



高雄市議會第3屆第4次定期大會

高雄市政府工務局 業務報告

報告人：局長蘇志勳

109.10.27

簡報大綱

O u t l i n e

1

加速基礎建設

- 1-1 鐵路地下化立體設施拆除(填平)工程
- 1-2 鐵路地下化園道工程
- 1-3 道路及橋梁工程

2

推動路平

- 2-1 路平整體SOP
- 2-2 道路挖掘管理再精進

3

建構永續城市

- 3-1 高雄厝3.0計畫
- 3-2 光電智慧建築
- 3-3 建管便民措施
- 3-4 建築及學校工程
- 3-5 公園綠地開闢改造
- 3-6 濕地保育

4

未來重點工作

1

加速基礎建設

1-1 鐵路地下化立體設施拆除(填平)工程

1-2 鐵路地下化園道工程

1-3 道路及橋梁工程



加速基礎建設

1-1 鐵路地下化立體設施拆除(填平)工程



辦理機關	立體設施	拆除(填平)日期	開放通行日期
水利局	左營地下道	108年4月17日	108年5月27日
	左營高架橋	交通局評估中	
新工處	青海陸橋	108年2月16日	108年3月14日
	自立陸橋	108年2月28日	108年3月22日
	大順陸橋	108年3月16日	108年4月8日
	中華地下道	109年2月1日	主線道：109年3月6日 慢車道：109年7月28日 中華路~力行路：109年8月1日
	民族陸橋 (機車道)	已於109年10月23日開工	
養工處	自強陸橋	108年4月4日	108年5月3日
	維新陸橋	108年10月26日	博愛路：108年11月4日 經武路：108年12月31日 全線通行：109年4月24日
鐵道局	青年鋼便橋	108年2月24日	108年3月25日
	中博高架橋	正研議交通衝擊最低的拆除時間	

1-2鐵路地下化園道工程-範圍及內容



- 鐵路地下化計畫自新左營車站以南，至鳳山區大智陸橋以西，**總長度約15.37公里、面積總計約71.3公頃。**
- 園道連結高雄車站及鳳山車站地下化及8處通勤車站(共10站)。
- 園道總經費約43.09億元。
- 工程分三個計畫區，共9個工程標。



計畫區	工程分標	路名	工程費(萬元)
左營	崇德路~華榮路	崇德路以北 崇德路~新莊一路(東側) 新莊一路~華榮路	40,800
	華榮路~明誠四路	華榮路以南~內惟車站 站體前~美術北三路/美術北三路~明誠四路	48,839
高雄	明誠四路~華安街	美術館路~青海路	19,743
	華安街~市中一路	華安街~鼓山站	31,698
	市中一路~哈爾濱街	中庸街~中華路 中華路~哈爾濱街	19,758
	第71期重劃區 (地政局委辦)	吉林街~復興路 復興路~民族路	18,200
	民族路~大順三路	民族路~平等路 婦女館~大順三路	16,988
鳳山	大順三路~澄清路	大順三路~正義路 正義路~澄清路	30,146
	澄清路~大智陸橋以西	澄清路~青年路二段 青年路二段~鳳山車站 鳳松路~經武路/經武路~大智陸橋	26,572

2標
水利局

5標
工務局
新工處

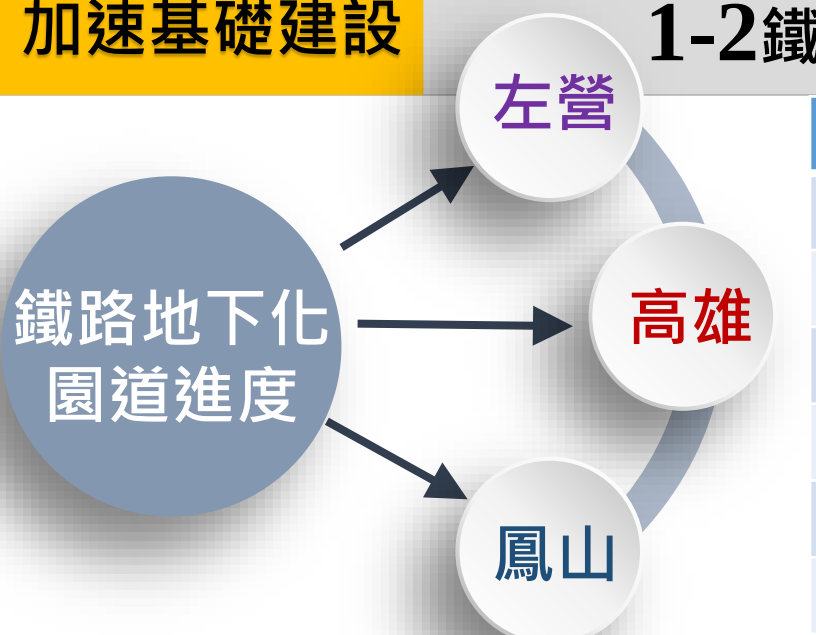
2標
工務局
養工處

合計

25億2仟744萬元

加速基礎建設

1-2鐵路地下化園道工程-完成目標



110.2.12 未能完成路段		
計畫區	範圍	佔總園道比
左營	崇德路~新莊一路	3.5%
左營	華榮路~中華一路	4.0%
左營	中華一路~內惟車站	2.6%
高雄	美術館站南機房	1.0%
高雄	河邊路~市中路 (跨河)	2.6%
合計		13.7%
車站開發工程 (鐵道局)		
車站	路段	佔總園道比
高雄	哈爾濱街~吉林街	5.2%
鳳山	五權路~鳳松路	4.6%
合計		9.8%

農曆年前 完成 **76.5%(54.5 公頃) 以上園道面積**
將於沿途種植季節性草花，讓民眾能提前感受過年的氣息。

» 109年1月迄今完成工程(18件)

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	完成年月
1	美濃區高99線西門大橋南側道路拓寬	1,745	109.09
2	田寮區七星里阿公店水庫越域引水道上游橋梁改建工程	836	109.07
3	田寮區斗姥廟至高14線叉路口道路拓寬銜接週邊農用便道及增設道路護坡工程	338	109.09
4	岡山區高28與高29聯絡道路(水庫路及大莊路)拓寬改善工程	21,313	A標109.03 B標109.05
5	「國道10號燕巢交流道改善工程」聯絡道路新增及改善工程	13,901	109.03
6	燕巢區鳳旗路197巷12弄打通工程	430	109.09
7	楠梓區慈雲寺旁銜接至82期重劃區道路開闢工程	15,063	109.02
8	仁武區安樂一街打通至水管路325巷	1,112	109.07
9	鹽埕區公園二路至大義街道路開闢工程(道路部份)後續擴充	800	109.04
10	橋頭區糖北路路段拓寬改善工程	6,700	109.09
11	鳳山區第93期市地重劃區外3處聯外道路開闢工程	8,064.4	109.07
12	前鎮區凱得街西側8米道路開闢工程	4,607	109.06
13	大寮區自由路拓寬工程	702.3	109.09 9

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	完成年月
14	林園區14-2道路開闢工程	9,849	109.02
15	林園區公兒10-1週邊道路開闢工程	7,401.6	109.03
16	林園區公兒10-1週邊道路開闢工程(後續工程)	1,500	109.02
17	林園區溪州三路與五福路瓶頸段、和平路瓶頸段、林園北路495巷拓寬工程	8,551	109.03
18	林園區汕尾橋改建工程	2,306	109.05
總金額		10億5,219萬元	



» 109年1月迄今規劃設計或施工中工程(43件)

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月 (辦理情形)
1	桃源區建國橋改建工程	9,523	112.02
2	桃源區龍橋改建工程	6,406	110.03
3	六龜區高133線3K+800~4K+250道路工程	3,998	辦理勞務 廠商評選
4	內門區觀光休閒園區主要聯外道路開闢	21,465	110.04
5	內門區中埔里衙門口西段道路拓寬工程	1,205	109.12
6	內門區高136線5K+000~5K+100道路拓寬	250	109.10
7	旗山區高147線(原鄉道113-2線)3.5k處道路拓寬工程(第2期)	1,364.9	109.11
8	茄萣區莒光路銜接台南永成路道路開闢	68,600	路線規劃
9	茄萣區1-4號道路(莒光路南段)開闢工程(開發計畫環境影響 評估工作)	15,671	暫緩辦理
10	茄萣區文化路79巷22號南側計畫道路開闢工程	850	110.03
11	路竹區聖帝廟南側道路開闢工程	7,060	109.11
12	岡山區10-20號都市計畫道路開闢工程	3,772.4	規劃設計11

加速基礎建設

1-3道路及橋梁工程

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月 (辦理情形)
13	國道10號燕巢交流道延伸高46線銜接186甲道路工程(銜接186甲線替代便道)	3,614	110.01
14	梓官區進學路北側8米計畫道路開闢	12,180	用地取得
15	梓官區赤崁西路79巷截彎取直改善工程	150	109.10移請公所辦理 工程發包及施作
16	橋頭科學園區聯外道路 - 岡山區友情路拓寬工程	33,200	110.03
17	橋頭科學園區聯外道路 - 岡山區大遼路拓寬工程	28,200	109.12完成規劃設計
18	橋頭科學園區聯外道路 - 高雄新市鎮1-2號道路開闢工程	108,500	用地取得
19	高雄市濱海聯外道路開闢工程(北段道路0K~2K+100)	110,943	第1標109.12 第2標110.08
20	楠梓區興楠橫巷橋梁新建工程	456	109.11上網公告
21	左營區勝利路道路拓寬工程	9,298	109.12
22	左營區緯六路(海景街至海富路)道路拓寬	484	109.10.23開工
23	仁武區義大二路3k+700道路改善工程	11,848	109.10.30上網公告

加速基礎建設

1-3道路及橋梁工程

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月 (辦理情形)
24	鳥松區長春路開闢工程	4,777	109.11
25	大樹區水寮橋改建工程	649.8	重新檢討預算 109.11上網公告
26	鼓山區輕軌西側興隆路以南6米計畫道路開闢工程	6,900.1	配合捷運局辦理
27	鼓山區配合輕軌捷運(綠川街至興隆路)東側計畫道路開闢	4,331	配合捷運局辦理
28	三民區建國三路46巷計畫道路拓寬工程	2,196.1	109.10.23 路寬研商會議
29	三民區九如路人行環境改善工程	36,585	第1標109.12 第2標農曆年前 自由標110.03
30	增設國10東行銜接國1北上匝道	64,200	109.12
31	新興區逍遙園北側計畫道路開闢工程	1,181	109.11
32	苓雅區河北路打通至凱旋一路道路開闢	953	109.12
33	鳳山區頂庄一街銜接寶陽路橋梁工程	9,400	109.11上網公告
34	鳳山區文聖街(華山街以北路段)拓寬工程	1,109	110.02 13

1-3道路及橋梁工程

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月 (辦理情形)
35	鳳山區博愛路(經武路至鳳山溪)拓寬工程	4,510	用地取得 規劃設計
36	前鎮區中山四路東側跨越前鎮運河銜接凱福街車行橋	13,466	保留決標
37	大寮區鳳林二路381巷拓寬工程	6,044	110.05
38	大寮區民智街拓寬工程	12,462.9	110.02上網公告
39	大寮區運動公園擋土牆復建工程	1,820	109.12
40	大寮區鎮潭路高程改善工程	678	已完成規劃設計， 養工處爭取前瞻計 畫補助
41	林園區港嘴橋改建工程	1,379	109.09.15 工程決標
42	林園區清水岩路(清水岩寺旁)改善開闢工程	10,500	110.06完成 都市計畫 個案變更
43	林園區14-2道路後續綠地開闢工程	746	109.11

加速基礎建設 1-3道路及橋梁工程-內門觀光園區聯外道路	
計畫內容	為配合內門觀光休閒園區整體開發案先行闢建園區聯外道路。北側銜接台3線及中正路，南側銜接園區，長約450公尺(含橋梁150公尺)、寬10公尺。 
經費	2億1,465萬元
期程	107~110年
辦理情形	於108年10月18日開工，預定110年4月完工。
	位置圖  施工照

加速基礎建設 1-3道路及橋梁工程-橋頭科學園區聯外道路

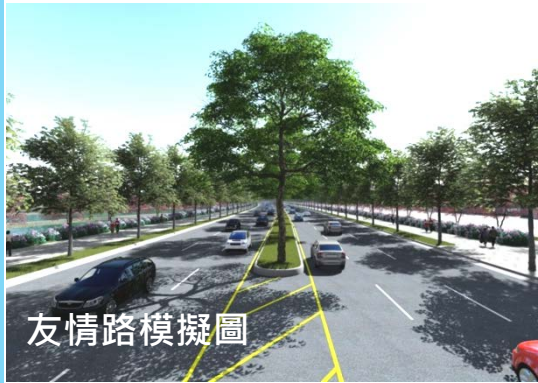
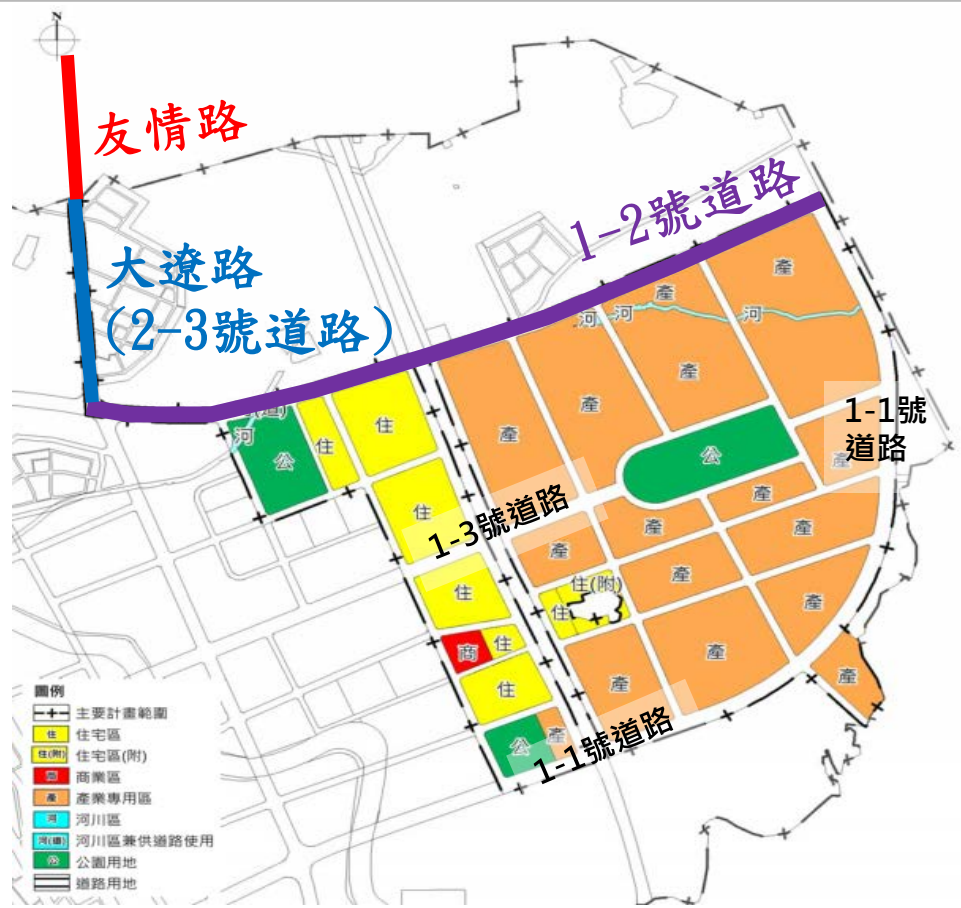
計畫內容

配合發展橋頭科學園區，先行開闢友情路(寬30公尺、長788公尺、3億3,200萬元)、1-2號道路(不含跨越高速公路路段，寬60公尺、長2,870公尺、10億8,500萬元)及2-3號道路(即大遼路，寬50公尺、長927公尺、2億8,200萬元)。

經費 16億9,900萬元

期程 106~110年

辦理情形
友情路:109年1月31日開工，預定110年3月完工。
1-2號道路:橋涵由高公局代辦，本局代辦平面道路段。
2-3號道路(大遼路):預計109年12月完成設計。



友情路模擬圖



大遼路模擬圖

加速基礎建設 1-3道路及橋梁工程-高雄濱海聯外 (新台17)

計畫內容

自橋頭區典昌路至左營區南門圓環，全長7公里，以德民路分南北兩段開闢。

北段道路 (0K-2K+100)

自橋頭區典昌路至楠梓區德民路，路寬50公尺，全長2.1公里，總經費11億943萬元（不含黑橋排水），分二期施工。

第1期工程預定109年12月底完工；

第2期工程預定110年8月完工。

德民路延伸至中海路(2K+100~3K+900)

依都市計畫範圍採平面道路開闢(路寬50公尺、長約1.8公里)，短期銜接中海路，經陳市長與國防部協調後，同意撥用道路所需用地及門哨遷移，經費7億4,983萬元，工期420日曆天。

中海路~南門圓環(3K+900~7K)

長期方案仍待與軍方持續溝通協調。



計畫內容

本計畫為九如二路(中華路至民族路)、自由一路(十全路至同盟路)及周邊道路與人行步道改善工程，長度約2.8公里。

工程內容為道路鋪面維護、騎樓整平、人行道拓寬/維護、通學步道維護、共桿路燈、側溝、供給管道、植栽綠美化等。



工程範圍圖

經費	3億6,585萬元(前瞻計畫補助)	①九如第1標 (中華~重慶及周邊)	②九如第2標 (重慶~民族)	③自由標 (十全~同盟及周邊)
期程	106~110年	長度：1公里 總經費：1.42億 工期：330工作天 預定進度50.8% 實際進度62.8%	長度：1.3公里 總經費：1.57億 工期：330工作天 預定進度37.5% 實際進度48.2%	長度：0.5公里 總經費：0.66億 工期：220工作天 預定進度29.3% 實際進度33.5% 18
辦理情形	第1標預定109年12月底完工 第2標預定農曆年前完工。 自由標預定110年3月完工。			

加速基礎建設

1-3九如二路人行環境改善第1標(2/3)





▲ 吉林街至瀋陽街



▲ 吉林街至瀋陽街

加速基礎建設 1-3道路及橋梁工程-國10銜接國1北上匝道

計畫內容

起自大中路文慈路口附近之高環預留匝道銜接口，沿大中路東行銜接至現有大中路往一高之北上匝道，長約1.1公里，增設匝道以高架橋形式佈設，於跨越鼎中路口後下降，最後以平面路堤形式與現有匝道銜接。

經費	6億4,200萬元
期程	103~109年
辦理情形	於107年3月5日開工，預定109年12月完工。

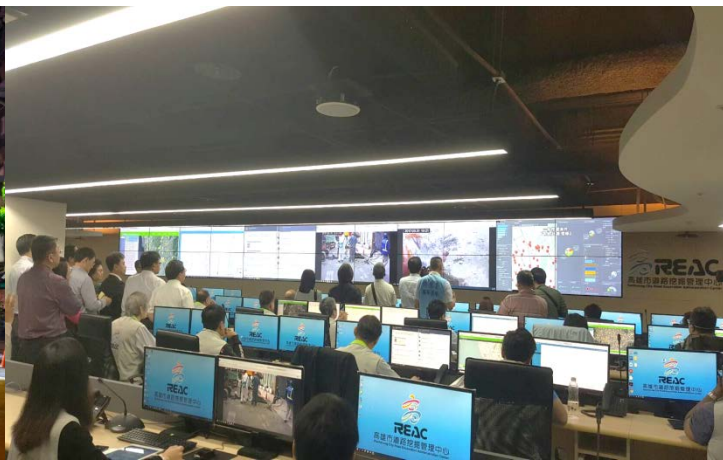


2

推動路平

2-1 路平整體SOP

2-2 道路挖掘管理再精進



落實道路施工標準化

預先整合避免道路重複挖掘

路面測量
高程設計

路基交通調查
設計鋪面厚度

道路挖掘
協調整合

孔蓋下地
齊平

基底改良

道路刨除

路面鋪築
品質管控

路面養護

工務局
養工處

- 規劃年度道路刨鋪工程
- 定期公告

工務局
挖管
中心

- 協調整合管線挖埋及孔蓋下地
- 施工前兩個月完成道路挖掘整合
- 施工前1個月完成道路挖掘、孔蓋下地

瀝青混凝土刨鋪作業手冊

高雄市政府工務局養護工程處

版次:2020/9

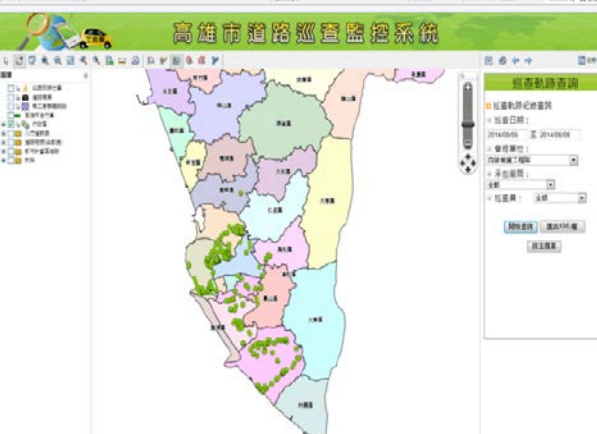
- 109年9月訂定「瀝青混凝土刨鋪作業手冊」
- 本市各機關學校、管線單位及民間團體均一體適用
- 定期檢視更新

道路工程整合管控流程



科技導入-「養護資訊管理系統-巡查監控」

1. 本系統可供查詢道路巡查包商即時巡查位置及歷史巡查軌跡，並提供匯出KML檔。
2. 110年度將配置3輛以上AI道路自動巡查車，迅速掌握道路現況，進行路面養護及改善，取代目前人工巡查機制。





管理三大核心目標及路平新作法



道路挖掘案件多，
年約12,000件



減少道路挖掘

- 自2021年起以每年減少道路挖掘數10%為目標
- 精進建案聯挖整合



工業都市發展
危安管線居冠



確保施工品質

- 施工影像APP加強宣導使用
- 管挖竣工品質加強抽查



地下管線種類多，
錯綜複雜



預防災害應變

- 3D攝影測量建立管線圖資
- 3D透地雷達技術補正圖資
(2021-2022年針對小港區、前鎮區、林園區具有危險石化管線之3行政區完成建置)

減少道路挖掘-建案聯挖整合

建管處	管線單位
起(承)造人	挖管中心

建管處發函

建管處(建築師公會)於地坪勘驗作業完成後函文通知起、承、監造人於下階段前完成五大管線設計申請

挖管中心初審

會辦相關單位及初審約7日，如包含退回管線單位修正及補送時程約14日

路證核發

上傳會議記錄後，約7日內即可核發道路許可證，依規定30日內繳費、30日內領取許可證施工



起(承)造人申請

檢附建造執照及以下文件：

- 台電、自來水繳費單
- 水利局污水設計合格證
- 天然氣施工契約
- 中華電信銜接通知單

管線單位掛件

- 申請路證：
 - 1.臨時水電申請路證
 - 2.五大管線申請路證
- 申請天數：管線單位申請書作業約7日

聯挖整合會議

案件齊備後，7日內可由管線單位召開聯合挖掘會議。

挖管中心收齊路證後約**14**天內核發

起造人備妥資料整體流程管控約**45** 天內完成

目前起造人自行申請聯挖無管控機制約需至少**4個月**始完成路證核發

➡ 確保施工品質-管挖竣工品質加強抽查

■ 精進作法

- 1) 要求各管線單位工程發包文件確實納入本局施工規範。
- 2) 施工中案件加強督導監控室即時監控，申挖長度一定規模以上會同本局總工室加強現地查驗或廠驗。
- 3) 逐案檢視管挖案件竣工照片。
- 4) 管挖案件竣工後道路品質**抽驗率**自2021年起由現行**5%**提高至**50%**。



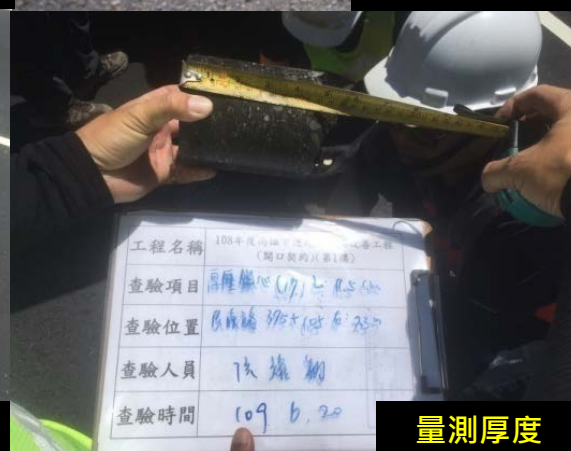
平坦度試驗



3米直規試驗



鑽心試驗



量測厚度

➡ 預防災害應變-三維管線圖資建置

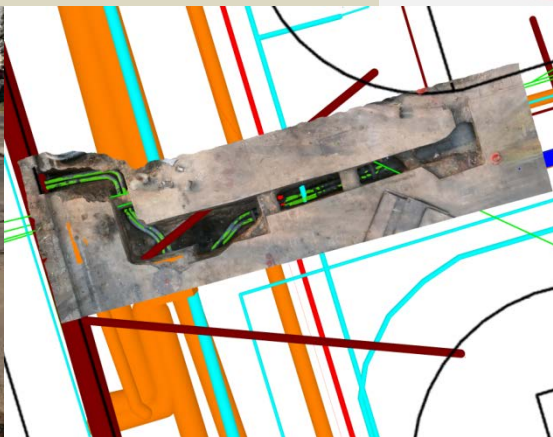
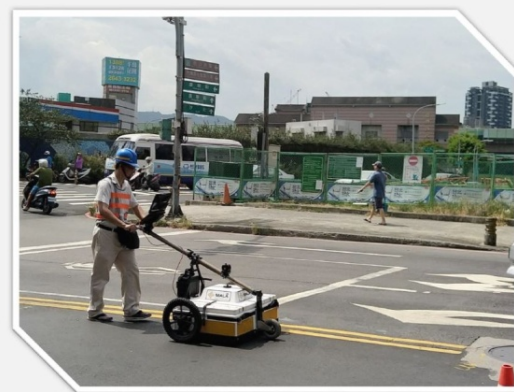
■ 3D攝影測量建立管線圖資

1. 8月28日已遴選出符合資格測繪業者，未來經過教育訓練後將提供各管線單位竣工測量時選用，以提高管線竣工圖品質。
2. 市府重大工程或一定長度以上申挖案件將導入3D攝影測量，保存挖埋現況，建置PDF檔隨時調閱作為未來3D圖資應用。

■ 3D透地雷達技術補正圖資

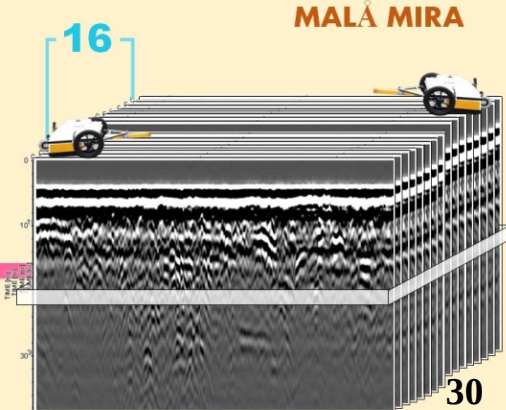
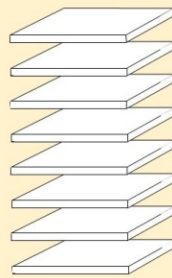
110~111年針對小港區、前鎮區、林園區具有危險石化管線之3行政區完成建置。

地下管線非破壞性探測-透地雷達法



陣列透地雷達

3D分析



3

建構永續城市

3-1 高雄厝3.0計畫

3-2 光電智慧建築

3-3 建管便民措施

3-4 建築及學校工程

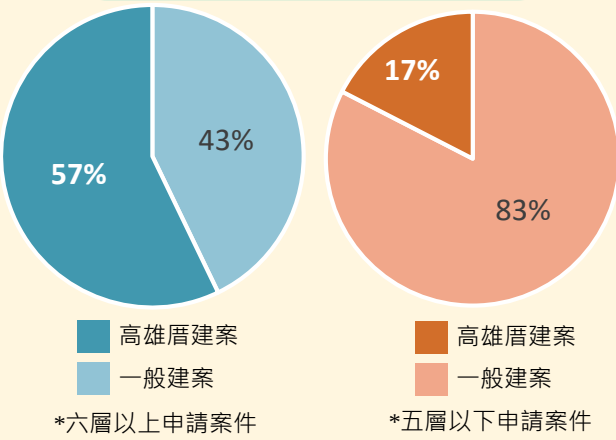
3-5 公園綠地開闢改造

3-6 濕地保育



- 自101年推動「高雄厝計畫」，針對環境、社會、法規、經濟面，制定3大核心，至今邁入第8年，6層以上申請建案，高雄厝約佔57%，5層以下申請建案，高雄厝約佔17%。**每年可減碳133萬公噸，相當於13.3百萬棵喬木的固碳量。**
- 109年截至9月底高雄厝申請建照件數2,565件、7萬9千戶，使照1,105件、1萬9千戶。
- 其中，綠屋頂、景觀陽台及綠能設施部分，101年迄今共達62萬7,077平方公尺，約達5.3座高雄市中央公園的綠化量，每年共可減碳12,500公噸。

高雄厝申請數量



綠屋頂年減碳1萬公噸



景觀陽臺與綠能設施年減碳2500公噸

綠屋頂 50萬m²	室內降溫 3~6°C	節電率 24%	減緩都市排水負荷率 70%	雨水滯留時間 20分
--------------	---------------	------------	------------------	---------------

景觀陽臺綠化 106,573m²	綠能設施綠化 20,504m²
---------------------	--------------------

提升生活品質、防災避難空間
建築降溫遮陽、違建合法轉型

合計5.3座高雄市中央公園的綠化量

發電效益

- ✓ 四年建置500MW；
年發電6.39億度；年減碳33.79萬噸

經濟效益

- ✓ 光電系統設置的產業效益具有拉動中、上游產業鏈的重大效益
- ✓ 500MW帶動500億元綠能產業經濟效益

108年
110MW

109年
120MW

110年
130MW

111年
140MW



108年度共設置**1,074件**，**162百萬瓦**，達首年度設置目標容量。162百萬瓦年發電量**2億692萬3,082度電**，每年約提供5萬6,909家戶的所需用電



109年截至9月底統計數據：
設置案件數597件，設置容量63.482 百萬瓦。



路竹區南寮舍/農漁設施組
設置容量：278.69kWp
發電量：356,026度/年
躉售收益：1,445,465元



路竹區南寮舍/農漁設施組
設置容量：276.94kWp
發電量：353,790度/年
躉售收益：1,440,703元

美濃區南寮舍/農漁設施組
設置容量：203.4kWp
發電量：259,843度/年
躉售收益：1,058,132元



路竹區南寮舍/農漁設施組
設置容量：235.8kWp
發電量：301,234度/年
躉售收益：1,226,685元

3-3建管便民措施-建照委託審查



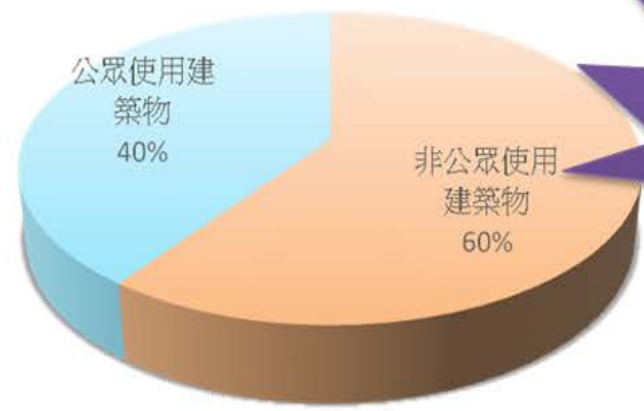
109.8.10建照委審上線

依行政程序法締結
行政契約委託審查

108年度建築執照
申請案達6,500多件

- 委審範圍：
- ✓5層以下非公眾建築物
 - ✓住宅、辦公、店鋪總樓地板面積<4000 m²

非公眾使用建築物比例



約占六成！



提升發照效率



減少主管機關
員額不足窘境



結合無紙化提
升效率透明度



專業與專業對話

委審通過

- 可0.5天或1天許可
- 最快1天領取執照

» 109年1月迄今完成工程(2件)

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	完成年月
1	茂林區溫泉產業示範區建築新建工程	7,832.7	109.08
2	燕巢區無障礙之家北區分院興建工程	36,736	109.08
總金額		4億4,568.7萬元	



» 109年1月迄今規劃設計中或施工中工程(15件)

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月 (辦理情形)
1	楠梓區楠梓國民小學健康樓及和諧樓校舍拆除及新建工程	33,048.40	規劃設計
2	仁武區灣內國小遷校第2期校舍暨非營利幼兒園新建工程	12,086.60	基本設計
3	警察局仁武分局溪埔派出所暨高雄市立圖書館大樹三館共構新建工程	2,987	110.01
4	國防部205廠遷建案	1,166,400	112.11
5	警察局鼓山分局辦公大樓重建工程	48,346.80	111.03
6	高雄流行音樂中心	650,644	第1標106.6完工 第2標109.9完成 初驗，預定10 月底完成驗收 後續工程109.6 完工。
7	三民區高雄中學第7棟校舍拆除及新建	12,624.50	110.09 36

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月
8	三民區光武國小體操訓練館暨多功能運動館及地下停車場共構新建工程	22,008	110.12
9	法務部廉政署南部地區調查組辦公廳舍遷移整修工程	4,477	109.11
10	高雄市立民生醫院全院建築物耐震補強	10,985.30	110.02
11	高雄市苓雅區公所行政大樓及田西等十五里活動中心建築物耐震補強工程	5,744.60	109.12
12	鳳山體育館耐震補強工程(後續工程)	2,161	110.02
13	警察局鳳山分局辦公大樓新建工程	40,856.50	111.05
14	鳳山區五福國小忠孝、仁愛、信義樓校舍拆除新建工程	16,729	109.12
15	大寮區上寮綜合活動中心新建工程	1,600	109.10

計畫內容

原民會洽辦，興建地上2層RC構造溫泉遊客中心1棟，地上1層RC構造湯屋、管理室各1棟及戶外泡腳池等空間。



經費	7,832.7萬元
期程	107~109年
辦理情形	109年8月10日完工。

建構永續城市3-4建築及學校工程-無障礙之家北區分院

計畫內容

位於燕巢區中安路(安南段5地號)
岡山榮民之家旁，拆除原地既有
建物，新建地下1層、地上5層之
住宿式身心障礙機構，可安置約
120人。

經費	3億6,736萬元
期程	107~109年
辦理情形	109年8月27日完工。



建構永續城市 3-4建築及學校工程-國防部205廠遷建案

» 全案計畫概述

項目/營區	林園	大樹北	光復(含火工區)
基地面積(公頃)	43.6	79.81	136.6
總樓地板面積(m ²)	7,558	120,195	169,905
發包金額(億元)	3.86	50.86	61.92

- 發包金額**116.64億元**
- **105年簽訂代辦協議**
- 計畫期程**8年**
- 拆除**216處**
- 新建**107棟**
- 整增**23棟**
- 預計**112年12月完工**

林園營區 (中科院)

● 現有建築123棟

- 拆除 5棟
- 新建 12棟
- 整建 16棟
- 增建 2棟

大樹北營區 (軍備局)

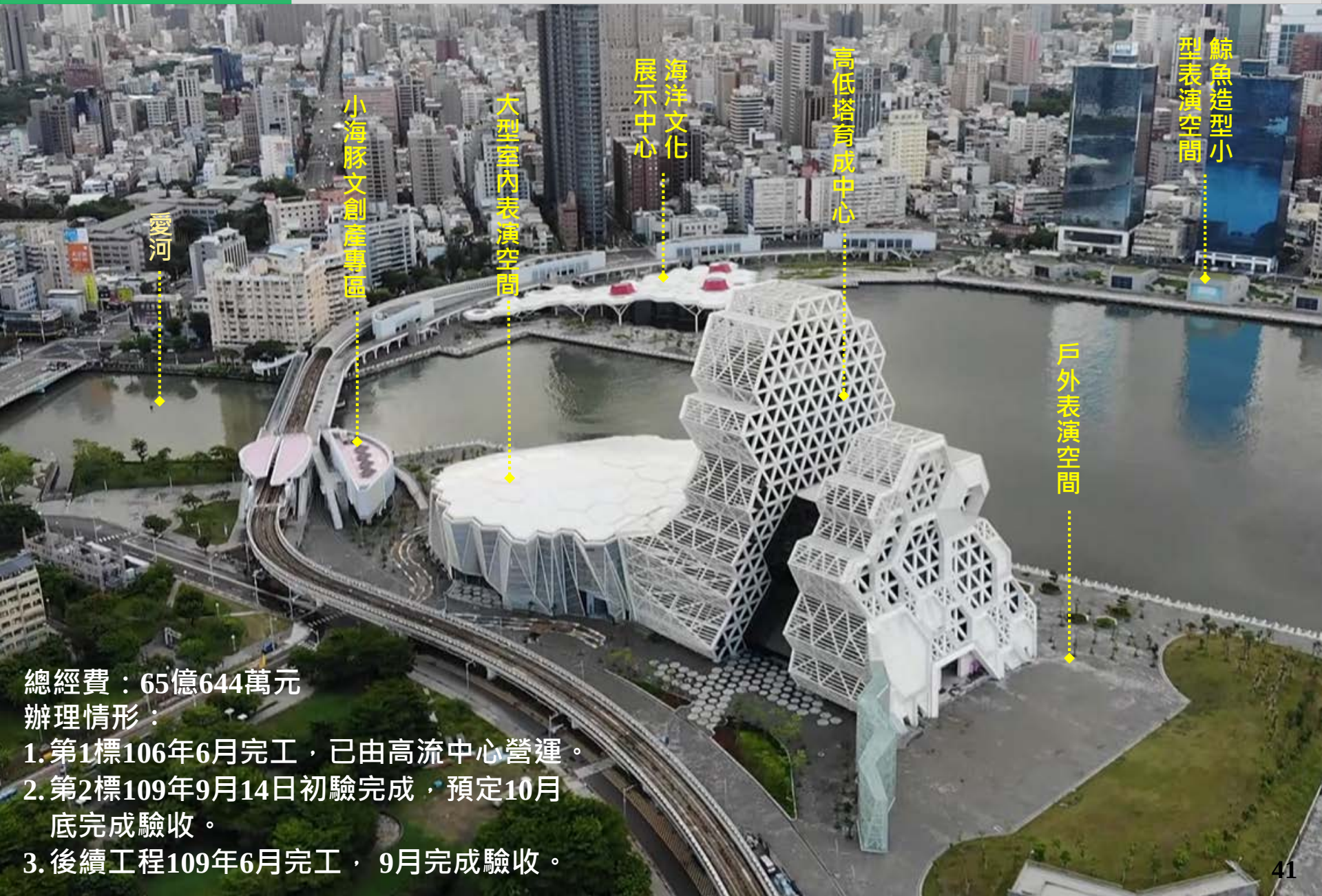
● 現有建築322棟

- 拆除43棟
- 新建24棟
- 整建2棟

光復營區 (軍備局)

● 現有建築496棟

- 拆除 168棟(含火工區40棟)
- 新建 71棟 (含火工區20棟)
- 整建 3棟(含火工區2棟)



總經費：65億644萬元

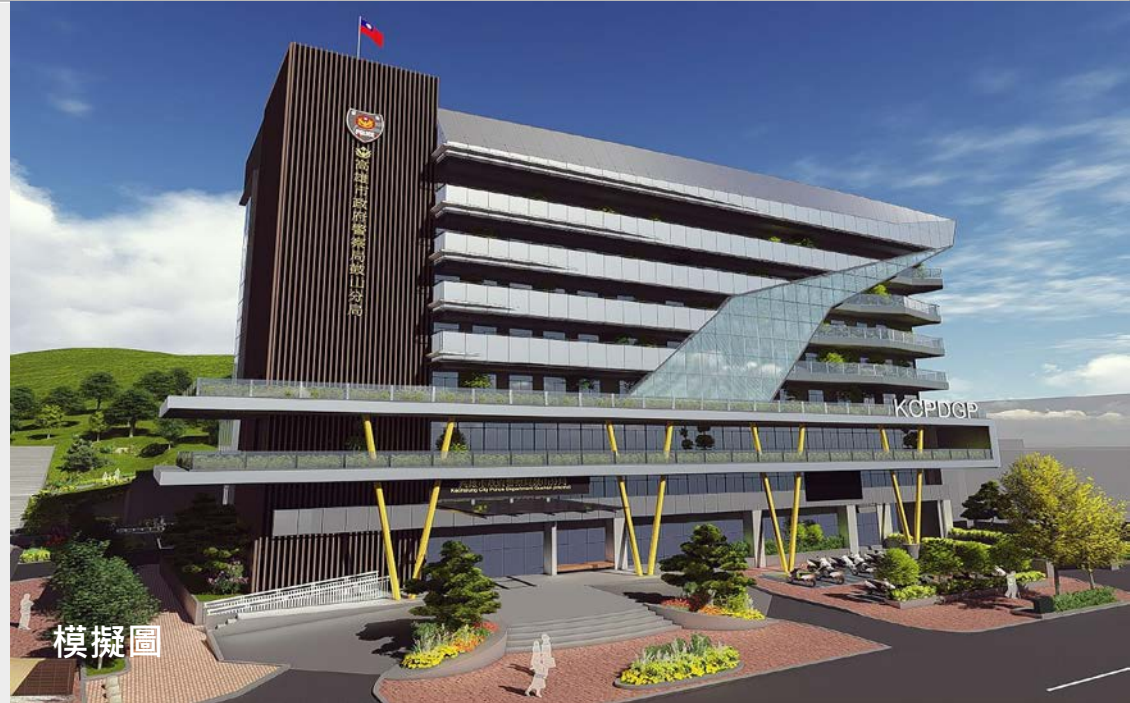
辦理情形：

1. 第1標106年6月完工，已由高流中心營運。
2. 第2標109年9月14日初驗完成，預定10月底完成驗收。
3. 後續工程109年6月完工，9月完成驗收。



計畫內容

位於鼓山一路，拆除逾40年的既有建物，新建地上8層、地下2層RC構造建築1棟，包含警察局、偵查隊、警備隊、派出所、民防管制中心等辦公廳舍。



模擬圖

經費	4億8,346萬元
期程	107~111年
辦理情形	108年9月30日開工，目前預定進度24.63%、實際進度33.53%，預定111年3月完工



施工照

計畫內容

原警察局鳳山分局廳舍為使用已逾40年的老舊建物，基於公共安全等考量，異地新建地上8層、地下2層鋼筋混凝土(RC)構造之辦公廳舍1棟。



模擬圖

經費	4億856萬元
期程	107~111年
辦理情形	108年10月18日開工，目前預定進度23.18%、實際進度25.17%，預定111年5月完工



施工照

» 109年1月迄今完成工程(2件)

項次	工程名稱	總經費 (萬元)	完成年月
1	鼓山區凹仔底森林公園及三民區中都濕地公園管理中心修繕工程	800	109.10
2	小港區熱帶植物園管理中心修繕工程	450	109.09
總金額		1,250萬元	



» 109年1月迄今規劃設計或施工中工程(16件)

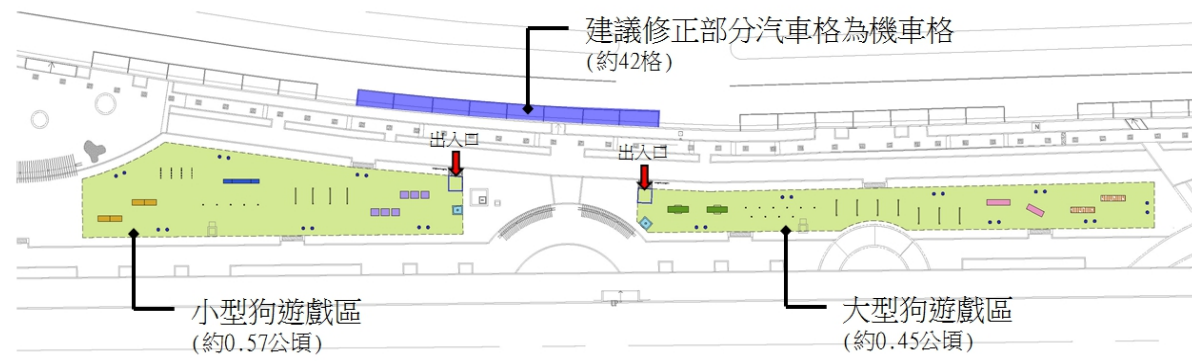
項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月
1	岡山區河堤公園增設特色遊戲場工程	1,750	110.06
2	岡山區87期重劃區狗狗活動區增設工程	350	110.06
3	楠梓區碇堡公園設施改善公園	350	109.12
4	左營區福山公園特色遊戲場及景觀改造工程	3,000	110.03
5	高雄市公園公廁修繕工程	1,000	109.12
6	鼓山區凹仔底森林公園增設特色遊戲場工程	1,750	110.06
7	苓雅區第60期重劃區公園開闢工程	2,600	110.12
8	苓雅區福安公園特色遊戲場及設施改善工程	500	110.06
9	鳳山區第77期重劃區公12公園開闢工程	3,500	110.12

建構永續城市		3-5公園綠地開闢改造		
項次	工程名稱	總經費 (萬元)	預計完成年月	
10	鳳山區五甲國宅公園改造工程	5,800	110.12	
11	前鎮區第80及83期重劃區公園開闢工程	4,655	110.06	
12	前鎮區第65及88期重劃區公園開闢工程	6,200	110.12	
13	前鎮區第70期重劃區公園開闢工程	4,100	110.12	
14	小港區桂林公園觀機平台改善工程	400	110.06	
15	林園區海洋濕地公園增設休憩亭架及入口意象工程	350	109.12	
16	林園區港仔埔公園景觀改善工程	500	110.12	
總 金 額		3億6,805萬元		
				47

建構永續城市 3-5公園綠地開闢改造-岡山87期狗狗活動區

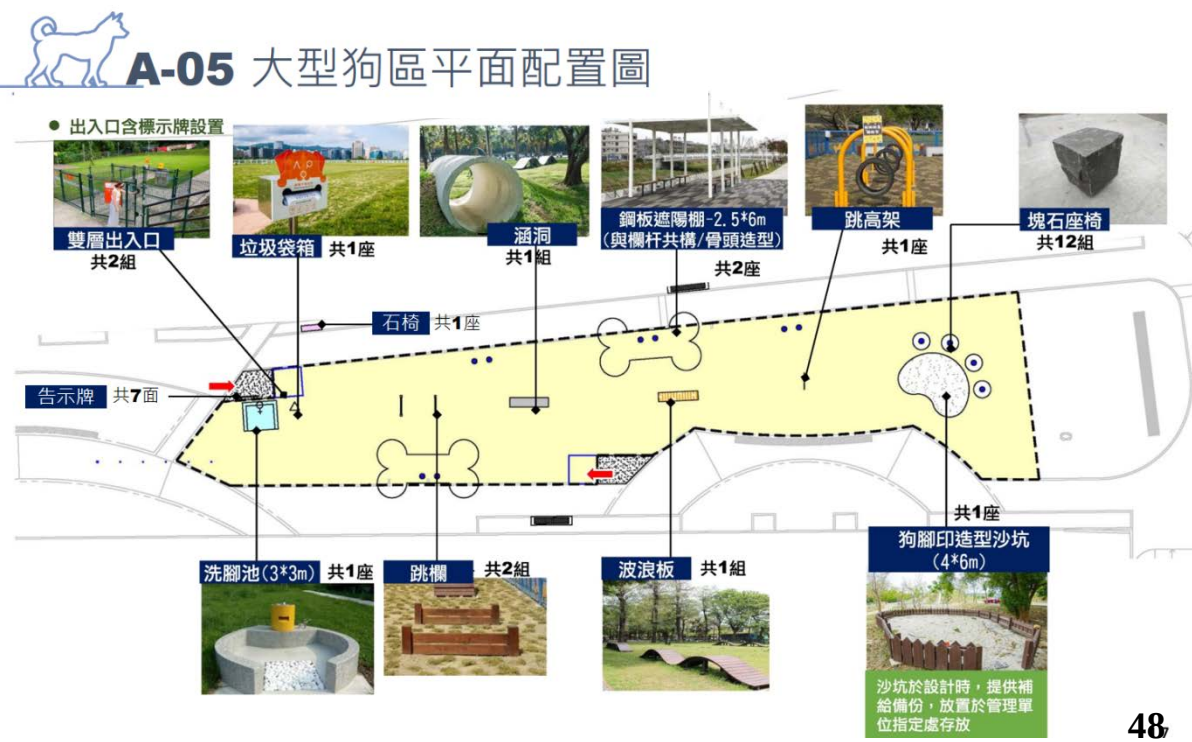
計畫內容

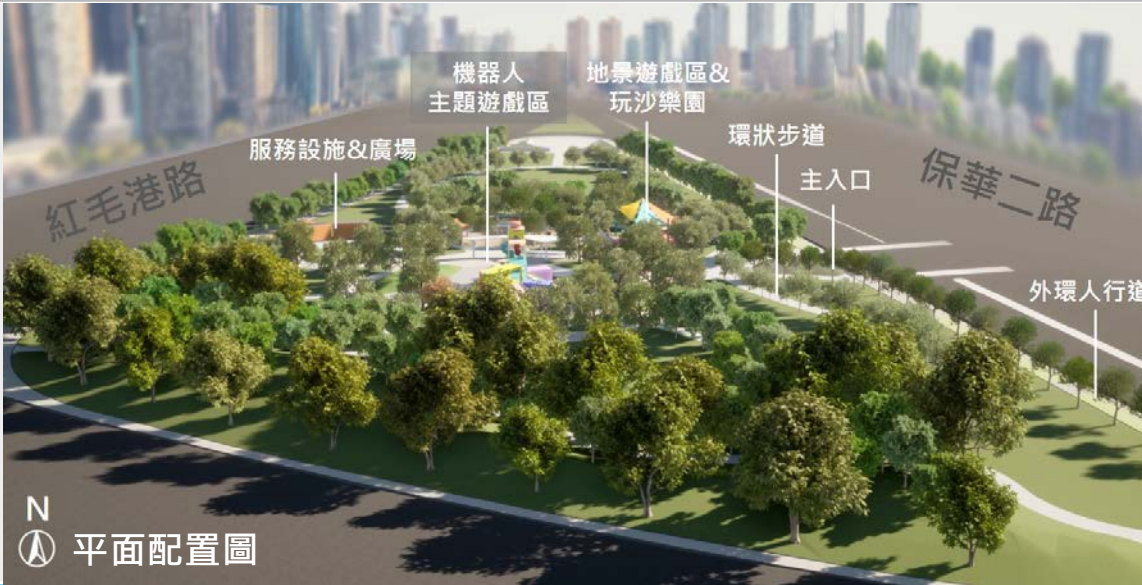
本基地位於岡山區第87期重劃區，阿公店路一段之公5公園用地內，增設大小犬狗狗活動區。



平面配置圖

經費	350萬元
期程	109~110年
辦理情形	已辦理3場公民參與規劃工作坊，目前辦理細部設計中，預定109年11月底上網公告，110年6月完工。



建構永續城市		3-5公園綠地開闢改造-鳳山77期公12公園	
計畫內容		 位於鳳山區南側，鄰台88快速道路（近鳳翔國中）。藉由重劃區內公園之開闢，創造以「貨櫃」主題之特色遊戲場，提供有創意及符合地方需求的特色公園。	
經費	3,500萬元		
期程	109~110年		
辦理情形	完成3場公民參與工作坊，辦理規劃作業中，預計109年12月底前完成發包，110年12月完工。		
		模擬圖	49

等級

名稱

特色及性質

國家級

楠梓仙溪重要濕地	重要野生動物保育棲地
大鬼湖重要濕地	重要野生動物保育棲地
洲仔重要濕地	淡水埤塘濕地 水雉環境教育中心

茄荳暫定重要濕地 黑面琵鷺等冬候鳥棲地

永安重要濕地 紅樹林與水鳥生態系
海岸人為鹽灘濕地

大樹人工重要濕地 人工淨化、復育濕地

地方級

鳥松重要濕地 淡水埤塘復育濕地

林園人工重要濕地 紅樹林人工復育濕地

援中港重要濕地 海岸人為濕地

半屏湖重要濕地 間歇型濕地

109年度永安濕地的第一隻黑面琵鷺
(吳泰佑先生攝影並提供)



國家級濕地 Wetlands of National Importance

- 1 洲仔濕地
Jhouzai Wetland
- 2 楠梓仙溪濕地
Nanzihsiian River Wetland
- 3 大鬼湖濕地
Daguei Lake Wetland

地方級濕地(暫定) Wetlands of Regional Importance

- 4 茄荳濕地
Jiading Wetland
- 5 永安鹽田濕地
Yongan Salt Pan Wetland
- 6 援中港濕地
Yuanzhong Harbor Wetland
- 7 半屏湖濕地
Banping Lake Wetland
- 8 鳥松濕地
Niaosong Wetland
- 9 鳳山水庫濕地
Fongshan Reservoir Wetland
- 10 大樹人工濕地
Dashu Manmade Wetland
- 11 林園人工濕地
Linyuan Manmade Wetland
- 12 高雄大學濕地
Wetland of the National Kaohsiung University



其它濕地 Other Wetlands

- 13 美術館濕地
Kaohsiung Museum of Fine Arts Wetland
- 14 愛河濕地
Love River Wetland
- 15 鹽水港溪濕地
Yanshueigang River Wetland
- 16 中都濕地
Jhongdou Wetland
- 17 橋仔林埤濕地
Shezailinpi Wetland
- 18 本和里滯洪濕地
Benhe Village Flood Detention Wetland
- 19 林園海洋濕地
Linyuan Marine Wetland
- 20 中楠(保安)濕地
Fengshan Wetland
- 21 寶業里滯洪濕地
Baoye Village Flood Detention Pool Wetland

黑面琵鷺棲地

4 未來重點工作

- 1.戮力完成鐵路地下化園道工程。
- 2.加速開闢橋頭科學園區聯外道路及國防部第205廠遷建案。
- 3.落實路平整體SOP及道路施工標準化。推動「減少道路挖掘」、「確保施工品質」、「預防災害應變」三大路平政策目標。
- 4.積極爭取中央補助，加速提升道路品質及人行環境改善。
- 5.公園改善擴大公民參與機制，打造符合在地的特色公園。
- 6.推行建管業務無紙化及公會委審制度，提升申辦效率，加速高雄投資開發效益。

簡報結束 敬請指教

