

鹿港國家歷史風景區

— 鹿港溪再現計畫

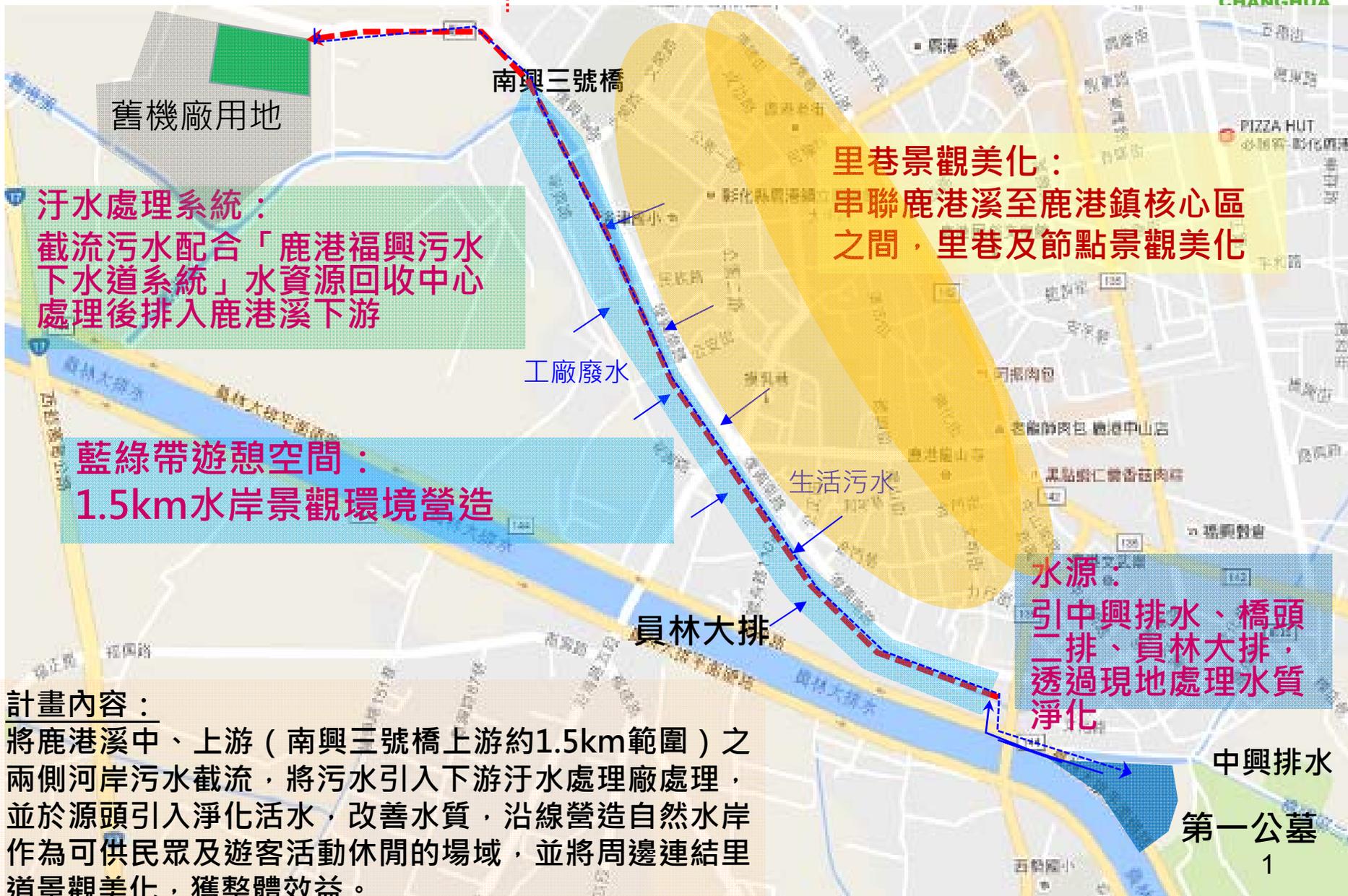
執行進度報告

報告單位：彰化縣政府

報告日期：106年7月25日



計畫規劃示意圖



計畫期程

項目	分項名稱	經費 (億元)	106年				107年				108年			
			Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
壹、環境場域再造														
一、鹿港溪再現計畫(專案計畫) 環保署														
(一)水質淨化改善工程														
1	水質淨化規劃設計	0.05												
2	水源淨化處理	0.8												
	小計	0.85	0.05				0.48				0.32			
(二)排水護岸及水岸環境營造工程 經濟部水利署														
1	水岸環境景觀規劃設計	0.12												
2	用地及地上物拆遷	3												
3	1.5公里兩岸護岸改善、河岸景觀、橋樑改建5座	4.2												
	小計	7.32	3.12				2.1				2.1			
(三)里巷景觀美化工程(歷史里道) 內政部營建署														
1	里道範圍盤點暨細部規劃設計	0.08												
2	電線地下化	0.15												
3	里巷節點景觀工程(含夜間照明)	0.77												
	小計	1	0.2				0.8							
	一、二、三合計	9.17	3.37				3.38				2.42			

計畫期程

項目	分項名稱	經費 (億元)	106年				107年				108年			
			Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q	Q
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
壹、環境場域再造														
一、鹿港溪再現計畫(專案計畫)														
(四)鹿港福興污水下水道系統														
1	彰化縣鹿港福興地區污水下水道系統重新檢討規劃	0.05												
1.1	彰化縣鹿港福興地區污水下水道系統重新檢討規劃報告書													
1.2	彰化縣鹿港福興地區污水下水道系統-第一期實施計畫													
2	水資源回收中心用地取得	0.119												
3	委託專案管理(PCM)招標及概設	0.3												
4	污水下水道系統第一期統包工程-水資源回收中心部分	2.225					1.2				1.025			
5	污水下水道系統第一期統包工程-污水截流設施	0.5					0.5							
6	污水下水道系統第一期統包工程-管線及用戶接管	5.2									0.6		0.72	
7	污水下水道系統後續工程	13.4												
	小計	21.794				0.469	2.3				1.745			
	(一)至(四)總計	30.964				3.839	5.68				4.165			

內政部營建署

預計109年
後續經費
17.3億元

106~108年，計畫經費13.684億

里程碑

水質淨化改善



工作項目	完成期限	確認者	備註1	備註2
規劃設計完成發包	106/1/31	彰化縣政府	與污水下水道規劃檢討併案。1/11上網 ；2/10評選；2/24訂約	契約期程： 訂約日起15日內提交工作計畫書(3/10) ；工作計畫書經甲方函文同意備查發文 日起60日內提交期中規劃報告書(5/8)； 期中規劃報告書經甲方核定函發文日起 30日內提交期末規劃報告書(7/9)； 期末 規劃報告經甲方審查通過核定函發文日 起或甲方通知日60日內提交細部設計成 果報告(9/30)
方案定案	106/5/31	彰化縣政府	方案已於期限內定案 目前進度：7/8提交期末報告書 預計進度：7/31召開期末報告審查會	*已提報計畫書洽環保署爭取經費
細部設計完成	106/9/30	彰化縣政府	細部設計成果報告提交時間預定為 9月 30日 ，預計於 10月15日 前完成審查。	
工程核定	106/10/31	環保署		
工程完成	108/6/30	彰化縣政府	截流污水處理，採分項D·108/12/E完 成（工程施做工期360天） 可於 107年底 前完成。	

待協助事項：
環保署列於前瞻計畫，是否可於10月底前接受提報及完成核定，仍未能
確定

里程碑

排水護岸及水岸環境營造



工作項目	完成期限	確認者	備註1	備註2
規劃設計完成發包	106/2/28	彰化縣政府	2/7上網；3/7評選；3/16議價；3/20訂約	契約期程： 訂約日起10日內提送工作計畫書(3/29)； 工作計畫書經甲方函文同意備查發文日起60日內提送期中規劃報告書(6/9)； 期中規劃報告經甲方核定函發文日起30日內提送期末規劃報告書(7/27)； 期末規劃報告經甲方審查通過核定函發文日起或甲方通知日起60日內提送細部設計成果報告(9/30)
計畫核定	106/7/31	水利署	目前進度：6/27期中規劃報告核定函發文 預計進度：7/27提送期末規劃報告	*視水利署水環境計畫期程調整
設計完成	106/9/30	彰化縣政府		
工程核定	106/10/31	水利署		
用地及地上物拆遷完成	107/3/31	彰化縣政府	進度：鹿港地政事務所已於106年7月7日檢送預為分割清冊成果至本府，目前已彙整相關土地所有權人資料完成，俟後續 興辦事業核定 情形辦理後續工程公聽會召開事宜	縣府自籌；用地費3億，106追加1億（議會已通過），預計107年編列2億元
工程完成	107/12/31	彰化縣政府	*本子計畫需自規劃階段開始辦理，且涉及用地取得及地上物拆除（縣府需106、107分年編列經費執行用地取得），考量計畫需配合水質改善及環境營造，仍希以108年底（原計畫目標）作為計畫期程； 107年底完成示範河段 。	

待協助事項：
經濟部水利署列於前瞻計畫 - 全國水環境改善計畫，核定期程影響工程、用地/地上物進度，尚未能確定

里程碑

里巷景觀美化



工作項目	完成期限	確認者	備註1	備註2
規劃案 (初步設計) 提案	106/2/28	彰化縣政府	提報106年度「市區道路人本環境建設計畫」2階 (2/22提報)	
人本環境計畫核定	106/3/31	營建署	內政部營建署106年4月26日審查，原則同意，因非屬均衡城鄉及跨域計畫，須經行政院前瞻計畫通過後由內政部營建署另案核定。	營建署人本環境計畫尚未核定
規劃案 (初步設計) 發包完成	106/4/30	彰化縣政府	有涉及寬頻管道鋪設、雨污水下水道建置部分及電線地下化範圍併入考量	
設計及工程案提案	106/6/30	彰化縣政府	提報「城鄉風貌型塑計畫」	
城鎮風貌計畫核定	106/7/31	營建署		
設計監造案發包完成	106/9/30	彰化縣政府		
規劃案 (初步設計) 完成	106/10/31	彰化縣政府		
電線地下化範圍確認	106/10/31	彰化縣政府		
工程案發包完成	106/12/31	彰化縣政府		
電線地下化完成	107/9/30	台灣電力公司		
里巷景觀美化工程完成	107/12/31	彰化縣政府		

調整

待協助事項：

內政部營建署建議規劃、設計、工程均提報前瞻 - 提升道路品質 - 公共環境改善計畫，尚未能確定

里程碑

鹿港福興污水下水道系統



工作項目	完成期限	確認者	備註1	備註2
污水下水道系統規劃檢討完成發包	106/1/31	縣政府	1/11上網；2/10評選；2/24訂約	契約期程：訂約日起15日內提交工作計畫書(3/10)；訂約日起60日內提交期中報告書(4/24)；期中報告書經甲方核定函發文日起60日內提交期末報告書(6/30)； 期末報告書定稿本經內政部營建署審查同意後，經甲方核定函發文日起10日內提交重新檢討規劃報告核定本(9/30)
重新檢討規劃報告完成	106/9/30	營建署	目前進度：6/29提交重新檢討期末報告書 預計進度：7/7召開審查會議，審查作業7/30完成；修正作業8/30完成，複核及備查作業9/30	
第1期實施計畫完成	106/7/7 *106/6/30	營建署	目前進度：6/21提交第一期實施計畫 預計進度：7/7召開審查會議， 審查結果原則通過。	契約訂立日起120日內提交第一期實施計畫報告書(6/23)
水資源回收中心用地取得	106/12/31 *106/6/30	縣政府	目前進度：6/12承領人已取得土地所有權移轉 預計進度： 營建署實施計畫原則同意通過，本府辦理用地取得作業中	用地範圍內國有地有民眾分期購買（公地放領），預計將有需1,000萬用地費用。
委託專案管理(PCM)招標完成	106/8/15 *106/6/30	縣政府	目前進度：內政部營建署已於6/14同意備查，本府於6/26公告上網 預計進度：預計7/25開標作業，7/28完成評選；8/15完成簽約	*規劃階段同時準備招標文件、簽核，實施計畫核定即上網，等標期、評選共31天
概設完成	106/11/15 *106/8/15	營建署	【預定10/30完成概念設計及報營建署核備； 11/15完成招標文件及營建署備查】	
水資源回收中心及部分管線統包工程發包作業	107/1/30 *106/8/30	縣政府	【預定107/1/30完成統包工程招標及簽約】	【含公開閱覽5天、等標期28天；左列標案如流標，完成期限需順延】
水資源回收中心統包工程	108/12/31	縣政府	【預定107/4/30完成統包工程細部設計； 107/06/01水資源回收中心進場施作】	【水資源回收中心預定工期1年7個月】
污水下水道系統後續工程（第1期完成）	111/12/31	縣政府	污水下水道第1期	7

鹿港國家歷史風景區

— 鹿港溪再現計畫

污水下水道系統及水質淨化改善



1. 全期工程內容

★ 水資中心

- ❖ 一座
- ❖ 處理容量12,000CMD

★ 污水管線

- ❖ 管長32.6公里
- ❖ 分成A、B、C、D、E等系統，其中B幹管兼作截流污水輸送管

★ 截流設施

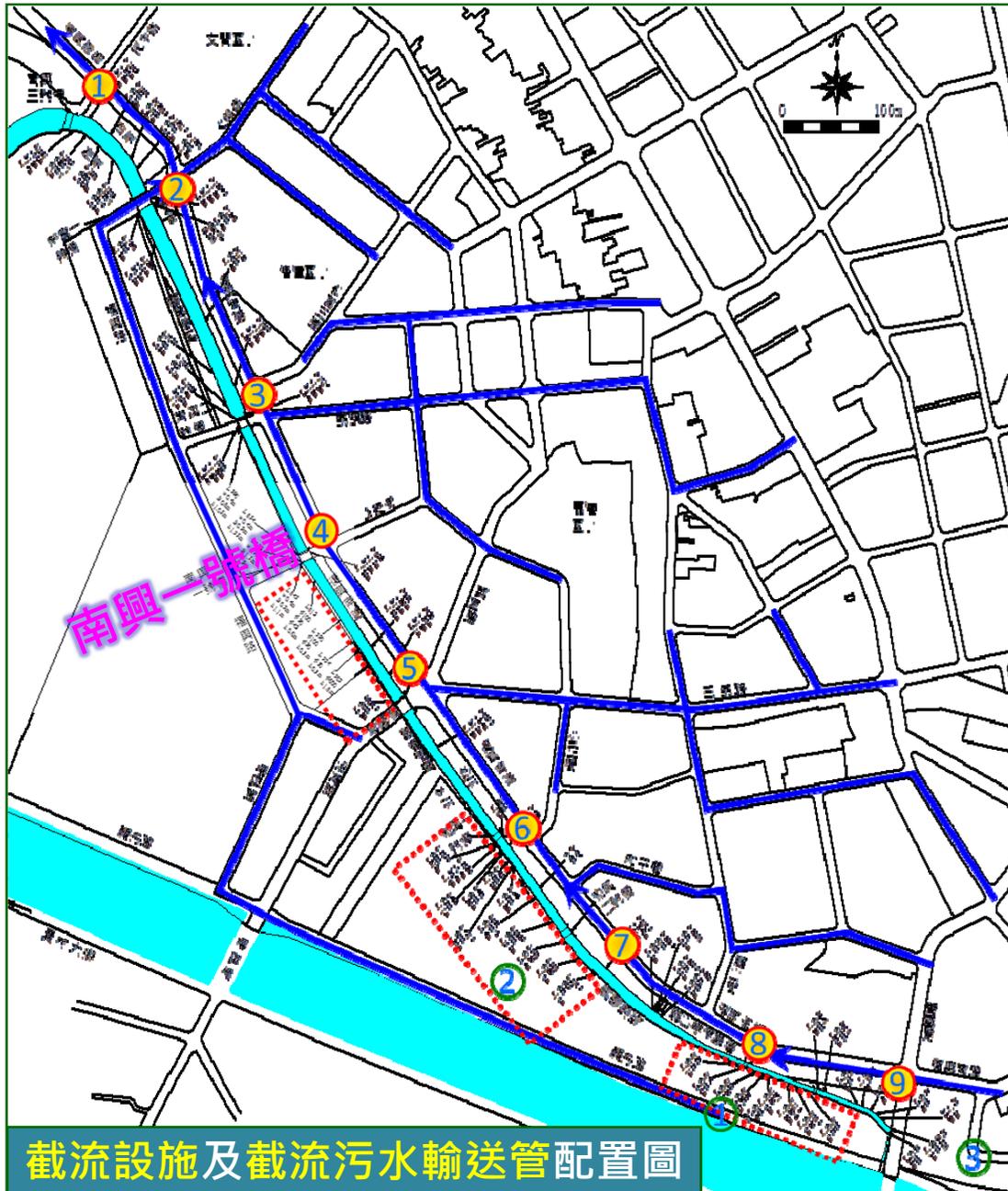
- ❖ 九座
- ❖ 計畫截流量2,200CMD

★ 用戶接管

- ❖ 12,600戶

截流計畫

- ★計畫截流量：2,200CMD
- ★計畫截流設施：9處



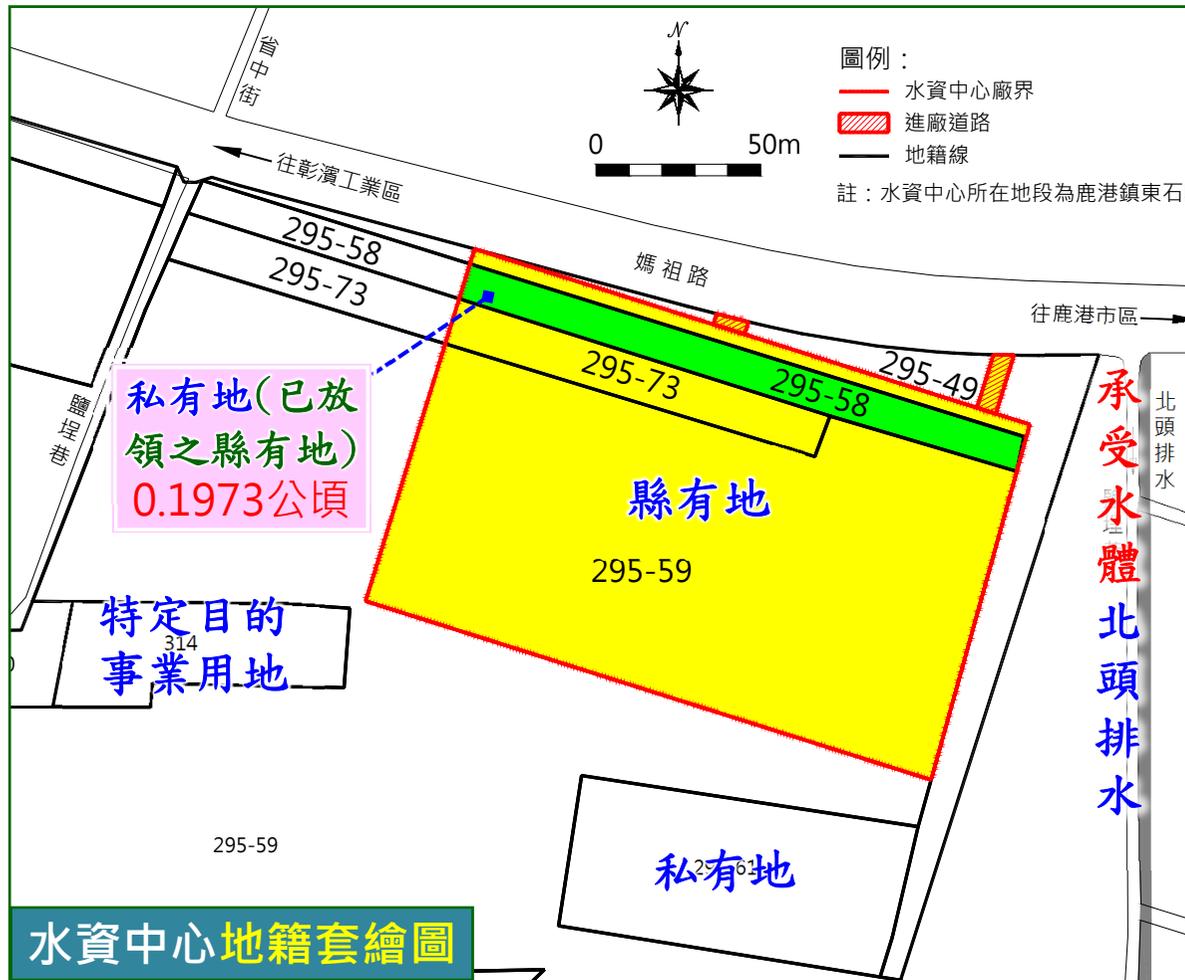
截流設施及截流污水輸送管配置圖

圖例：

- 污水管線
- ① 截流設施及其編號
- ① 昇鋸五金廠放流管
- ② 佑明實業公司放流管
- ③ 員林大排水源引入
- ⋯ 此等排入管(涵)，納入水岸工程施作之截流管，之後以管線連接至鄰近截流設施(屬另案工程)₁₀

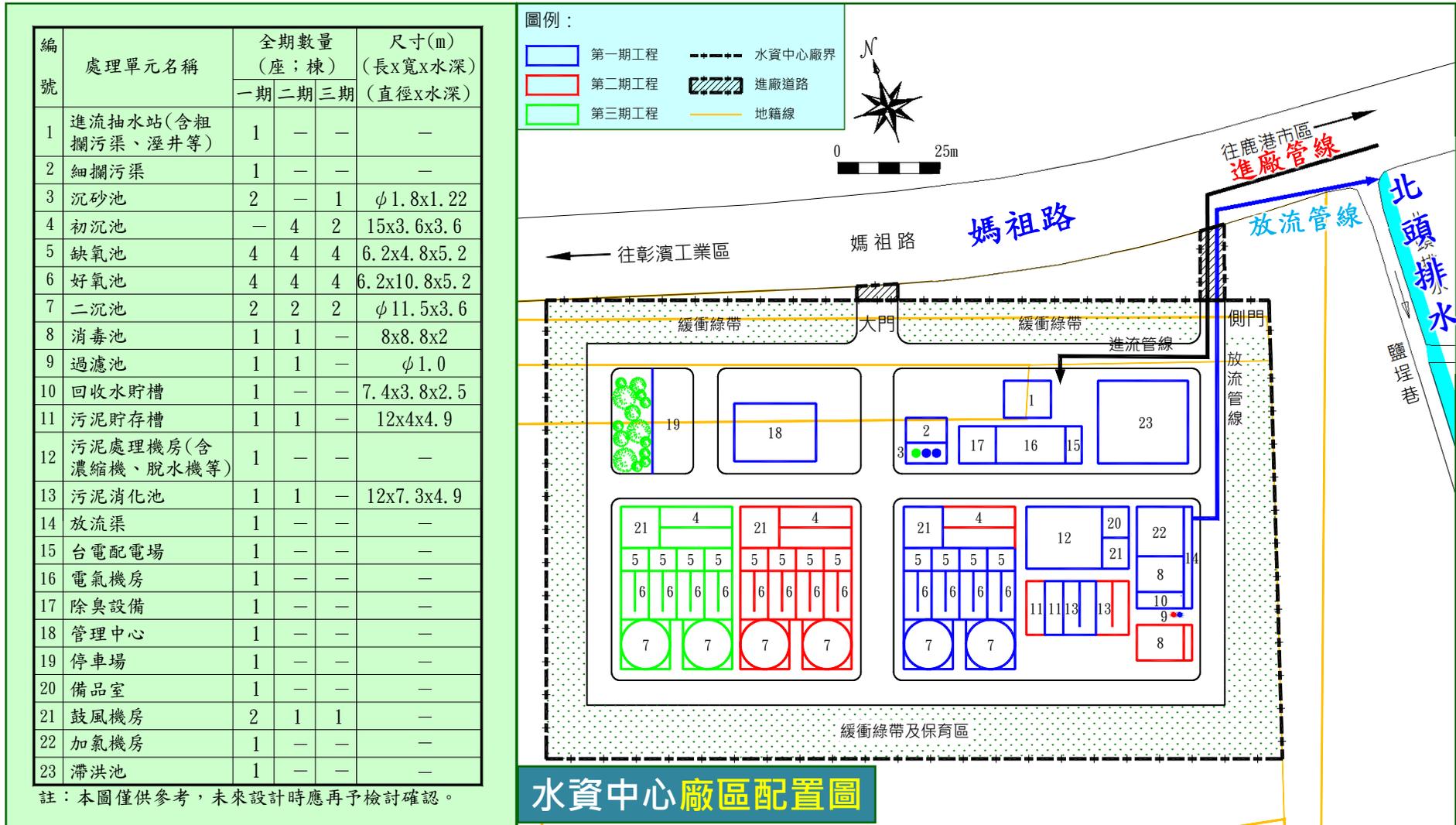
用地取得

- ★ 用地面積：1.99公頃 (含水資中心與進廠道路，計4筆)
- ★ 用地取得：106年底前完成 (含用地變更編定)



水資中心廠區配置

全期處理容量：12,000CMD，分三期建設



舊鹿港溪排水分區(右岸)
· 列為第三期實施區域

- ★ 清領日治建物 : 37%
- ★ 古蹟 : 15處
- ★ 歷史建築 : 12處
- ★ 歷史街區 : 11處
- ★ 主要旅遊景點
- ★ 截流污水區

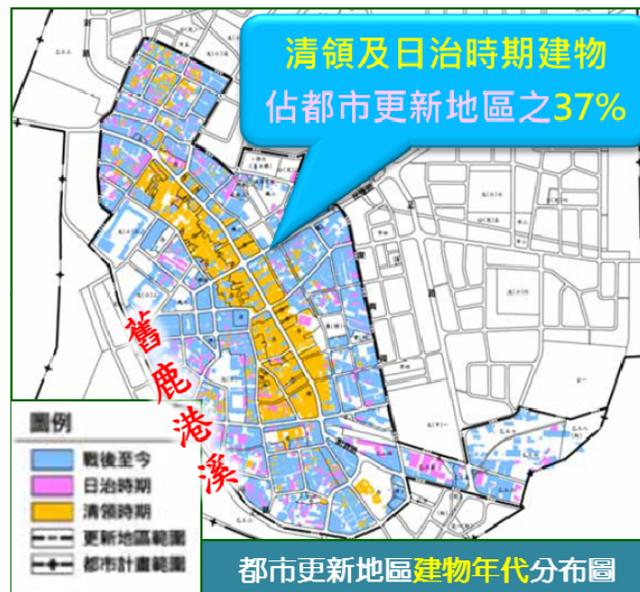
計畫區東北面、東南面，
列為第一、二期實施區域

- ★ 住宅聚落向東側發展
- ★ 優先辦理下游集污區



2. 分期實施計畫

採三期18年



老街古蹟區用戶接管方案

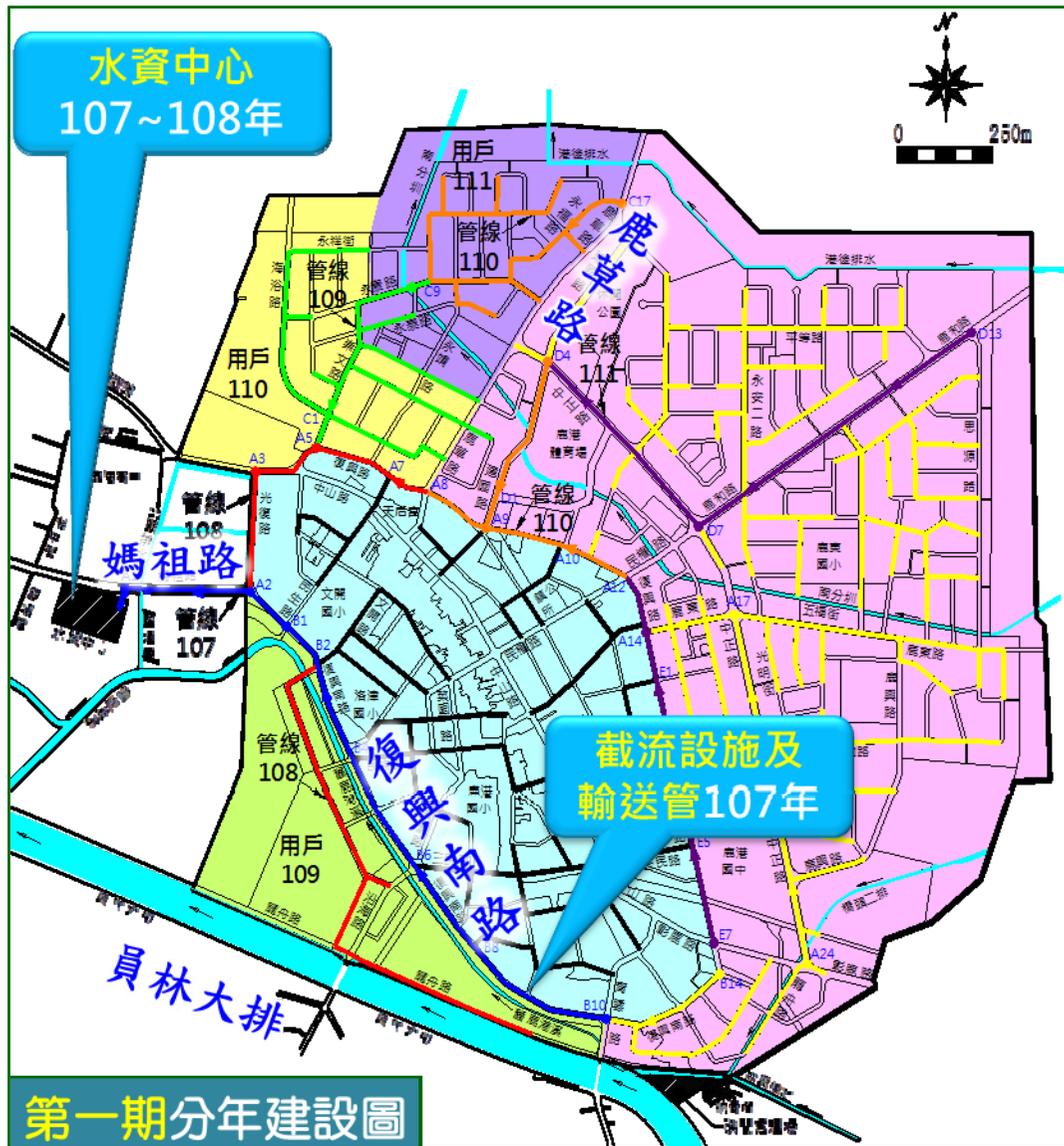
- ★用戶數約350戶，巷道最長329m
- ★路寬最小2m，且呈曲折狀
- ★地下水位高(地表面下0.5~3.3m)
- ★區內包括6處歷史建築及古蹟
- ★以人工開挖及小搬運方式施工

採用重力及壓力併用收集方式

- ★工程費：1,402萬
- ★巷道連接管：採管徑 ϕ 300mm，坡度 $\geq 0.6\%$
【降低挖深，減少揚水人孔設置】
- ★揚水人孔：2座(於瑤林街設置)



3.第一期實施計畫



- ★實施期程：106年~111年
- ★工程費：9億5,735萬元
- ★水資中心
 - ❖用地取得：1.99公頃
 - ❖第一期：處理容量4,000CMD
- ★污水管線：12.2公里
- ★截流設施：9座
- ★用戶接管：2,800戶

圖例： ———：都市計畫範圍

分期	年度	污水管線			用戶接管		
		圖例	簡稱	年序	圖例	簡稱	年序
第一期	107		管線107	第1年			
	108		管線108	第2年			
	109		管線109	第3年		用戶109	第1年
	110		管線110	第4年		用戶110	第2年
	111		管線111	第5年		用戶111	第3年
第二期：			管線工程			用戶管工程	
第三期：			管線工程			用戶管工程	15

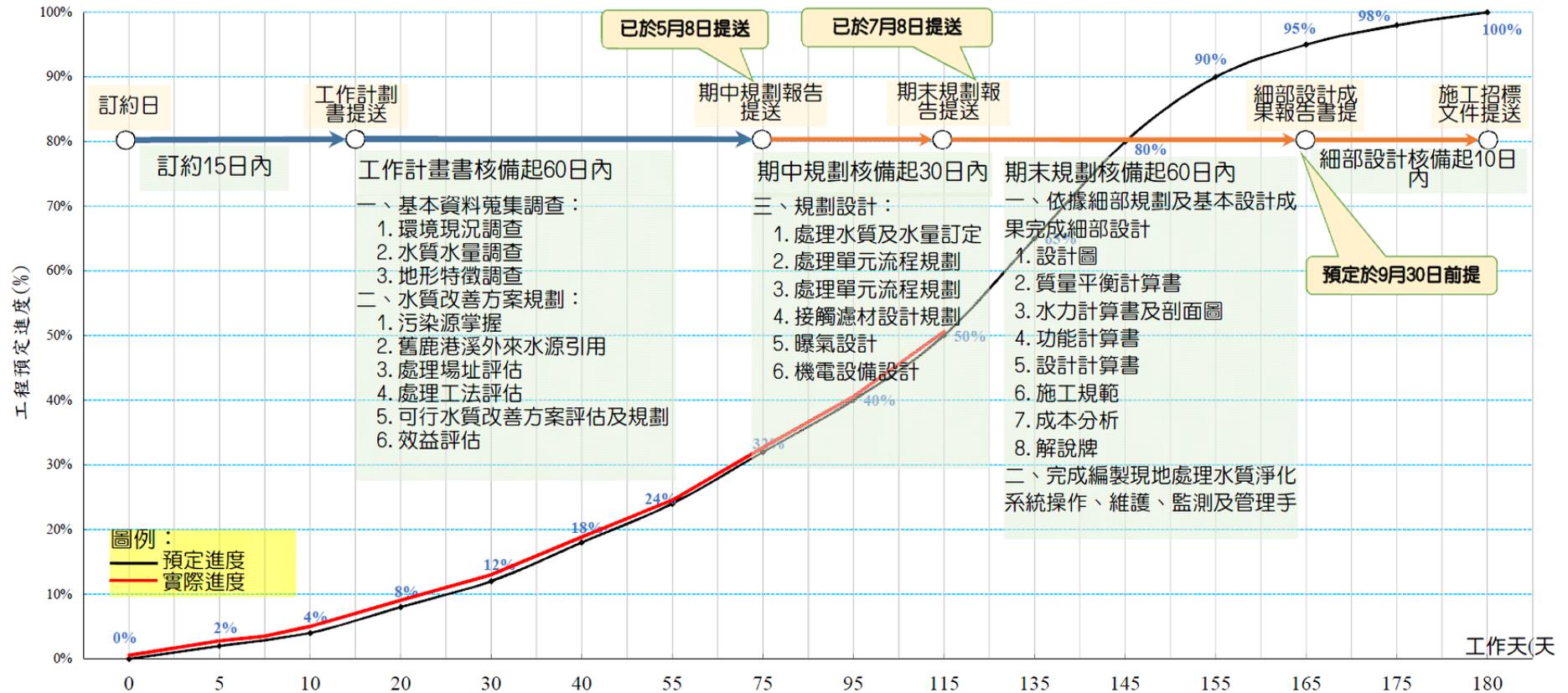
4.分年工程項目、數量及經費

鹿港國家歷史風景區－鹿港溪再現計畫－3年具體可行計畫部份

年度	項目	工程內容		總工程費 (仟元)
106	用地	水資中心	用地取得，面積1.99公頃	11,900
	工程	水資中心	第一期工程 專案管理 【包括 水資中心、污水管線、 截流設施、用戶接管等】	6,000
		管線		
		用戶		
小計				17,900
107	工程	水資中心	第一期工程 施工(第1年)	99,000
		管線	截流污水輸送管1.9公里	69,270
			截流設施9座	62,400
	小計			
108	工程	水資中心	第一期工程 施工(第2年)	153,100
	小計			
合計				401,670

舊鹿港溪水質改善現地處理規劃設計案

1. 作業期程檢討

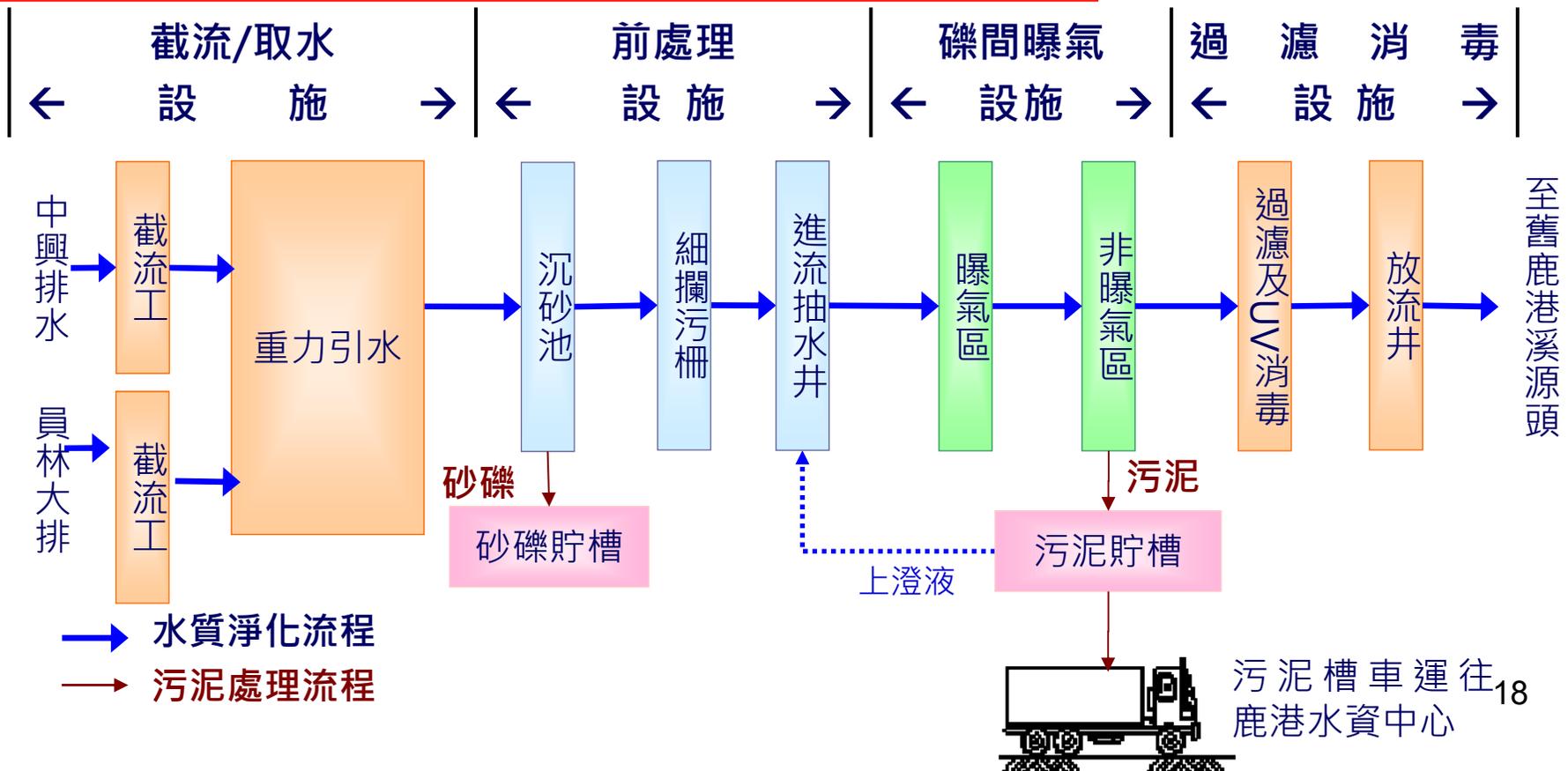


工作天(天)	0	5	10	20	30	40	55	75	95	115	135	145	155	165	175	180
累計工作天(天)	0	5	10	20	30	40	55	75	95	115	135	145	155	165	175	180
預定進度(%)	1%	2%	4%	8%	12%	18%	24%	32%	40%	50%	65%	80%	90%	95%	98%	100%
累計預定進度(%)	0%	2%	4%	8%	12%	18%	24%	32%	40%	50%	65%	80%	90%	95%	98%	100%

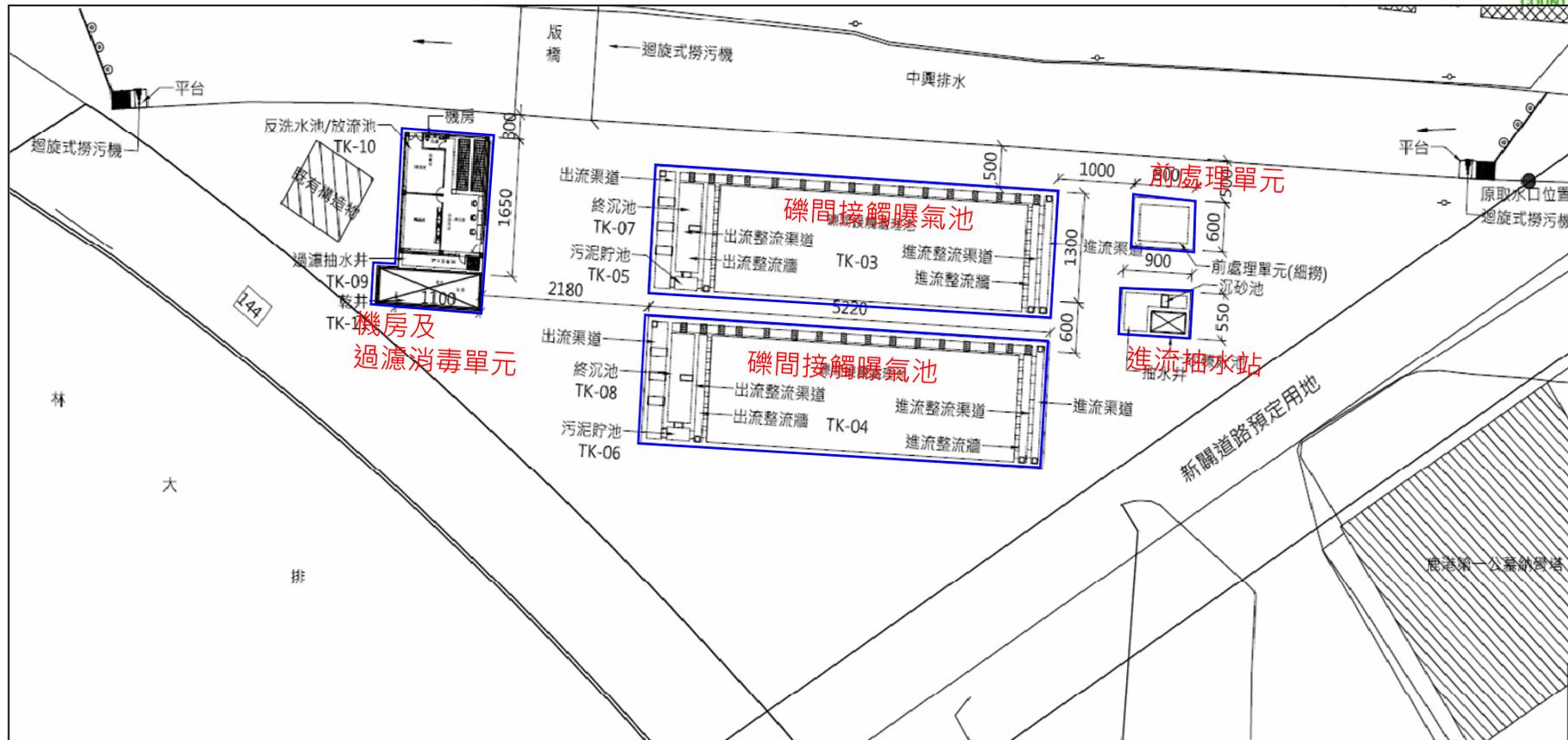
2. 基設成果-處理流程

- 處理水量 **6,000** CMD (中興排水1,500CMD , 員林大排4,500CMD)
- 淨化工法採**礫間接觸曝氣法**
- 進流水 BOD=**25.0** mg/L , SS=**55.0** mg/L , NH₃-N=**6.0** mg/L
- 預計放流水BOD≤ **7.0** mg/L , SS≤ **7.9** mg/L , NH₃-N≤ **2.4** mg/L

工程經費包含一年代操作及間接工程費為新台幣8,000萬元



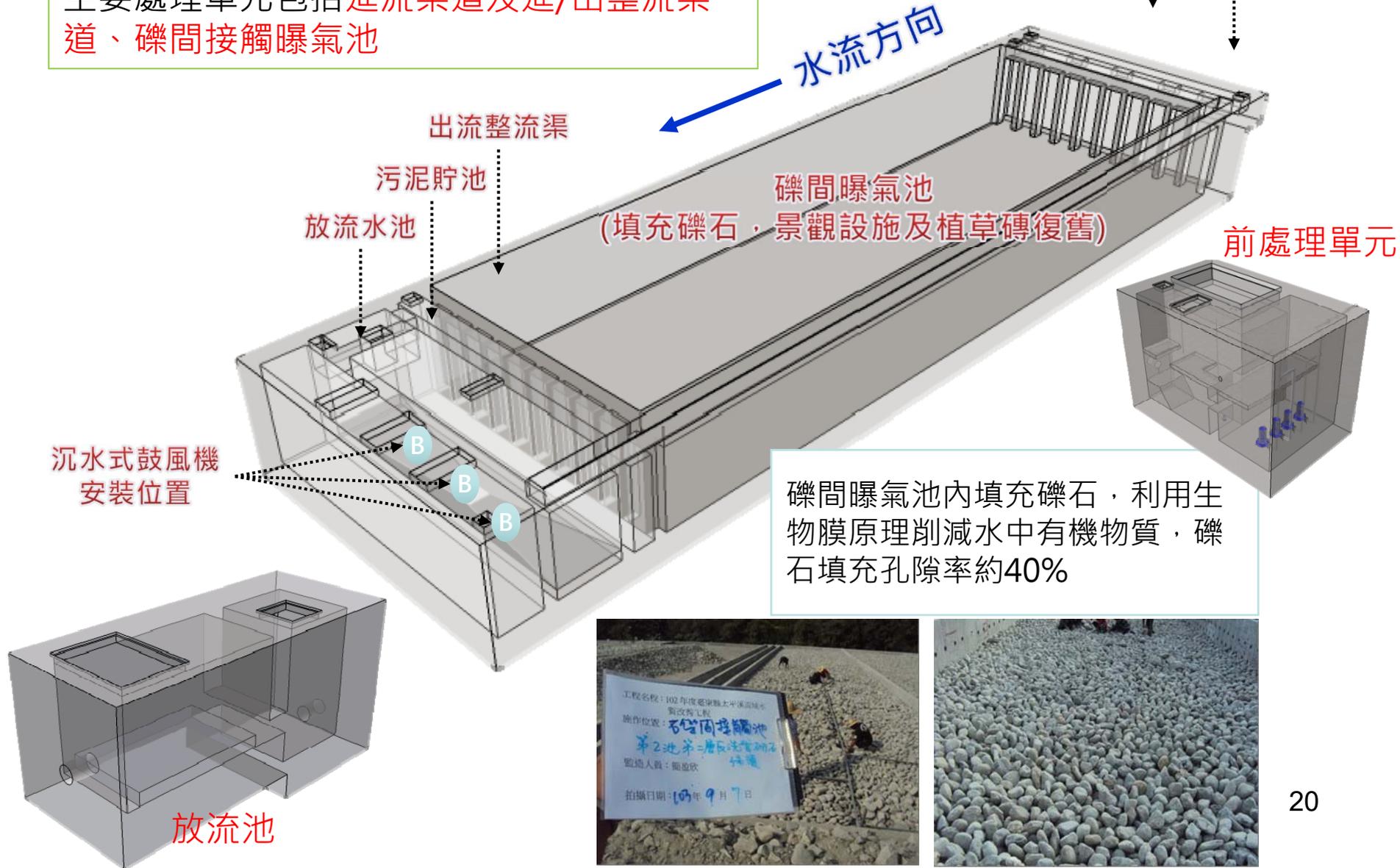
3. 基設成果-處理設施



礫間接觸水質淨化設施包含撈污系統、攔污柵、進流抽水站、沉砂池 (前處理單元)、礫間接觸曝氣池、過濾抽水井、快濾桶、UV消毒渠、反水洗槽、放流池及操作機房等

4. 基設成果-處理設施

主要處理單元包括進流渠道及進/出整流渠道、礫間接觸曝氣池



礫間曝氣池內填充礫石，利用生物膜原理削減水中有機物質，礫石填充孔隙率約40%



7.工程經費配置

項次	項目	單位	數量	單價	總價	備註
壹	直接工程 (發包工程費)					
1	建築工程				15,014,800	
2	礫石濾材				3,471,360	
3	管線工程				3,889,950	
4	設備工程				27,136,994	
5	電氣工程				4,000,000	
6	儀控工程				2,565,000	
7	板橋及支撐附屬工程				2,750,000	
8	土木雜項及假設圍堰工程				3,010,000	
9	景觀工程				2,185,500	
10	試運轉費用				300,000	
	合計				64,258,604	
11	勞工安全衛生及環境保護費(約1~10項1.0%)	式	1	643,236	643,236	
12	工程品質管理費(約1~10項1.8%)	式	1	1,157,825	1,157,825	
13	包商利潤及管理費(約1~12 項6%)	式	1	3,967,480	3,967,480	
14	保險費(約1~13項0.3%)	式	1	210,276	210,276	
15	營業稅(約1~143項5%)	式	1	3,515,121	3,515,121	
	合計				73,817,542	
16	功能成效評估費	式	1			
16-1	功能成效評估作業	式	1	1,800,000	1,800,000	
16-2	包商利潤及管理費(約壹.二.1項6.2%)	式	1	111,600	111,600	
16-3	保險費(約壹.二.1項0.3%)	式	1	5,400	5,400	
16-4	營業稅(約壹.二.1項~壹.二.3項5%)	式	1	95,000	95,000	
	小計				2,012,000	
	合計				75,829,542	
貳	間接工程費					
1	空氣污染防制費 (約壹項之0.3%)	式	1	229,458	229,458	
2	抽查材料及工程檢驗(約壹項之0.8%)	式	1	613,000	613,000	
3	工程管理費(依各機關估列)	式	1	928,000	928,000	
5	委託監造費	式	1	2,400,000	2,400,000	
	合計				4,170,458	
	總計				80,000,000	21

8.施工期程

施工期程包含2個月試運轉，預計為360天

項目	時程	30天	60天	90天	120天	150天	180天	210天	240天	270天	300天	330天	360天	390天
	一、施工前工作準備階段		■											
二、礫間曝氣處理設施														
1. 土木建築工程			■	■	■	■	■	■	■	■				
2. 管路安裝工程							■	■	■	■				
3. 機械設備安裝工程								■	■	■	■			
4. 電氣儀控工程								■	■	■	■			
5. 景觀工程											■	■	■	
6. 試運轉											■	■	■	■

鹿港國家歷史風景區

— 鹿港溪再現計畫

水岸環境營造

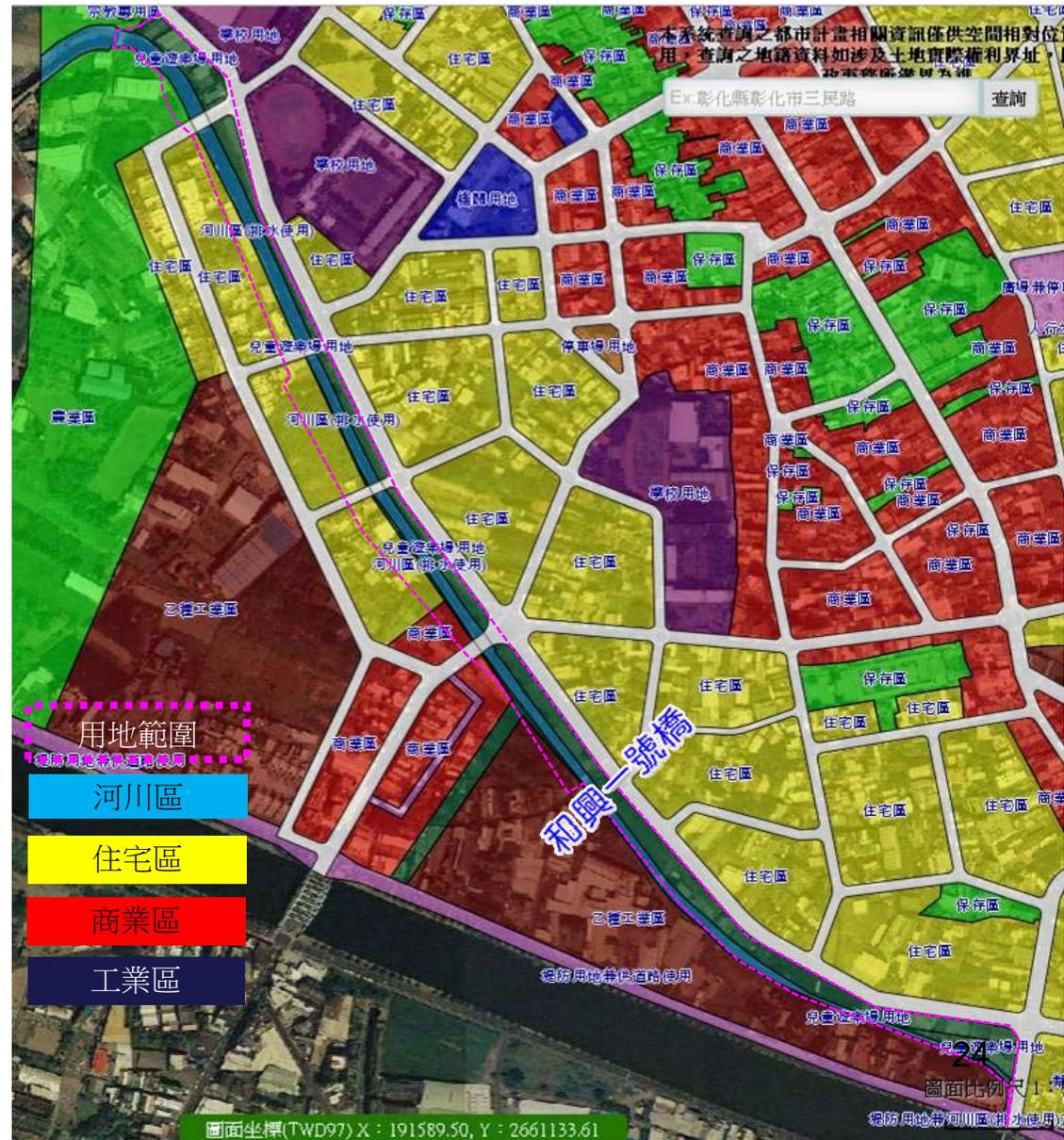


排水護岸及水岸環境營造 - 用地

- ❑ 鹿港溪位於鹿港鎮西南側，與福興鄉交界
- ❑ 兩岸多為住宅區、工業區及商業區
- ❑ 計畫區主要為河川區及兒童遊樂場用地，並納入西側之公有地一併規劃

■ 公有土地共約132筆、私有土地51筆(分佈於和興一號橋上游)

目前正辦理用地取得作業



規劃原則



歷史文化

1. 讓歷史文化空間與生活互動。
2. 結合環境與歷史解說教育。
3. 傳統元素併入新空間。



整體生活圈

1. 結合生活與環境的水岸空間。
2. 以環境評估親水域及活動
3. 人本動線系統。



水質

1. 兩岸設置截流管，污水截流。
2. 注入流動新活水。
3. 以自然方式淨化水質。



在地產業

1. 將工藝產業與觀光結合。
2. 突顯城鎮個性與藝術創作的美感。
3. 強調地方傳統文化。



自然生態

1. 導入河溪生態工法，營造生態棲地。
2. LID 低衝擊開發應用。

環境營造構想

「生活文化古城溪畔憶廊」

執行
方法

～水岸歷史景觀三部曲～

第一 部曲

生態記憶.....

地方耆老兒時曾於鹿港溪畔玩耍

第二 部曲

行船記憶.....

鹿港溪原為河港，往日千帆入港的情景

第三 部曲

場域記憶.....

繁華鹿港時期之「文藝」和「商業」場所之重現



整體規劃構想



0K+000~0K+120

(民生路至文開路)

適合營造大型廣場及遊憩集
散地

0K+120~0K+720

(文開路至菜園路)

適合營造藍帶遊憩區

0K+720~1K+170

(菜園路至龍山街)

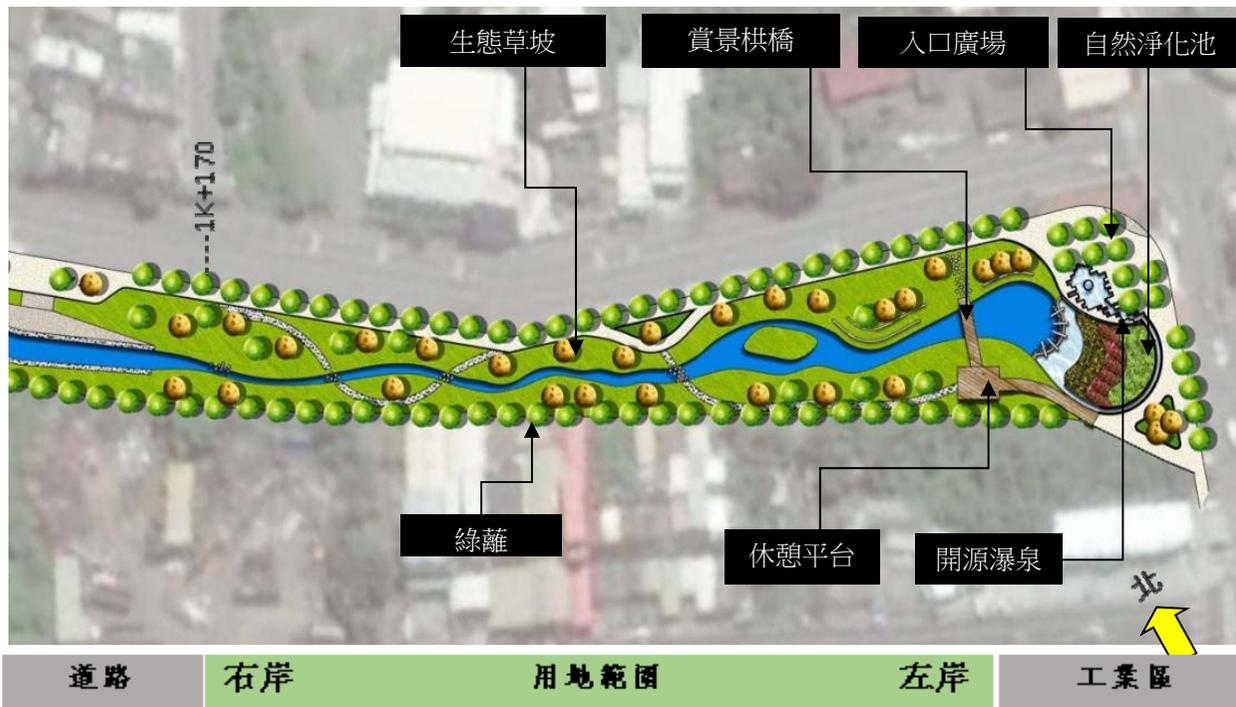
可結合營造市集親水廊道

1K+170~1K+390

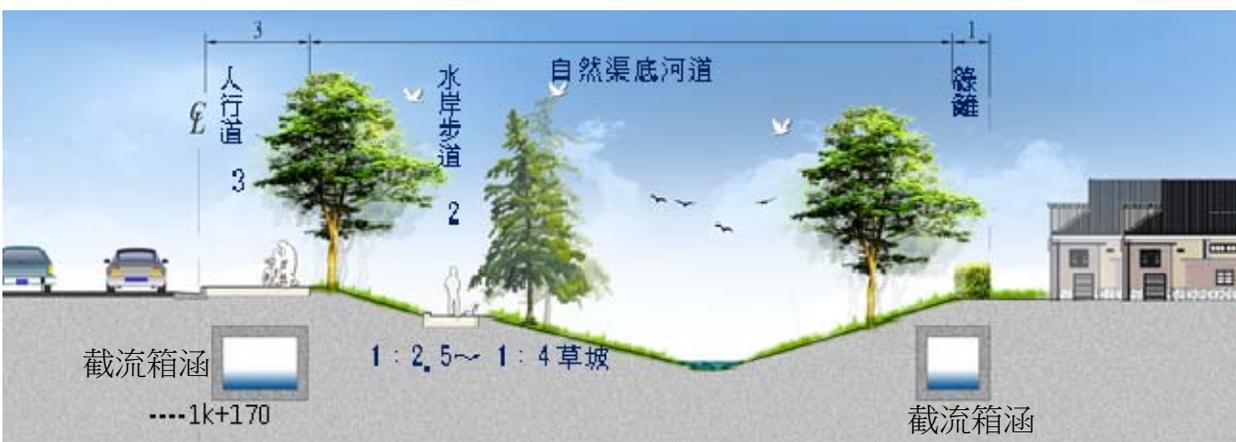
(龍山街至青雲路)

適合營造生態綠公園

景觀綠帶



- 營造蜿蜒自然河道
- 兩岸以都市中的生態公園規劃



- 設置截流箱涵，抬高渠底，拉近與兩岸的距離

景觀綠帶



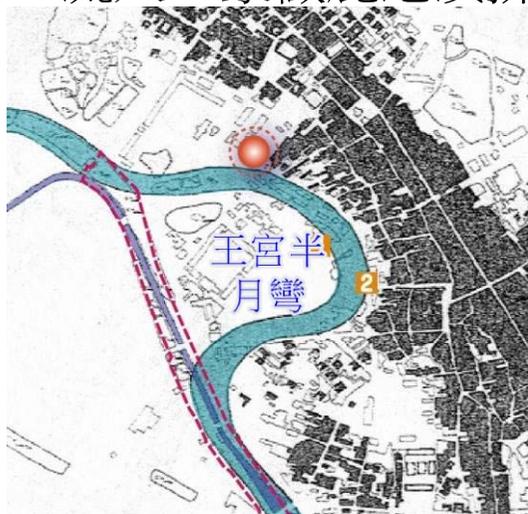
湧泉-活力、新生命



時光故事廊道

礫間淨化後之水源以湧泉形式流入，象徵鹿港溪排水新生命

入口廣場設置時光故事廊道，解說鹿港及鹿港溪之歷史淵源



王宮半月灣 歷史、未來、新商機



取昔日王宮半月灣之弧線，規劃生態淨化池，礫間水源再淨化
仿古之灣月橋解說廣場，介紹溪流歷史及水資源活化再生歷程

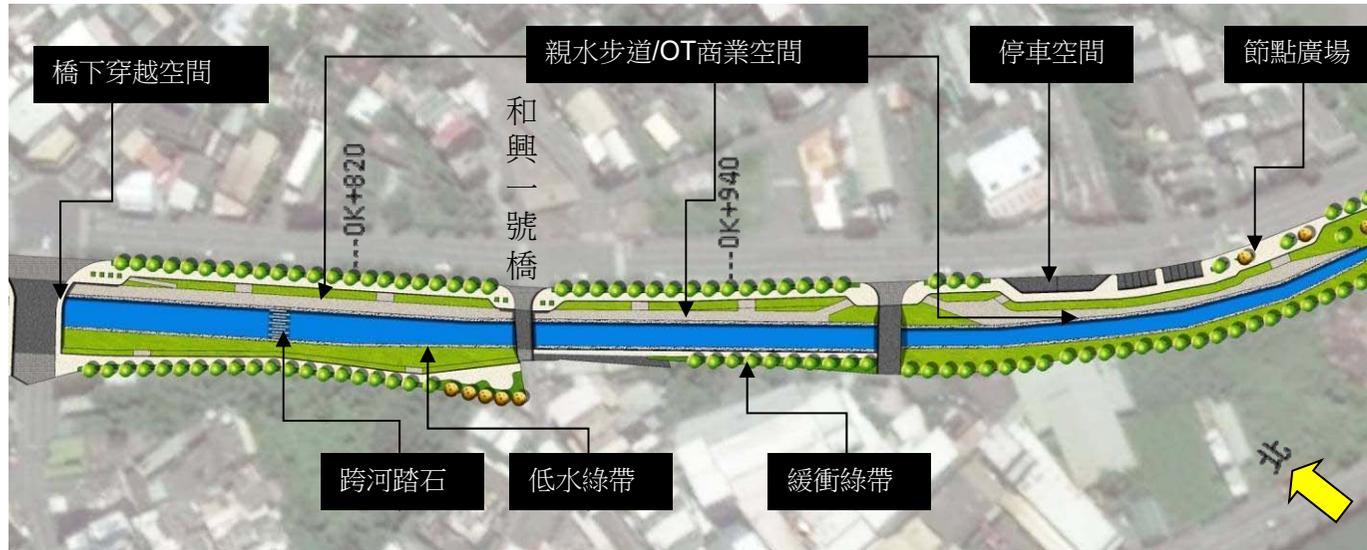
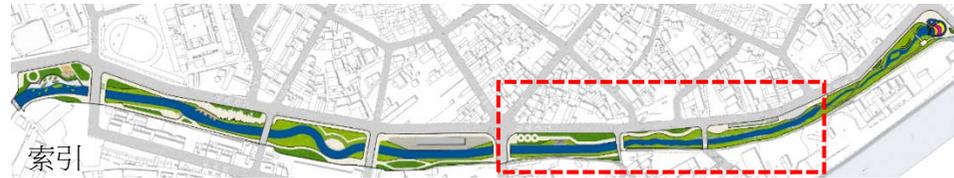
景觀綠帶



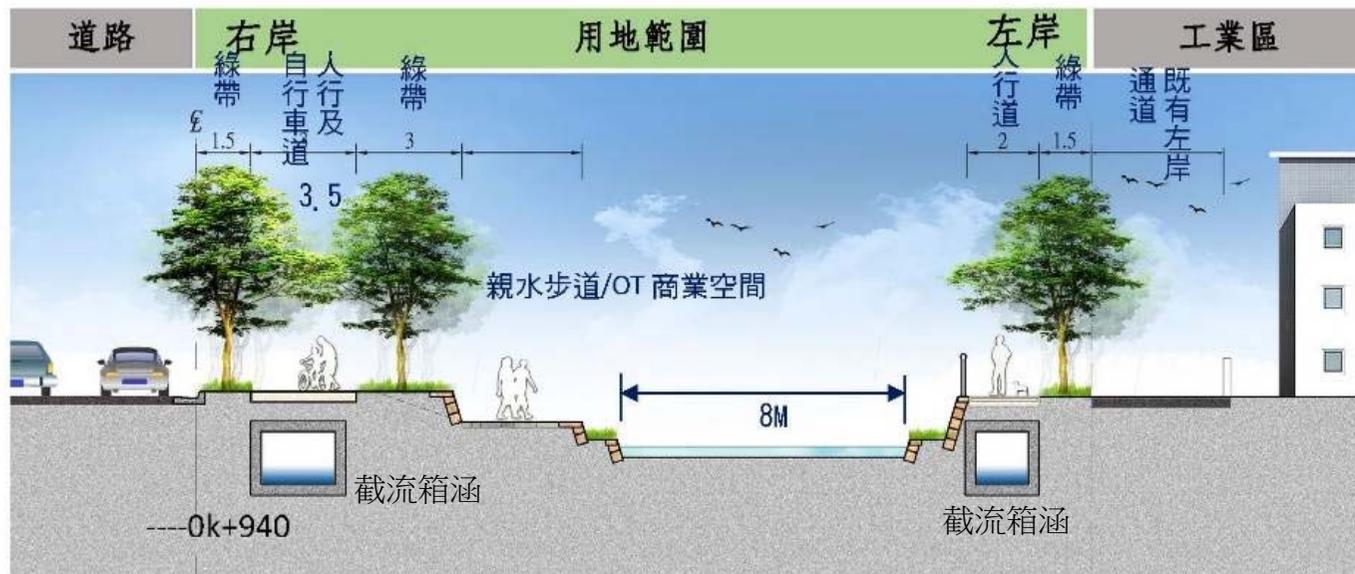
舒活、慢活、樂活之河岸空間

- ~ 營造潺潺流水、親水樂活之生態休閒空間
- ~ 可以看魚、看水、踩水而過

親水廊道



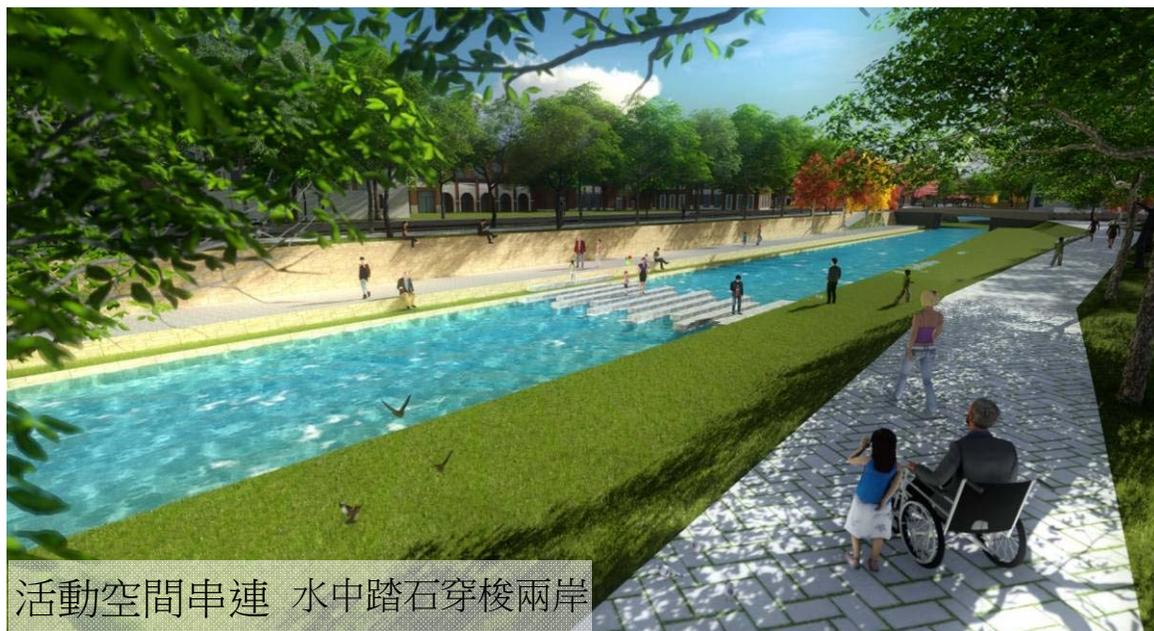
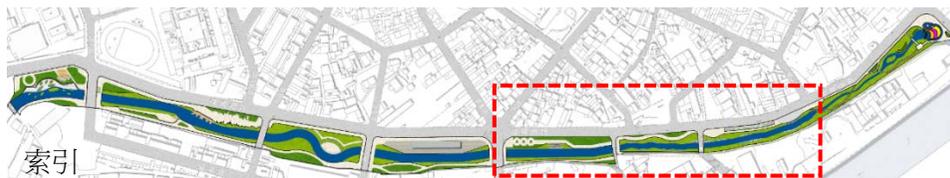
□ 寬度較小，以營造穩定水域空間與兩岸親水步道為主



□ 施設污水及雨水截流箱涵

□ 渠底墊高營造兩岸較寬廣之使用空間

親水廊道



活動空間串連 水中踏石穿梭兩岸



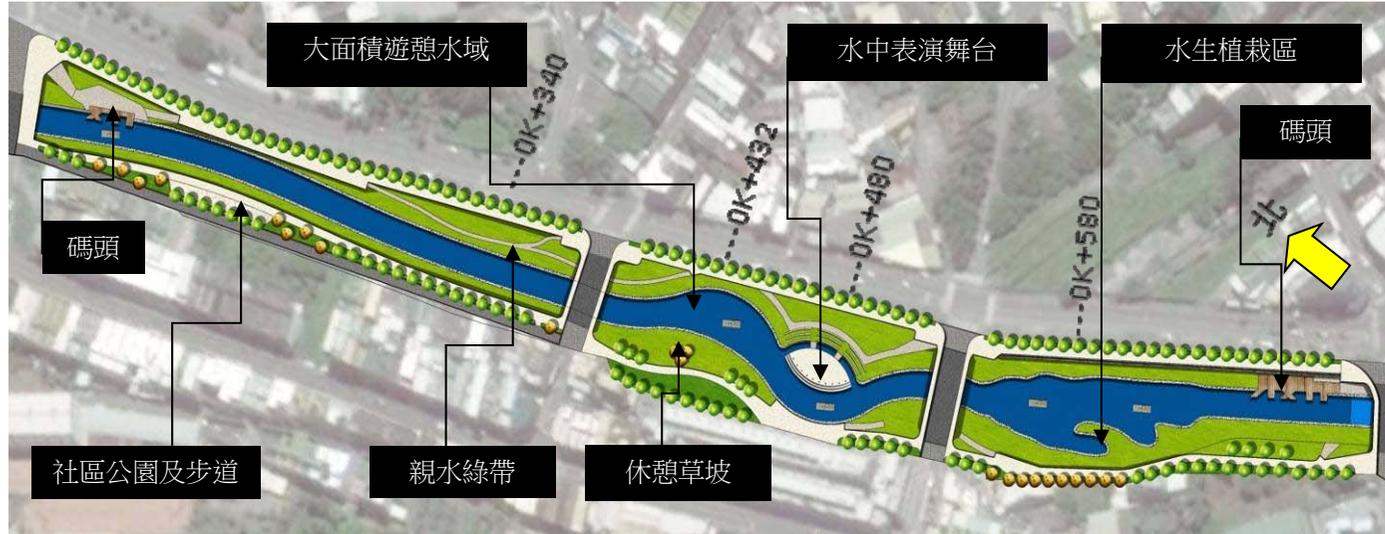
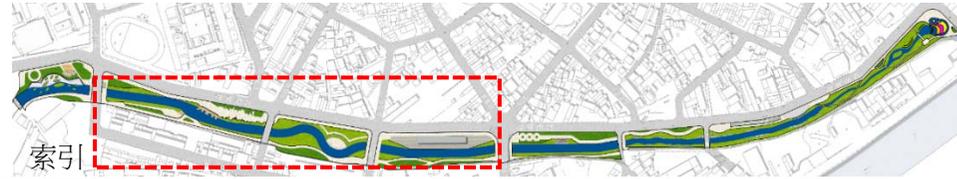
親水步道 營造古色水岸休憩、商業空間

- 順直水域空間營造
- 水中踏石穿梭兩岸，串連活動空間

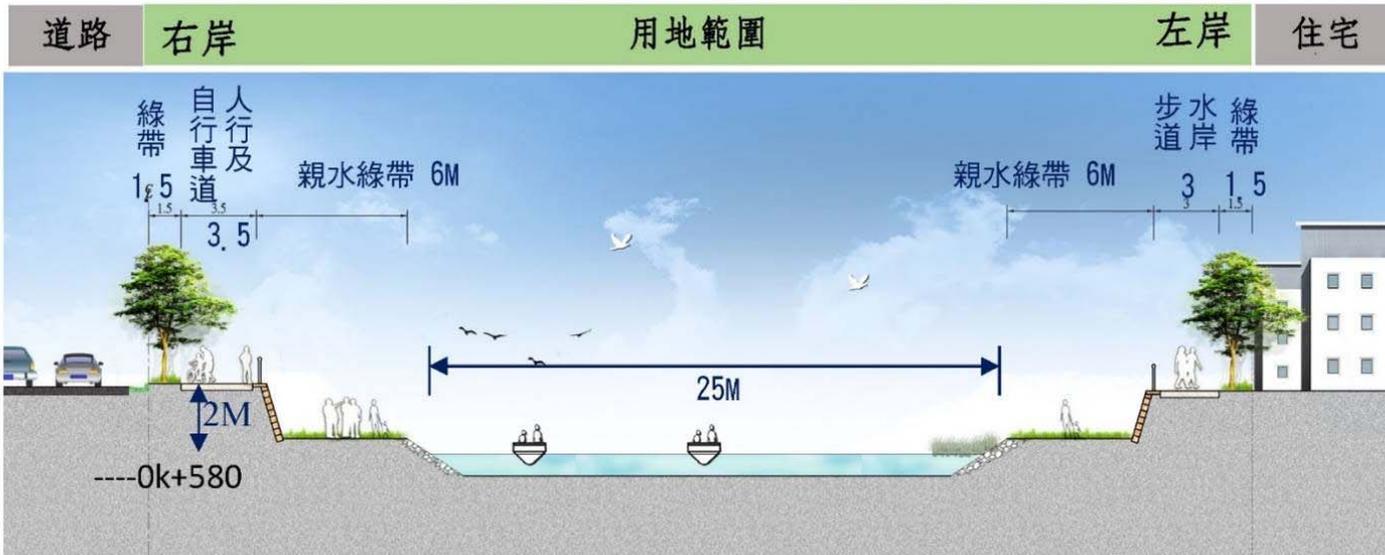


- 步道緊鄰水岸營造悠閒氣氛，並以階段式規劃與市街區隔
- 石板鋪設代表以往鹿港老街以壓艙石築街之情景
- 未來可規劃水岸市集，創造商業活動空間

藍帶遊憩



- 規劃600M可行船空間
- 營造寬廣、多變化水域空間



- 水道寬10~25M
- 兩旁親水綠帶休憩空間



藍帶遊憩



蜿蜒河道，大面積草坪

- ❑ 砌石護岸營造小鎮運河景象
- ❑ 蜿蜒河道增加空間趣味性及水岸空間
- ❑ 大面積草坪增加活動空間如放風箏、野餐

生態

溪流
歷史

藍帶遊憩

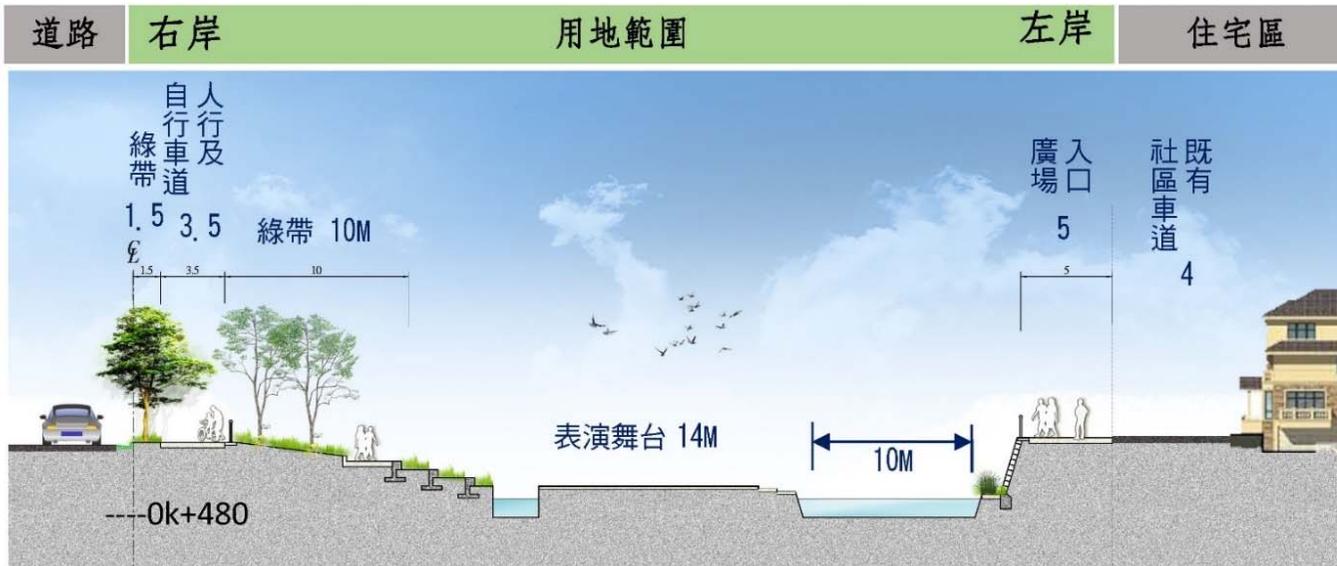
- 中段處規劃船型多功能水上廣場
- 呼應鹿港戲曲重鎮記憶，轉化為現代表演空間

工藝

溪流
歷史



35



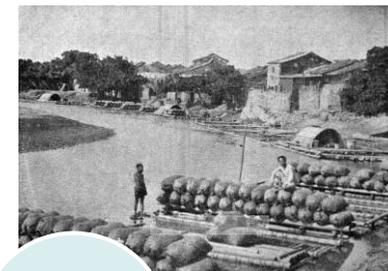
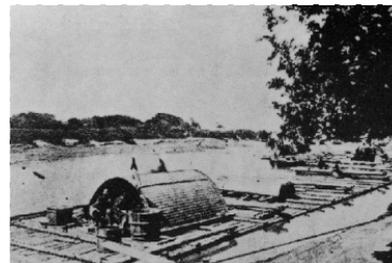
水中表演舞台



藍帶遊憩



- 兩端規劃不規則懸伸平台
- 取自以往碼頭停泊景象
- 可作為遊船之碼頭



商業

建築



- 利用不同水深營造水生植栽區
提供生態棲地
- 成為鄰近學校的自然教室

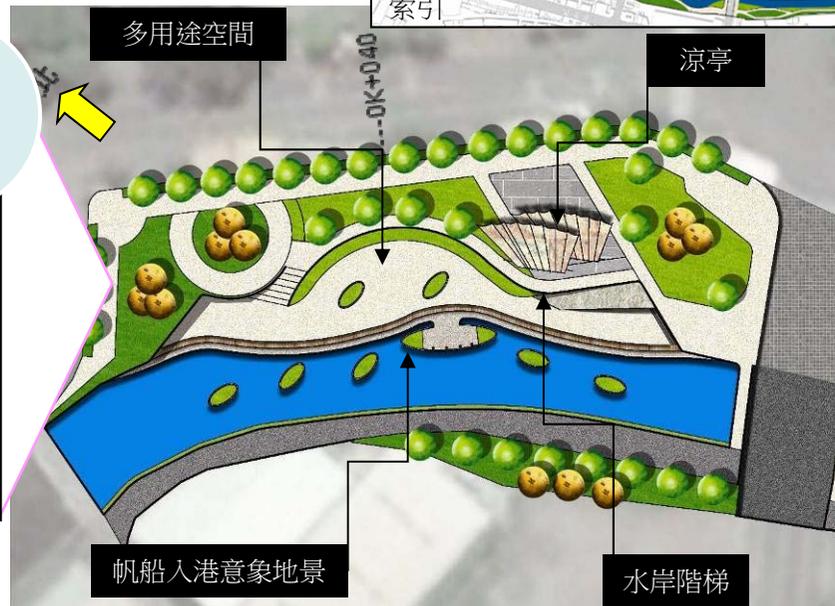
溪流
歷史

生態

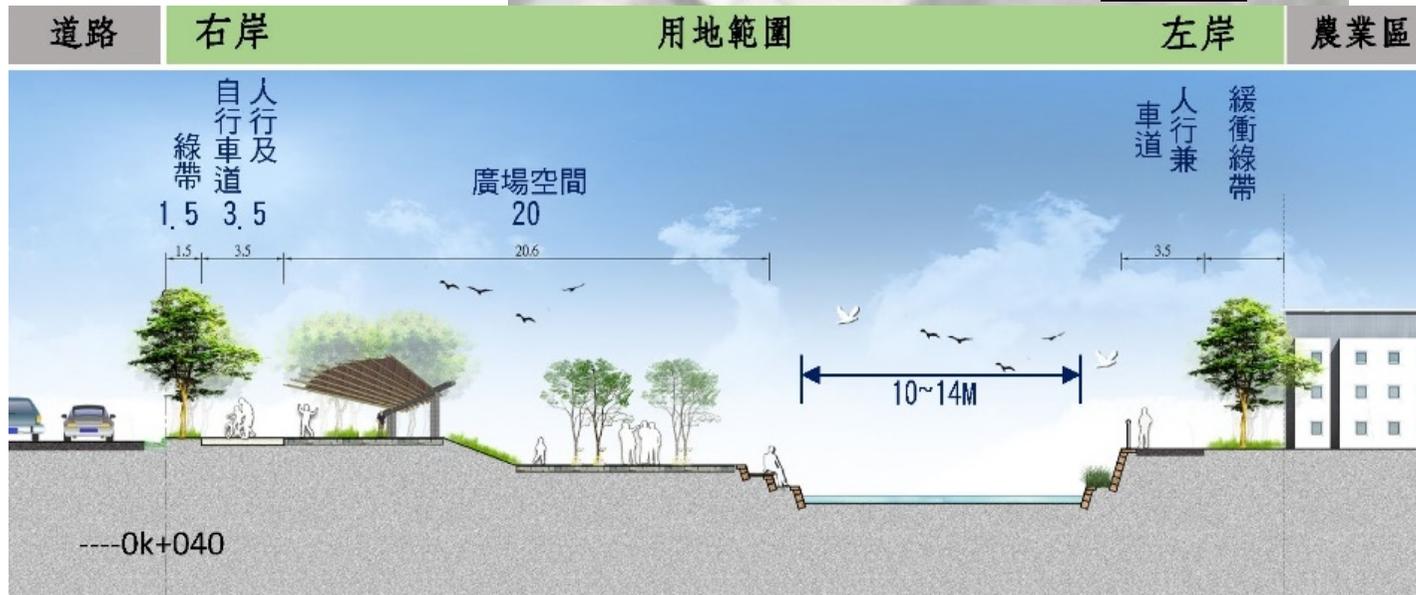
風帆藝術廣場

溪流歷史
工藝
商業
建築

帆船林立，市街興盛



- 主河道10~14M，順接已完成整治之下游河道
- 鄰近天后宮停車場及桂花巷藝術村，承接大量遊客
- 以較靈活，歡樂輕鬆的氣氛規劃大型廣場



風帆藝術廣場



船型植栽槽營造千帆入港意象之生態跳島

水道內凹設計形成魚類躲避空間



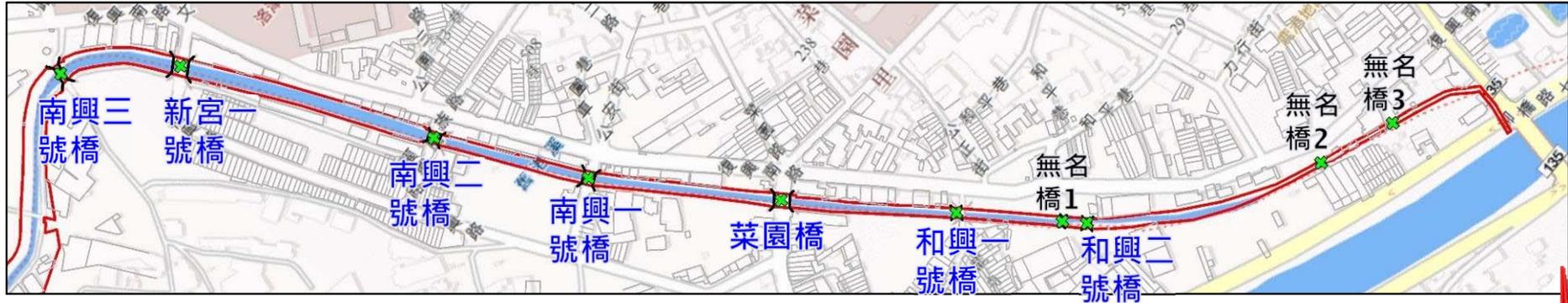
建築
工藝
商業



- ~ 港口貿易廣場之記憶
- ~ 涼亭為古船帆造型意象
- ~ 適合各式活動之舉辦

跨河構造物改建

□ 無名橋多為臨時設施，故將協議予以拆除



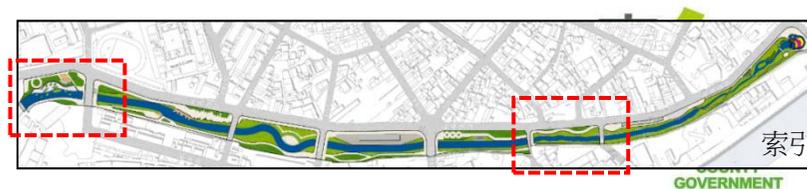
□ 梁底高程、落墩有無、設計河道變化、景觀美質等，建議予以改建

鋼 構 / R C 預 力 梁 拱 橋

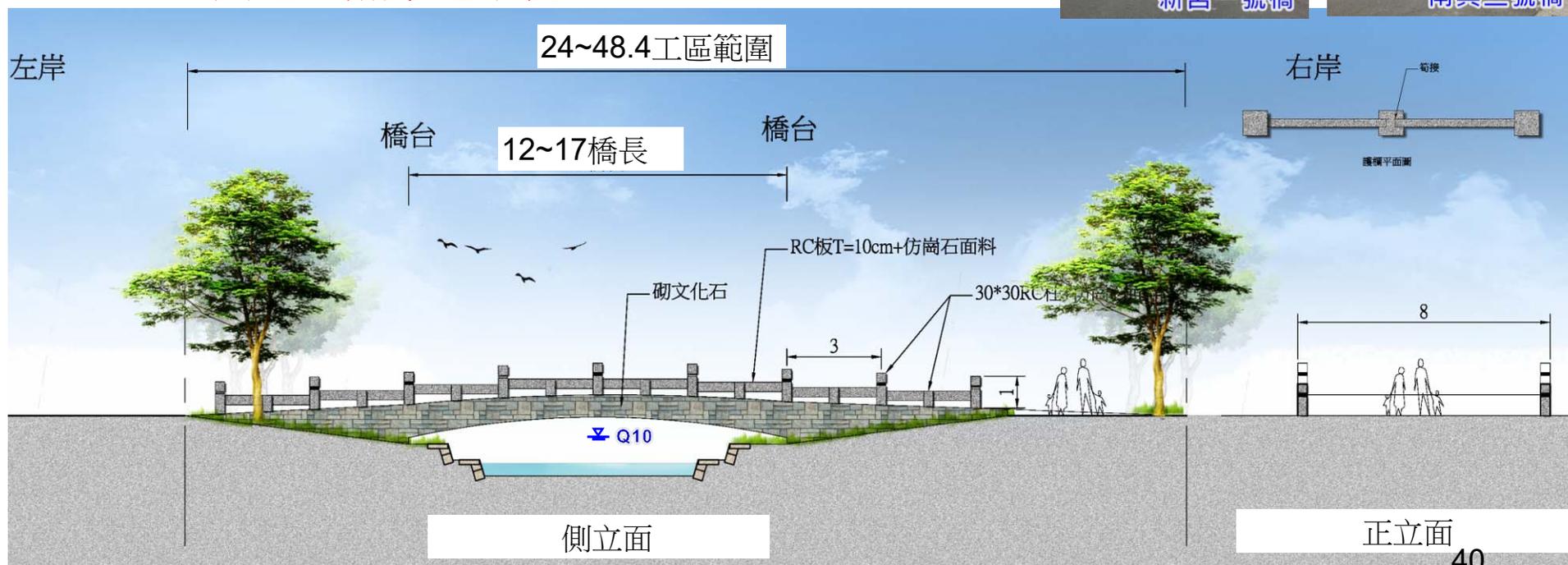


和興一、二號橋 (親水廊道)

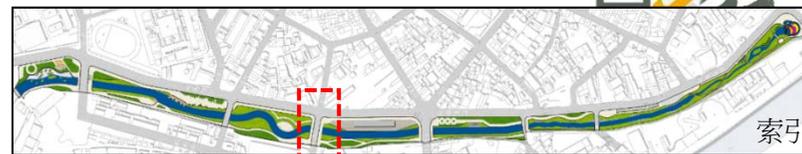
新宮一號橋、南興三號橋 (藍帶遊憩)



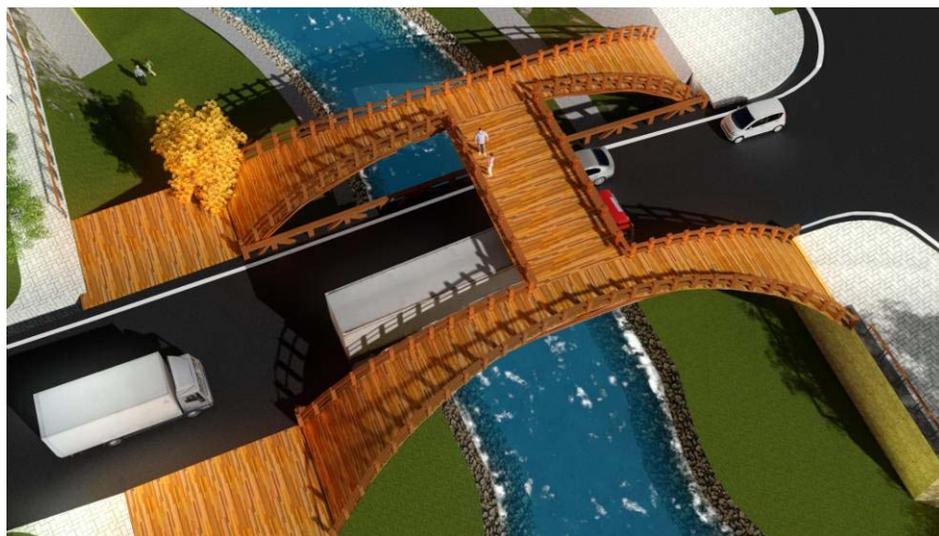
- 考量整體環境**協調性**，以較**簡約**之拱橋型式設計
- 護欄參考鹿港/泉州古蹟建築細部手法，利用**崗石柱與石板榫接**而成，立面砌**文化石**以**融入**周邊自然渠道環境



南興一號橋 (藍帶遊憩)

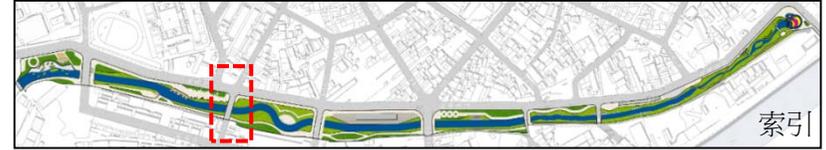


- 主副橋設計營造亮點
- 主橋(車行橋)：鋼構或RC預力梁橋
- 副橋(人行橋)：雙圓拱象徵圓滿、融合
- 橋上瞭望平台：
 - 遠眺鹿港景色
 - 俯望車水馬龍、行船遊憩
 - 「十宜樓上士閒吟」悠閒場所精神



南興二號橋

(藍帶遊憩)



- ~ 主副橋設計營造亮點
- ~ 主橋(車行橋)：鋼構或RC預力梁橋
- ~ 副橋(人行橋)：九曲巷街道曲線轉換成立體曲面，以現代建築材料重新詮釋
- ~ 近距離觀賞體驗水域及行船活動



預期效益

- 營造具有鹿港歷史及人文意象的水岸環境
- 建構永續生態廊道，復育生態環境
- 創造特色河段景觀，兼具生活、遊憩及觀光的開放空間
- 串連市鎮重要公共據點，並帶動鹿港溪兩岸的市鎮發展



鹿港國家歷史風景區

— 鹿港溪再現計畫

里道計畫



里道計畫

➤ 里巷景觀美化

原已於2/22提報106年度「市區道路人本環境建設計畫」2階申請補助經費，後於7/13接獲營建署通知，請本府依要點規定於7/31前重新擬定申請計畫改報前瞻--提升道路品質-公共環境改善計畫。

➤ 電線地下化

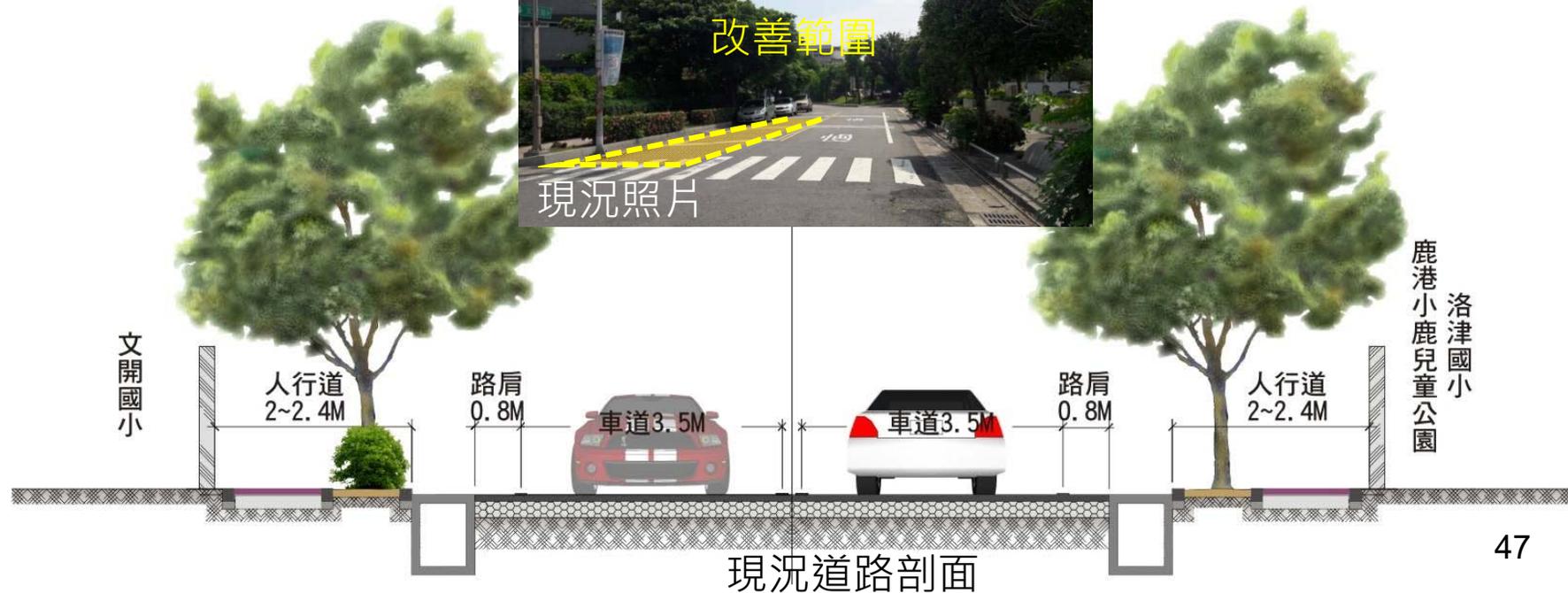
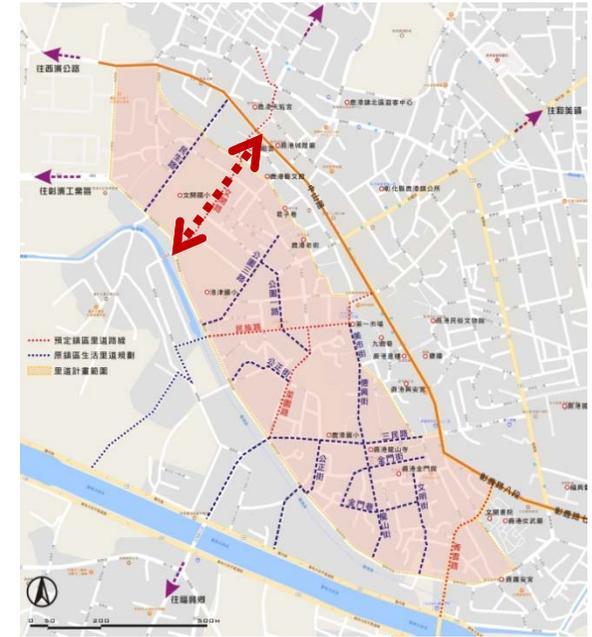
4/26由陳副縣長邀集台電討論確定相關事項。並請鹿港鎮公所與地方協調後續施作位置。管路工程6/28完工，電氣工程將於106年年底完成。



里巷景觀美化：沿線修景及節點景觀美化，主要包含不當設施減量、招牌管理(鹿港福興都市計畫第三次通盤檢討已納入都市設計管制規則)、指標設施整合、電線桿地下化、人行環境改善、綠化、夜間照明等工程

里道類型一

- 兩側有公共設施，有退縮空間，建議退縮道路改為單行道，擴大人行道空間。
- 例：文開路(500公尺，介壽路三段-復興南路路段)





改善後道路剖面

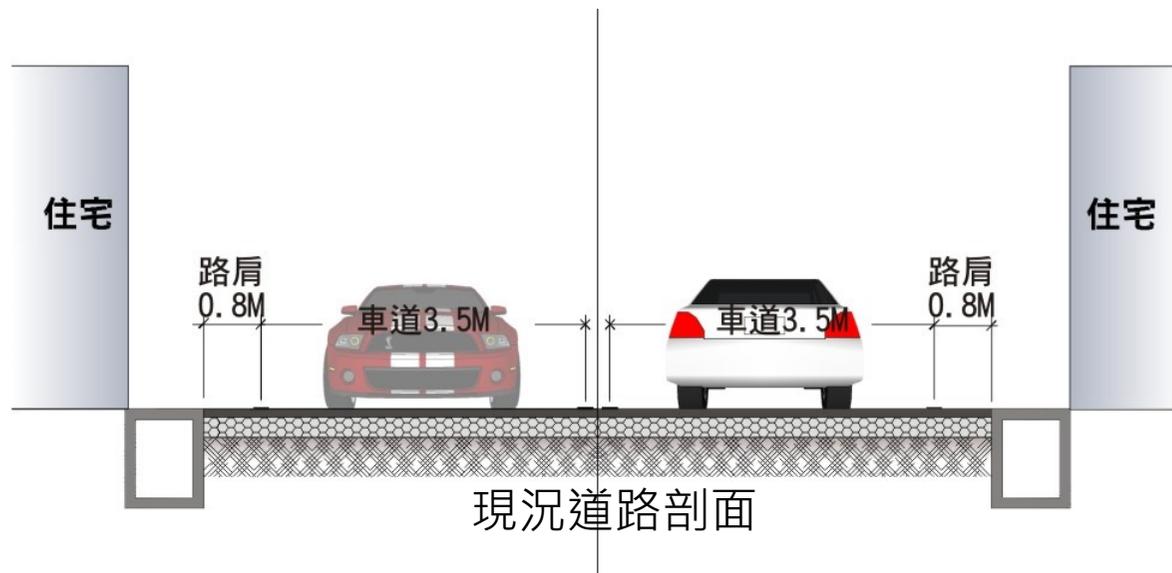
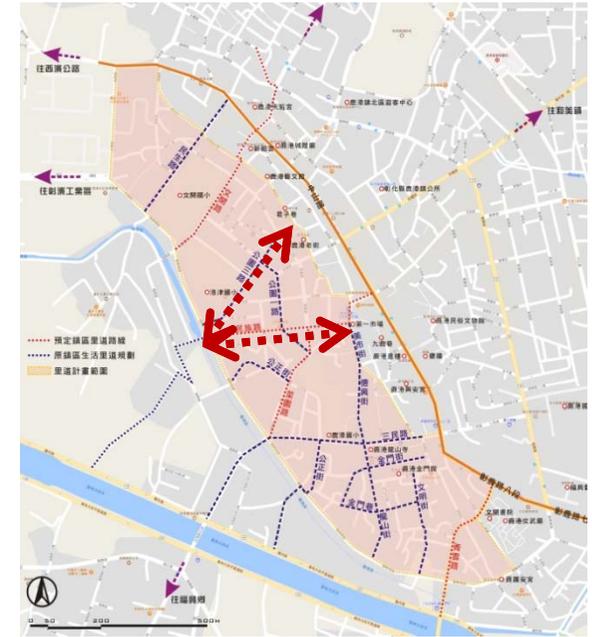
類型一建議改善方案



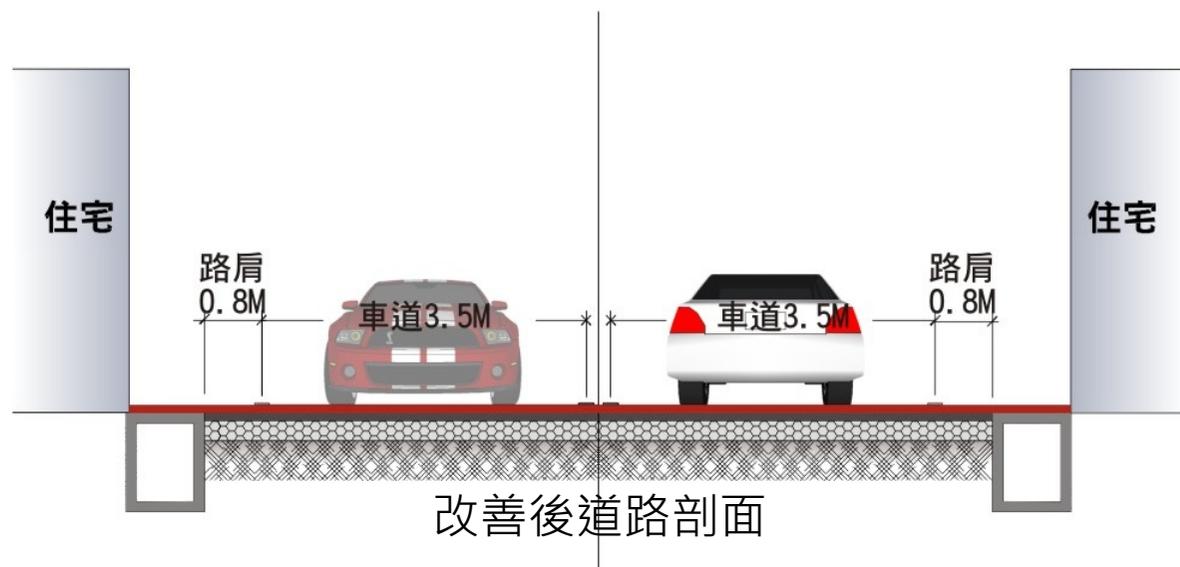
建議改為單向混合車道，擴大既有人行道

里道類型二

- 兩側無公共設施，無退縮空間，無路肩，建議改變路面鋪面，提醒用路人小心行人。
- 例：民族路(500公尺，中山路-復興南路路段)
- 公園三路(350公尺，成功路-復興南路路段)



類型二建議改善方案

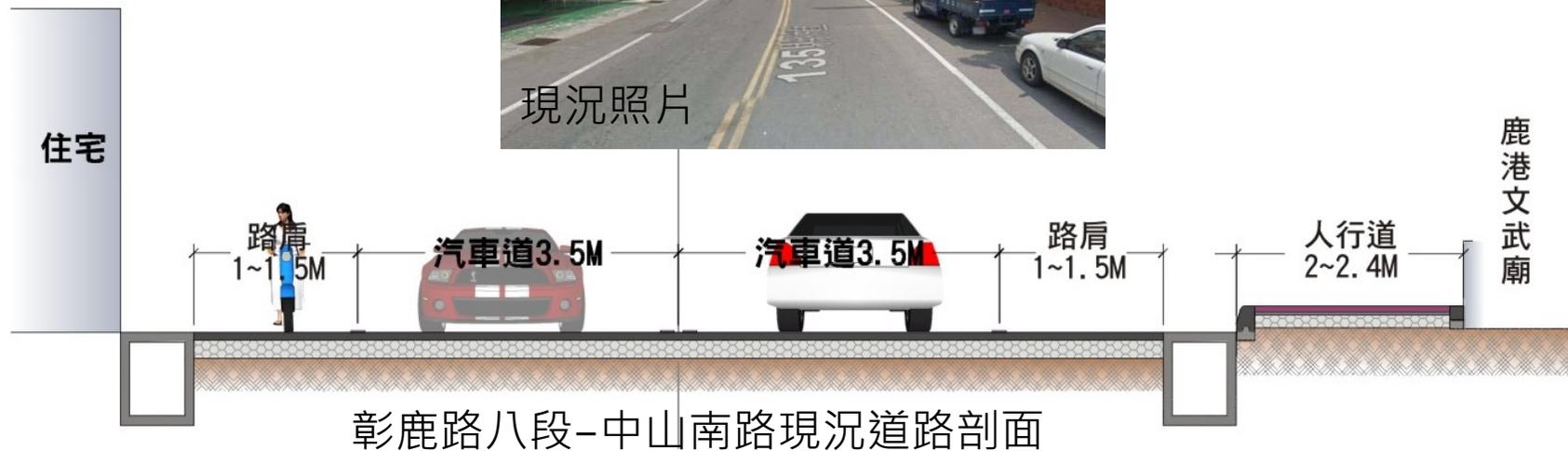
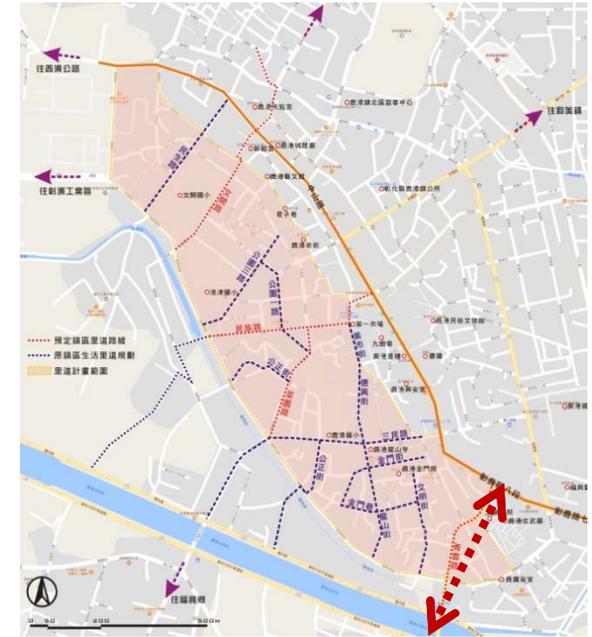


建議改變路面鋪面材質，或利用水溝蓋及路肩，以彩色瀝青或標線方式畫設，提供約1m寬的里道人行動線。

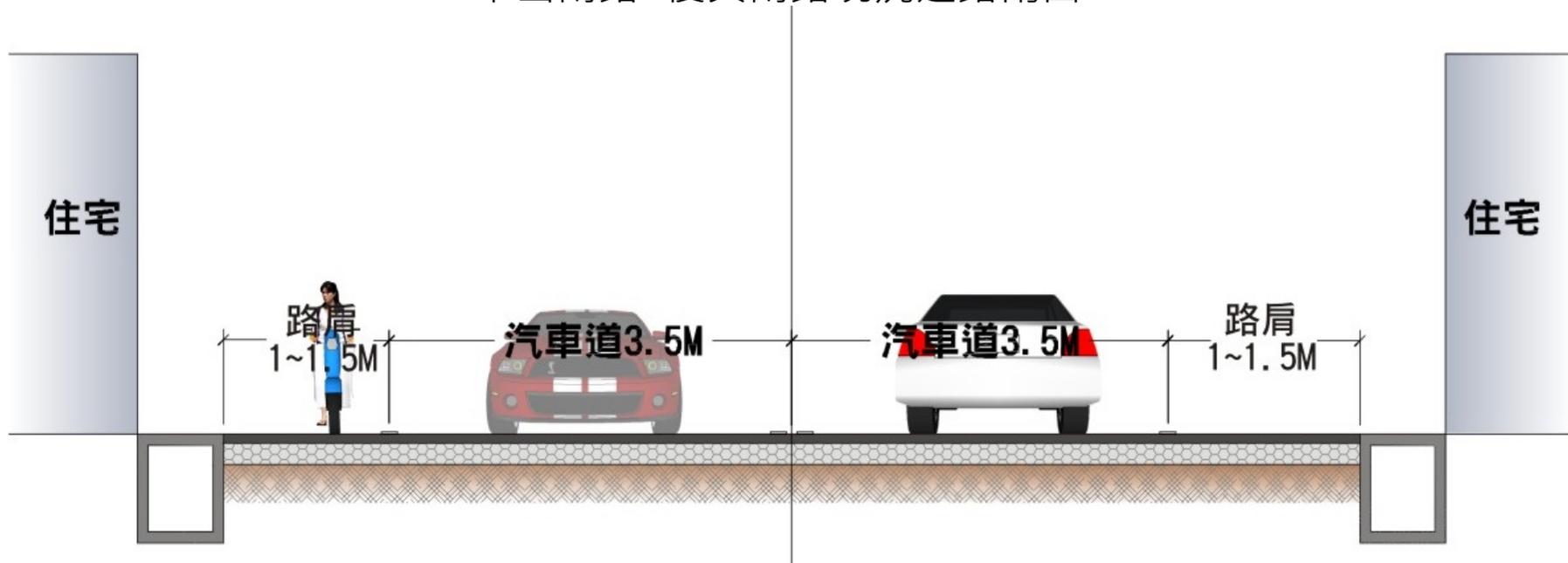


里道類型三

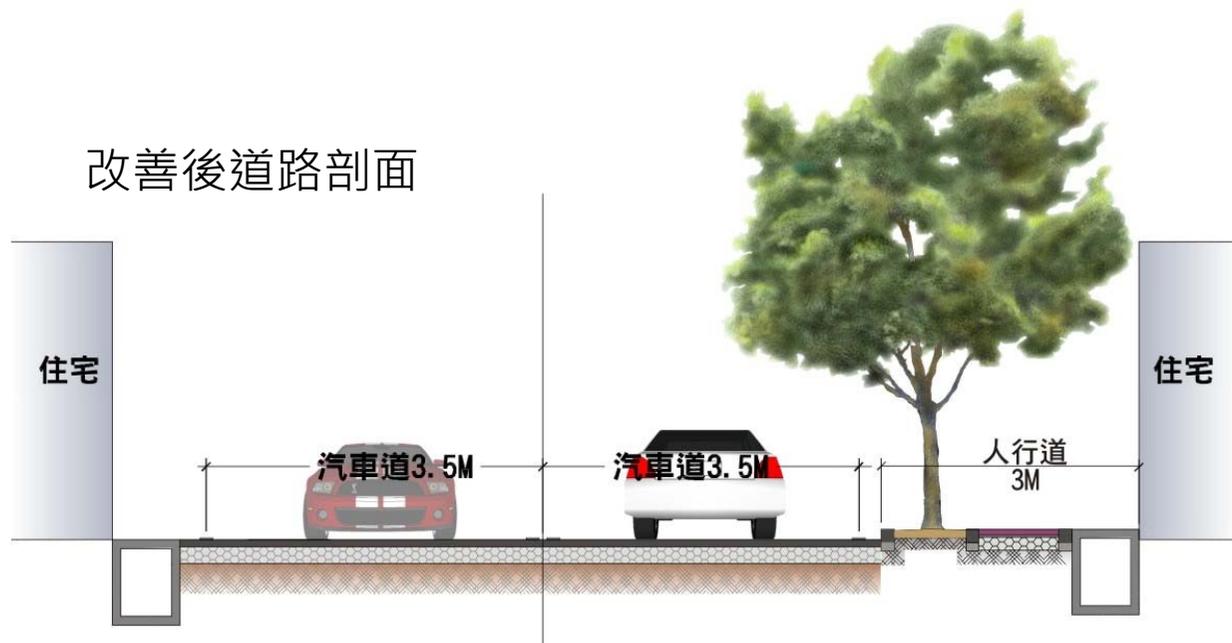
- 單側有公共空間，道路兩旁有路肩，建議擴大人行道。
- 例：青雲路(400公尺，中山南路-復興南路)



中山南路-復興南路現況道路剖面



類型三建議改善方案



建議合併兩側路肩，增加人行道，提供安全且舒適的行走空間。





簡報結束
感謝聆聽