

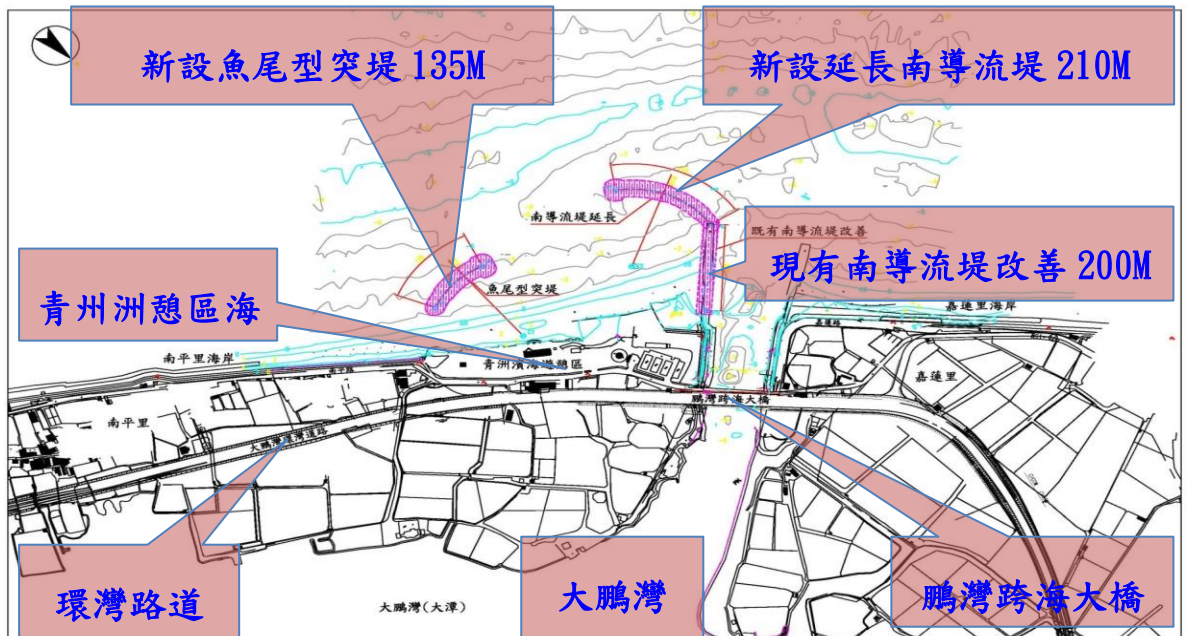
## 大鵬灣潮口導流堤及青洲岬灣海岸保護第一標工程辦理情形

### 一、計畫緣起：

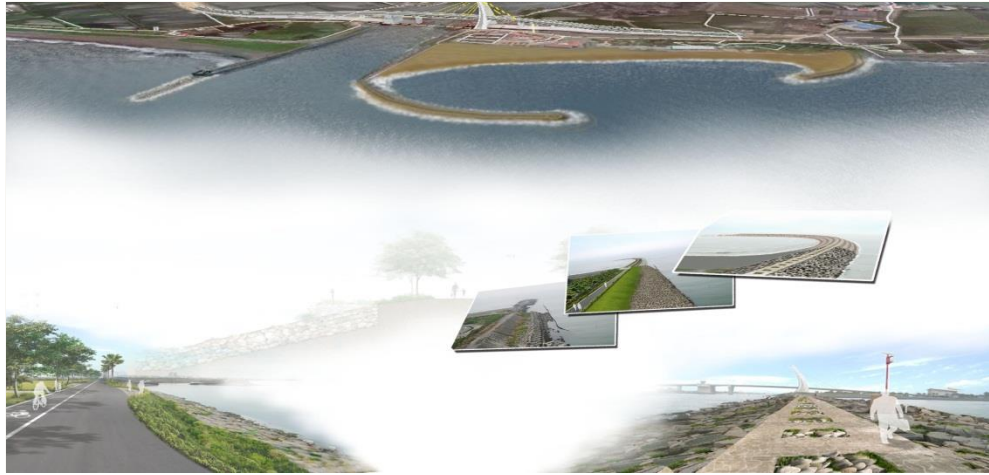
- (一)中華民國 100 年 8 月 22 日院臺交字第 1000044174 號函核定本計畫，基本設計報告書審議 101 年 11 月 6 日交路(一)字第 1019800097 號函同意備查。
- (二)為因應屏東東港地區未來觀光發展需求及健全觀光遊憩設施，計畫辦理大鵬灣潮口導流堤及青洲岬灣海岸保護第一標工程案，期帶動東港地區的休閒觀光產業之蓬勃商機。

### 二、計畫內容(目標)：

- (一)本計畫沿用水利署第七河川局 100 年 4 月「大鵬灣至南平里海堤人工養灘及環境營造」之規劃定案配置作為工程設計之依據。惟依前述 98 年 6 月 10 日會議確認執行分工原則下，管理處將先行施作轄管區域，以確保管理處轄管青洲濱海遊憩區內達成穩定海岸景觀環境、海堤防護防汛安全以及減緩大鵬灣潮口漂砂淤積並保障船舶未來航行安全之目標。
- (二)工程施工地點位於大鵬灣潮口與青洲海水浴場海側，其內容為海岸保護工程包含潮口導流堤南堤延長 210m、魚尾型突堤 135m 以及潮口南導流堤改善 200m 等工項，主要工料項目計含堤心石及塊石採拋、消波塊與方塊製作及吊排、整平整坡、濾布及襯墊等及其他臨時圍堵及環境監測等配合設施。
- (三)工程位置平面圖及模擬圖



總平面圖  
工程平面配置圖



## 工程模擬圖

三、計畫總經費：總建設經費新臺幣 2 億元整，計分三標辦理，第一標工程契約金額:9730 萬元。

四、計畫期起：

- (一) 開工日期：102 年 4 月 24 日。
- (二) 預定完工日期：103 年 12 月 31 日。

五、計畫效益：

- (一)保護青洲遊憩區之沙灘，防止侵蝕流失，配合導流堤之構築及人工養灘作業，可增加沙灘寬度面積，提昇景觀環境品質。
- (二)導流堤所構築之灣澳，可大幅降低浪高、提高飄砂之淤積、減少海床坡度，以建構安全之水上活動場區。
- (三)改善大鵬灣出潮口長期漂砂淤積，減緩浪高，配合航道浚淤，可提高船舶進出之安全。

六、執行情形：

- (一) 本計畫已奉中華民國 100 年 8 月 22 日院臺交字第 1000044174 號函核定本計畫，基本設計報告書審議 101 年 11 月 6 日交路(一)字 1019800097 號函同意備查。
- (二) 本案(簡易)水土保持計畫: 非屬山坡地，免擬具水土保持計畫書。
- (三) 本計畫工程標業於 102 年 04 月 24 日申報開工。
- (四) 目施工情形及進度：
  - 施工情形：南導流堤及魚尾型突堤工程預鑄混凝土方塊及消坡塊 5T、15T、20T 型式製作儲存。
  - 施工進度：至 102 年 10 月 31 日累計預定進度 43.75%，累計實際進度 60.69%。

七、執行困難與解決對策：

目前施工推展順利、進度超前、尚無遭遇困難情形。

八、其他：無。