

106 年世界海洋日

戀戀海洋 發現海洋之美

承辦單位：環醫工程顧問有限公司  
中華醫事科技大學

聯絡窗口：李立偉

聯絡電話：06-2690493

E-mail：c80462001@gmail.com

中華民國 106 年 2 月

## 壹、前言

臺灣四面環海，島嶼型的氣候以及寒、暖潮流分別在臺灣東側與西側交匯，所夾帶豐富漁業資源、多樣化的生物相，使臺灣在國際常能以海洋國家的稱號於相關場合機會露出。近年來海洋現況所遭遇問題往往是社會大眾與媒體關注焦點，議題舉凡海洋重油、垃圾汙染；漁業資源耗竭；海洋哺乳動物擱淺等等。

在台灣西半部地區，因為受到洋流及地形影響，西半部的海灘的垃圾大部分都是來自於中國，而這些的垃圾，常常是生活中所常見的一次性免洗用具，或是飲料杯瓶和各種食品包裝。另外也有一些陸地上看不到的垃圾，例如：浮球、漁網、漁用燈泡、漁用保麗龍、假餌等漁業廢棄物，這些都是人們不經意使用又輕易拋棄所導致的。

誠然，此污染並不是只靠口頭勸導就能獲得乾淨的海洋，唯有激發出民眾向上提昇一股「我願意」的民意及「為土地服務，向自然學習」的態度，達到改變環境從生活細節做起的態度，才是解決之道。因此本次活動將透過宣導帶領民眾瞭解，這些平時不被注意的垃圾，可能隨著洋流流到世界各地，對於海洋的影響是多麼的大，而海洋更是地球生物的發源地，沒有良好的海洋，就不會有美好的生態，沒有美麗的生態，就不會有人們願意靠近；而透過宣導，將民眾平時的生活習慣改變，不用塑膠袋，而使用環保袋、不用一次性的物品等，將每個人生活上一個簡單的小動作改變，就能影響到往後的美妙生態環境，期望有了親身體驗過的辛勞，能改變自己的心態，也期望生活的中一個簡單動作，能受達到愛護海洋、珍惜生態、守護地球的使命。

## 貳、 活動內容

- 一、 辦理時間：106年6月4日(星期日)上午：08:00 辦理
- 二、 辦理地點：觀夕平台
- 三、 指導單位：行政院環境保護署
- 四、 主辦單位：臺南市政府環境保護局
- 五、 執行單位：環醫工程顧問有限公司、中華醫事科技大學
- 六、 協辦單位：行政院海巡署海岸巡防總局南部地區巡防局第五二岸巡大隊、漁港及近海管理所、真理大學、臺南市教育局、台南市潛水協會
- 七、 參與人員：本市各機關單位、當地環保志義工、企業團體、民間社團、社區環保志義工、學校。
- 八、 參與人數：預計 1000 人
- 九、 活動內容：

### (一)水上及水下淨海活動

本團隊於海洋日當天將安排真理大學潛水團隊、台南潛水協會及臺南市環保艦隊一同進行安平漁港及觀夕平台水上及水下淨海活動，活動中將擴大邀集企業、學校及水環境守護志工等團體共同響應世界海洋日活動，一同進行淨港活動，藉由實際體驗可以瞭解，這些平時被人類所隨意丟棄的垃圾如果流向海洋，對於海洋的影響是多麼的大，如果海洋遭受影響，將沒有良好的生態，透過每個人一個簡單的小動作，就能影響到往後的美妙生態環境，期望有了親身體驗過的辛勞，能改變自己的心態，在往後的日子中，將可以持續地為這片土地做一件有意義的事。活動當天將依參加隊伍的人數多寡，做責任區塊的環境清理，和將清出的垃圾做資源分類。



淨港情形示意圖

## (二) 環保艦隊授旗儀式

藉由海洋環境教育宣導活動中邀集臺南市沿海漁民及社區團體成立環保艦隊，並訂於世界海洋日當日，邀集各隊代表至活動會場，由長官親自將代表隊伍旗幟授予環保艦隊，共同宣示守護海洋環境。



授旗儀式示意圖

### (三)環保闖關：

現今的社會過於浪費已成為令人髮指的習慣，台灣每年燃料燃燒二氧化碳在全球的排名中為第 24 名，每人平均排放量為 10.95 公噸排名為 20 名，這樣的排名可以說是相當不好；本次活動中，除了進行淨灘也將邀請相關人員來對學生及民眾宣導海洋污染防治、綠色消費、資源回收、節水省水、懸浮微粒、登革熱等等環保概念；如購買可循環使用的產品、少購買一次性產品，使民眾能更瞭解在地環境的美麗及如何以節能減碳方式來守護這塊土地，共同珍惜地球有限的資源。



宣導活動示意圖

### 參、 預期效益

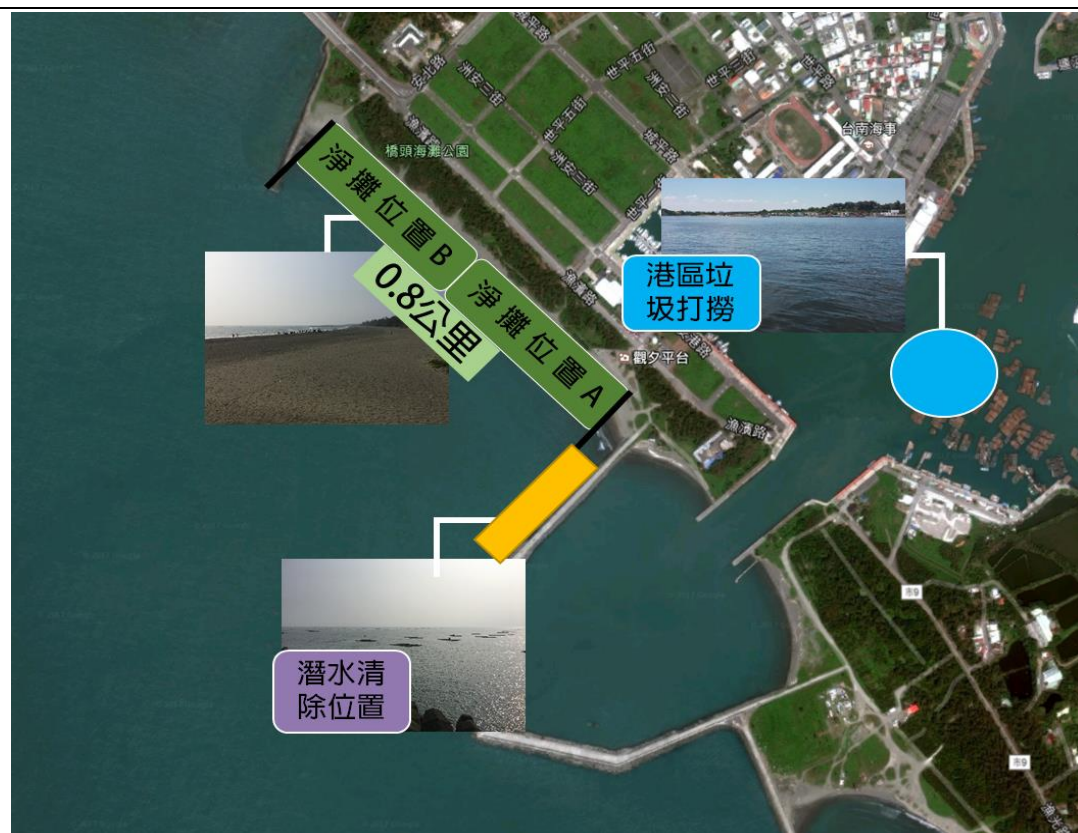
1. 以最貼近生活環境的地方推廣環境教育，除了關心當地及日常的環境問題以外，更要建立廣視野的環保概念，以前瞻性的行動關切環境危機。本計畫的活動宗旨即根源於此，也是本活動的預期成果。
2. 藉由宣導海洋污染防治及不用一次性物品，希望參與者能了解相關法規並養成維護海洋清淨之觀念，並透過互動，增加對海洋環境的認識，減少海洋污染。
3. 透過環保戲劇進行互動演出，使參與者瞭解棄置垃圾對於海洋環境以及人類的影響。並以宣導說明的方式，瞭解到海洋污染防治的重要性。

## 肆、活動流程

| 時間          | 議程          | 內容                             | 說明  |
|-------------|-------------|--------------------------------|---|
| 06:30       | 工作人員集合      |                                | 活動場地事前準備  |
| 07:40-08:00 | 報到          | 參與人員報到                         | 簽到後發放早餐(饅頭及飲料)  |
| 08:00-08:20 | 開場表演        | 海洋保育短劇                         | 由青草國小演出   |
| 08:20-08:30 | 貴賓介紹&長官致詞   | 來賓與長官致詞                        | 主持人：惠蕙  |
| 08:30-08:40 | 誓師授旗        | 環保艦隊授旗                         | 邀請長官為新成立環保艦隊進行授旗儀式  |
| 08:40-09:00 | 大合照         | 參與人員合照                         | 1. 人員舉環保艦隊板樣<br>2. 以空拍機進行攝影   |
| 09:00-09:10 | 淨灘工具發放      | 各組領隊發放淨灘工具                     |   |
| 09:00-09:50 | 淨灘淨海活動      | 音樂欣賞：<br>長青樂團<br>責任區認養<br>淨海活動 | 1. 潛水人員至觀夕平台海域，潛水<br>2. 分組進行針對觀夕平臺分頭進行淨灘<br>3. 環保艦隊繞行安平漁港沿途清理   |
| 09:50-10:50 | 魚苗放流        | 體驗魚苗放流                         | 魚苗車前排隊，領取裝有魚苗之水桶(漁港所提供)，提送至指定魚苗放流點進行放流魚苗  |
| 09:30-11:00 | 海洋暨環境教育闖關活動 | 闖關活動、集點抽獎                      | 1. 攤位內容：<br>1)空氣及噪音管理科：淘汰二行程機車及電動二輪車補助、機車定檢<br>2)水域及毒物管理科：海洋污染防治、環境衛生用藥<br>3)一般廢棄物管理科：資源回收兌換活動<br>4)清淨家園管理科：登革熱防治宣導<br>5)綜合規劃科：綠色消費宣導<br>6)土壤污染管理科：廢棄物非法棄置宣導活動<br>6)臺南市政府教育局：海洋教育推廣<br>7)臺南市漁港及近海管理所：魚苗放流<br>8)臺南市政府警察局第四分局：機動派出所<br>2. 各關完成6關卡後，闖關券可進行抽獎活動 |
| 11:00-      | 闖關活動抽獎      |                                |   |

## 伍、場地位置

活動位置圖



## 陸、雨天備案

| 時間          | 議程        |               | 內容            | 說明  |
|-------------|-----------|---------------|---------------|---|
| 07:40-08:00 | 報到        |               | 參與人員報到        | 簽到後發放早餐(饅頭及飲料)  |
| 08:00-08:20 | 長官致詞&貴賓介紹 |               | 來賓與長官致詞       | 主持人：待聘  |
| 08:20-08:30 | 開場表演      |               | 海洋保育短劇        | 由青草國小學員演出   |
| 08:20-08:40 | 誓師授旗      |               | 環保艦隊授旗        | 邀請長官為新成立環保艦隊進行授旗儀式  |
| 08:40-09:00 | 大合照       |               | 大合照           | 1. 安排人員排列♥ Ocean 及魚等字樣。<br>2. 以空拍機進行攝影  |
| 09:30-11:30 | 環保闖關      | 音樂欣賞：<br>長青樂團 | 環保闖關、<br>集點抽獎 | 1. 將邀請相關單位到場協助，宣導環保概念<br>2. 預計攤位內容：<br>空氣及噪音管理科：淘汰二行程機車及電動二輪車<br>補助、機車定檢<br>水域及毒物管理科：海洋污染防治、環境衛生用藥<br>一般廢棄物管理科：資源回收兌換活動<br>清淨家園管理科：登革熱防治宣導<br>綜合規劃科：綠色消費宣導<br>臺南市教育局：海洋教育推廣<br>臺南市漁港及近海管理所：臺南市漁業資源保育-魚苗放流<br>3. 各關卡完成後，闖關券可進行抽獎活動 |
| 11:30-      | 賦歸        |               |               |   |



## 柒、雨天備案場地概況

