

港南海堤環境營造改善工程(二) 施工階段 生態檢核作業

工程簡介

本工程於港南海堤前拋放塊石寬約35公尺，施作長度約620公尺，塊石數量約22,182立方米，改善海岸景觀環境，期能在兼顧海岸防災之前提下，亦可恢復天然海岸之目的。

生態保育對策

組成生態背景及工程專業之跨領域團隊



與主辦科同仁討論工程施作內容
(109/6/16)

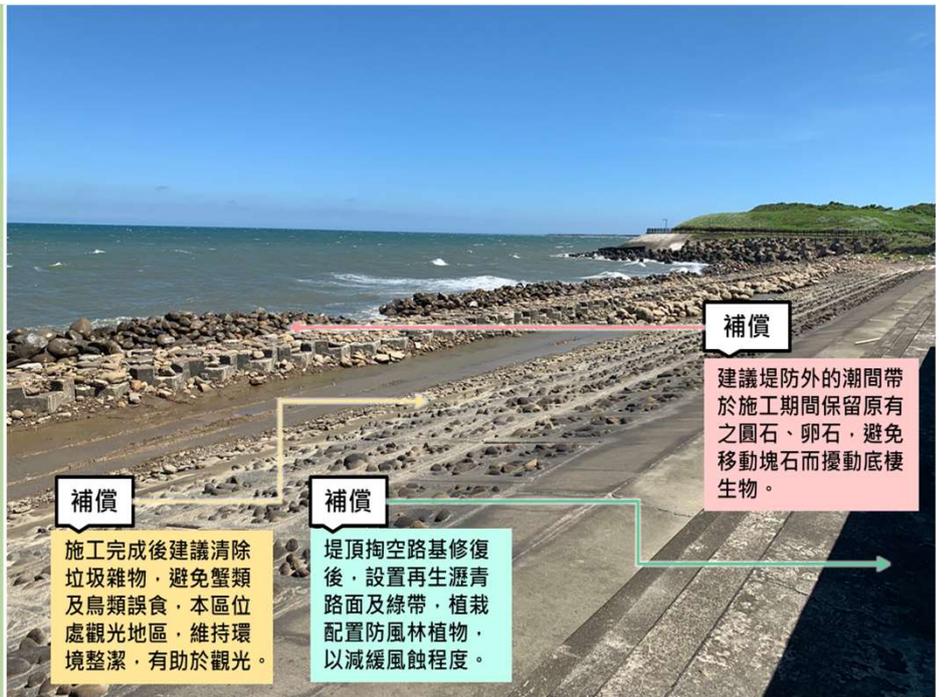


偕同工程營造商討論目前工程執行情形
(109/6/16)



堤後植生生長狀況

工程友善措施及施工注意事項



補償

施工完成後建議清除垃圾雜物，避免蟹類及鳥類誤食，本區位處觀光地區，維持環境整潔，有助於觀光。

補償

堤頂掏空路基修復後，設置再生瀝青路面及綠帶，植栽配置防風林植物，以減緩風蝕程度。

補償

建議堤防外的潮間帶於施工期間保留原有之圓石、卵石，避免移動塊石而擾動底棲生物。

保育措施

- 不擾動工區外次森林
- 重要樹木遷移
- 裸露土覆蓋
- 清除垃圾
- 半半施工
- 限制工程開挖
- 隔音降噪機具
- 定時工區灑水
- 生態廊道設置
- 灑播草籽
- 迴避棲地
- 施工時程調整

關注物種



紅冠水雞



細紋南蛇



黑眶蟾蜍



草花蛇



小虎鯨(II)



熱帶斑海豚(II)

