

九、高雄市政府工務局業務報告

日期：106 年 10 月 16 日

報告人：局長 趙建喬

壹、前言

議長、副議長、各位議員女士、先生：

欣逢貴會第 2 屆第 6 次定期大會開議，建喬奉邀出席報告工務部門工務局業務、備詢及親聆教益，至感榮幸，承蒙各位議員先進的大力支持、指導及協助，本局各項建設得以順利推展，特致謝忱。

高雄市善用山、河、海、港等各項優勢資源，來進行各項建設的進化與改造。工務家族以人為本，在追求環境與經濟平衡發展的前提下，致力於提升基礎建設，建立區域均衡，使高雄各項建設多元並進，達成永續發展目標。

在推動各項基礎建設方面，「路平」始終為本局工作的首要目標。除持續推動三大管控項目，包含控制性低強度材料（CLSM）回填、聯合挖掘及路面巡查等機制外，並於今（106）年 3 月間成立「道路挖掘管理中心」，進一步強化道路挖掘整合；在自行車道路網建置部分，106 年初已達成長度 895 公里之里程碑，並將持續努力完成 107 年底 1,000 公里之目標；寬頻管道部分，本局於 105 年 6 月 17 日率先全國，核定其為市區道路附屬工程，至 106 年 6 月底止，佈纜長度 3,262 公里。

此外，提升高雄厝計畫至 3.0 版，高雄市高雄厝設計及鼓勵回饋辦法自 103 年 9 月 4 日公布實施，迄今，申請高雄厝案件已達 412 件，其中領得使用執照達 90 件，創設景觀陽臺、綠能設施等節能及環境永續的設計手法，已陸續展現於城市景觀中；積極推動「百座太陽光電計畫」，配合中央加速太陽能光電計畫，今（106）年上修目標值為 54.4MW，本市公有建物屋頂也配合標租，促使民衆與業者積極參與。

辦理重要公共工程方面，執行項目如下。

一、道路橋梁及公共建築的新建

(一) 106 年 1 月迄今已完成的重要道路、橋梁工程有田寮區高 138 線道路拓寬工程、彌陀區文安橋改建工程及彌陀區海尾橋改建工程等 19 件，總金額約 6 億 9,118 萬元。

(二) 106 年 1 月迄今已完成的重要建築工程共 3 件，總金額約 1 億 1,773 萬元。

1. 六龜區衛生所新建工程

2. 烏松區澄清湖棒球場設施改善工程

3. 鳳山區早期療育中心搬遷場地整修工程

(三) 106 年 1 月迄今規劃設計及施工中的重要道路、橋梁工程共 25 件，總金額約 21 億 4,114 萬元；建築工程共 11 件，總金額約 190 億 8,182 萬元；學校工程共 13 件，總金額約 13 億 5,266 萬元。

二、都市景觀及生活品質的提升

截至 106 年 8 月底，本市都市計畫區內公園、綠地、兒童遊戲場累計開闢計 664 處，面積達 2,463 公頃，平均每人可享有綠地面積為 8.8 平方公尺，若加計其他使用分區（含非都市計畫區）開闢作公園綠地使用（如河道用地、動物園等），則平均每人可享有綠地面積達 11.9 平方公尺，為六都第 1。

(一) 106 年 1 月迄今已完成的公園綠地開闢包含阿公店水庫周邊景觀改善工程（第 3 期）、鼓山區第 78 期市地重劃區內公園兼兒童遊樂場用地開闢工程等 2 件，總金額約 2,904 萬元

(二) 106 年 1 月迄今規劃設計及施工中的公園綠地包含茄荳區健康公園改造工程等共 14 件，總金額約 8 億 9,833 萬元，均積極進行中，提供市民優質的休憩空間。

在市民及貴會全體議員的全力支持和市府團隊同仁的努力下，本局 106 年迄今共計獲得 2017 建築園冶獎、國家卓越建設獎及第二屆台灣優良智慧綠建築暨系統產品獎（2017 TIBA AWARDS）等 11 座大獎之肯定。

謹就本局業務概況及今後努力方向報告如后。

貳、業務概況

一、有效運用人力並善用社會資源推動各項重大建設

(一) 人力資源運用

1. 為貫徹市府 106 年度精簡員額措施，由本局統籌調配列管本局暨所屬機關 106 年度職員精簡數計 22 人。

2. 依身心障礙者保護法規定，進用身心障礙人員 53 人，已達法定標準。

3. 為保障本市原住民就業權益及落實「弱勢優先」政策，進用本市原住民職員工 10 人。

4. 人力資源方面，本局現階段職員 562 人（含約聘雇 40 人），目前具博士學位者有 8 人，具碩士學歷者有 262 人，合計已具博、碩士學位者約佔總人數 48.04%；另職員平均年齡為 40.04 歲，對市政建設展現衝勁與活力。

5. 為增進本局員工職務上之知能，選派人員參加國內外各機關學校、訓練

機構及本府公教人力發展中心訓練，並鼓勵員工訓練進修，106 年度 1～6 月參加學習訓練平均時數每員達 28.3 小時。

(二)結合民間力量，善用志願服務人力

為協助本局權管本市各區道路、路燈、廣場、公園、愛河周邊及濕地等環境巡查、維護、導覽解說及建築管理、災後重建等服務工作，106 年本局共轄有 2 個志願服務運用單位及 1 個民間志願服務團隊，志工總人數約 431 人，以協助推動工務建設服務，並紓解公部門人力之不足，為使運用志工能成為常態化，編列志願服務相關經費約 126 萬餘元，運用於志工招募、表揚獎勵、意外事故保險及值勤誤餐補助等費用。

二、年度預算執行

(一)106年度本局主管預算金額69億5,263萬元，其中經常支出部分20億7,512萬元，資本支出部分48億7,751萬元，資本支出截至106年7月31日止執行數25億2,900萬元，占累計分配數75.02%，經常支出部分依計畫進度辦理中。

(二)107年度依中程計畫預算制度籌編預算，以大高雄民衆需求、輿論建議及經濟發展策略為前瞻擬訂施政計畫，並考量市府財政狀況後依輕重緩急、預算執行能力及建設重要性，審慎嚴謹編列公共設施開闢工程預算。

三、施政計畫管制考核

(一)本局106年度施政計畫列管案截至7月底計核列27件，召開4次府管專案檢討會議，針對落後案件加強檢討並管控計畫執行。

(二)本局106年度基本設施補助列管案共計39件，核定經費合計為506,305千元，佔市府總列管件數187件及總核定經費5,597,734.6千元比率，分別為20.86%、9.04%。截至7月底執行情形為發包決標率100%、完工率28.21%、驗收完成率23.08%、預算達成率67.87%。

四、工程企劃

(一)公共工程督導協調

1. 稽核監督及導正本府各機關學校辦理採購行為，本府採購稽核小組於縣市合併後，重新於 100 年 6 月 1 日成立，100 年 6 月至 106 年 7 月執行稽核監督業務案件計 1,634 件。透過事前防範及事後稽核之雙重機制，建立本府各機關學校公平、公開辦理採購業務並提升採購效率，減少弊端發生。

2. 本府於 93 年成立採購申訴審議委員會，自 100 年度縣市合併至 106 年 7 月，計接獲廠商申請申訴案件 196 件，調解案件 326 件，合計 522 件，已處理辦結之案件數 487 件，完成率 93.30%（剩餘 6.7%未結案部分

包含廠商撤回及其他尚在審理中之案件)，為廠商提供便捷有效之解決爭議管道。

3. 實施工地督導制度，以提升工程品質，106 年 2 月～7 月共抽查 27 件工程，並依督導結果，建立工程缺失態樣，提供本局所屬工程處改善，以落實工程三級品保制度，提升勞工安全意識，加強工地環保衛生觀念。

(二) 高雄市自行車道建置計畫

1. 規劃「台 39 線至台 22 里嶺大橋銜接屏東縣路段」，自行車道路線跨越阿蓮、燕巢、岡山、大樹及旗山等區，將串連大小崗山風景區、阿公店水庫，連接至雞冠山、新養女湖、太陽谷及烏山頂泥火山等惡地形觀光景點。完成後自行車路網可與阿公店溪自行車道系統，及台 29 線高屏溪自行車道系統串連至旗美自行車道系統，觀光效益可期。本工程本局養工處已完成細部設計及預算書，上網公告後辦理工程施工，預定 106 年底前完工。
2. 本局養工處辦理「高屏溪（台 29 大樹九曲堂至旗山）自行車道串連及改善工程」，獲體育署核定補助經費 720.3 萬元。工程範圍由大樹舊鐵橋濕地公園、九曲堂地區經旗山溪洲社區至旗山地景橋，全線總長度 38.64 公里。利用台 29 線設置自行車道路線串連高屏溪水岸周邊的豐富環境資源，北自旗山地區旗山老街，往南行經大樹姑山倉庫、舊鐵橋濕地公園，更往南可連接大寮林園高屏溪堤頂自行車道至林園出海口。本工程 105 年 7 月 22 日開工，於 106 年 2 月 9 日完工。
3. 本局養工處辦理「鳳山區鳳山溪藍帶自行車道優質化工程」計畫，獲體育署核定補助經費 521.5 萬元。本案屬鳳山溪及前鎮河自行車道系統，辦理鳳山溪沿線自行車道優質化。計畫範圍自建國路大智陸橋至國泰路，自行車道長度 2.81 公里，將結合鳳山市區大東公園、大東藝術中心與重要古蹟景點，配合「鳳山綠都心」城鄉風貌計畫納入整體鳳山自行車道網絡。本工程 105 年 6 月 6 日開工，於 105 年 12 月 6 日完工。
4. 本局辦理「大高雄都會區通勤型路網路線評估調查及規劃」案，本市自行車路網長度至 106 年初已達 895 公里，為因應捷運、鐵路地下化綠廊、輕軌、公共汽車等大眾運輸系統發展，並結合本市公共腳踏車租賃系統，重新審視都會通勤型路線自行車使用道路型式，部分路型規劃重新調整車道路權寬度，以利大眾運輸系統以自行車綠色運具作轉乘，供爾後年度評估改善自行車道及提升舒適的騎乘環境設計規範。

(三) 鐵路地下化

1. 為消除平交道阻隔，利於本市各區發展及鐵路沿線景觀再造、振興經

濟，本府推動之鐵路地下化工程，分為「高雄計畫」、「左營計畫」及「鳳山計畫」，由左營大中二路以南至鳳山大智陸橋南側間，設置長約 15 公里單孔雙軌隧道一座。沿線設置 10 處台鐵捷運化地下（通勤）車站〈左營（舊城）站、內惟站、美術館站、鼓山站、三塊厝站、高雄車站、民族站、科工館站、正義站及鳳山車站〉，預定於 107 年 8 月通車。

2. 「鳳山計畫」因中央以租稅增額融通及運用大眾運輸導向發展（TIF、TOD）等財務策略方式，將自償性收益納入計畫經費分擔，致使本府負擔「鳳山計畫」97.25 億元地方配合款（約 55%），中央僅負擔 79 億元（約 45%），分擔比例甚不合理。經本府與中央協調爭取後，已將自償性經費調降，由中央負擔 124 億元（70.35%）、地方負擔 52.25 億元（29.65%）配合款，併同整體園道建置經費 42.73 億元，在不調整鐵路地下化總經費情形下，刻正由交通部納入高雄鐵路地下化修正計畫，辦理函報行政院程序中，依前揭修正計畫，鐵路地下化總經費 998.69 億元，中央負擔 702.68 億元，本府負擔 250.84 億元，高雄捷運計畫負擔 45.17 億元。
3. 截至 106 年 7 月底「高雄計畫」整體計畫進度已完成 98.03%，「左營計畫」已完成 97.24%，「鳳山計畫」已完成 82.77%。
4. 本府依「高雄市區鐵路地下化建設計畫都市發展專案小組」第 9 次會議決議，與中央完成鐵路地下化後園道代辦協議，另為減輕財政負擔，有關台鐵園道用地無償提供本府使用部分，已與交通部台灣鐵路管理局取得共識，原則同意朝雙方互惠、整體協商方向辦理。

(四)工程材料試驗

1. 106 年 1~7 月辦理 4 大類 46 項工程材料試驗 10,303 件，28,483 個試樣，試驗費收入約 3,889 萬元。
2. 106 年度委託實驗室共計 8 家，預計辦理年度定期稽核工作 15 次，臨時（不預警）稽核 3 次，至 7 月底辦理 7 次定期稽核。
3. 106 年 5 月 3 日辦理「工程材料試（檢）驗流程及缺失態樣」研習班，府內代表約 60 人，透過專家、教授經驗交流及互動，增進材料品管及法律常識。
4. 106 年 1 月 1 日上線「材料試驗申請暨管理系統」，以整合試驗流程及試驗報告線上下載為方向，減少人工傳遞介面，時間差達 5 個工作天以上。
5. 106 年 2 月 8 日邀請正修科技大學、高雄市土木技師公會及全國認證基金會研商鋼筋降伏點不明顯後續處理流程會議，制訂一套標準作業程序

供本府工程主辦機關有所遵循。

五、道路挖掘管理

(一)推動道路齊平，建立良好管控機制

爲了讓市民享有更安全舒適的用路環境，本局多方研議，在今（106）年 3 月成立「高雄市道路挖掘管理中心」，以單一窗口、合署辦公、統整協調方式，於同一路段道路挖掘聯合施工，減少道路重複開挖及縮短施工工期，並加強控管施工品質，透過結合智慧城市理念，以達到「安全高雄、宜居城市」的目標。本市轄區管線種類衆多，爲整合管理採取以下措施：

1. 每月定期召開管線協調及刨鋪路面整合會報，跨機關整合工程施工及牴觸管線遷改協調事宜。
2. 建立 24 小時市民服務專線，受理民衆通報反應案件。
3. 已建置寬頻管道路段，禁止電信類新建設施挖掘申請。
4. 整併工程施工能量，於辦理鋪面改善工程時，併予檢討工區範圍內孔蓋數量，以提昇路面平坦度。
5. 106 年 1~6 月已完成孔蓋下地 3,909 座、孔蓋與路面齊平 5,671 座。
6. 嚴格要求各管線埋設人於回填管溝時採用控制性低強度材料（CLSM）填充，以防止管溝下陷。
7. 整合公共管線、道路挖掘系統，提供民衆、管線機構瞭解道路施工訊息及管線分布查詢並配合道路施工全程攝影、APP 通報，即時處理追蹤，以達到監管道路施工進度品質。
8. 自 101 年 5 月起實施新建房屋民生管線整合挖掘申請，避免同一路段重複施工。自 106 年 1~7 月核准聯合挖掘案件 497 件，整合刨鋪面積達 866,600 平方公尺。
9. 成立道路挖掘施工中巡查專案小組，每日排定巡檢人員，嚴格要求道路施工必須設置完善交通維護設施，指派交通維護指揮人員，並檢視道路施工品質。

(二)建構寬頻管道

本市寬頻管道計畫至 99 年已執行完畢，建置長度約達 754 公里，迄至 106 年 6 月底已進駐纜線 3,262 公里（含交通號誌、監視錄影等公務纜線 976 公里），每年可收入租金爲 5,784 萬元；後續將著重管道設施之維護及已完成管道建置路段之雨水下水道暫掛纜線巡檢、排除，持續督促業者進駐納管，以提升管道使用率。

六、建築管理

(一)建築執照之核發與施工管理

1. 106 年 1~8 月共核發建造執照 1,738 件 7,478 戶、拆除執照 274 件、雜項執照 120 件、變更設計 1,355 件、使用執照核發 1,283 件 5,394 戶、變更使用執照 246 件、建築物室內裝修合格證 180 件、建築線指示 1,156 件、畸零地合併使用證明書 110 件。
2. 106 年 1~8 月建築工程施工計畫書諮詢 54 件，受理施工中勘驗報備 4,589 件。
3. 為確保營建土石方資源有效利用，加強營建工程剩餘土石方管理，避免濫倒濫填，106 年 1 月~8 月實際抽查營建工程剩餘土石方運送過程 9 件，另辦理土資場定期稽查共 40 次。
4. 依本府訂頒「高雄市政府查察營造業專任工程人員受聘情形實施方案」，針對專任工程人員租牌情形加強查核，106 年 1 月~8 月查察營造業專任工程人員聘用及差勤情形計 135 家。

(二)推動高雄厝計畫

1. 打造高雄特色建築，帶動建築與綠能觀光產業，創造土地與建築品牌化，並促進社會參與、景觀美化、減碳防災及老齡化設計因應，樹立熱帶氣候地區永續環境與建築的新典範。
2. 高雄厝相關專案：
 - (1)高雄厝研究發展補助計畫：106 年度申請案業於 6 月 2 日審查完畢，共 6 案取得補助許可，金額為 100 萬元整。
 - (2)高雄厝推動綠建築競賽計畫：106 年度共計 20 案申請，於 106 年 7 月 14 日辦理初選會議。
 - (3)高雄厝實驗建築活化計畫：持續建置基本資料庫與高雄厝地圖，預計辦理高雄厝 LOGO 競賽、景觀陽台競賽、國際論壇暨高雄厝案例參訪等活動。
 - (4)高雄厝在地設計操作計畫：進行既有建築物輔導合法化 30 案，預計輔導轉合法化並領得建造執照 1 案，並於工務局建築管理處一樓成立高雄厝專案輔導窗口，由高雄厝在地設計師駐府服務民衆。
3. 本市高雄厝設計及鼓勵回饋辦法自 103 年 9 月 4 日公布實施，並於 105 年 1 月 11 日及 105 年 5 月 26 日修正訂定，截至 106 年 7 月 12 日止，統計數量如下：
 - (1)申請案量：以高雄厝設計並領得建造執照數量已達 412 件，共 21,566 戶，其中 90 件已領得使用執照。
 - (2)景觀陽台：面積達 141,824 平方公尺。
 - (3)通用化設計浴廁：面積達 23,652 平方公尺。

(4)通用化交誼室及昇降機：面積達 4,884 平方公尺。

(5)綠能設施：屋前綠能設施 22,456 平方公尺，屋後綠能設施 1,280 平方公尺。

4. 高雄厝立體綠化行動計畫

(1) 106 年依本市綠建築自治條例規定申請的建造案，累計屋頂綠化面積達 1 萬 5 千平方公尺。另累計歷年（自 101 年起）依法設置屋頂綠化面積已達 27 萬平方公尺（相當於 42 座標準足球場綠化面積），換算每年減少 CO₂ 排放量為 5,400 公噸（相當於 13 座大安森林公園年吸碳量）。

(2) 106 年度將舉辦 5 場高雄厝立體綠化系列講座，預計參與人數 600 人，讓更多市民瞭解簡易設置立體綠化的概念及綠屋頂的好處。

(3) 106 年度推動建築物綠屋頂補助計畫，提供新設綠屋頂補助及管理維護、修繕費等補助項目，合計共有 10 處公私有建築物加入設置綠屋頂的行列，增加屋頂綠化面積約 600 平方公尺，總補助費用約新台幣 300 萬元。

(三)推動光電智慧建築物計畫

1. 訂定相關推動法令

(1)高雄市建築物設置太陽光電設施辦法（全國首創）。

(2)高雄市綠建築自治條例（全國首創）。

(3)高雄市政府太陽光電設施推動小組設置要點（全國首創）。

(4)高雄市光電智慧建築標章認證辦法（全國首創）。

(5)高雄市政府工務局建築物設置太陽光電設施請領雜項執照違建處理原則。

(6)修正高雄市建築物設置太陽光電設施辦法，放寬太陽光電設施設置於六層樓以上建築物屋頂面起算高度在六公尺以下，得免計入屋頂突出物面積及建築物高度及露臺設置得突出建築物外牆面一公尺以內。

2. 實際執行方案

(1)訂定補助建築物設置太陽光電發電系統實施計畫，106 年度於 3 月 13 日公告，並自 106 年 4 月 5 日起受理實施，共申請 221 件，總申請 2,566.995KW，經審核 212 件通過申請補助，設置光電容量合計 1,844KW，審核合格者後續辦理撥款。

(2)建置本府工務局光電申請管理系統及光電智慧建築網頁。

(3)帶動經濟部與內政部修正放寬「設置再生能源免請領雜項執照標準」。

(4) 106 年 6 月 19 日修正通過高雄市建築物設置太陽光電設施辦法。

- (5)建議經濟部下放小規模光電之審查委由地方政府辦理，經濟部訂定「經濟部委辦直轄市縣(市)政府辦理再生能源發電設備認定作業要點」，於 103 年 7 月 1 日授權地方政府辦理。
- (6)整合市府各局處推動「百座世運太陽光電計畫」，有效協助市府推廣光電及解決光電設置技術問題。除了鼓勵民間響應設置太陽能光電，公家機關及區公所、學校也配合申設，首(104)年設置 28MW，105 年設置 30MW，皆已達到四年期設置目標量。106 年截至 7 月底止申請件數 313 件，裝置容量 37.17MW，今(106)年目標值為 54.4MW，統整近期審查完成 100KW 以上之案件，8 月底前預期可完成 5.7MW，另其他場址尚規劃設置中，12 月底前預期可完成 20MW，統計年底同意備案量將達 62.87MW，逾今(106)年目標值 8.47MW。

3. 推廣活動及成效

- (1)辦理「港都追日計畫—高雄市太陽光電產業應用及推廣」，舉辦 3 場「太陽光電產業應用暨陽光社區推廣系列座談會」，藉以建立太陽能光電產業廠商、金融機構與市民面對面的溝通橋梁，加速設置媒合等待時間，有效擴大在地需求。成立「陽光城市·綠能致富」粉絲團，隨時提供有關國內外最新、最即時的太陽光電政策或應用資訊。
- (2) 105 年 4 月起在本市 38 區辦理現勘，已於兩個月內完成 158 個場址實地勘查並完成設置意願表，初步評估已有 23 區公所、7 戶政事務所、6 地政事務所、22 衛生所列為後續追蹤之建物。
- (3)阿公店水庫浮力式太陽能發電系統計畫 106 年 2 月 17 日開工，歷經 4 個月施工已裝設完成第一期，裝置容量為 2.32MW，第二期預估累計裝置容量至少 5MW。
- (4)石化氣爆區截至補助期限 105 年 9 月 30 日止，共 73 案提出申請設置太陽光電，補助費用累計約新台幣 22,069,603 元(共 561.55KW)。
- (5)氣爆地區輔導樂群國小建置太陽光電系統，設置量共 306.36KW。
- (6)仁武區太子建設 135 戶裝設容量各 2KW，為目前最多戶數的光電社區。
- (7)輔導全國最大屋頂出租太陽光電個案—大寮區高捷機廠。
- (8)輔導全國首例大裝置量(220KW)太陽光電設置宗教建築—阿蓮區光德寺。

4. 設置績效

依據經濟部能源局再生能源發電設備認定及查核管理系統統計資料，截至 106 年 7 月底止本市申請案件數量為 294 件，設置容量為 32,666KW，平均每年發電量約 41,730,815 度電能及減少 22,033,870.32 公斤之二

氧化碳排放。99 至 105 年累積總申請案件數量為 2,863 件，累積總設置容量為 188,972KW。

(四)建築物公共安全檢查申報

1. 106 年度辦理申報之 A 類公共集會類場所，列管場所 113 家，已完成申報 113 家，申報率達 100%。辦理申報之 B 類商業類場所，列管場所 1,479 家，已完成申報 1,371 家，申報率達 92.70%。辦理申報之 H 類住宅類場所，列管場所 527 家，已完成申報 521 家，申報率達 98.86%。
2. 針對未申報場所發文催報及現場宣導，以維公共安全，依建築法規定處建築物使用人 6 萬元罰鍰，並再限期補行申報，逾期仍未申報者，依建築法規定續處並於營業場所入口明顯處張貼不合格告示。
3. 106 年暑假期間為期 2 個月青春專案，本局加強青少年易聚集場所建物公共安全檢查。
4. 辦理 106 年度建築物公共安全檢查及簽證申報場所之抽複查工作，目前執行 450 家，本年度共計 800 家。
5. 105 年 12 月 15 日起至 106 年 1 月 9 日止辦理 106 年度「加強大型百貨公司、商場、量販店及視聽歌唱等場所公共安全查核」，共計 60 家場所。
6. 106 年辦理建築物升降機及機械停車核發許可證及抽檢，共核發升降機 27,183 台使用許可證，並委外抽檢 7,103 台；共核發機械停車設備 1,566 組使用許可證，委外抽檢 378 組。107 年建築物升降機及機械停車核發許可證抽檢，預計提高使用許可證抽檢比例，建築物升降機委外 1 年抽檢 10,464 台及機械停車 536 組。
7. 建築物加強公共安全計畫
 - (1) 打造本市公共安全網，提供民衆查詢本市各區升降設備及機械停車設備許可證期限、檢查日期、位置及大樓名稱等建管資訊透明化作業。
 - (2) 領先全國進行全市六樓以上建築物外牆調查，完成清查 7,832 件，計有 1,577 件剝落隆起，已納入列管及分別通知管委會通知住戶改善；若無管委會者通知其所屬樓層區分所有權人改善。
 - (3) 老屋健檢
使民衆了解居住環境是否安全，並加強本市建築物安全維護與推廣建築物耐震觀念，以減輕地震造成老舊建築物災害及降低市民生命財產的損失，高雄市政府工務局 106 年度補助既有住宅耐震安檢實施計畫自 106 年 6 月 15 日公告實施至 106 年 8 月 31 日止。初步評估針對本市 88 年 12 月 31 日以前取得建造執照之私有建築物，符合 6 樓以上且作為住宅使用比例達二分之一以上，或 5 樓之集合住宅且達 5 戶以

上，兩者非屬鋼骨造或鋼骨鋼筋混凝土造之建築物。詳評資格為本局第一階段老屋健檢初步評估結果為 D 級之公寓大廈。106 年度受理案件額度，初步評估 5,000 件、詳細評估 30 件。

(五)招牌廣告及樹立廣告物管理

105 年度辦理本市石化氣爆街區建築景觀招牌廣告更新第 2 次實施計畫，至 106 年 7 月 28 日止召開 8 次審查會，通過 169 案，核計通過 1,053 萬 0,541 元，已支付 923 萬 4,913 元（144 案），待支付 129 萬 5,628 元（25 案），已支付委員出席費等行政作業費計 12 萬 8,391 元。

(六)公寓大廈管理

1. 公寓大廈認證標章申請案，共已召開 41 次審查會議。迄今累計 1,260 棟大樓提出申請，獲認證通過大樓共計 910 棟。
2. 輔導公寓大廈成立管理委員會，截至 106 年 8 月 17 日本市 7 樓以上成立管理委員會依法報備家數計有 3,250 件，報備率已達百分之 70.8%。
3. 委託公寓大廈法律專業律師，設置免付費電話，提供大樓管理委員會及住戶法律諮詢服務，另於建管處設置法律現場諮詢服務櫃檯，106 年 1~8 月現場共服務 201 人次，協助解決居家糾紛。
4. 本市於 101 年 4 月 3 日成立公寓大廈爭議事件調處委員會，106 年共召開 3 次調處會，協調爭議共 10 案。

(七)智慧綠建築

配合內政部建築研究所智慧綠建築專案，南部選定本市大東捷運站（與高雄捷運公司商借場地）建置智慧綠建築智慧住宅展示場，由本局接續營運管理，並派駐人員輪值展示場負責解說，同時接受團體預約。自 102 年 12 月啓用典禮至 104 年底累計參觀人數 21,869 人，105 年 5 月 4 日重新啓用後（更新設備），迄 12 月 31 日累積參觀人數計 4,970 人（平均每個月 710 人），106 年截至 7 月 31 日累積人數為 1,350 人，為延續中央政策，本局將持續推動至 106 年 12 月底。

(八)公共建築物無障礙生活環境推動工作

1. 新建公共建築物於申請使用執照前，辦理行動不便設施會勘，以確保該設施之符合需求，106 年 1~8 月共計勘檢 84 件。
2. 既有建築物依照本市無障礙設施分類分期分區執行計畫，已對公共建築物（含超商場所、加油站）3,832 家實施檢查完畢，並訂定改善期限要求改善。106 年 1~8 月共計 3,487 家已改善完成，尚餘 345 家改善中，整體改善比例為 91%。
3. 替代方案提請「高雄市政府公共建築物行動不便者使用設施改善諮詢審

查小組」審議，106 年 1~8 月共辦理 8 次，共審查 48 件。

4.102 年 7 月 11 日公告施行「高雄市建築物設置無障礙設施設備勘檢及改善審查收費標準」，106 年 1~8 月計收入勘檢費 151 萬 2,000 元。

5.推動高雄市友善環境改造計畫

中央無障礙環境業務考評已連續 5 年獲選為特優等。

(九)資訊管理

- 1.加強建築管理回溯檔案建置，將檔案室紙質之歷史案件，累計有 89,378 份建築執照圖進行數化轉檔，以方便查詢及調閱。
- 2.申請建造許可時檢附建築圖電子檔，建置圖檔資料庫並整合鍵入「建築管理資訊系統」及「建築書圖影像管理資訊系統」，提供民衆查詢及調閱建築圖檔資料。
- 3.結合全國地政單位電傳資訊系統 e 網通電子資訊服務，提供業界民衆利用網路即可迅速查閱建築物資訊圖資，並增加歲收。
- 4.建構申請案件之資訊透明化服務，供民衆隨時查詢申請建築執照進度，減少弊端。

(十)違章建築處理

1.違建處理情形

106 年 1 月 1 日至 106 年 8 月 10 日止本市違建及違規廣告物共計查報處分 1,697 件，違建拆除成果 1,466 件。

2.專案處理情形

- (1)取締影響市容廢置廣告空(框)架及破損不堪廣告招牌，計拆除 440 件。
- (2)取締影響市容觀瞻違規竹鷹架廣告物，共計拆除 51 件。
- (3)執行本市「影響救災困難地區」消防專案，拆除六米巷道妨礙消防救災工作遮雨棚架違建共計 49 件。
- (4)配合鹽埕分局取締新樂街 57 號住戶長期堆放妨礙交通障礙物。
- (5)配合殯葬管理處取締橋頭區樹林段 247 地號違規殯葬設施。
- (6)配合大寮區公所取締光華路東巷 20 號屋頂傾倒損壞鄰房天線。
- (7)取締鳳山區中崙四路及中崙五路口佔用道路移動式貨櫃及鐵皮屋。
- (8)拆除前鎮區三國通道高架橋下違章建築。
- (9)配合苓雅分局拆除苓雅區四維二路廣州一街占用騎樓鐵皮障礙物。
- (10)拆除鳳山區八德路 135 號(地號：赤山段 318-21 號)毀損路面違規圍籬。
- (11)拆除鳳山區鳳仁路與大智陸橋下道路，遭占用鐵皮屋及棚架。

七、區域建設

茲將106年1月迄今各項重要公共工程辦理情形，分區域擇要報告如後。

(一)東高雄(桃源區、那瑪夏區、甲仙區、六龜區、茂林區、杉林區、美濃區、內門區、旗山區)

1. 道路工程

- (1)桃源區梅山里 15 處農路改善工程、拉芙蘭里 16 處農路改善工程、區內部落基礎水保及排水等改善工程、梅山二號農路整修工程
屬水泥路面改善工程，總經費 1,725 萬元，105 年 1 月 8 日開工，於 106 年 5 月 22 日完工。
- (2)那瑪夏區表湖、青山、東谷農路改善工程、達卡努瓦里青山部落農路改善工程、雙連堀伸苗聯絡道路改善工程
屬水泥路面改善工程，總經費 1,179 萬元，105 年 10 月開工，於 106 年 4 月 14 日完工。
- (3)那瑪夏區民生至青山道路改善工程、南沙魯里登輝農路改善工程、瑪雅里表湖及物通農路改善工程
屬路面改善工程，總經費 5,102 萬元，105 年 1 月 8 日開工，於 106 年 1 月 3 日完工。
- (4)那瑪夏區達卡努瓦三明火、達卡努瓦日本神社、瑪雅舊民權國小聯絡道路改善工程
路面改善、擋土牆施作、護欄及反光鏡等安全設施設置，總經費 1,853 萬元，106 年 3 月 15 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
- (5)那瑪夏區大光巷至卡馬龍聯絡道路改善工程、物通至青山聯外道路改善工程、青山道路改善工程、南沙魯至避難屋聯絡道路改善工程、瑪雅里至雙連堀替代道路改善工程
大光巷至卡馬龍聯絡道路：103 萬元，長 100 公尺、寬 1.5 公尺；物通至青山聯外道路：276 萬元，長 240 公尺、寬 3~4.5 公尺；青山道路：738 萬元，長 630 公尺、寬 3~4.5 公尺；南沙魯至避難屋聯絡道路：114 萬 6,900 元，長 60 公尺、寬 4~5 公尺；瑪雅里至雙連堀替代道路：1,127 萬元，長 395 公尺、寬 3.5~5 公尺。總經費約 2,358.7 萬元，106 年 8 月 31 日開工，107 年 1 月完工。
- (6)茂林區多納溫泉道路改善工程
本工程進行路面改善及護欄、反光鏡等安全設施設置，總經費 155.3 萬元，106 年 3 月 6 日開工，於 106 年 5 月 8 日完工。
- (7)茂林區多納高吊橋道路改善工程、多納部落後方溫泉區道路改善工

程、紅塵峽谷道路改善工程

多納高吊橋：長 400 公尺、寬 3 公尺；多納部落後方溫泉：長 100 公尺、寬 3.5 公尺；紅塵峽谷：長 920 公尺、寬 3.5~5 公尺。總經費約 1,109.3 萬元，106 年 8 月 31 日開工，12 月底完工。

(8)內門區高 120 線 0K+400~+600 及 2K+300~+500 道路修復工程

0K+400~0K+600 處因擋土牆側移下陷造成排水溝底下掏空，長期雨水沖刷，預計施作基樁式重力擋土牆、排水溝、過路箱涵及植生護坡。2K+300~+500 處因長期雨水沖刷，將施作基樁式懸臂式擋土牆、植生護坡、道路排水側溝及邊坡底下過路箱涵。總經費 6,369.9 萬元，105 年 10 月 28 日開工，於 106 年 8 月通車。

(9)內門區中埔里衙門口道路拓寬工程

道路拓寬至市道 182 線南屏路並提高路面，長度約 380 公尺、寬 7 公尺，總經費 2,027.6 萬元，106 年 7 月 27 日開工，預定 107 年 3 月完工。

2. 橋梁工程

(1)內門區東豐橋改建工程

改建為寬 8 公尺、長 54 公尺，總經費 4,883 萬元，105 年 7 月 12 日開工，預定 106 年 9 月底完工。

(2)內門區舊墩仔腳橋改建工程

現況橋長 60 公尺、寬 6 公尺，受美濃地震影響造成橋梁翼牆及擋土牆等毀損進而導致路面嚴重下陷，總經費 2,181 萬元，105 年 10 月 17 日開工，於 106 年 8 月 7 日完工。

(3)美濃區竹門橋發電廠橋梁改善工程

拓寬後寬約 3 公尺，總經費 48 萬元，於 106 年 7 月 11 日完工。

3. 建築工程

(1)六龜區衛生所新建工程

位於六龜區文武段 295-3 地號，興建地上 3 層鋼筋混凝土構造建築，總樓地板面積約 1,521.59 平方公尺之醫療行政大樓。地上 1 至 2 層為醫療門診服務、洗腎中心、辦公室及衛教視聽室，第 3 層除醫療人員值班宿舍外，更設置獨立洗腎設備儲水空間，總經費新台幣 3,968 萬元，於 106 年 2 月 21 日完工。

(2)杉林區第四公墓暨納骨塔新設工程

位於杉林區杉林段，興建 1 棟地上 3 層納骨塔，包含樹葬區、灑葬區及回教遺骨安置區與停車場、聯外道路、周邊景觀及其它大佛、金爐

等工程，總樓地板面積約 1,842.84 平方公尺，總經費 1 億 1,475 萬元，預定 106 年 9 月中旬開工，107 年 12 月完工。

(3)旗山區殯儀館新建工程

興建地上三層，鋼筋混凝土造殯儀館乙棟，預估總樓地板面積 7,776 平方公尺，包含祭祀廳舍及相關軟硬設備、服務中心、解剖室、廁所、水電消防設備、停車場、綠美化、聯外道路、排水溝及汙水處理等相關設施，總經費約 2 億 4,369 萬元，預定 109 年 3 月完工。

(二)北高雄（茄萣區、湖內區、路竹區、阿蓮區、田寮區／永安區、岡山區、燕巢區、彌陀區、梓官區、橋頭區）

1. 道路工程

(1)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）

工程長 992 公尺、寬 30 公尺，總經費 1 億 5,671.4 萬元。本案已於 105 年 8 月 31 日第 43 次環評審查會審查通過。已完成工程設計，目前由營建署辦理茄萣重要濕地等級及範圍審議中，將依審議結果辦理後續事宜。

(2)田寮區高 138 線道路拓寬工程

本路段自長山路往北至西龜橋前止，現寬 4 公尺，拓寬至 12 公尺，長約 1,500 公尺，總經費 1 億 350 萬元，103 年 9 月 22 日開工，於 106 年 6 月 2 日完工。

(3)田寮區斗姥廟至高 14 線叉路口道路拓寬工程

本路段現有道路寬 4~6 公尺，將拓寬為 8 公尺，總長度約 1,412 公尺，總經費 5,445 萬元，105 年 10 月 25 日開工，預定 107 年 4 月完工。

(4)岡山區樹人路道路開闢工程

岡山區柳橋西路與樹人路路口向南約 100 公尺止，屬 10 公尺寬都市計畫道路，長度約 104 公尺，總經費 830 萬元，於 106 年 1 月 9 日完工。

2. 橋梁工程

(1)阿公店溪中庄堤防涵管橋改建工程

因應水利署第六河川局阿公店溪治理計畫辦理，原橋寬 4.5 公尺、長 10 公尺，全部拆除重建為寬 6.5 公尺、長約 42 公尺，總經費 2,851.5 萬元，於 106 年 1 月 6 日完工。

(2)岡山區八寶橋改建工程

位於岡山區寶米路，將原寬 14 公尺、長 15 公尺的八寶橋改建為寬 14 公尺、長 30 公尺（含引道），總經費 1,681 萬元，105 年 8 月 10 日開工，預定 106 年 9 月底完工。

(3)岡山區宏中街（高 16 線）跨越五甲尾排水之無名橋改建

橋梁現況寬 10 公尺、長 22 公尺，惟橋底通水斷面不足（為舊有 8 孔橋之構造），常有雜物阻塞而影響排水，規劃橋梁改建為寬 12 公尺、長 27 公尺，總經費 2,297 萬元，105 年 3 月 1 日開工，預定 106 年 9 月底開放通行。

(4)燕巢區安東橋改建工程

位在燕巢區安東街（高 35 線）上的安東橋，橋梁跨越典寶溪的大遼排水系統，橋長、寬各約 12 公尺，是串聯區域南北交通的重要角色，因橋梁老舊已有損壞情形，爰辦理改建，總經費 783 萬元，於 106 年 4 月 20 日完工。

(5)彌陀區文安橋改建工程

屬都市計畫區外，橋寬 10 公尺、長 70 公尺，總經費 5,155 萬元，105 年 6 月 27 日開工，於 106 年 4 月開放通行。

(6)彌陀區海尾橋改建工程

屬都市計畫區外，橋寬 10 公尺、長 46 公尺，總經費 3,580 萬元，105 年 8 月 1 日開工，於 106 年 6 月開放通行。

3. 建築工程

(1)無障礙之家北區分院興建工程

拆除原地既有建物，以及新建地下 1 層、地上 5 層之住宿式身心障礙機構建物 1 棟，預計安置 120 人，總樓地板面積約 12,500 平方公尺，總經費約 3 億 6,736 萬元，預定 109 年 6 月完工。

4. 學校工程

(1)湖內區三侯國小行政及教學大樓校舍拆除及新建工程

採先建後拆方式辦理。新建地上二層，教室 16 間之行政及教學大樓 1 棟，俟新校舍完工取得使用執照後，進行教室搬遷，最後拆除舊大樓，並新建校門，完成校舍重建工程。總樓地板面積約 2,270.2 平方公尺，總經費 4,892 萬元，預定 107 年 12 月完工。

(2)路竹區竹滬國小北棟校舍拆除及新建工程

拆除既有北棟校舍、司令台、東側圍牆，新建地上四層以下之教學行政大樓（含禮堂兼活動中心），總樓地板面積約 4,300 平方公尺，總經費 9,885 萬元，預定 107 年 12 月完工。

5. 公園綠地開闢及改造工程

(1) 茄苳區崎漏里健康公園（兒 1）改造工程

本工程改造除保留既有喬木，並重新規劃廣場使用範圍、調整園區動線及鋪設大面積草皮等，提供一處綠意友善休憩空間，改善經費約 360 萬元，106 年 7 月開工，預定 12 月底完工。

(2) 阿公店水庫周邊景觀改善工程

為提升阿公店水庫的休憩品質，帶動周邊觀光發展，本局分年分期逐步整修周邊設施。103 年第 1 期工程投入 830 萬元重新整修全長約 8 公里的阿公店水庫自行車道；104 年度開始，展開第 2 期及第 3 期，逐步將水庫南邊原經濟部水利署的閒置用地開闢為阿公店森林公園。第 3 期工程範圍位於水庫路南側，連結第 2 期工程範圍，面積約 3.6 公頃，開闢經費約 2,039 萬元，於 106 年 5 月 8 日完工。

(三) 南高雄（大社區、仁武區、鳥松區、大樹區／鳳山區／大寮區、林園區）

1. 道路工程

(1) 仁武區仁勇路改善工程

文前路至大昌街路段高程改善，寬 15 公尺，長約 146 公尺，總經費 570 萬元，106 年 7 月 7 日開工，預定 106 年 12 月完工。

(2) 鳳山區五權南路（立志街～光華路）道路開闢工程

光華路往北打通至立志街路段，總長約 250 公尺，寬 20 公尺，都市計畫使用分區為運動場用地，總經費 2,816 萬元，於 106 年 3 月 29 日完工。

(3) 鳳山區瑞光街打通至瑞興路道路開闢工程

瑞光街由瑞中街至瑞興路止，屬都市計畫寬 10 公尺道路，長約 135 公尺，由地政局納入第 93 期重劃區範圍內，總經費 1,275.4 萬元，106 年 4 月 21 日開工，預定 106 年 9 月底完工。

(4) 鳳山區光華東路與誠義路路口銜接改善工程

誠義路銜接光華東路，長度 220 公尺，寬 15 公尺，總經費 1,509.51 萬元，106 年 4 月 27 日開工，預定 106 年 9 月底完工。

(5) 林園區汕尾北汕二路拓寬工程

自中芸橋往東至工業區隔離綠帶，長約 425 公尺、寬 15 公尺，另自工業區隔離綠帶往東至北汕路止，長約 831 公尺、寬 20 公尺，全長約 1,256 公尺。總經費 2 億 2,334 萬元，第 1 標（路寬 15 公尺路段）於 105 年 7 月 8 日完工，第 2 標俟都市計畫通盤檢討後再行研議。

(6) 林園區仁愛路拓寬工程（中油三輕回饋工程）

自東林西路往北至信義路止，都市計畫寬 15 公尺、長約 420 公尺，拓寬並新建箱涵，總經費 3 億 3,158 萬元，106 年 4 月 10 日開工，預定 107 年 2 月完工。

(7)林園區王公路 216 巷 27 弄打通工程（中油三輕回饋工程）

自王公路 216 巷 27 弄 60 號旁往西南至王公一路止，都市計畫寬 10 公尺、長約 61 公尺，總經費 3,011 萬元，於 106 年 4 月 13 日完工。

(8)林園區清水岩路（清水岩寺旁）改善開闢工程（中油三輕回饋工程）

清水岩路為 15~20 公尺寬都市計畫道路，長約 180 公尺，總經費 7,027 萬元。俟都市計畫通盤檢討完成後再研議辦理發包事宜。

(9)林園區西溪路 54 巷打通工程（中油三輕回饋工程）

自西溪路 54 巷 70 號往東至西溪路止，長約 41 公尺，為都市計畫 15 公尺寬道路，總經費 1,315 萬元，105 年 9 月 20 日開工，於 106 年 1 月底完成。

(10)林園區仁愛路尾端西側巷道開闢工程（中油三輕回饋工程）

自仁愛路往西至王公路止，長 30 公尺，都市計畫寬 4 公尺，總經費 1,022 萬元，105 年 9 月 20 日開工，於 106 年 1 月底開放通行。

2. 橋梁工程

(1)仁武區興亞橋改建工程

橋梁現寬約 8.65 公尺、長約 22.5 公尺。依水利局後勁河流域綜合治理計畫，改建後橋梁長 46 公尺、寬 8.65 公尺，總經費 3,753 萬 2,000 元，106 年 4 月 14 日開工，預定 107 年 1 月完工。

(2)鳥松區水管路橋 1 橋 2 拓寬工程

橋 1 橋 2 橋長 19.7 公尺，寬 4.2 公尺，總經費約 2,102 萬元，預定 106 年 12 月發包，107 年 10 月通車。

(3)大樹區高 59 線井仔腳橋改建工程

該橋梁為大樹通往台 29 線及 186 線主要道路，原橋梁設計為急彎橋型，橋寬受限鄰側建物突出，造成車禍頻繁，為顧及民衆行車安全，將橋梁由 7 公尺拓寬至 9 公尺，長 12 公尺，並協調拆除鄰側建物，適當截彎取直，完成改建後將可改善地區交通服務水準，提升當地民衆通行安全及地區排水功能。總經費 641 萬元，於 106 年 8 月 1 日完工。

(4)大樹區平安橋改建工程

橋梁現寬 10 公尺、長 18 公尺，改建後橋寬 20 公尺、橋長約 29 公尺，總經費 2,905 萬 7,400 元，105 年 12 月 9 日開工，預定 106 年 9 月

底完工。

(5)林園區溪州橋改建工程（中油三輕回饋工程）

本市都市計畫 15 公尺寬道路，長約 78 公尺，東西兩側銜接道路已近 15 公尺全寬，總經費 1 億 2,100 萬元，106 年 5 月 31 開工，預定 107 年 12 月完工。

3. 建築工程

(1)仁武區大灣綜合活動中心新建工程

位於仁武區金鼎段，興建地上 2 層建築物 1 棟，含民衆活動場所、簡易圖書閱覽室、會議室、教室、升降梯、無障礙洗手間等機能空間，總經費 2,000 萬元，預定 107 年 7 月完工。

(2)鳥松區澄清湖棒球場設施改善工程

位於鳥松區山水段，為賽事設施改善工程（球場草坪全面翻新、賽事照明燈損壞更換、全壘打牆防撞墊更換、選手使用與觀眾使用空間改善），總經費 4,895 萬元，於 106 年 3 月 28 日完工。

(3)大樹區行政中心新建工程

計畫於大樹區水廠段 629 地號新建地上 3 層鋼筋混凝土構造之多功能行政中心，進駐機關包括區公所、衛生所、清潔隊、戶政所及消防分隊，總樓地板面積約 8,940.86 平方公尺，總經費 2 億 2,965 萬元，105 年 11 月 11 日開工，預定 107 年 4 月完工。

(4)鳳山區運動園區設施改造工程

位於鳳山區道爺廊段，針對鳳山體育館、鳳山游泳池與鳳西羽球館 3 場館外觀作美化拉皮及內部設施整修並調整空間，作為商業性販售使用，總經費 1 億 9,940 萬元，106 年 6 月 16 日開工，預定 107 年 3 月完工。

(5)鳳山區早期療育中心搬遷整修工程

原鳳山療養中心規劃搬遷至鳳山忠孝國小棒球宿舍（1、2 樓含地下室），並於 1 樓擴建約 80 坪面積空間，室內外裝修、環境整理等工程一併進行，裝修面積約 882.64 平方公尺（含地下室），總經費 2,910 萬元，於 106 年 6 月 24 日完工。

(6)林園區行政中心新建工程

計畫新建地上 6 層、地下 2 層鋼筋混凝土構造之多功能行政中心，進駐機關包括林園區公所、林園區戶政事務所、林園區清潔隊等，總樓地板面積約 9,279 平方公尺，總經費 3 億 3,443 萬元，106 年 6 月 27 日開工（連續壁工程），預定 107 年 12 月完工。

4. 學校工程

(1) 烏松區仁美國小校舍新建工程

位於烏松區華美段，於東側大樓位置重建南北座向，地上 4 層鋼筋混凝土造之教學大樓 1 棟，及綜合水泥球場等工程，總樓地板面積約 4,122.25 平方公尺，總經費 9,219 萬元，104 年 12 月 13 日開工，預定 106 年 10 月完工。

(2) 鳳山國中專科大樓改建工程

位於鳳山區竹子腳段，興建地上 4 層專科大樓 1 棟，包括專科教室、教師辦公室、會議室、公共服務空間等，總樓地板面積 2,951.14 平方公尺，興建完成後拆除既有力行大樓並改建為停車空間，總經費 7,893 萬元，104 年 9 月 18 日開工，預定 106 年 9 月底完工。

(3) 鳳山區五福國小忠孝、仁愛、信義樓校舍拆除及新建工程

位於鳳山區五甲段，興建地上 4 層校舍 2 棟（含地下室避難空間）、禮堂兼活動中心 1 座等相關附屬設施，總經費 1 億 6,729 萬元，預定 106 年 9 月開工，108 年 11 月完工。

(4) 大寮區潮寮國中校舍新建工程

興建地上 4 層地下 1 層的教學大樓、球場、運動場、雜項工程及綠美化等。待新校舍興建完成，再行拆除既有校舍 3 棟、籃球場、司令台及大門牌樓等，總經費 1 億 1,565 萬元，105 年 5 月 13 日開工，預定 106 年 9 月底完工。

(5) 大寮區大寮國中第 3 期校舍新建工程

興建地上 4 層鋼筋混凝土教學大樓 1 棟，包括普通教室 20 間及無障礙電梯 1 座，總樓地板面積約 3,254 平方公尺，以及興建籃球場 3 座及拆除校園舊建築崇仁樓，總經費 8,789 萬元，106 年 4 月 10 日開工，預定 107 年 7 月完工。

5. 公園綠地開闢及改造工程

(1) 鳳山區鳳甲公兒 2 及自治兒童遊樂場景觀改善工程

本基地鳳甲公兒 2 位於鳳育路，鳳翔國小旁，面積約 0.4 公頃；自治兒童遊樂場位於自治街與自治街 65 巷口，面積約 0.17 公頃。本工程改造除調整園區動線，並增設兒童遊具及體健設施、座椅等，提供當地居民優質休憩空間，開闢經費約 765.8 萬元，106 年 7 月開工，預定 106 年 11 月底完工。

(2) 鳳山體育園區整體設施及景觀改造工程（鳳山綠都心）

本案基地面積約 11 公頃，為符合民衆需求之都市機能休憩場域，增

強與周邊社區的互動性及生態、防災機能，採「輕量」、「減量」為設計目標，塑造通透感，拆除低使用率之體育場看台，設置草階看台，檢討整併體育設施，改善園區破損鋪面，重新打造綠色透水空間。配置 3 環園步道，提供市民優質健走運動環境，藉此創造公園休閒、遊憩、防災等多元價值。本工程改善經費約需 9,800 萬元，105 年 9 月 30 日開工，預定 106 年 12 月底完工。

(3)鳳山區養生公園景觀開闢工程

位於溪濱一街及頂圃街口，於民國 101 年設置完成，現況以簡易設施為主，並有樹木成蔭景觀良好，惟基地南方（體育場用地）有占用情形，計畫透過本案將占用土地收回並與既有節點作合理規劃及串連，完備公園動線，以提供優質休憩場所。本工程範圍面積約 2.8 公頃，工程經費約 1,670 萬元，106 年 3 月 31 日開工，預定 106 年 12 月底完工。

(4)林園區公（兒）8-3 暨周邊道路開闢工程（中油三輕回饋工程）

公園基地位於溪州里溪州二路旁，南側臨工業一路 148 巷，面積約 0.2135 公頃，將規劃為鄰里公園兼兒童遊樂場，除設計有大草坪外，利用橫跨基地東西側之水圳溝渠，設置賦有教育及生態意涵的休憩廣場及遊戲場，以藉此提升社區凝聚性。本工程開闢經費約需 4,275 萬元，由台灣中油石化事業部補助經費，106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工。

公園周邊道路東側都市計畫寬 4 公尺、長約 45 公尺，現況未通行；南側都市計畫寬 8 公尺、長約 51 公尺，現寬約 4 公尺；西側都市計畫寬 10 公尺、長約 56 公尺，現況未通行。開闢總經費 2,391 萬元，106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工。

(5)林園區公（兒）13-2 開闢工程（中油三輕回饋工程）

公園基地位於西溪路 176 巷旁，面積約 0.1696 公頃，將規劃為鄰里公園兼兒童遊樂場。現況擁有大面積的果樹林，考量日後維護管理，未來將移除果樹林，於入口廣場導入相關果樹昆蟲等意象，並於廣場周邊設置環狀座椅、兒童遊具等設施。本工程開闢經費約需 4,445 萬元，由台灣中油石化事業部補助經費，106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工。

(6)林園區公（兒）13-4 暨周邊道路開闢工程（中油三輕回饋工程）

公園基地位於鳳芸二路與漁港路 96 巷巷口，面積約 0.2179 公頃，將規劃為鄰里公園兼兒童遊樂場，以基地內之大樟樹及榕樹為主要入口

區，同時設置休憩廣場並結合兒童與成人體健遊戲區，配合高齡友善城市之理念推廣，以提供安全舒適的休憩空間。本工程開闢經費約需 4,745 萬元，由台灣中油石化事業部補助經費，106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工。

公園周邊道路東側都市計畫寬 4 公尺、長約 62 公尺，現況未通行；南側都市計畫寬 8 公尺、長約 39 公尺，現寬約 5~6 公尺；北側都市計畫寬 8 公尺、長約 43 公尺，現況未通行。開闢總經費 2,165 萬元，106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工。

(四)都會區（楠梓區、左營區／鼓山區、鹽埕區、旗津區／三民區／前金區、新興區、苓雅區／前鎮區、小港區）

1. 道路工程

(1)楠梓區慈雲寺旁銜接至 82 期重劃區道路開闢工程

自楠梓新路沿既有防汛道路，穿越鐵路下方後爬升銜接至第 82 期重劃區道路，長約 260 公尺，寬約 5 公尺，總經費 1 億 5,063 萬元，106 年 9 月 1 日開工，108 年 5 月完工。

(2)左營區先鋒路（介壽路至先鋒路 303 巷）道路拓寬工程

先鋒路屬 18 公尺寬計畫道路，自介壽路至先鋒路 303 巷，長約 266 公尺，道路現寬約 16~18 公尺，總經費 348.15 萬元，預計 106 年 9 月底發包，106 年 12 月底完工。

(3)前鎮區第 79 期市地重劃區綠園道用地銜接擴建路開闢工程

道路自擴建路開闢至成功二路，屬 11~20 公尺寬都市計畫道路，長約 500 公尺，總經費 2 億 1,850 萬元，106 年 9 月 4 日開工，107 年 6 月完工。

2. 橋梁工程

(1)楠梓區惠心街銜接 82 期重劃區橋梁新建工程

自惠心街往東跨越楠梓溪銜接 82 期重劃區新建橋梁，寬度 12 公尺，長 50 公尺，總經費 4,039 萬元，於 106 年 4 月 21 日完工。

(2)增設國 10 東行銜接國 1 北上匝道

工程範圍起於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，總經費 6 億 4,200 萬元，預定 106 年 9 月底辦理招標，108 年 12 月通車。

3. 建築工程

(1)高雄果菜市場擴建工程

本工程配合市府政策調整為立體停車場與滯洪池共構工程(水利局辦理)、店鋪工程(新工處辦理)。店鋪工程部分正由農業局擬定設計需求,工程經費 3,239 萬元,後續依該需求辦理勞務上網公告作業,預定 107 年 9 月完工。

(2)海洋文化及流行音樂中心

位於高雄港 11~15 號碼頭,基地面積約 11.48 公頃,總樓地板面積 72,840 平方公尺,總經費 50 億元,興建 3,500 席以上室內表演廳、12,000 席戶外表演場、小型室內展演空間、流行音樂展示區、流行音樂育成中心及海洋文化展示中心等。第 1 標工程(高雄港 13~15 號碼頭區域)已於 106 年 6 月 8 日完工;第 2 標工程(高雄港 11~12 號碼頭及光榮碼頭區域)104 年 8 月 15 日開工,預定 108 年 1 月全部完工。

(3)高齡整合長期照護中心新建工程

計畫於健康醫療園區拆除衛生局老舊建物後,興建地下 2 層,地上 10 層之高齡整合長期照護中心大樓 1 棟及周邊景觀等工程,總樓地板面積約 21,640 平方公尺。工程總經費 8 億元,106 年 6 月 20 日開工,預計 108 年 5 月完工。

(4)國防部 205 廠遷建案

新建營區 RC 構造及鋼骨構造新建建築物數十棟、既有廠庫房與官舍整新、既有建物及房屋拆除、其他附屬設施工程等,總樓地板面積 295,146 平方公尺,總經費約 117 億 4,015 萬元。依軍方核定計畫,本工程預定 111 年 12 月 31 日完成,惟後續仍需配合軍方定案設計需求及搬遷計畫滾動式檢討工程期程。

4. 學校工程

(1)鼓山區鼓山國民小學自強樓、忠孝樓及第一樓大樓校舍拆除及新建工程

拆除 3 棟校舍(自強樓、忠孝樓及第一棟大樓)及新建教室、辦公室、圖書室、視聽教室、活動中心及景觀等,總樓地板面積約 4,743.55 平方公尺,總經費 1 億 854 萬元。105 年 11 月 21 日開工,預定 107 年 4 月完工。

(2)鹽埕國民中學第 2 期校舍新建工程

新建校舍 1 棟(普通教室、圖書室、視聽會議室、專科教室間、輕艇器材室輕艇展示區),拆除仁愛樓、信義樓及和平樓等 3 棟老舊校舍,

及景觀工程、校門及警衛室遷設、基礎地質改良工程等，總樓地板面積 2,323 平方公尺，總經費約 6,244 萬元，106 年 2 月 2 日開工，預定 107 年 7 月完工。

(3)三民區鼎金國中第 2 期校舍改建工程

拆除 3 棟校舍與警衛室，興建 1 棟教學行政綜合大樓與周圍景觀工程，總樓地板面積約 4,400.21 平方公尺，總經費 9,941 萬元，預定 106 年 9 月開工，107 年 12 月完工。

(4)高雄市立高雄高級中學第七棟校舍拆除及新建工程

拆除原第七棟校舍、飲水間、木工房、宿舍、廁所及資源回收廠（周邊圍牆均須保留），規劃地上四層樓之完整建築，包含普通教室、廁所、樓梯、1 座電梯，總樓地板面積為 5191.8 平方公尺，向園道方向建立校門供人車通行，含其他公共設施（玄關、屋突）等，總經費 1 億 484 萬元，預定 109 年 6 月完工。

(5)苓雅區五權國小第 2 期校舍新建工程

拆除既有校舍三多樓、廚房，並新建地下 1 層、地上 4 層之教學辦公大樓 1 棟、合成橡膠運動場、綜合球場等工程。總樓地板面積約 4,696.02 平方公尺，總經費共 1 億 1,293 萬元，105 年 4 月 18 日開工，預定 106 年 9 月完工。

(6)前鎮區瑞豐國小創新樓、巧思樓校舍拆除及新建工程

興建地上 4 層之教學行政大樓 1 棟，總樓地板面積約 9,237.6 平方公尺，總經費 1 億 7,478 萬元，104 年 10 月 16 日開工，預定 106 年 10 月完工。

5. 公園綠地開闢及改造工程

(1)鼓山區第 78 期市地重劃區內公園兼兒童遊樂場用地開闢工程

位於鼓山區葆禎路旁，面積約 0.7281 公頃，開闢經費 865 萬元，106 年 1 月 18 日開工，於 106 年 7 月 12 日完工。

(2)鼓山區 01 公 A4 景觀開闢工程

本基地位於鼓山區龍水里青海路與美術南六街口，面積約 0.6936 公頃，工程規劃設計以減量、輕量原則，設置步道、廣場、植栽等設施，提供當地居民休憩空間。開闢經費約 599 萬元，106 年 6 月 9 日開工，預定 106 年 12 月完工。

(3)三民區覆鼎金雙湖森林公園開闢工程

位於覆鼎金公墓，鄰澄清湖高爾夫球場，面積約 25.77 公頃，因大量墳墓影響市容及當地都市發展，配合殯葬處遷葬計畫以分年分期進行

規劃、施工，總經費 3 億 4,480 萬元，總體工程預定 108 年完工。
第 1 期工程於 106 年 2 月 3 日開工，預定 106 年 12 月底完工。

(4)前鎮區明鳳公園改善工程

本公園位於前鎮區明正里公園街旁，面積約 2.0520 公頃。因基地位於紅毛港遷村計畫區內，故本次改造以紅毛港地景公園為主題，打造具歷史記憶傳承、融入地方特色文化之公園，提供當地居民優質休憩空間。本工程開關經費約 1,765 萬元，106 年 3 月 1 日開工，預定 106 年 12 月完工。

(5)環狀輕軌 C11 站鐵道橋及周邊綠地景觀改善工程

本基地為愛河鐵道橋及兩塊綠地組成。計畫分兩階段施工，第一階段基地 1：位於鹽埕區，五福四路南側，公園二路東側，愛河西側，面積約 0.45 公頃；第二階段基地 2：位於苓雅區，五福三路南側，海邊路西側，愛河東側，面積約 0.11 公頃。另舊鐵橋長度約 97 公尺，為改善舊鐵道周邊之景觀與環境，開關經費約 3,500 萬元，106 年 7 月開工，整體工程預定 106 年 11 月底完工。

(6)前鎮區第 79 期重劃區公 4 及公 13 開關工程

79 期重劃區位於多功能經貿園區內，基地內公 13 及公 4 位於成功二路與擴建路口，面積分別為 1.22 公頃及 1 公頃，東臨統一夢時代購物中心，西為高雄港，開關經費約 4,000 萬元。本工程設計內容業配合重劃區內綠園道 7 銜接擴建路道路線型調整完成修改設計內容，目前辦理發包中。

(7)前鎮區 25 號及 27 號綠地景觀改善工程

本基地 25 號綠地位於忠民街旁，面積約 0.12 公頃；27 號綠地位於桂林街、英德街口，面積約 0.1552 公頃。本工程改造以減量、輕量原則，疏植過密植栽，調整園區動線，增加照明設備等，提供當地居民優質休憩空間。開關經費約 538.8 萬元，106 年 4 月 5 日開工，預定 12 月完工。

(8)小港區第 89 期重劃區（少康營區）公園開關工程

本基地位於小港區松金里營口路、高松路口，小港機場東南側，為小港區「機 12」用地（少康營區），占地約 23.25 公頃，101 年 6 月國軍遷出後，為利土地活化利用與開發，推展都市公園生態綠化，提高當地居民生活品質，爰此，本府都發局辦理都市計畫變更，並以市地重劃方式開發，劃設約 10 公頃的公園用地。本工程開關經費約 1 億 8,889 萬元，106 年 8 月開工，預定 107 年底完工。

八、高雄生活圈道路系統建設計畫

(一)公路總局補助工程

項次	工程名稱	內容	經費	辦理情形
1	路竹區高 11 線拓寬工程	南起路竹區復興路（高 7 線），北至路竹區大仁路（高 10 線），總長 4.55 公里，拓寬為 12 公尺。	4 億 9,053 萬	第 1 標 105 年 6 月開工，第 2 標 105 年 7 月開工，預定 107 年 2 月完工。
2	路竹區復興路（高 7 線）拓寬工程	長 1,030 公尺，現寬 12 公尺，將拓寬成 20 公尺。	1 億 7,591 萬	105 年 11 月開工，預定 107 年 2 月完工。
3	岡山區高 28 與高 29 聯絡道路（水庫路與大莊路）拓寬工程（先期規劃）	自岡山區菜寮路（高 29）與水庫路口至大莊路（高 28），長度 2,170 公尺，拓寬為 10 公尺。	47 萬 3,000 元	已完成定線作業，預定 108 年完工。
4	岡山交流道匝道附近 186 線拓寬工程	由岡燕路至岡山交流道處拓寬為 30~57 公尺，長度 454 公尺。	5,000 萬	105 年 3 月 1 日開工，106 年 2 月 10 日完工。
5	岡山區 186 線（本工環東路至河華路）拓寬工程	包含前洲橋，全長 1,100 公尺，將拓寬為 24 公尺。	7 億 2,264 萬	105 年 8 月 12 日開工，預定 107 年 8 月完成。
6	國道十號燕巢交流道延伸高 46 線銜接 186 甲道路工程（第 1 期）	工程範圍自燕巢交流道起至銜接高 47 線止，長 1.4 公里，寬 20 公尺。	2 億 3,000 萬	105 年 8 月 31 日開工，預定 107 年 6 月完成。
7	橋頭區高 36-2 線甲樹路道路拓寬工程	原路寬 7~8 公尺，長 1,800 公尺，拓寬為 15 公尺。	2 億 8,100 萬	105 年 6 月 13 日開工，預定 106 年 10 月完成。
8	仁武區仁心路（高 55 線）拓寬工程（先期規劃）	仁心路自仁林路起至鳳仁路止總長 2,627 公尺，將拓寬為 15 公尺。	174 萬 5,000 元	已完成定線作業，待籌措工程經費，再辦理後續事宜。
總金額約計 19 億 5,230 萬元				

(二)營建署補助工程

項次	工程名稱	內容	經費	辦理情形
1	永安區保興二路第 2 期拓寬工程	自路科五路往東至台 1 線，拓寬為 20 公尺，長 1,000 公尺。	2 億 8,000 萬	本局負責用地取得，營建署設計及施工，預定 107 年 4 月完工。
2	岡山區致遠路第 1 期拓寬工程	自巨輪路至空軍基地路段，現況 4~8 公尺寬，計畫拓寬為 20 公尺及 12 公尺，長度 1,500 公尺。	1 億 370 萬	本局負責用地取得，營建署設計及施工，於 106 年 3 月底完工。

3	岡山區致遠路第 2 期拓寬工程	自第 1 期工程往西至阿公店路三段，現況 4~8 公尺寬，計畫拓寬為 12 公尺，長 135 公尺；拓寬為 14.5 公尺，長 145 公尺。	2,484 萬	本局負責用地取得，營建署設計及施工，目前施工中，預定 106 年 12 月底完工。
4	仁武區八德二路拓寬工程（穿越中山高車行橋涵）	依都市計畫拓寬為 25 公尺，長度 96 公尺。	1 億 9,572 萬	高公局南工處辦理設計施工，目前施工中，預定 106 年 9 月底完工。
5	大寮區和發產業園區聯外道路開闢工程	自和發產業園區大發基地往北至高 68 線，串聯和春基地，長約 1,560 公尺，寬 30 公尺。	7 億 3,400 萬	本局辦理用地取得，營建署設計及施工，預定 107 年 8 月完工。
6	高雄市濱海聯外道路開闢工程（北段道路 0K~2K+100）	工程起點自橋頭區典昌路，至楠梓區德民路，長約 2.1 公里，寬 50 公尺，跨越長約 130 公尺之後勁溪橋。	9 億 3,507 萬 6,000 元	本道路以德民路為界分南北二段，北段預定 106 年 10 月發包，108 年完成；南段工程因涉及軍方土地，將繼續與軍方協調。
7	三民區十全一路至覺民路打通工程	工程分 3 標辦理，第 1 標施作寶珠溝加蓋 45 公尺；第 2 標為十全路道路北偏衍生寶珠溝延長加蓋 60 公尺結構工程；第 3 標為北偏十全路 25 公尺道路開闢工程，新闢道路工程自民族路口到覺民路口長約 350 公尺。	9,525 萬	第 1 標：106 年 6 月 20 日完工。 第 2 標：106 年 8 月 4 日完工。 第 3 標：106 年 7 月 31 日開放通行。
8	林園公 12 北側道路開闢工程	為都市計畫 15 公尺寬道路，自後厝路往西至港嘴二路止，長約 542 公尺	1 億 3,480 萬	本局辦理用地取得，營建署南工處設計及施工，預定 106 年 12 月發包。
總金額約計 25 億 339 萬元				

(三)中油補助工程

項次	工程名稱	內容	經費	辦理情形
1	林園區西溪路 54 巷打通工程	自西溪路 54 巷 70 號往東至西溪路止，長約 41 公尺，為都市計畫 15 公尺寬道路。	1,315 萬	105 年 9 月 20 日開工，106 年 1 月底完成。
2	林園區仁愛路尾端西側巷道開闢工程	自仁愛路往西至王公路止，長 30 公尺，都市計畫寬 4 公尺。	1,022 萬	105 年 9 月 20 日開工，106 年 1 月底開放通行。

3	林園區公（兒）8-3 暨周邊道路開闢工程	公園基地位於溪州里溪州二路旁，南側臨工業一路 148 巷，面積約 0.2135 公頃，本公園兼兒童遊樂場除規劃設計有大草坪外，利用橫跨基地東西側之水圳溝渠，設置賦有教育及生態意涵的休憩廣場及遊戲場，以藉此提升社區凝聚性；公園周邊道路東側都市計畫寬 4 公尺、長約 45 公尺；南側都市計畫寬 8 公尺、長約 51 公尺，現寬約 4 公尺；西側都市計畫寬 10 公尺、長約 56 公尺。	6,666 萬	106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工
4	林園區公（兒）13-4 暨周邊道路開闢工程	公園基地位於鳳芸二路與漁港路 96 巷巷口，面積約 0.2179 公頃，本公園兼兒童遊樂場，以基地內之大樟樹及榕樹為主要入口區，同時設置休憩廣場並結合兒童與成人體健遊戲區，配合高齡友善城市之理念推廣，提供安全舒適的休憩空間；公園周邊道路東側都市計畫寬 4 公尺、長約 62 公尺；南側都市計畫寬 8 公尺、長約 39 公尺，現寬約 5~6 公尺；北側都市計畫寬 8 公尺、長約 43 公尺。	6,910 萬	106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工
5	林園區公（兒）13-2 開闢工程	公園基地位於西溪路 176 巷旁，面積約 0.1696 公頃，本鄰里公園兼兒童遊樂場現況擁有大面積的果樹林，考量未來維護管理，於規劃設計上，將移除果樹林，於入口廣場導入相關果樹昆蟲等意象，並於廣場周邊設置環狀座椅、兒童遊具等設施。	4,445 萬	106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 10 月底完工

6	林園區王公路 216 巷 27 弄打通工程	自王公路 216 巷 27 弄 60 號旁往西南至王公一路止，都市計畫寬 10 公尺、長約 61 公尺。	3,011 萬	106 年 4 月 13 日完工。
7	林園區仁愛路拓寬工程	自東林西路往北至信義路止，都市計畫寬 15 公尺、長約 420 公尺，拓寬並新建箱涵。	3 億 3,158 萬	106 年 4 月 10 日開工，預定 107 年 2 月完工。
8	林園區清水岩路（清水岩寺旁）改善開闢工程	清水岩路為 15~20 公尺寬都市計畫道路，長約 180 公尺。	7,027 萬	俟都市計畫通盤檢討完成後再研議辦理發包事宜。
9	林園區溪州橋改建工程	都市計畫 15 公尺寬道路，長約 78 公尺，東西兩側銜接道路已近 15 公尺全寬。	1 億 2,100 萬	106 年 5 月 31 日開工，預定 107 年 12 月完工。
10	林園區汕尾北汕二路拓寬工程	自中芸橋往東至工業區隔離綠帶，長約 425 公尺、寬 15 公尺，另自工業區隔離綠帶往東至北汕路止，長約 831 公尺，寬 20 公尺，全長約 1,256 公尺。	2 億 2,334 萬	第 1 標（路寬 15 公尺路段）於 105 年 7 月 8 日完工；第 2 標俟都市計畫通盤檢討後再行研議
總金額約計 9 億 7,988 萬元				

九、養護工程

(一)景觀道路及公園綠地綠美化

1. 持續辦理中華路、九如一路、九如四路、翠華路、大中路、高楠公路、民族路、博愛路、同盟路、明誠路、中正路、國泰路、南京路、大順路、澄清路、四維路、民權路、青年路、光華路、和平路、民生路、五福路、中山三路、時代大道、凱旋四路、新光路輕軌沿線綠帶、特專一二等主要景觀道路植栽綠美化撫育工作，施作長度約 95 公里，面積約 80 公頃。
2. 市區公有空地綠美化
106 年度本府各局處及區公所申請空地綠美化案共計 28 件 79 地點，面積約 17 公頃，預計年底完成結案。106 年度預計完成小港區重要道路（高鳳路、高松路、平和東路、光和路、漢民路、大坪路、高坪 22 路及 23 路）、岡山致遠路、大寮區和發產業園區聯外道路、永安區保興二路等綠美化改善工程。
3. 公園綠地行道樹綠美化維護
公園委託清潔維護共計 718 處，其中委託廠商辦理計 526 處、小型鄰里

公園委託里辦公處辦理共計 167 處，另民間認養共計 25 處，本局將持續鼓勵企業參與公園認養工作。

4. 百萬植樹計畫

本計畫於 101 年至 106 年 7 月累計之植樹數量 683,734 棵，年減碳量 50,104.03 噸/年。

(二) 各區道路、人行道、橋梁改善工程

1. 106 年 1~6 月 AC 維修刨鋪面積約 89 萬平方公尺，修補人行道面積約 1,710 平方公尺。

(1) 106 年全市各區路街牌及巷弄增設工程，刻正辦理中。

(2) 106 年全市各區人行道及分隔島改善工程，刻正辦理中。

(3) 104 年度成功路（三多路~五福路）人行環境及景觀改善工程，106 年 8 月 31 日完工。

(4) 105 年度前鎮區成功路（三多路~新光路）人行環境改善工程，106 年 7 月底完工。

(5) 104 年度華夏路（博愛四路~重信路）人行環境及景觀改善工程，106 年 8 月 31 日完工。

(6) 台 29 線高屏溪自行車道工程，已於 106 年 2 月完工。

(7) 106 年度全市 11 區等道路改善工程（開口契約），預定 106 年 11 月底完工。

(8) 茄苳區等道路及附屬設施改善工程，預定 106 年 12 月底完工。

(9) 岡山區等道路改善工程，預定 106 年 12 月底完工。

(10) 岡山區等道路及附屬設施改善工程，預定 106 年 12 月底完工。

(11) 橋頭區新市鎮新南一、二、三街路燈及路面巡查維護及緊急搶修工程，預定 106 年 12 月底完工。

(12) 旗山地區等 6 區道路改善工程，預定 106 年 12 月底完工。

2. 106 年度針對市區道路進行路面刨鋪改善，包含左營區明誠一路（金鼎路~民族一路）、裕誠路（明誠三路~民族一路）、苓雅、新興區五福路（凱旋路~中山一路）、三民、鼓山區中華一路（美明路~同盟三路）、中華二路（同盟三路~中華地下道）（南北向機車道）等路段，106 年 1~6 月合計完成道路刨鋪面積約 89 萬平方公尺。

3. 防汛整備及維護工程

(1) 105 年度左營、楠梓區等道路及附屬設施委外巡查、補修及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。

(2) 106 年度鼓山、鹽埕區等道路及附屬設施委外巡查、補修及緊急搶修

- 工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
- (3) 106 年度三民區等道路及附屬設施委外巡查、補修及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (4) 105 年度苓雅、前金、新興區等道路及附屬設施委外巡查、補修及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (5) 106 年度小港、前鎮、旗津區等道路及附屬設施委外巡查、補修及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (6) 106 年度鳳山區等道路巡查、補修、刨鋪及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (7) 106 年度仁武區等道路巡查、補修、刨鋪及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (8) 106 年度大寮區等道路巡查、補修、刨鋪及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (9) 106 年度仁武等 4 區道路附屬設施改善及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (10) 106 年度鳳山區道路附屬設施改善及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (11) 106 年度大寮等 2 區道路附屬、公園設施改善及緊急搶修工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (12) 106 年度高雄市杉林、甲仙等地區道路緊急搶修及經常性養護工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (13) 106 年度高雄市旗山、內門等地區道路緊急搶修及經常性養護工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (14) 106 年度高雄市美濃、六龜等地區道路緊急搶修及經常性養護工程（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。
 - (15) 那瑪夏等地區道路改善及緊急搶修工程，於 106 年 5 月初完成。
 - (16) 105 年度桃源區索阿紀車行吊橋基礎護岸及民登農路道路設施復建工程，於 106 年 4 月底完成。
 - (17) 106 年度高雄市茂林區萬山部落基礎環境改善工程，於 106 年 4 月底完成。
 - (18) 106 年度高雄市桃源區寶山里基礎環境改善工程，於 106 年 3 月底完成。
 - (19) 106 年度高雄市桃源地區道路等設施改善工程（1~3 標），於 106 年 4 月底完成。

(20) 105 年度高雄市茂林地地區道路等設施改善工程（開口契約），於 106 年 3 月底完成。

4. 橋梁改善工程

106 年度維修補強橋梁 84 座，預定 106 年 12 月完成。

5. 橋梁檢測工程

委託專業廠商辦理本市 38 區橋梁目視檢測工作計 657 座及颱風豪雨、地震檢測，預定 106 年 12 月完成。

(三)路燈工程

1. 106 年度本市各行政區配合台電公司高雄區營業處地下化路燈增設及改善工程（開口契約），106 年 2 月 21 日開工，預定 106 年 12 月完工。

2. 106 年度本市各行政區配合台電公司鳳山區營業處地下化路燈增設及改善工程（開口契約），106 年 2 月 24 日開工，預定 106 年 12 月完工。

3. 106 年度本市旗山等 9 個行政區路燈零星增設及改善工程（開口契約），106 年 2 月 24 日開工，預定 106 年 12 月完工。

4. 106 年度本市鳳山區等 13 個行政區路燈零星增設及改善工程（開口契約），106 年 2 月 24 日開工，預定 106 年 12 月完工。

5. 106 年度本市岡山區等 13 個行政區路燈零星增設及改善工程（開口契約），106 年 2 月 21 日開工，預定 106 年 12 月完工。

6. 106 年度本市旗山等 9 個行政區道路（街）、公園（綠地）及橋梁等夜間照明改善工程（開口契約），106 年 2 月 24 日開工，預定 106 年 12 月完工。

7. 106 年度本市鳳山區等 13 個行政區道路（街）、公園（綠地）及橋梁等夜間照明改善工程（開口契約），106 年 2 月 22 日開工，預定 106 年 12 月完工。

8. 106 年度本市岡山區等 13 個行政區道路（街）、公園（綠地）及橋梁等夜間照明改善工程（開口契約），106 年 2 月 22 日開工，預定 106 年 12 月完工。

9. 106 年度本市岡山區、三民區等 16 個行政區路燈編號工作，106 年 1 月 16 日開工，預定 106 年 10 月完工。

10. 106 年度本市鳳山區、苓雅區等 16 個行政區路燈編號工作，106 年 1 月 16 日開工，預定 106 年 10 月完工。

11. 104 年度經濟部能源局補助水銀路燈落日計畫工程案（鳳山等行政區），於 106 年 2 月 20 日完工。

12. 104 年度經濟部能源局補助水銀路燈落日計畫工程案（大寮等行政區），

- 於 106 年 3 月 14 日完工。
13. 104 年度經濟部能源局補助水銀路燈落日計畫工程案(楠梓等行政區)，於 106 年 4 月 17 日完工。
 14. 104 年度經濟部能源局補助水銀路燈落日計畫工程案(燕巢等行政區)，已於 106 年 3 月 28 日完工。
 15. 105 年度北區等路(園)燈維護、遷移、燈桿、燈罩更換、警示標誌、地下管線改善及緊急搶修工程(開口契約)，預定 106 年 12 月底完工。
 16. 106 年度中區等路(園)燈維護、遷移、燈桿、燈罩更換、警示標誌、地下管線改善及緊急搶修工程(開口契約)，預定 106 年 12 月底完工。
 17. 106 年度南區等路(園)燈維護、遷移、燈桿、燈罩更換、警示標誌、地下管線改善及緊急搶修工程(開口契約)，預定 106 年 12 月底完工。
 18. 105 年度北區等公園園燈、水電、噴灌、噴泉等設施維護及緊急搶修工程(開口契約)，預定 106 年 12 月底完工。
 19. 106 年度南區等公園園燈、水電、噴灌、噴泉等設施維護及緊急搶修工程(開口契約)，預定 106 年 12 月底完工。
 20. 106 年度全市 11 區等共桿、路(園)燈維護、地下管線改善及緊急搶修工程(開口契約)，預定 106 年 12 月底完工。
 21. 106 年度鳳山等 3 區路園燈、水電設施改善及緊急搶修工程(開口契約)，106 年 1 月 10 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
 22. 106 年度仁武等 4 區路園燈、水電設施改善及緊急搶修工程(開口契約)，106 年 2 月 16 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
 23. 106 年度鳳山區等路(園)燈改善及緊急搶修工作(開口契約)，106 年 2 月 2 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
 24. 106 年度仁武、大社區等路(園)燈等改善及緊急搶修工作(開口契約)，106 年 1 月 1 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
 25. 106 年度鳥松、大樹區等路(園)燈等改善及緊急搶修工作(開口契約)，106 年 1 月 2 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
 26. 106 年度大寮、林園區等路(園)燈改善及緊急搶修工作(開口契約)，106 年 1 月 2 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
 27. 106 年度鳳山等 7 區路(園)燈增設及災害緊急搶修工程(開口契約)，106 年 6 月 14 日開工，預定 106 年 12 月底完工。
 28. 106 年度彌陀、梓官、橋頭、永安區等路燈維護、遷移、燈桿、燈罩更換、警示標誌及緊急搶修工作，預定 106 年 12 月底完工。
 29. 106 年度茄萣、湖內、路竹區等路燈維護、遷移、燈桿、燈罩更換、警

示標誌及緊急搶修工作，預定 106 年 12 月底完工。

30.106 年度田寮、阿蓮、燕巢區等路燈維護、遷移、燈桿、燈罩更換、警示標誌及緊急搶修工作，預定 106 年 12 月底完工。

31.106 年度岡山區等路燈維護、遷移、燈桿、燈罩更換、警示標誌及緊急搶修工作，預定 106 年 12 月底完工。

32.106 年度旗山、內門及杉林等地區燈具、機電設備等緊急搶修及經常性維護工作，預定 106 年 12 月底完工。

33.105 年度美濃、六龜及甲仙等地區燈具、機電設備等緊急搶修及經常性維護工作，預定 106 年 12 月底完工。

34.106 年度旗山等六區路（園）燈緊急搶修工作（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。

35.106 年度月光山隧道等地區燈具及機房機電設備維護案（開口契約），預定 106 年 12 月底完工。

(四)社區通學道工程

為提供學童優質安全的通學環境，施作通學步道，校邊圍牆拆除改以親和、穿透性綠籬代之，可美化市容亦以開放校園與民為鄰的休閒、人文空間著眼，讓校園透明，避免死角。106 年度施作岡山區後紅國小、岡山國小、新興區信義國小、前鎮區瑞祥高中及前鎮區瑞豐國小等 5 所學校通學道改善工程。

十、榮耀分享

106 年 1~7 月本局共榮獲國內外 11 項大獎，獎項如下：

(一) 2017 建築園冶獎

1. 新光國民小學空中蝴蝶園屋頂綠化工程
2. 燕巢動物保護關愛園
3. 河堤國民小學第一期校舍新建工程後續施作項目
4. 高雄厝 2.5 計畫－垂直森林、違建轉型

(二) 2017 國家卓越建設獎

1. 綜合卓越成就獎－鳳山區五甲公園整建工程
2. 金質獎－高齡整合長期照護中心新建工程
3. 優質獎－
 - (1) 國道 1 號鼎金系統交流道改善－國 10 東向銜接國 1 北上匝道工程。
 - (2) 彌陀公園開闢工程。
 - (3) 阿公店水庫周邊景觀改善工程。
 - (4) 前鎮中山四路跨越凱旋四路自行車道工程。

(三)第二屆台灣優良智慧綠建築暨系統產品獎 (2017 TIBA AWARDS)

營運類金獎－高雄市立圖書館總館

十一、加強民意溝通服務

(一)前次大會諸位議員於市長施政報告中質詢 13 案、工務部門質詢 81 案、市政總質詢 71 案，均積極處理並函覆辦理情形。同時彙整各級民意代表建議案，綜合檢討分析以爲施政之參考。

(二)重視各區里長業務會報、里民大會等建議案，會期中均指派熟稔業務之主管或正副首長參加，俾立即處理解決各項問題，紀錄同時送交有關單位辦理及追蹤。106 年 1~7 月本市各區里長建議案件計 3 件，均列管追蹤積極辦理，並如期答覆及鍵入民意資訊系統。

十二、受理人民陳情案

依據行政院訂頒之「行政機關處理人民陳情案要點」及「高雄市政府及所屬各機關處理人民陳情案件要點」，訂定本局「處理人民陳情案件作業規定」及「高雄市政府工務局暨所屬機關處理首長電子信箱市民建言案件注意事項」予各單位遵行，並指派專人依據陳情案來源與性質分類建檔及列管稽催。106 年 1~7 月計受理人民陳情案 42,023 件，已辦結者 41,973 件，待辦未結案者 50 件，未結案件均持續列管積極處理。

十三、落實政風防弊業務，確保機關清廉行政

賡續以反貪與防貪爲主，肅貪爲輔之核心原則，以宣導、預警、查處，再預防循環方式，以推動機關廉能政策，落實廉政倫理規範與強化機關內控機制，工作成果彙整如后。

(一)預防業務

1. 推動廉政法紀宣導，增進知法守法觀念

- (1) 106 年 5~6 月間辦理「工程倫理」、「圖利與便民」廉政倫理宣導課程，總計 4 場次，強化本局同仁廉能觀念，提昇廉政素養。
- (2) 蒐集相關法令及案例資料，協同本局所屬工程處編撰「工務園地」宣導刊物，並建置網頁供員工研閱，106 年 1 月迄今共計辦理 8 次。
- (3) 運用創新活動，增加團體制約，舉辦廉政戶外講習活動及慢速壘球賽 1 場次，激勵本局團隊士氣，併增強法紀觀念灌輸。
- (4) 106 年端午節期間，運用本局全球資訊網，加強宣導員工廉政倫理規範等相關規定計 1 次。

2. 廣徵興革建言，掌握民意脈動

爲瞭解違建之查報、拆除處理人員是否依法行政，以及建管處辦理使照查驗過程相關風紀事項，本局政風室實地訪談違建戶、建商總計

13 人次，另訪查建管業務相關人員：跑照業者、起造人、承造人，總計 20 人次，訪查結果皆無發現本局所屬員工有風紀違常情事。

(二)防貪業務

1. 落實防弊作為，協助興利施政

針對違章建築處理、道路挖掘處理、建照使照核發業務等，會同業管單位辦理相關防弊措施，研提具體精進作為。

2. 加強稽核內控，強化行政管理

(1)辦理「違章建築物之查報及拆除處理」專案稽核，總計執行 16 案次、38 戶，訪查民衆反應意見，擇期與違建隊座談討論，並將全案辦理情形編撰專案報告。

(2)辦理「建築物使用執照核發業務」專案稽核，總計稽核 13 案次，訪查意見顯示，尚無發現建管處有違反風紀等異常情事，經彙整稽核資料，完整編撰稽核報告。

(3)辦理管線申挖業務專案稽核，全程稽核抽案、取樣、送驗办理流程之公平性，總計執行 26 案次，研提策進作為及興革事項。

3. 落實陽光法案，推動採購透明

(1)依據「公職人員財產申報法」辦理本局暨所屬機關公職人員財產申報，並依比例覈實辦理實質審查及前後年度比對。

(2)積極辦理「採購招標文件公開閱覽」及「招標資訊上網公告」制度，藉公開化、透明化之作業程序，以杜絕招標資格、材料規格不合理設限，或黑箱作業等弊端。

4. 提升廉政效能，定期召開廉政會報

由機關首長親自召開廉政會報，檢討機關內部政風狀況，以常態性會議機制，討論廉能議題，審視機關政風推動議案，落實廉政會報功能。

(三)肅貪業務

為端正機關風紀，廣設檢舉管道，如：廉政專線、檢舉信箱、電子郵件等。106年1~7月，上級交查、檢舉案（含電話、1999、親至、郵件）共約69件，依查證結果回復陳情人，並依案件狀況予以澄清、簽移改善、行政懲處等處置，藉以維護機關清廉形象。

參、未來工作要項

一、推動鐵路地下化「高雄計畫」、「左營計畫」、「鳳山計畫」期於 107 年 8 月通車，同步進行鐵路地下化後園道綠廊規劃設計及用地取得，重塑高雄地景風貌。

- 二、推展高雄厝 3.0、百座世運光電計畫及立體綠化措施，兼顧在地特色、氣候及人本環境，打造智慧與防災之建築型態，營造各區域特有景觀。
- 三、規劃開闢「高雄市濱海聯外道路開闢工程（新台 17 線）」，將有效分散左楠地區幹道車流，帶動北高雄地區建設與發展。
- 四、爭取生活圈道路交通系統建設計畫，改善當地交通環境，促進人口及產業提升，加速區域整合及都市發展。
- 五、加速濕地生態廊道、主題公園、老舊公園、重要道路及綠地之更新改造，並持續推動城市景觀色彩及空地綠美化，增進城市綠地面積，建構生態永續幸福宜居之城市。
- 六、興建「海洋文化及流行音樂中心」，展現高雄獨具之文化特質，為南台灣創造新的觀光環境及優質的音樂藝文空間，帶動創意產業發展。
- 七、秉持「串連」、「縫合」、「優質化」原則，規劃大高雄地區自行車道路網，打造多元友善綠色網絡，達成 107 年千里騎乘目標。
- 八、興建「無障礙之家北區分院」，提供成年心智障礙者維持生理機能、訓練生活自理課程、活動，並運用社區資源，促進與鄰近居民互動融合，以落實社區化精神。
- 九、興建「國十東向銜接國一北上匝道工程」，有效改善交通瓶頸，發揮快速道路系統連接國道路網功能。
- 十、興建「大樹區行政中心新建工程」及「林園區行政中心新建工程」，打造具有綠能智慧的「高雄厝」辦公大樓，促進市政一體及區域發展。
- 十一、積極推動老屋健檢方案，提供建物耐震能力評估，建置中級土壤液化潛勢圖，確保市民居住安全，預防災害發生。
- 十二、強化建管審照制度資訊化及透明化，提供審照動態資訊，落實建築管理行政與技術分立，並實施職務輪調機制。
- 十三、推動公寓大廈自治管理制度，輔導公寓大廈成立管理組織，並結合優良公寓大廈評選活動，透過觀摩相互學習，提升市民居住環境品質及都市風貌。
- 十四、加強建築工程施工管理，確保建築工地施工安全，並落實重大建築災害及震災防救整備工作，提升災害防救效能。
- 十五、持續推動路平專案計畫，落實孔蓋下地、齊平，實施道路巡查開罰措施，定期召開道路刨鋪整合會報，落實聯合挖掘制度，提供優質、安全、舒適的道路品質。
- 十六、辦理人行道重整及道路環境重塑，結合大眾運輸系統提供民衆安全舒適的人行環境空間，改善都市街道景觀，達成節能減碳目的。
- 十七、賡續辦理 M 台灣高雄計畫「寬頻管道」之營運管理，完成纜線進駐 3,300

- 公里，提供市民優質之網路服務，促進本市經濟發展及城市競爭力。
- 十八、取締拆除本市國道高速公路兩側大型違規廣告物，以及 6 米以下狹窄巷道影響救災困難之違建、廢置廣告空（框）架及大型竹鷹架違規廣告物之取締作業，落實維護公共安全及市容觀瞻。
- 十九、配合執行打通騎樓違建，創造優質安全通行空間，並加強大樓開放空間違建稽查，以增加市民休憩空間，積極配合拆除廢棄空屋以杜絕登革熱病媒蚊孳生。
- 二十、加強新驗收建物及施工中違建查察拆除工作，優先執行影響公共安全違建，貫徹即報即拆之政策，有效遏止二次違建產生，以維市民居住安全。

肆、結語

謹將前次大會以來本局各項業務執行之概況提出報告，尚祈指正。政府財源得來不易，我們將以有限的預算，進行資源整合及資訊化管理，積極推展各項工程建設，為全體市民提供優質的生活環境。誠請各位議員先進本諸以往之愛護及支持，繼續給予指導。報告完畢，恭請指教。