

高雄市議會第2屆第8次定期大會

高雄市政府工務局業務報告

報告人/局長 蔡長展 107.8.23

1. 建設文教福利場館

229億1,939萬元

建築、文教場館、福利場館類工程

2. 建構永續生態環境

>>

12億0,768萬元

綠能、公園、綠地、景觀改造類工程

3. 改善道路交通系統

>2

128億4,112萬元

綠園道、人行道、道路類工程

總

計

369億6.819萬元

縣市合併後迄今共獲325座國內外大獎

建設文教福利場館 229億1,939萬元

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

| 1. 海洋文化及流行音樂中心 | 69億5,000萬元 |
|-----------------------|-------------|
| 2. 高齡整合長照中心 | 8億元 |
| 3. 無障礙之家北區分院新建工程 | 3億6,736萬元 |
| 4. 鳳山運動園區設施改造工程 | 2億9,456萬元 |
| 5. 大樹、林園行政中心新建工程(2案) | 6億4,473萬元 |
| 6. 警察局鼓山、鳳山分局新建工程(2案) | 9億1,700萬元 |
| 7. 國防部第205廠新建工程 | 115億6,323萬元 |
| 8. 杉林區第四公墓暨納骨塔新設工程 | 1億1,475萬元 |
| 9. 茂林區溫泉產業示範區新建工程 | 7,645萬元 |
| 10. 教育局校舍代辦工程(11案) | 11億9,131萬元 |



海洋文化及流行音樂中心

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

計畫內容

情形

位於高雄港11~15號碼頭,基地 面積約11.89公頃,興建包括室 内外展演空間、海洋文化展示 中心、流行音樂產業社群空間 文創產業專區及營運管理部門 等,總樓地板面積約72,840平方 公尺。



總經費69.5億元 經費 103~108年 期程 第1標工程已完工,第2 標工程預定108年5月完 辦理

108年底完工。



高齢整合長照中心

計畫內容

位於苓雅區凱旋二路與福成街口,興建地上10層、地下2層之長照大樓1棟,總樓地板面積約21,642平方公尺。建築物外觀呼應高雄厝計畫,採景觀陽台立體綠化,導入自然通風、採光及太陽光電系統等綠建築設計,打造安全、尊嚴、友善的照護環境。

| 經費 | 8億元 |
|----------|--------------------------------------|
| 期程 | 106~108年 |
| 辦理 情形 | 施工中,預定 108 年 5 月完工。 |



無障礙之家北區分院新建工程

計畫內容

位於燕巢區中安路,拆除原地既有建物,及興建地上5層、地下1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。

經費

3億6,736萬元

期程

106~109年

辦理 情形 107年7月30日舉辦動 土典禮,預定109年6 月完工。



鳳山運動園區設施改造工程

計畫內容

鳳山運動園區屬於多功能綜合型運動場地,為重新調整配置園區運動設施,第1期工程辦理原有體育館、游泳池及羽球館外觀美化及內部整修;第2期工程興建體適能中心、服務中心及整修網球場,提供民眾優質的運動休憩場域。

經費

2億9,456萬元

期程

105~108年

辦理 情形 第 期:游泳池、羽球館107

年7月完工,體育館正

辦理結構耐震詳評。

第2期:107年7月5日開工,

預定108年5月完工。



大樹、林園行政中心新建工程

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

大樹計畫內容

興建地上3層RC構造之合署辦公大樓,進 駐機關包括區公所、戶政所、衛生所、清 潔隊及消防分隊,總樓地板面積約8,942 平方公尺。

| 經費 | 2億8,473萬元 | |
|------|-------------|---|
| 期程 | 105~107年 | |
| 辦理情形 | 107年4月18日啟用 | , |

林園計畫內容

興建地上6層、地下2層RC構造之合署辦公大樓,進駐機關包括區公所、戶政所及清潔隊等,總樓地板面積約8,884平方公尺。

| 經費 | 3億6,000萬元 | |
|-------------|------------------|--|
| 期程 | 106~107年 | |
| 始田信形 | 施工山,預完107年10日宗工。 | |





警察局鼓山、鳳山分局新建工程

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

鼓山計畫內容

興建地上8層、地下2層RC構造辦公大樓, 包含警察局、偵查隊、警備隊、派出所、 民防管制中心,總樓地板面積約13,002平 方公尺。

鳳山計畫內容

興建地上7層、地下2層RC構造辦公大樓,以綠建築規範為基準,總樓地板面積約10,396平方公尺。

| 經費 | 4億9,700萬元 | 經費 | 4億2,000萬元 |
|------|------------------|------|------------------|
| 期程 | 107~110年 | 期程 | 107~110年 |
| 辦理情形 | 規劃設計,預定110年6月完工。 | 辦理情形 | 規劃設計,預定110年8月完工。 |





國防部第205廠新建工程

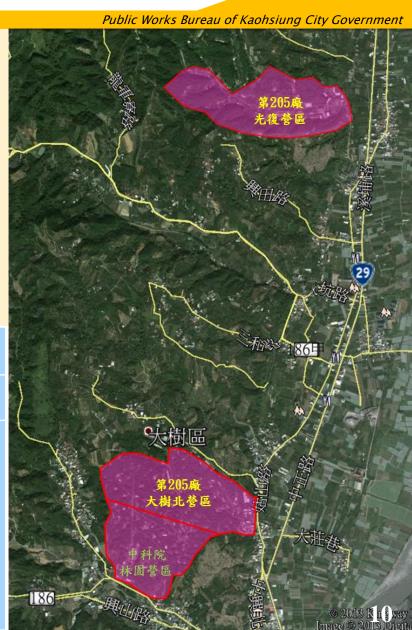
計畫內容

位於大樹區光復營區、大樹北營區及中科院林園 營區,興建營區94棟(含綜合、品管、醫療等大 樓及各式廠庫房等)、房屋拆除116棟、建物拆 除97座、職務官舍整修計13棟、既有辦公室及廠 庫房整修計21棟、其他土木附屬設施及兩條聯外 道路等,總樓地板面積251,753平方公尺。

經費 115億6,323萬元
期程 106~112年
1.光復營區基本設計於107年7月11日核定,目前細設中。
辦理 2.大樹北營區基本設計於107年6月26日核定,目前細設中。

核定,目前細設中。

3.中科院林園營區基本設計於107年3月23日



杉林區第四公墓暨納骨塔新設工程

計畫內容

基地位於杉林區合森巷,興建 地上3層納骨塔1棟、灑葬區、 樹葬區及歸真園區(本市首座 回教墓園)、停車場、聯外道 路拓寬及周邊景觀綠化等工程, 總樓地板面積約1,843平方公尺。

經費 1億1,475萬元 期程 106~108年 1.歸真園區已於107年2 月完工,整體工程預 定108年4月完工。

辦理 情形

2.殯葬處預定107年12 月進駐施作塔位裝修 工程。





茂林區溫泉產業不範區新建工程

計畫內容

新建地上2層RC構造遊客中心1棟,地上1層RC構造湯屋及設備室1棟以及半戶外部落市集攤位空間,總樓地板面積約1,464平方公尺。

經費 7,645萬元

期程 106~108年

辦理 情形 107年7月19日舉行 動土典禮,預定108 年10月完工。







教育局校舍代辦工程

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

| | | P | ublic works bureau of Kaonstung City Government |
|----|------------------------|----------|---|
| 編號 | 工程名稱 | 經費 | 辦理進度 |
| 1 | 瑞豐國小創新樓、巧思樓校舍拆除及新建工程 | 1億7,478萬 | 已於107月1月17日完工 |
| 2 | 五權國小第2期校舍新建工程 | 1億1,293萬 | 已於107月4月15日完工 |
| 3 | 鹽埕國中第2期校舍新建工程 | 6,244萬 | 施工中,預定107年8月完工 |
| 4 | 潮寮國中校舍新建工程 | 1億1,565萬 | 施工中,預定107年8月完工 |
| 5 | 鼓山國小校舍拆除及新建工程 | 1億854萬 | 施工中,預定107年8月完工 |
| 6 | 竹滬國小北棟校舍拆除及新建工程 | 9,700萬 | 施工中,預定107年12月完工 |
| 7 | 鼎金國中第2期校舍改建工程 | 9,941萬 | 施工中,預定107年12月完工 |
| 8 | 三侯國小行政及教學大樓校舍拆除及新建工程 | 4,892萬 | 施工中,預定107年12月完工 |
| 9 | 大寮國中第3期校舍新建工程 | 9,951萬 | 施工中,預定108年2月完工 |
| 10 | 五福國小忠孝、仁愛、信義樓校舍拆除及新建工程 | 1億6,729萬 | 施工中,預定108年6月完工 |
| 11 | 高雄中學第7棟校舍拆除及新建工程 | 1億484萬 | 發包中,預定109年6月完工 |
| 總 | 計11案(2案已完成、9案執行中) | | 11億9 ,131萬 元 |





建構永續生態環境 12億0,768萬元

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

| 1. | 太陽光電計畫 | - |
|-----|------------------------|-----------|
| 2. | 高雄厝計畫 | - |
| 3. | 樂活建築•智慧管理 | - |
| 4. | 違建拆除 | - |
| 5. | 三民區覆鼎金雙湖森林公園 | 4億9,310萬元 |
| 6. | 小港區第89期重劃區(小港森林公園)公園 | 2億600萬元 |
| 7. | 旗山區兒3及中華路側廣場兼停車場用地開闢工程 | 1億6,500萬元 |
| 8. | 永安區永安公園開闢工程 | 1億6,998萬元 |
| 9. | 衛武營三連棟周邊景觀改造工程 | 4,000萬元 |
| 10. | 愛河沿線周邊景觀再造工程 | 9,692萬元 |
| 11. | 前鎮區第79期重劃區公4及公13開闢工程 | 3,668萬元 |
| | | Train. |

太陽光電計畫

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

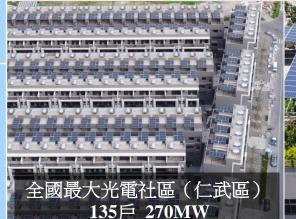
計畫內容

- ▶ 104~107四年期「百座世運光 電計畫」設置容量目標值由 150MW再次提高為250MW
- ▶成立跨局處推動委員會,從 區公所及學校率先做起,鼓 勵民間響應設置太陽能光電 設施。
- ▶ 107年7月25日於駁二倉庫舉辦250MW「百座世運光電計畫」達標活動。

期程

104~107年

辦理 情形 104~107年6月底累計裝置容量達315MW,電量可供鳳山全區36萬人使用10個月。





楠梓區公所屋頂光電 56.68MW

17

高雄厝計畫

計畫內容

以創新政策打造垂直森林、違建 轉型及全齡通用化環境。

- 截至107年7月31日止,申請 高雄厝建照共803件(33,192戶)
- 綠能設施面積 24,202m²
- 景觀陽台面積 202,863 m²
- 通用化環境面積 34,297 m

立體綠 化精進 空中 生命 停車 之盒 高雄厝3.0 樂齡

設施

智慧生 活科技

建築生 產履歷

實驗 建築





樂活建築·智慧管理

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

騎樓整修順平

- ▶98~106年改善長度為14,011m。
- ▶107年度預計改善長度為1,375m。

無障礙生活環境

- ▶中央無障礙生活環境業務督導連續5年獲<mark>選集</mark> 優、1年優等。
- ➤既有公共建築物總列管數為5,054處,現今已完 全改善者4,552處,改善比例為90.06%。





高雄市綠建築自治條例

101~107年申請件數共6,805件 · 屋 頂綠化510,584m² · 太陽光電 23,807KW · 自行車停車位23,726輛 · 自行車淋浴空間16,633m² · 雨水貯 集設施698,498m² ·

建築物綠屋頂

101~107年屋頂綠化面積已達31萬m²,相當於46.5座標準足球場綠化面積,每年減少二氧化碳排放量6,200公噸,相當15.5座大安森林公園年吸碳量。



公安考核

▶ 107年建築物公共安全檢查年度考核評等為「特優」

公寓大廈及昇降設備及機械停車設備抽驗

- ▶ 107年公寓大廈管理組織報備及相關業務計劃指標考 核「特優」。
- ▶ 昇降設備20年以上抽驗4,211件、15年以上未滿20年 抽驗件數1,272件;機械停車設備抽驗20年以上者184 件、15年以上未滿20年者抽驗116件,均高於內政部 營建署抽驗比例10%。

老屋健檢

- ▶ 105年共計3,656棟
- ▶ 106至今結構性能評估初評89棟,詳評1件(棟數至現場評估後才能確定)

導入智慧生活科技與智慧大數據聯網等技術

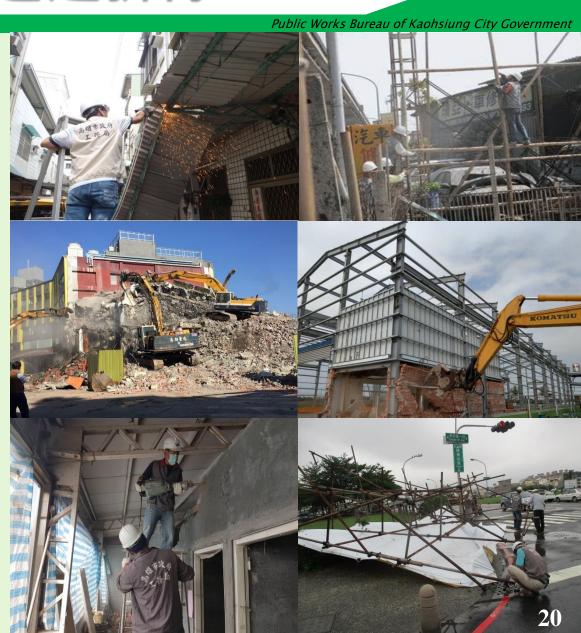
- ▶在「安全防災、綠化綠能、水資源管理、促進健康關懷」已經有4個實證場域。像建築物屋頂綠化的社區,導入智慧澆灌系統,社區每棟建築物每年可節水達72噸水資源。
- ▶推動無紙化審圖平台,以提升行政效能。
- ▶103~106年高雄厝智慧生活科技應用與推廣計畫 研習活動共辦理29場次。
- ▶104~107年高雄市政府建築物設置立體綠化民眾 說明會共辦理17場次。

違建拆除

計畫內容與執行情形

107年1~6月違建查報共計710 件,拆除違建共計988件。專 案拆除情形主要如下:

- 取締影響市容瞻觀違規竹鷹 架廣告物及廢置廣告空(框)架 及破損廣告招牌共計執行拆 除219件。
- 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30件。
- 處理0613豪雨災害應變中心通報災損案件共計30件。



三民區覆鼎金雙湖森林公園

計畫內容

原為覆鼎金公墓,變更26.41公頃為公園用地。以自然共生、生態、景觀為規劃主軸,配合殯葬處遷葬計畫分年分期進行公園規劃、施工,提升社區生活品質,改善都市景觀。

經費

4億9,310萬元(前瞻計畫補助 工程費2億1,200萬元)

期程

105~110年

1 十十分5年取名

辦理 情形 1.土地分5年取得(106~110)。

2.工程分2期施作:

第1期(A區)於106年12月8日 完工。

第2期(B、C區)預定108年底 完工。



小港區89期重劃區(少康營區)公園

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

計畫內容

- ▶位於小港區營口路、高松路 之「機12」用地,市府以市 地重劃方式開發,劃設其中 約10公頃作為公園用地。
- ➤園區規劃包含服務中心、微滯洪草原區、生態池,並於遊戲區導入「共融遊戲場」 設計理念,以木材、沙子等 天然素材取代塑膠遊具,讓 整體環境更加友善。

【模擬圖】







旗山區兒3及中華路側廣場兼停車場用地開闢

計畫內容

本案基地位於旗山區公所東側,面積為0.4638公頃(兒3面積0.2738公頃、北側廣場用地面積0.19公頃)。開闢後,將改善當地入口意象景觀,提供更優質居住環境。



經費

1億6,500萬元

期程

106年~111年

辦理 情形 1.土地分6期取得(106~111)

2.107年3月31日開工,預 計107年10月31日完工。



永安區永安公園開闢工程

計畫內容

- ▶本案基地位於永安區公所附近, 面積約2.61公頃。屬非都市計 畫用地,由永安區公所負責辦 理興辦事業計畫及用地取得, 本局養工處負責設計及施工。
- ▶本公園開闢後,將促進發展觀 光產業並提供市民優質休憩場 所。

經費

1億6,998萬元

期程

107~111年

辦理 情形 已完成規劃設計,俟永安 區公所取得用地後施工。



衛武營三連棟周邊景觀改造工程

計畫內容

- ▶基地位於苓雅區衛武段992-5 地號範圍內,面積約5公頃。
- ➤透過空間與生態環境改造, 導入創意市集、綠色能源推 廣及文化表演等活動,作為 呈現高雄市過去、現在及未 來都市願景的重要場域,將 與衛武營藝術文化中心相輝 映。

經費

4,000萬元,已納入前瞻 基礎建設計畫。

期程

106~108年

辦理 情形 預定107年8月底發包, 108年2月完工。





愛河沿線周邊景觀再造工程

計畫內容

本計畫包含愛河沿線(中正橋~高雄橋)週邊景觀再造及愛河之心設施改善工程,改造重點包含沿線木棧道、自行車道鋪面改善及植栽色彩等,重塑愛河河岸景觀魅力。

經費

9,692萬元,已納入前瞻基 礎建設計畫。

期程

107年

辦理 情形 1.愛河沿線週邊景觀再造案 預定107年12月完工。

2.愛河之心設施改善案,預 定107年12月完工。



前鎮區79期重劃區公4及公13開闢

【模擬圖】

計畫內容

79期重劃區位於多功能經貿園區內,基地內公4及公13鄰近成功二路與擴建路口,面積分別為1.03公頃及1.22公頃,東臨統一夢時代購物中心,西為高雄港,規劃設置水鏡廣場、中央活動大草皮、海岸散步道、兒童遊樂場及植栽綠美化等。

經費 3,668萬元期程 106~107年辦理 施工中,預定107年12月完 工。



改善道路交通系統 128億4,112萬元

| Public Works | Rureau o | f Kaohsiuna | City | Governmen |
|---------------|-----------|---------------|------|-----------|
| I UDIIC WUIKS | Dui Cau O | i Kabiisiuiiu | CILV | |

| 1. | 鐵路地下化園道工程 | 45億9,400萬元 |
|-----|---------------------------------------|------------|
| 2. | 國10東行銜接國1北上匝道 | 6億4,200萬元 |
| 3. | 慈雲寺旁銜接82期重劃區道路開闢 | 1億5,063萬元 |
| 4. | 林園區公12北側道路暨雨水下水道工程 | 1億3,480萬元 |
| 5. | 橋梁改建工程 | 6億5,290萬元 |
| 6. | 生活圈道路系統-公路總局補助 | 18億5,021萬元 |
| 7. | 生活圈道路系統-營建署補助 | 23億5,423萬元 |
| 8. | 中油補助工程 | 7億9,561萬元 |
| 9. | 人行環境改造工程 | 6億8,426萬元 |
| 10. | 道路鋪面改善工程 | 9億8,248萬元 |
| 4.4 | \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | |



鐵路地下化園道工程

(美術館南側 不範段模擬圖

計畫內容

包含左營、高雄及鳳山計畫,面積71.3公頃,長度15.37公里之景觀綠水廊道。水廊長約2.6公里,自行車道設置於綠帶,寬度至少3.5公尺。

經費

45億9,400萬元

期程

辦理

情形

107~109年

1.高雄計畫

「站區園道」已完工;「立體設施拆除(或填平)」預定107年8月招標;「九如橋拆除新建」、「園道工程」目前細設中;「園道優先路段」華安街~金川街段預定107年12月完工。

2.鳳山計畫

「站區園道」已完工;「立體設施拆除(或填平)」、「園道工程」預定107年8月招標。



【科学館南側 示範段模擬圖 29

鐵路地下化園道工程 - 九如橋改建

計畫內容

- ▶工程範圍起於華安街,止於九 如三路268巷,長約624公尺。
- ▶工程內容包含九如陸橋拆除、 新九如橋興建、九如三~四路 平面交通路網施工、人行自行 車空間及排水設施改善。
- ▶新九如橋橋寬為約33.8公尺, 橋長約75公尺,採不落墩型式 單跨橋型。

| 經費 | 3億元 |
|----------|---------------------|
| 期程 | 108~110年 |
| 辦理 情形 | 細部設計中,預計108 年開工。 |



國10東行銜接國1北上匝道

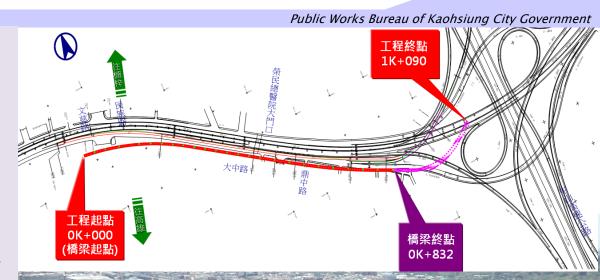
計畫內容

情形

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。

經費 6億4,200萬元 期程 103~108年 辦理 107年3月5日開工,預

定108年12月通車。





楠梓慈雲寺旁銜接82期重劃區道路

計畫內容

自楠梓新路沿既有防汛道路, 穿越鐵路銜接至82期重劃區, 全長約260公尺,寬約5公尺。 開闢後能有效提升當地區域道 路服務水準及安全性,紓解車 流,強化社區間聯繫及生活機 能。

經費

1億5,063萬元

期程

104~108年

辦理情形

施工中,預定**108**年**5**月 完工。



林園區公12北側道路暨雨水下水道

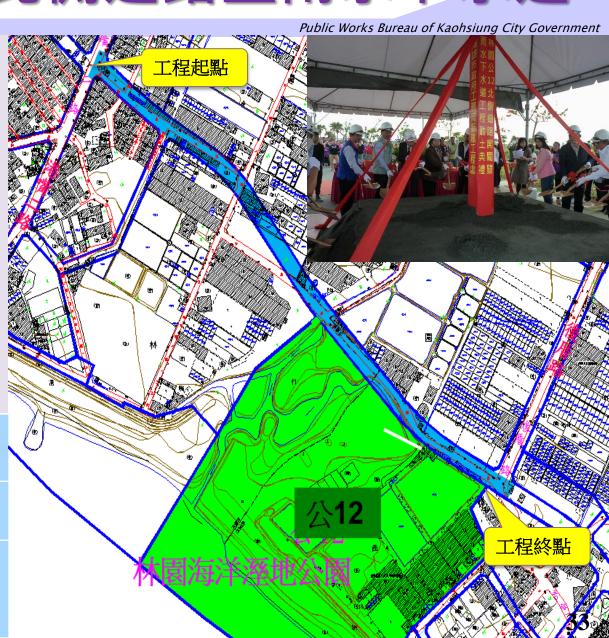
計畫內容

工程範圍緊鄰公12濕地公園北側腹地,自西側港嘴二路起,往東至高87線(後厝路)止,長度約542公尺,拓寬後路寬為15公尺,同時配合施作排水箱涵工程,解決區域排水及當地舊有養殖管佈設雜亂等問題。

經費 1億3,480萬元

期程 104~107年

辦理 情形 施工中,預定107年10月 開放通行。



橋梁改建工程

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government 編號 工程名稱 經費 期程 大樹區平安橋改建工程 107年1月30日完工 1 2,906萬 仁武區興亞橋改建工程 107年5月開放通行 3,753萬 岡山區宏中街(高16線)跨越五甲尾排水之無名橋改建 3 2,297萬 預定107年8月完工 内門區口隘溪市仔尾寮橋改建工程 2,497萬 預定107年8月發包 4 5 桃源區建國橋改建工程 7,565萬 預定107年8月發包 預定107年8月發包 6 桃源區龍橋改建工程 6,367萬 7 林園區汕尾橋改建工程 3,040萬 預定107年9月完成設計 8 鳥松區水管路橋1橋2拓寬工程 2,055萬 預定107年10月完工 9 美濃區廣林里無名橋復建工程 1,810萬 預定108年1月完工 預定108年5月完工 10 中山四路東側跨越前鎮運河銜接凱福街人行景觀橋 3,000萬 高雄鐵路地下化園道開闢工程-九如橋 30,000萬 目前辦理細部設計 11

總計11案(2案完工通車、9案執行中)

34

6億5,290萬

生活圈道路系統建設計畫-公路總局補助

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

計畫內容

▶永續交通政策-配合都會區捷運網,全島便捷交通網。

▶環境能源政策與節能減碳政策-建構綠色路網,推動低碳運輸。

| 編號 | 工程名稱 | 經費 | 期程 |
|----|-------------------------------------|----------|--|
| 1 | 路竹區復興路(高7線)道路拓寬工程 | 1億7,591萬 | 107年6月開放通行 |
| 2 | 路竹區高11線拓寬工程 | 4億9,053萬 | 107年7月開放通行 |
| • | 國道10號燕巢交流道延伸高46線銜接186甲道路 工程(第1期) | 2億3,000萬 | 預定107年9月完工 |
| 4 | 岡山區186線(本工環東路至河華路)拓寬工程 | 7億2,264萬 | 第1標(前洲橋):預定107年12月 完工 第2標:107年7月開放通行 |
| 5 | 岡山區高28與高29聯絡道路(水庫路與大莊路) 拓寬工程 | 2億3,113萬 | 預定108年10月開放通行 |
| | 總計5案 | | 18億5,021萬元 |

生活圈道路系統建設計畫-營建署補助

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

計畫內容

將具有交通、經濟效益且具重要性、急迫性或特殊專案性質(如危險路段)之路段, 急需中央專案補助興闢之省道、縣道、鄉道及市區道路中之新興及延續性工程納入辦 理,以有效促進地區發展。

| 編號 | 工程名稱 | 經費 | 期程 |
|----|----------------------------|----------|---------------|
| 1 | 岡山區致遠路第2期拓寬工程 | 2,484萬 | 107年4月完工 |
| 2 | 大寮區和發產業園區聯外道路開闢工程 | 9億1,642萬 | 預定107年10月完工 |
| 3 | 林園區公12北側道路開闢工程 | 1億3,480萬 | 預定107年10月開放通行 |
| 4 | 永安區保興二路第2期拓寬工程 | 2億8,000萬 | 預定107年12月完工 |
| 5 | 高雄市濱海聯外道路開闢工程(北段0K~2K+100) | 9億9,817萬 | 預定108年底完成 |
| 總言 | 十5案(1案已完工、4案執行中) | , | 23億5,423萬元 |

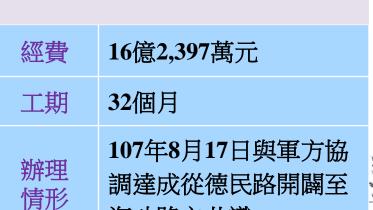
高雄濱海聯外道路南段 (2K+100~4K+700)

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

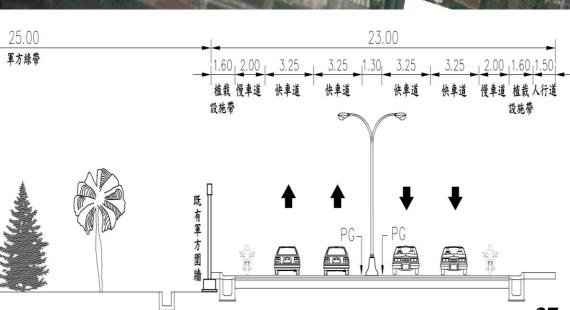
計畫內容

濱海聯外南段起點銜接第一期 (北段)終點德民路,終點至 海功路,路線於中海路以地下 道興築,其餘則以地面方式布 設,路線長度2,600公尺,其中 地下道(含引道段)長度970公尺, 平面道路1,630公尺。





海功路之共識。



中油補助工程

| Public Works Bureau of Kaohsiung City Government | | | | |
|--|--|----------|--------------|--|
| 編號 | 工程名稱 | 經費 | 期程 | |
| 1 | 林園區西溪路54巷打通工程 | 1,315萬 | 107年2月完工 | |
| 2 | 林園區仁愛路拓寬工程 | 3億3,158萬 | 107年6月開放通行 | |
| 3 | 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 | 8,551萬 | 預定107年10月發包 | |
| 4 | 林園區14-2道路開闢工程 | 9,849萬 | 預定107年11月發包 | |
| 5 | 林園區公(兒)10-1周邊道路開闢工程 | 7,401萬 | 預定107年11月發包 | |
| 6 | 林園區溪州橋改建工程 | 1億2,260萬 | 預定108年6月完工 | |
| 7 | 林園區清水岩路(清水岩寺旁)改善開闢工程 | 7,027萬 | 依據地方建議研議調整路線 | |
| 總計 | 7案(2案完工通車、5案執行中) | , | 7億9,561萬元 | |

人行環境改造工程

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

期程

預定107年12月完工

經費

(萬元)

1,709

長度

(公里)

0.93

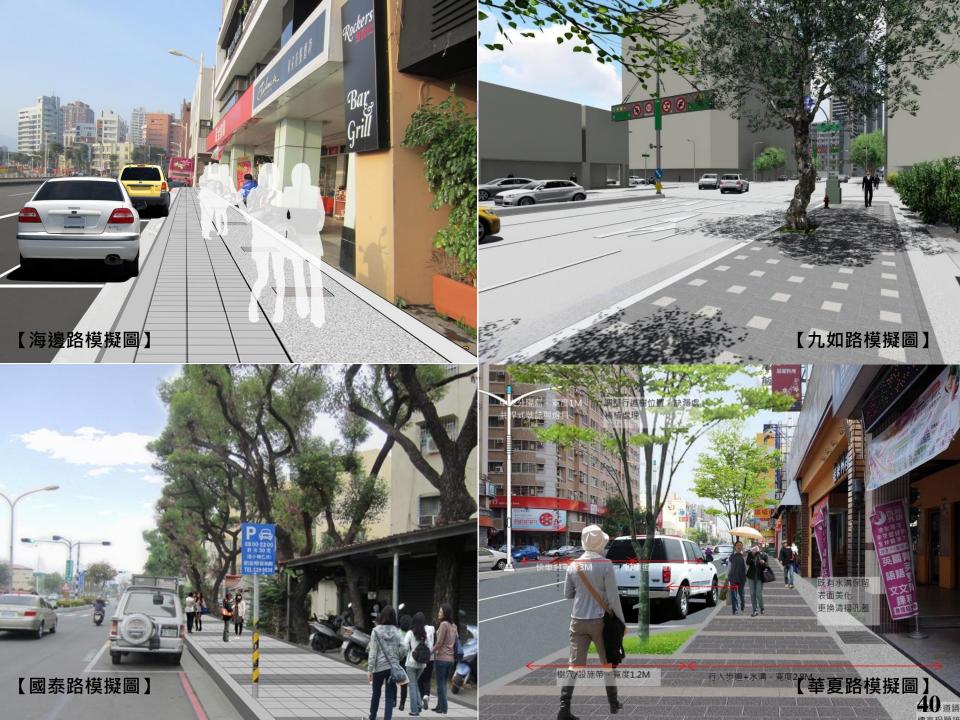
| 計畫 | 内容 | |
|----------|-----------------|--|
| 打造本 | 市為高齡友善城 | |
| 市,新 | 辞理人行道及相關 | |
| 通行環 | 環境改善,將破損、 | |
| 不平整 | 这、樹根隆起之人 | |
| 行道改 | (造成安全、舒適 | |
| 有趣的 | 刀人行空間,創造 | |
| 無礙的生活環境。 | | |
| | | |
| 經費 | 6億8,426萬元 | |

| 施作路段 |
|---------------|
| 1.苓雅區海邊路(苓安路~ |
| 2.苓雅區政南街道路改 |
| 3.三民區民族國小通學 |
| 4.鹽埕區七賢三路(五福四 |
| 5.左營區華夏路(重和路~ |
| 6.鳳山區國泰路(三多路~ |
| 7.前鎮區中華五路(新光 |
| 8.岡山區河華路、巨輪路 |
| 9.鳳山區鳳南路供給管線 |
| 10.鹽埕區公園一路至大家 |

| 員、 | 2.苓雅區政南街道路改善工程 | 0.1 | 541 | 預定107年12月完工 |
|------------------|-----------------------|------|--------|-------------|
| 適造 | 3.三民區民族國小通學道改善工程 | 0.3 | 975 | 預定107年12月完工 |
| | 4.鹽埕區七賢三路(五福四路~必信街) | 0.7 | 1,960 | 預定108年1月完工 |
| | 5.左營區華夏路(重和路~崇德路) | 2.78 | 4,417 | 預定108年3月完工 |
| | 6.鳳山區國泰路(三多路~五甲路) | 1.4 | 3,372 | 預定108年3月完工 |
| | 7.前鎮區中華五路(新光路~凱旋路) | 0.95 | 4,366 | 預定108年3月完工 |
| 文 里 送 礎 | 8.岡山區河華路、巨輪路 | 1.5 | 5,594 | 預定108年4月完工 |
| | 9.鳳山區鳳南路供給管線及人行環境 | 0.8 | 4,840 | 預定108年6月完工 |
| | 10.鹽埕區公園二路至大義街道路改善 | 0.5 | 4,064 | 預定108年12月完工 |
| | 11.三民區九如二路(民族一路~博愛一路) | 3.0 | 36,585 | 預定109年12月完工 |

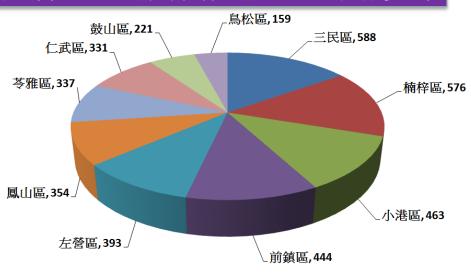
~五福路)

| 無礙的生活環境。 | | 5.左營區華夏路(重和路~崇德路) | 2.78 | 4,417 | 預定108年3月完工 |
|---------------|---|-----------------------|------|--------|-------------|
| 师典 () | | 6.鳳山區國泰路(三多路~五甲路) | 1.4 | 3,372 | 預定108年3月完工 |
| 經費 | 6億8,426萬元 | 7.前鎮區中華五路(新光路~凱旋路) | 0.95 | 4,366 | 預定108年3月完工 |
| 期程 | 107~109年 | 8.岡山區河華路、巨輪路 | 1.5 | 5,594 | 預定108年4月完工 |
| 辦理 情形 | 施作路段共11案, 長度約12.96公里 (已納入前瞻基礎 建設計畫)。 | 9.鳳山區鳳南路供給管線及人行環境 | 0.8 | 4,840 | 預定108年6月完工 |
| | | 10.鹽埕區公園二路至大義街道路改善 | 0.5 | 4,064 | 預定108年12月完工 |
| | | 11.三民區九如二路(民族一路~博愛一路) | 3.0 | 36,585 | 預定109年12月完工 |



道路鋪面改善工程(1/2)

分析1999數據作為道路刨鋪參考



【107年4~7月坑洞通報前十大行政區,資料來源研考會】

市長視察小港沿海路 全力加速改善路平





道路鋪面改善工程(2/2)

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

計畫內容

提升道路品質、孔蓋下地、 改善鋪面,建構安全且舒適 之行駛環境。

經費

9億8,248萬元(2億6,068 萬元已完成,其餘7億 2,180萬元執行中)

期程

107年

辦理 情形 沿海路(宏平路~立群路)等75條已完工,其餘將於107年底前完工。

完工路段

沿海路(宏平路~立群路)、文自路(博愛三路~博愛四路)等共75條道路

經費(萬元)

26,068

107年施作中路段(面積達154萬8627,m²)

熱河一街(博愛一路~瀋陽街)、大豐一路(昭良街~昌裕街)、清豐二路(東寧路~土庫一路)、至真路(博愛三路~新庄仔路)、高楠北街(高楠公路~高楠一街)、河西一路(中華路~建國三路)、九如四路(中華園環-青海路)、明倫路(裕誠路~明誠三路)、明華路(裕誠路-博愛二路)、文信路(篤敬路-華榮路)、青海路(鼓山三路~九如四路)、美術東一路(中華一路~美術東二路)等共108條道路,經費共7億2,180萬。







道路巡查機制

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government



維護範圍:本市市區道路

維護總長度:13,055,371公尺

維護總面積:88,743,408平方公尺

表面坑洞

冷包

自主巡查 民眾通報 派員現勘損壞情形 並評估危險性 孔蓋周邊 凹陷隆起 縱向裂縫 路面龜裂 掏空坑洞 下陷 由道路挖掘管理中心責 併擋土牆 方正切割 熱料臨鋪 成管線單位改善 改善

快速回應民眾需求

路面缺失,均依各通報管道,4小時內至現場,3~7日內完成改善。



道路養護創新作為

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

養護資訊管理系統

- ✓ 及時掌握巡查動線及軌跡
- ✓ 追蹤列管路面缺失及復原情形
- ✔ 分析常發生缺失路段及型式
- ✓ 統計歸納民眾陳情路段、案件
- ✓ 養護資訊系統與開口契約結合,使巡查 維護工作系統化
- ✓ 依各道路鋪面損壞情形,納入大面積刨 鋪改善

小型刨除機

為有效提高路面修復速度,本局採用 新的道路維護施工方法,藉由小型刨 除機快速及機動特性,迅速將路面破 損處刨除,重新鋪設瀝青混凝土,比 傳統工法快3倍,經費節省1.5成。













行道樹維護管理(1/2)

招

規

定

專

樹木修剪作業流程

廠

商

提

施

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

相關規範

- >106年修訂高雄市植栽修剪作 業規範
- >106年制定高雄市都會植栽修 剪管理注意事項
- ▶107年發佈高雄市行道樹管理 維護辦法,規範行道樹認養、 修剪、更新及維護權責等相關 事宜,作為本市行道樹管理維 護之依據。

高雄市植栽修剪 作業規範 2017 修正一版



高雄市政府工務局養護工程處

注意事項

工 與 區 剪 行 道 計 樹 制 現 況

杳 召 與 評 修 剪 估 計 該 書 查 會 議

樹 事 宜

專 業 修 樹 程 工 地 環 境 確 實 清 理 善 後 完 成



行道樹維護管理(2/2)

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

落實修剪制度

- 實際修剪人員之相關證照於開工日前應函送機關審核。
- 進行樹木修剪作業,須有技術專業監看人員在場指導,該監看人員之相關證照於開工日前函送機關審核。
- 未依規定辦理可連續處罰。
- 自民國110年起,於本市進 行樹木修剪及監看作業,需 取得本市核發之認證始得辦 理。
- 工務局養工處持續辦理樹木修剪技術人員訓練課程。













公園維護管理

Public Works Bureau of Kaohsiung City Government

相關規範

- > 高雄市公園管理自治條例
- ▶ 高雄市公園場地使用費及 保證金收費標準
- 高雄市公園委託經營管理及認養辦法

| 総定要 | 0/2座 |
|--------------|--------------------------------------|
| 總面積 | 2,483公頃 |
| 人均公園 綠地面積 | 8.8平方公尺/人(若加計其他使用分區做公園綠地使用為12平方公尺/人) |

現行維護管理機制

- 維護管理
- ▶ 植栽修剪
- > 清潔維護
- 土木機電設施及遊具維修
- 重點公園保全巡邏
- 回報處理機制
- 本局養工處派員及委外巡查回報
- 民眾通報系統回報(1999、 速必修等)

創新作為

- > 公園巡查小組
- > 綠雕設置
- > 重要節點景點裝置



路燈維護管理

路燈編碼

為提高路燈維修效率,確保市 民照明安全與通報之便利性, 以路燈編碼取代傳統通報地址 方式,通報路燈編碼即可鎖定 位置進行路燈維修作業,縮短 維修時程。

經費

2485萬元

期程

106~107年

辦理 情形 106年:完成35個行政區 約23萬餘盞路燈編碼。

107年:預計完成鳳山區 等7個行政區共19,000盞 路燈編碼。



簡報結束 敬請指教

