

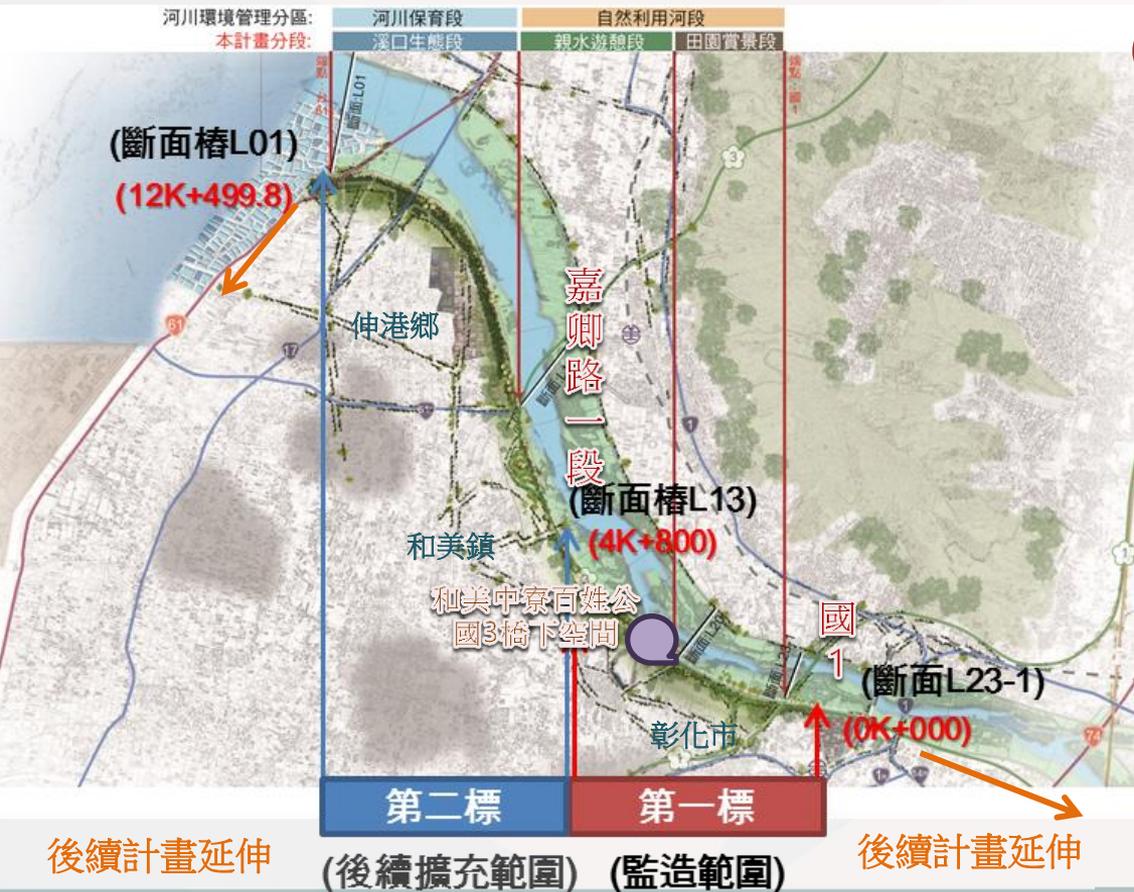
彰化縣烏溪堤防 水岸遊憩廊道建置工程 (第一期)

流域綜合治理計畫彰化在地諮詢小組
第19次會議 簡報

簡報者：林建昇 組長
黎明工程顧問股份有限公司
日期：108.09.19



計畫範圍及分標說明



第一標工程(L13~L23-1)

- 1.範圍：**國道1號至和美鎮嘉卿路一段，長度約4.8公里。
- 2.工期：**210日曆天
- 3.進度：**工程預定10.12% 實際4.53% (變更設計停工中)
- 6.契約金額：**約新台幣4,153萬元

第二標工程(L01~L13)

- 1.範圍：**和美鎮嘉卿路一段至台61，長度約7.5公里。
- 2.核定工程費：**新台幣5955萬元

後續計畫

- 1.前期第二標工程施作**
- 2.路線延伸：**往東國1~台63、往西台61~自然生態教育中心。
- 3.設計服務費：**430萬元

現況堤防動線分析

★ 防汛道路車流量大(貨車多)



堤外灘地雜亂視野不佳



★ 堤頂視野良好，故擇定以堤頂為主要水岸遊憩廊道動線。



堤頂動線寬度不足2m處之障礙點共9處如下:



現況資源與規劃分段

夕陽生態水岸賞景

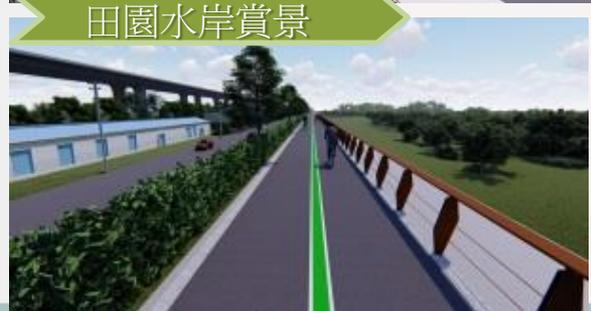


高架遮蔭水岸賞景



國3

田園水岸賞景



河川環境管理分區:

河川保育段

自然利用河段

本計畫分段:

溪口生態段

近水遊憩段

田園賞景段

- 環境:溪口+草澤灘地+鳥類
- 特色:招潮蟹、水鳥

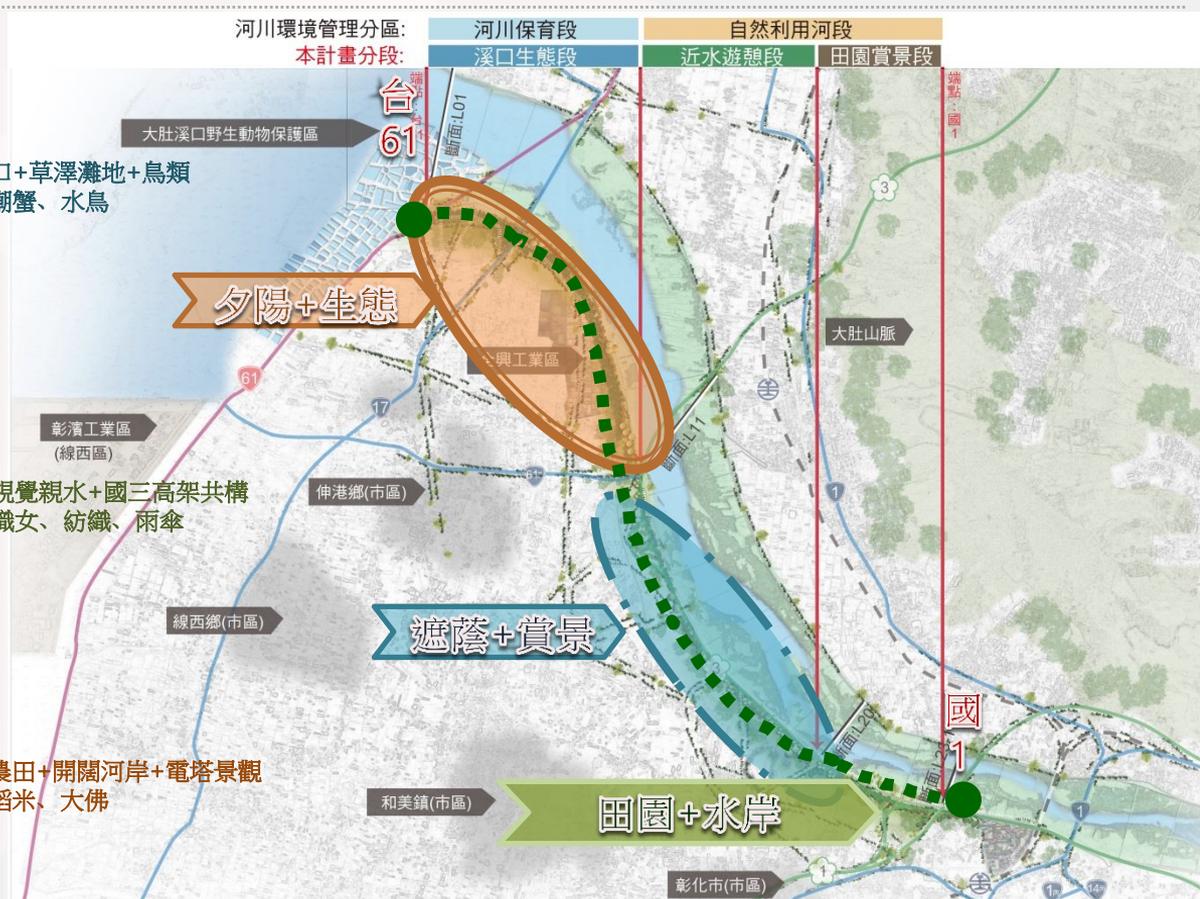
夕陽+生態

- 環境:視覺親水+國三高架共構
- 特色:織女、紡織、雨傘

遮蔭+賞景

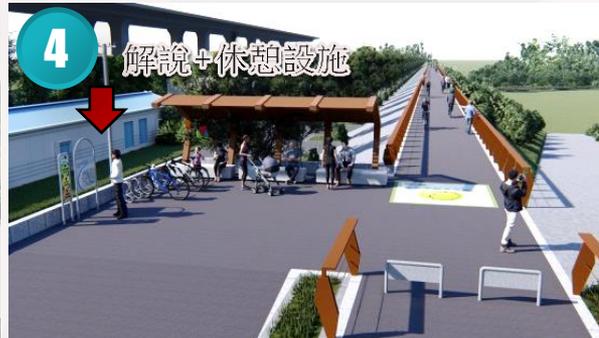
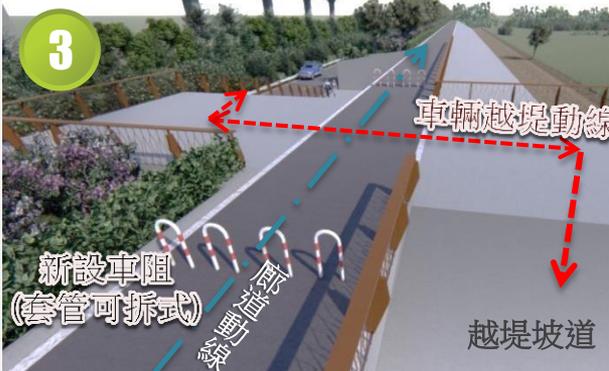
- 環境:農田+開闊河岸+電塔景觀
- 特色:稻米、大佛

田園+水岸



規劃設計內容(第一標)

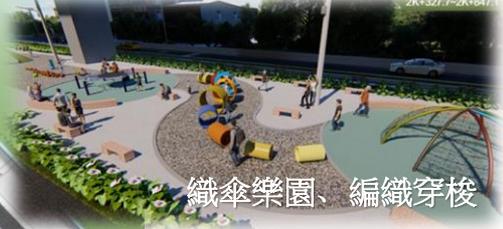
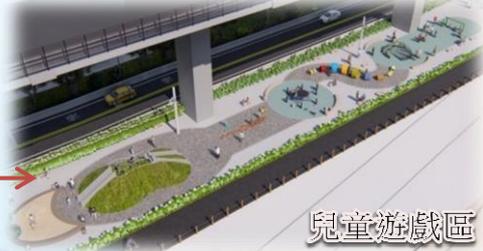
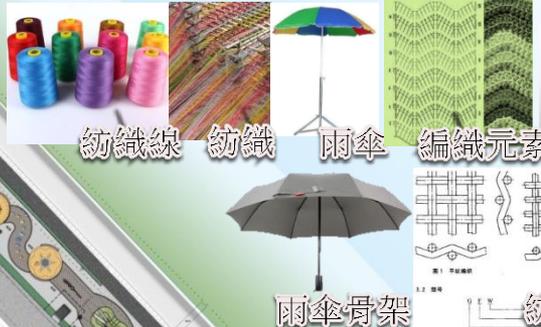
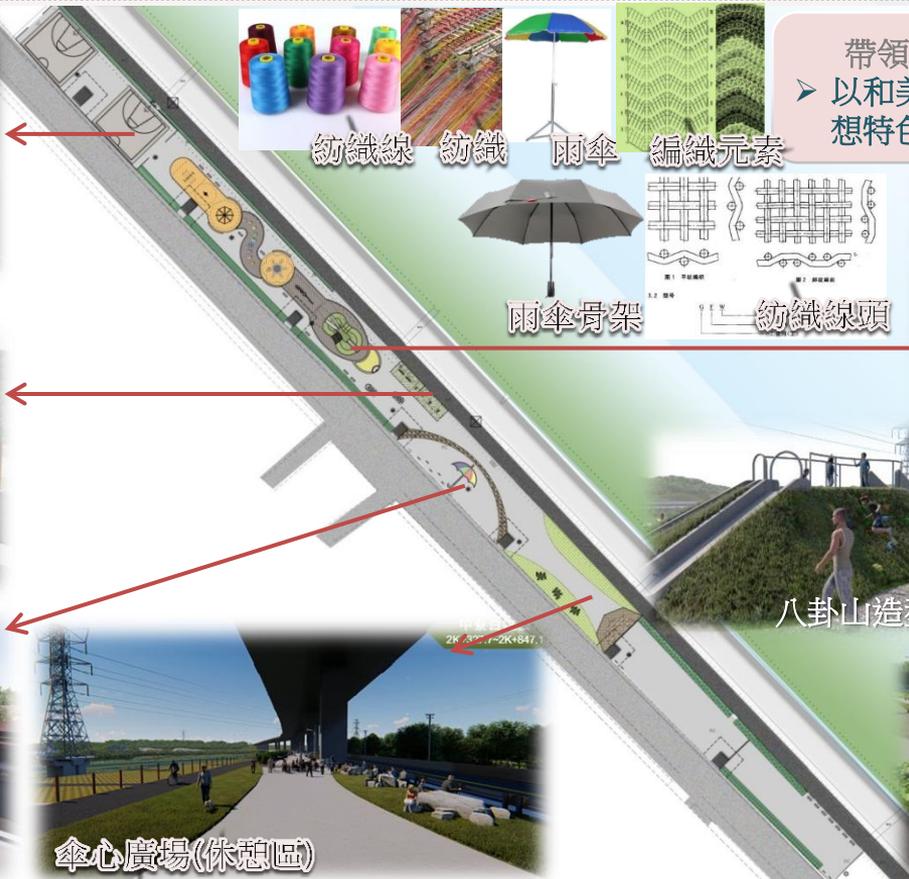
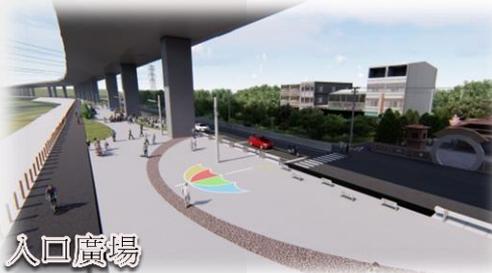
- 1 廊道選線:以堤頂為主要動線約寬度4公尺
- 2 意象營造:在地特色融入，彰化(大佛)、和美(織女) 於節點營造。
- 3 安全設施:設置安全欄杆、車阻。保持原有越堤動線可穿越，不影響農耕進出需求及防汛功能。
- 4 解說+休憩設施:設置於休憩點、端點及其他遊憩之連接點及須解說處。
- 5 休憩空間+社區結合:沿線空間足夠處設置休憩棚架+座椅
中寮百姓公前橋下空間休憩、體健、運動、兒童遊戲設施。



和美中寮百姓公園3橋下-說明圖(第一標)



帶領旅人前來和美散心、認識和美!!
 ➢ 以和美鎮之特色產業，紡織及雨傘為發想特色並融合於整體空間及設施。



計畫整體效益-1

- 帶領民眾親近烏溪，由縣內串接並連接外縣市。

往北-串聯

- 1 台中市濱海南端自行車道
- 2 台1-環島1號線
- 3 台17-環島1-4號支線



往縣內-串聯

- 1 伸港鄉觀光路網
- 2 和美鎮自行車路網
- 3 彰化市自行車路網



計畫整體效益-2

- 觀賞烏溪資源，感受不同風貌的烏溪，如生態、田園、河濱風景、魚塭地景、工業風格地景...等。

往南-串聯

1 彰化縣自然生態中心



2 大肚溪口重要濕地(國家級)





Thank You !

簡報完畢 敬請指教