

107 年世界海洋日
潛淨海洋 守護不打烊
活動計畫書

指導單位：行政院環境保護署、臺南市政府

主辦單位：臺南市政府環境保護局

執行單位：環醫工程顧問有限公司

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，議題舉凡海洋垃圾污染；漁業資源耗竭；海洋哺乳動物擱淺等。

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。

本次活動將透過潛水員執行海底及海漂垃圾清除、海洋環境教育等活動使民眾瞭解，這些不被注意的垃圾，可能隨著洋流流向世界各地，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。

貳、活動內容

一、活動時間：107年6月9日(六)

二、辦理地點：將軍區將軍漁港

三、指導單位：行政院環境保護署、臺南市政府

四、主辦單位：臺南市政府環境保護局

五、協辦單位：

(一)臺南市漁港及近海管理所

(二)海洋委員會海巡署南部分署第一岸巡隊

(三)臺南市政府教育局

(四)臺南市政府警察局

(五)真理大學潛水團隊

(六)中華醫事科技大學

(七)社團法人中華民國荒野保護協會

(八)臺南大學雲嘉南區環境教育區域中心

六、活動邀請單位：

(一)學校單位：臺南市各級學校

(二)企業單位：台灣積體電路製造股份有限公司、奇美實業股份有限公司、可成科技股份有限公司、TOYOTA

(三)社區民眾：水環境守護志工隊、環保志義工隊、臺南市民

七、預估參與人數：預計 200-500 人

八、活動流程：

時間	議程	說明
07:30-08:00	參與人員報到	人員報到領取抽獎券
08:00-08:10	主持人開場	主持人開場
海廢清除		
08:10-09:00	環保艦隊戒護	環保艦隊船隻至潛水位置進行潛水水域戒護
08:10-09:00	潛水淨海作業	1. 潛水人員整裝前往搭乘船隻或岸際下水 2. 潛水人員執行海底及海漂垃圾清除工作
	路上淨港活動	民眾、企業、學校分組進行港區淨港活動
09:00-09:45	淨海海底漂廢棄物排列展示	1. 潛水人員分類調查垃圾、秤重 2. 主舞台前排列出文字(Ocean)
09:45-10:00	引導參與人員	學校表演海洋環保戲劇演出 (同時主持人協助引導參與人員至主舞台前)
10:00-10:10	貴賓與長官致詞	預定上台貴賓 1. 局長致詞 2. 其他貴賓
10:10-10:30	潛水總動員誓師	潛水人員、民眾、長官來賓一同進行大合照並喊出口號「潛淨海洋 守護不打烊」
海洋環境教育		
08:30-11:00	海洋減廢互動式宣導	1. 設置一連串海洋宣導互動攤位，宣導海洋廢棄物相關議題。 2. 佈置海廢拼圖看板供民眾闖關後進行合照領取獎品。
	環境教育宣導	預計攤位內容： 空噪科：淘汰二行程機車及電動二輪車補助、機車定檢 水毒科：環境衛生用藥、海洋環境教育(海廢拼圖展示) 廢管科：資源回收兌換活動 清家科：登革熱防治宣導 綜規科：綠色消費宣導、環保集點 土壤科：非法廢棄物棄置宣導 土水小尖兵特訓班 教育局：找出海洋廢棄物 給海洋的承諾 海洋廢棄物再利用 DIY 警察局第四分局：機動派出所
10:30-11:00	頒獎	抽獎活動授獎(生活家電)



潛水淨海作業示意圖



海廢拼圖示意圖



環境教育宣導



海洋減廢互動式宣導示意圖



活動現場示意圖

九、海洋減廢互動式宣導內容

攤位名稱	協助單位	攤位內容
海洋垃圾介紹	社團法人中華民國荒野保護協會	介紹海洋垃圾的來源
打擊海洋垃圾	臺南市政府教育局	接續海洋垃圾內容，民眾丟球打擊九宮格內的海洋垃圾擊倒連線後即可過關
微型垃圾體驗	臺南大學雲嘉南區環境教育區域中心	1. 介紹海洋微型垃圾危害 2. 民眾利用篩網體驗微型垃圾調查，篩選出海洋微型垃圾
翻轉海洋	中華醫事科技大學	1. 民眾可從生活中利用哪些習慣改善海洋環境 2. 民眾旋轉盤取得闖關任務，完成任務後即可過關。 3. 轉盤闖關範例 (1) 撿拾塑膠類垃圾 3 個 (2) 向身旁民眾借用環保購物袋或不鏽鋼吸管
活動紀念照	中華醫事科技大學	民眾活動後可至此進行拍照上傳粉絲團，協助錄製心得短片者即可取得宣導品(環保袋)乙份

十、各局處協辦項目

召開世界海洋日活動籌備會議，討論事項如下：

單位	協助內容
臺南市漁港及近海管理所	1. 協調環保艦隊出動。 2. 設置環境教育宣導攤位宣傳漁業保育 3. 協助將軍漁港場地借用
海洋委員會海巡署南部分署第一岸巡隊	出動巡防艇協助潛水區域戒護
臺南市政府教育局	1. 協助通知國中、國小參與本次海洋日活動 2. 協助設置海洋減廢互動式宣導攤位
真理大學潛水團隊	邀集潛水志工共同參與本次海洋日垃圾清除
中華醫事科技大學	1. 邀集學校志工參與本次活動工作人員 2. 協助設置海洋減廢互動式宣導攤位
社團法人中華民國荒野保護協會	1. 協助設置海洋減廢互動式宣導攤位 2. 邀集志工伙伴一同參與海洋日活動
臺南大學雲嘉南區環境教育區域中心	協助設置海洋減廢互動式宣導攤位
臺南市政府環境保護局	協調各科室於海洋日設置環境教育宣導攤位
臺南市政府警察局	1. 活動當天協助交通管制 2. 設置機動派出所攤位

十一、 工作人員組別分工

組別	工作項目	人力需求
舞台組	活動長官引導 表演團體確認 頒獎物品確認及協助頒獎	1 位主持人 2 位組長 2 位工作人員
潛水組	執行安平漁港海底(漂)垃圾調查 協助拍攝潛水影片	30 位潛水人員 3 位工作人員
淨港組	分組帶領民眾進行淨港活動 垃圾堆置區管理秤重	1 位組長 10 位工作人員
服務台	活動簽到 抽獎券發放 活動補給站設置(水或飲料)	1 位組長 5 位工作人員
攤位組	協助設置攤位 闖關人員引導 協助廢棄物展示區投票協助及確認數量	1 位組長 4 位工作人員 2 位解說人員
攝影組	主場地影片及相片拍攝 環保艦隊及潛水人員淨海整裝及下水拍攝	3 位攝影師 1 位組長 2 位工作人員
機動組	停車場交通引導 協助各組別臨時交辦事項	1 位組長 5 位工作人員
醫護站	活動場地駐點協助受傷民眾包紮	1 位護理人員 1 位救護員

十二、 活動準備項目



指導單位：臺南市政府
 主辦單位：臺南市政府環境保護局
 執行單位：瓊露工程顧問有限公司



活動邀請卡(正面)

僅訂於107年6月9日(星期六)上午7:30時
 假臺南市將軍漁港舉辦「107世界海洋日
 潛淨海洋 守護不打烊」活動。

敬請
 臺南市政府環境保護局 敬邀
 蒞臨指導

活動流程

時間	活動內容
07:30-08:00	參與人員報到
08:00-08:10	主持人開場
海廢清除	
08:10-09:00	環保艦隊啟發
	潛水淨海作業
08:10-09:00	路上淨港活動
09:00-09:45	淨海海底漂廢棄物排列展示
09:45-10:00	引導參與人員
10:00-10:10	貴賓與長官致詞
10:10-10:30	潛水總動員誓師
海洋環境教育	
08:30-11:00	海洋減廢互動式宣導
	環境教育宣導
10:30-11:00	頒獎



活動邀請卡(背面)



活動攤位看板



工作人員背心

十三、活動期程追蹤

時間	工作內容	備註
2個月前	擬定世界海洋日計畫書並提送	計畫書建議已設計好議程海報及所有相關資料，以利長官審閱。
	世界海洋日活動事前規劃及確認	邀約活動當天主持人、音響設備廠商、布置廠商、專業錄影、平面攝影廠商、地點確認
1個月前	活動訊息發布	邀請卡寄送、人員邀約、新聞媒體宣傳、每周FB活動訊息宣傳
	工作人員培訓	事前進行工作人員培訓
3星期前	活動物品製備	確認活動設計稿件無誤後輸出
2星期前	確認活動報名情形	每日確認活動報名情形
	長官貴賓確認	確認當日出席長官貴賓
1星期前	所需物品準備	製作完成海洋日活動所需及相關物品
	電話確認	與活動主持人、音響設備廠商、布置廠商、專業錄影、平面攝影廠商確認
3天前	電話再次確認	
2天前	場地布置	活動背版、活動裝飾、背板設備、桌椅排放、充氣拱門、音響位置確認
1天前	事前演練	邀請相關工作人員及主持人進行事前演練
當天	世界海洋日活動	隨時掌握進度並狀況回報
後續檢討	活動後召開檢討會議	活動後辦理檢討會議，提出問題點並檢討改進方法