提升新型態的小統包模式，並於成效式契約推動過程中並沒有造成多於公帑的浪費，並在未來寄望可整合現有的開口合約零星修補、歲修工程、機動修補等工程合而為一。

(二)騎樓整平推動計畫

110 年至 111 年將持續向內政部營建署申請補助計畫推動本市騎樓整平工程，規劃 20 條重要路段辦理騎樓整平工程，預計改善長度約 2,000 公尺(詳表 10)，其中 110 年申請經費約 1,000 萬(中央補助 500 萬，地方配合 500 萬)，並擇定重要路段辦理騎樓整平工程，以中壢區及八德區站前、捷運站點周邊商圈延伸路段作為優先施作地區，預計改善長度約 1,000 公尺。

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-111 年度騎樓整平預計改善路段

項次	行政區	路段	起迄點路口	施作長度 (m)
1	中壢區	中正路單號	建國路～中榮路	160
2		中正路單號	義民路～民權路	50
3		康樂路雙號	延平路～美樂路	100
4		新生路單號	中山路～永嘉街	100
5		新生路單號	元化路二段～環北路	150
6		中和路雙號	長江路～中山路 2 巷	15
7		延平路雙號	延平路 606 巷～中平路	75
8	桃園區	民權路單號	大同路～復興路	60
9		中山路單號	中山路 425 巷～泰成路	60
10		中山路雙號	中山路 658 巷～576 號	100
11	平鎮區	文化街單號	育達路二段～廣德街 238 巷	150
12		文化街雙號	民族路二段～文化街 24 巷	100
13		文化街雙號	文化街 198 巷～236 巷	50
14	八德區	介壽路一段雙號	永福西街～758 巷	50
15		介壽路一段雙號	廣福路～忠孝街	100
16		大智路單號	公園路～介壽路一段	200
17	龜山區	文化三路單號	復興一路～文化三路 1 巷	200
18	楊梅區	新成路單號	新農街～楊新路	130
19		新成路雙號	楊新路～光復北街	100
20		楊新路單號	大成路～129 號	50
總計				2,000

(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 16 條路段，預計改善長度約 8,272 公尺，改善面積約 21,181.5 平方公尺(詳表 11)。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 11 110 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)	樹仁二街(建新路-延平路)	860	3,010
	龍壽街 22 號-196 號	527	790.5
	永安路(三民路-力行路)部份街廓修繕待協調	200	240
中壢區 (4 條)	南園二路(中福路-新生路)雙側	600	2,340
	領航南路(高鐵南路二段-文德路)	700	2,100
	中豐路(中豐路 54 巷-元化路二段)	74	111
	民族路北側(環西路-民族路 206 巷)	330	495
龜山區 (1 條)	龜山一路(忠義路~文化三路)	534	1,361.7
大溪區 (2 條)	埔仁路(公園路-埔頂一街 88 巷)	700	1,050
	埔頂路二段(新光路-頂路二段 546 巷)	467	887.3
蘆竹區 (3 條)	中山路(雙側)(中山路 107 巷至六福路)	800	2,000
	文中路(龍安街-文新街)(雙側)	800	2,800
	中山路(五福六路-六福路)	400	600
	中山路 108 巷-六福路(雙側)(已於 110 年初完工)		
大園區 (1 條)	民生路(中華路-國際路)	400	2,076
新屋區 (1 條)	三民路(三民路 255 巷-中興路)	600	900
龍潭區 (1 條)	北龍路	280	420
總計		8,272	21,181.5

(四)路平專案推動計畫

110 年路平專案預計施作路段 34 條(詳表 12)，總計改善面積約為 74 萬平方公尺。

表 12 110 年度路平專案預計改善路段

序號	行政區	施作路段
1	龜山區	頂湖路(頂湖二街~頂湖一街)
2		頂湖路(西勢湖路~頂湖二街)
3		文化一路(復興三路~華亞三路)
4		龜山一路(忠義路~文化三路)
5	龍潭區	中原路一二三段(楊銅路一段~福源路)
6		楊銅路一二段(中原路一段~桃 20)
7	平鎮區	民族路(忠孝路~長安路)
8		市道 113 甲線(1K+200~5K+300)
9	大園區	中央路(國際路二段~台 61)
10		縣道 110 民生路(台 15 國際路一段~縣道 113 中華路)
11	中壢區	中園路(中華路二段~南園路二段)
12		文中路(文中路一段 345 巷~合定路)
13		新生路(環北路~中央西路)
14		中豐路(中豐路 54 巷~元化路二段)
15	蘆竹區	長興路三段~長興路四段(南山路二段~南崁路二段)
16		榮安路(長安路二段~長榮路)
17	楊梅區	新成路(楊新路~中山路)
18		楊新路、楊新北路(梅高路~新農街)
19		蘋果路(梅獅路二段~路尾)
20	觀音區	中山路 112(信義路~濱海路)
21		信義路 112(中興路~桃科一路)
22		文化路 115(觀和路~濱海路)
23	新屋區	梅高路三段(高尚路一段~台 66)
24		桃 79 線(0K+600~2K+100)
25		縣 114 線(0K+000~6K+800)
26	桃園區	永安路(力行路~大興西路)

27		永安路(三民路~力行路)
28		樹仁二街(建新路-延平路)
29		桃德路(永福西街~力行街)
30	八德區	豐田路(豐德路~興豐路)
31		大智路(介壽路一段~慶豐三街)
32	大溪區	桃 53 埔頂路一段(市道 112 仁和路一段~公園路)
33	復興區	桃 113 線(0K+000~4K+000)
34		市道 118 縣(38k+600~42k+100)

(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104年6月截至110年1月31日止，已移除纜線長度約1,904公里，移除桿件3,409支，已達49.49%，地下化進度已超前原定109年底達成48%目標，未來本專案延長規劃至111年，以達成地下化比例51%為目標。另施工中路段預計下地纜線長度約512公里，移除桿件1,857支，完成後預計可提升本市地下化比率約2.26%，總地下化比率由49.49%提升至51.75%。
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，觀音區已於110年度1月完工，新屋區預計於110年度10月底完工。

(六)天空纜線清整專案

本府 110 年度已選定 125 條(詳表 13)，約 62 公里長路段進行天空纜線清整工作。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。

表13 110年度已清整、清整中及預計清整路段

行政區	已清整完成路段
大溪區	員林路一段(介壽路至永昌路)
蘆竹區	忠孝西路
行政區	清整中路段
中壢區	中山路與義民路一段
行政區	預計清整路段
八德區	福僑街、福國北街 185 巷、福國北街 185 巷 1 弄、福國北街 195 巷、福國北街 205 巷、福國北街 177 巷、力行街、桃德路 141 巷、桃德路 127 巷、桃德路 113 巷、桃德路 99 巷、桃德路 85 巷、桃德路 128 巷、桃德路 114 巷、桃德路 100 巷、福僑街、大成街、建國路 1087 巷、廣福路 137 巷、建國路 1059 巷、廣福路 181 巷、廣福路 20 巷、大同路
桃園區	建國路、漢中路、永安北路(永安路至南平路)、永佳街(永安路永佳街 234 巷)、上海路周邊、福元街、民富五街、富國路 822 巷、仁愛路周邊、至善街、向善街
中壢區	信義路、仁愛路、興南路、吉利十一街、吉林路、興仁路 2 段、弘揚路、日新路、博愛三路、博愛二路、博愛三路 55 巷、恩德街、慈惠三街、光輝街、光輝二街(含各巷)、光輝三街(含各巷)、光輝五街、民權路、榮民路、復華街、正光街、正光三街、五族三街、正明街
蘆竹區	大同街、上竹三街、新福街、興福街、大興十一街、大興四街、明光街、祥賀街
楊梅區	高獅路、高獅路 813 巷、上湖一路、民族路五段 107 巷、民族路五段 107 巷 50 弄
平鎮區	東光路、華隆街、建明路一段、正義路、關爺東路、關爺西路
觀音區	大湖路二段、新華路二段、上大一路、上大二路、上大三路
龍潭區	中興路 336 巷、中興路 392 巷、中興路 416 巷、武漢路、國聯街、健行路
龜山區	民生北路一段、文化七路 182 巷與 181 巷、文七一街、文七二

	街、文化東路、文東五街 37 巷及 57 巷、文化七路 54 巷、興華五街、興華三街
大溪區	仁德六街、仁美街、忠泰街、忠泰街 6、16、26、36、46 巷、文化路 166 巷、文化路 165 巷、文化路 150 巷、文化路 153 巷、文化路 103.121.125 巷、文化路 273 巷、文化路 261 巷、文化路 132 巷、文化路 15 巷、文化路 59、75 巷、文化路 129 巷、文化路 193 巷、文化路 211 巷、文化路 129 巷 25 弄、民權東路 192 巷、慈光街 5 巷、介壽路 884 巷 10 弄、中華路 42.52.70 巷、中華路 77 巷、77 巷 9 弄、中華路 121 巷、大漢街 36 巷、和二路 79 巷、民權東路 185 巷、天祥街 101 巷、文化路 153 巷 48 弄、信義路 102 巷、民權東路 133 巷、和二路 29 巷、員林路一段 7、15、29 巷、福居街
復興區	桃 112 線道(桃 112 線 2K 至霞雲國小)
備註：已清整完成路段 2 條道路，道路長度約 2.08 公里，清除廢棄纜線達 0.02 公噸，廢棄纜線長度約 0.07 公里。	

(七)三維公共設施管線資料建置

因應 3D 地理資訊系統的發展，本市於 107 年至 109 年間已完成 33 個都市計畫區與 13 個行政區之非都市計畫區有名道路 3D 地下管線資料，並預計於 111 年完成建置全市道路 3D 管線資料，逐步健全本市地下管線圖資，以降低管線挖掘損害之情形發生。

(八)寬頻管道佈纜提升計畫

1. 本府工務局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. 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5,200萬元，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，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。截至109年底寬頻管道佈纜長度已達2,453公里，預計110年完成佈纜長度2,530公里之目標。

(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「桃園市全面換裝智能(節能)路燈暨維護案」，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度。
2. 本案採PFI模式辦理，並採1年換裝智能路燈，並由承攬廠商負責後續14年之維護執行。本案已於108年7月10日開工，並於109年7月9日初步換裝完成，換裝完成LED燈盞數已達至137,711盞，剩餘約2萬多盞「桃園市水銀路燈汰換統包工程」路燈，預計於該案保固期111年5月31日後進行汰換，提升未來全市路燈管理績效及服務品質，並透過路燈管理資訊平台，即時掌握路燈故障維修之效率與品質，以符合市民期待及要求。
3. 桃園市全面換裝智能路燈後，不僅在節能減碳、科技智能及道路照明範疇持續精進外，更邁向人因照明範疇的全新里程碑，分別於桃園市高鐵南路三段(桃園棒球場旁)與高鐵南路五段(過嶺重劃區)建置人因智慧照明路燈系統，導入人因照明與人因視覺設計理念，參加台灣照明學會舉辦之109年度照明金質獎，與國際著名的公共藝術文化照明工程「點亮十三層遺址」同台競爭，榮獲特優殊榮，名列全國第一，未來桃園市更規劃在全市重要路段推廣人因照明系統，以期持續提升道路照明品質，進而降低全市行車肇事率，守護用路人安全。

二、持續推動景觀改造

(一)推動本市埤塘活化、既有公園景觀及設施改造工作

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；本年度亦持續推動公園綠地內遊戲場改善、無障礙設施改善、老舊公園景觀改善及街道景觀綠美化等工作，檢討本市轄內公園綠地與街道之景觀及設施，重新規劃及整體環境景觀形塑，以打造本市城市新風貌。

(二)逐年開闢本市公園綠地

為健全本市綠色基礎建設，本局逐年開闢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 6 月至 110 年 1 月 31 日止，已完成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、蘆竹區海湖運動森林公園景觀工程、蘆竹區 2-11 埤塘景觀公園工程、楊梅區昊天宮旁國有地簡易綠美化等 5 處景觀工程，持續辦理八德區大湳森林公園景觀工程、平鎮區 1895 乙未保台紀念公園暨地下停車場新建工程、蘆竹區五酒桶山步道規劃設計案、中壢區永福羅漢松公園景觀工程、中壢區 4-2 埤塘景觀美化計畫案、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景觀工程、楊梅區鄭大模公祠生態步道規劃案、蘆竹區大古山景觀公園改善案、八德區員 35 號池暨周邊綠帶環境改善案等 10 處景觀改造工作，本局將賡續辦理埤塘活化及公園景觀改造工作。

(三)旗艦型遊戲場公園布局

本局刻正辦理本市共融式遊戲場總顧問案，由專業顧問團輔導各公所進行遊戲場環境改善，提供專業建議，逐步完善全市遊戲場環境，落實本市 13 區遊戲場藍圖；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，並由本局逐步著手規劃進行，未來將更落實民眾及兒童參與，並融合當地地景，打造特色公園，讓市民有更佳的休憩場所。

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，110 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	王派傑	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	專門委員	藍士堯	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副總工程司	張育維	(03)3322101#6750	(03)3323427
局本部	副總工程司	陳慶仁	(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	代理科長	林彥廷	(03)3322101#6755	(03)3361102
工程施工科	科長	吳冠杰	(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
航空城工程處	處長	徐世正	(03)3867400#4301	(03)3867933
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
航空城工程處	副處長	吳慧敏	(03)3867400#4302	(03)3867933
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
航空城工程處	總工程司	何順華	(03)3867400#4303	(03)3867933