

- 九番埤既有渠道為土堤式護岸完工使用至今已10餘年，護岸土方滑落造成渠道淤積清疏維管不易
- 園區內既有步道、休憩設施、護欄等老舊損壞有安全疑慮
- 周邊有重劃區但與計畫區域內目前尚無法串連通行，後續協調相關單位道路開放通行之可行性



九番埤施工前現況空拍



九番埤施工前現況



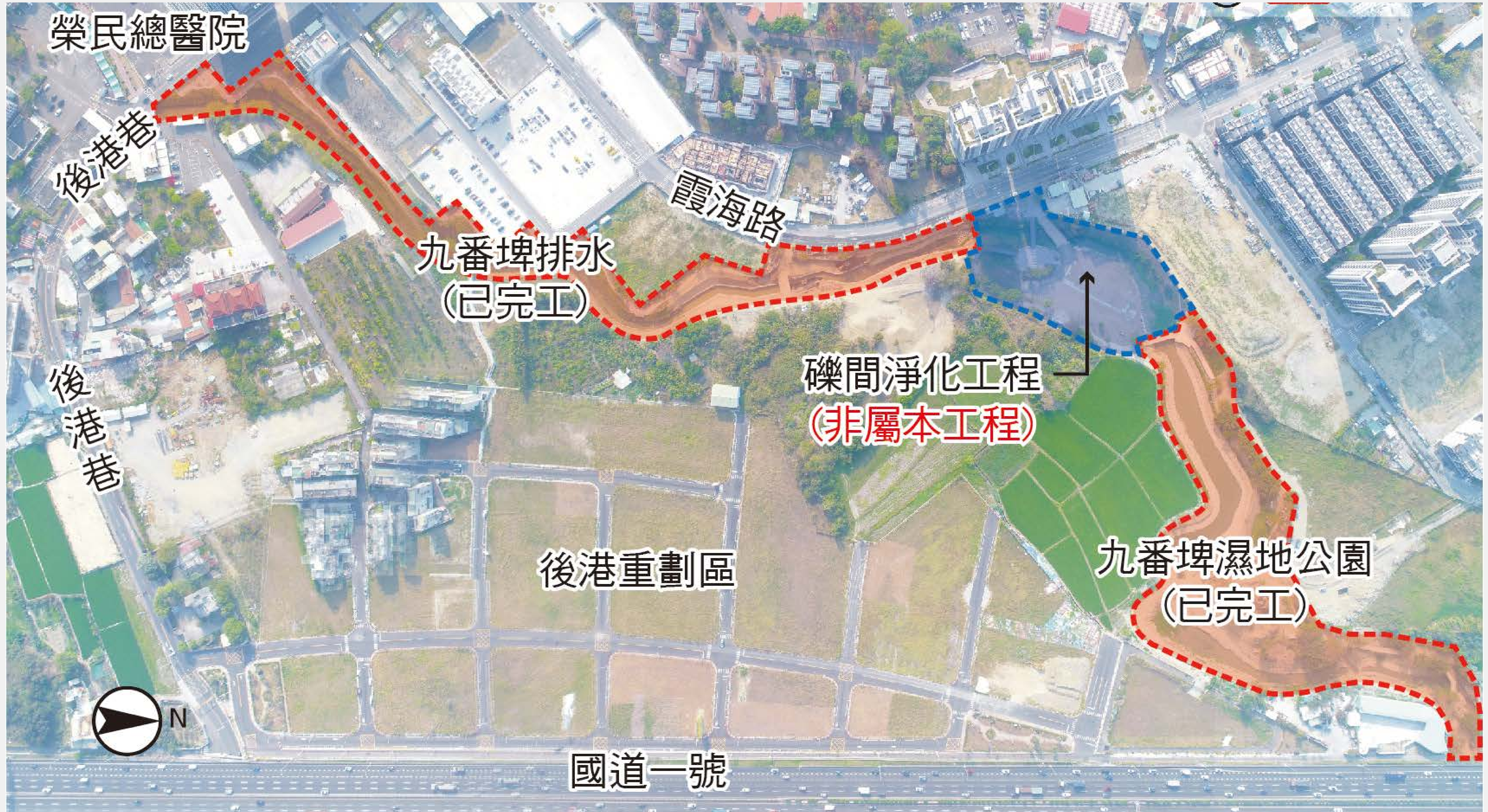
愛河



北屋草潭埤



九番埤排水水岸環境營造計畫位置圖



整治工程	經費	辦理情形
九番埤排水水岸環境營造計畫	0.56億元	110年6月完工

工程效益

結合公有綠地調合藍綠帶空間，水利設施配合遊憩及景觀整體規劃，提供活動需求空間，並規劃散步道與河岸銜接，增加市民親近水岸的機會，間接吸引活動產生，帶入使用人潮。

工程內容

- 1.現況渠底土方清淤改善。
- 2.坡面改善(新設擋土牆及護岸，兩岸合計約2000M)
- 3.現況休憩設施改善(步道改善570M、護欄590M、街道家具修繕等)
- 4.現況植栽整理、喬木移植
- 5.照明工程

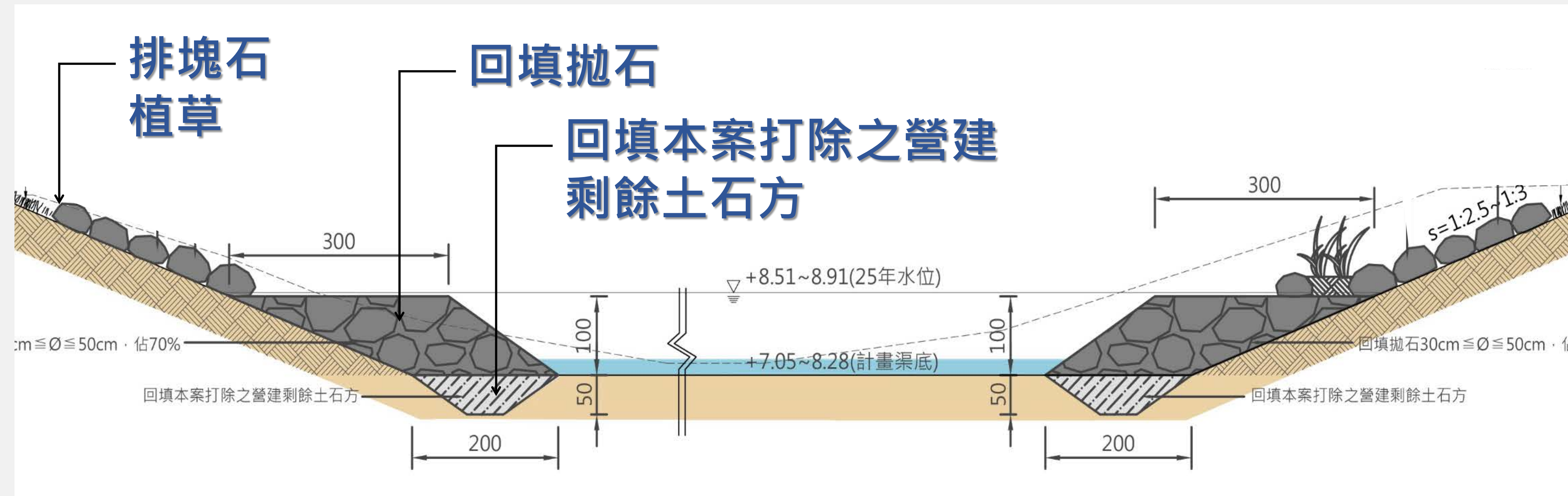
總工程費

工程費 5,600萬元(中央補助78%、地方自籌22%)

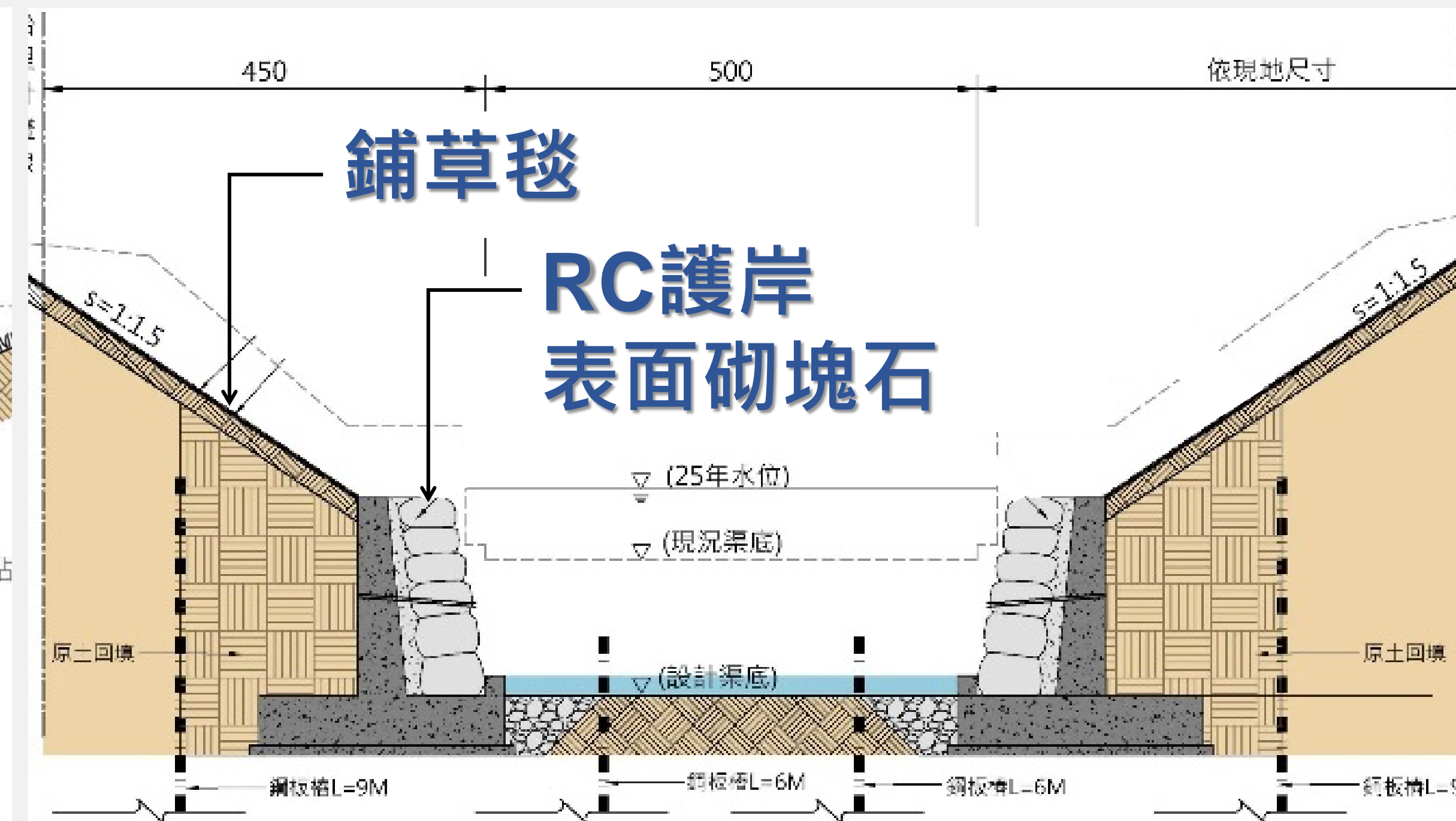
辦理情形

目前工程進度：100%
於110年6月30日竣工

完工後現況



九番埤濕地公園改善斷面(上游)



九番埤排水改善斷面(下游)

■ 防洪需求

九番埤排水渠道考量水理計畫及現場護岸情形，下游段0K+000~0K+400維持現況坡面，上游0K+400~0K+580段因需滿足水理計畫高程進行下挖將影響既有護岸石籠，故本段採新設RC護岸+生態草坡。



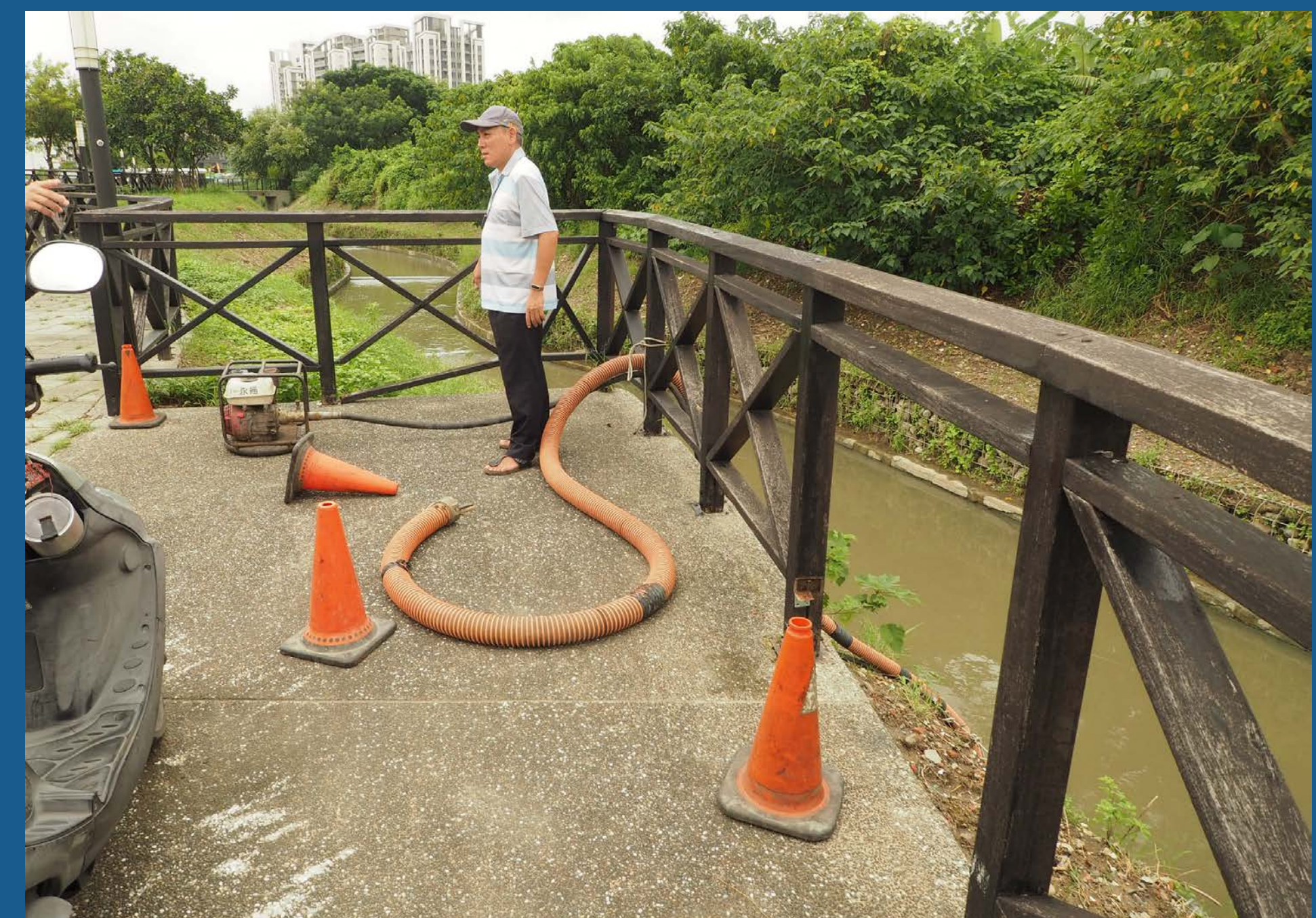
■ 景觀環境營造

九番埤溼地公園水道現況自然，惟水域淤積陸化、植栽生長茂盛堤線辨識不易，規劃塊石護岸與週邊環境融合降低生態及景觀衝擊，上游端鄰近國道因水域範圍及腹地較為狹窄，施作砌石護岸，維持通水斷面並兼顧生態環境景觀。



■ 既有設施改建

園區內設施(步道、座椅、照明等街道家具)老舊損壞有安全疑慮，藉由本案納入整修更新，提供安全、明亮、整潔場域；另現況植栽由於生長茂盛久未修剪形成陰暗死角，由本案一併進行植栽修剪、疏植、移植，重新營造綠意盎然水岸休憩環境。



施工前 土堤滑落水域淤積影響通洪



施工後 水域清淤施作塊石護岸，恢復通水斷面



施工前 土堤滑落水域淤積影響通洪



施工後 水域清淤施作塊石護岸，恢復通水斷面



節點廣場休憩座椅



生態解說牌



園區護欄更新



護岸改善

