

108 年在地夥伴與行動-嘉義縣活力海洋與綠色港灣計畫

一	計畫名稱	嘉義縣 108 年推動活力海洋與綠色港灣計畫（含海洋污染應變設備購置）
二	執行期間	108 年 1 月 24 日至 108 年 11 月 30 日
三	在地夥伴	嘉義縣環境保護局
四	協辦單位	技佳工程科技股份有限公司
五	執行成果	<p>本計畫於 108 年 6 月 1 日假嘉義縣東石鄉網寮漁港，辦理「無塑海洋鯨裡嘉在—守鯨者聯盟誓師淨港/淨灘大會」，邀請到嘉義縣翁章梁縣長、環保署張子敬署長及海保署林天賞主任秘書，號召轄內水環境巡守隊、企業及機關代表共襄盛舉，會師後於網寮漁港執行淨港、淨灘等改善海洋污染之任務，共計 471 人參與。於海洋垃圾清除成果方面，共計清除海洋垃圾 8,624.2 公斤，包括環保志工淨灘清除 8,531.9 公斤海洋潛在威脅之垃圾，以及 92.3 公斤之海底垃圾。</p> <p>另結合地方性大型活動辦理「2019 媽祖繞境 台灣乾淨」、世界地球日「民雄綠動-四在必行」及七夕鯨保育日「無塑海洋鯨抵嘉」等大型宣導活動，於人潮眾多之活動場合辦理海洋環境教育宣導活動，增加民眾觸及機會，以達宣傳之效益，累計完成 4 場次海洋環境教育宣導，累計觸及宣導內容約 2,800 人次。</p> <p>漁港區海洋污染防治工作方面，針對轄內 12 處各類型港口，共完成 268 處次稽查，未發現污染情形。累計完成 55 船次商港船舶及 68 船次於港口船舶稽查，未發現違規情形。</p> <p>海洋油污染緊急應變演練事前完善之協調，共經過 2 場協商會議，並辦理 1 場兵棋推演，及 1 場預演，使演練活動順利於 108 年 9 月 20 日假布袋遊艇港完成 1 場區域聯合搜救暨海洋污染應變演練。過程使用本案新購置之充氣式攔油索 2 條，海岸油污除污機 1 台，及充氣機 2 部。活動邀請到海洋委員會莊慶達副主委、嘉義縣政府羅木興秘書長共同參與此次演練，開場由布新國小學童穿上小小海巡服，化身守護海洋環境小小兵大跳海龜舞；演練現場環保局展示汲油器、主要吸油耗材等，並向觀禮民眾及學童解說，維護海洋環境品質，避免海洋生態遭受破壞。此次演練之參演單位共計 18 個公私機關，達 170 人次共同參與；演練結束後邀請海洋保育署宋欣真副署長為此次演練擔任專家講評。</p> <p>於 108 年 5 月 20 日及 108 年 9 月 23 日於朴子溪出海口(東石)及布袋港外海域進行水質採樣檢驗結果，2 處水質均符合甲類海域標準。</p> <p>持續推動招募工作，於 108 年招募新增 47 艘船舶加入環保艦隊，累計已達 199 艘。本年度艦隊成員積極投入海洋垃圾清除工作，環保艦隊共清除 158.67 公斤資源回收物，環保艦隊廢棄物或資源回收物兌換獎勵機制，共兌換宣導品 40 份。</p>

於 108 年 5 月 15 日及 108 年 9 月 18 日登外傘頂洲進行海洋垃圾踏勘及清除，針對外傘頂洲及八掌溪出海口等海洋累積垃圾熱區，調查及探討來源或成因，研擬防治及改善對策。

於 108 年 9 月 18 日協助辦理秋季淨灘活動，共清理 750 公斤海洋垃圾，包含 400 公斤資源回收垃圾。協助規劃拍攝「守護海洋環境小小兵—外傘頂洲淨灘日記」短片，以趣味的穿越方式，將海洋垃圾的議題融入。

於布袋小確幸海灘空拍調查海漂垃圾分布情形，於消波塊累積許多蚵棚架，沙灘上則散布大量漁業廢棄物-蚵殼，明顯受漁業廢棄物影響。另於好美寮重要濕地進行空拍調查海漂垃圾分布情形，於漲、退潮線間現勘所見垃圾以蚵棚架及浮具數量最多。故漁業廢棄物將是本縣未來改善海洋垃圾污染

六 照片

6/1 世界海洋日海洋使者遞交陳情書



6/1 世界海洋日企業淨灘認養儀式



5/15 外傘頂洲海洋垃圾污染情形踏勘



9/20 海污演練-貨輪因機件故障起火燃燒



9/20 海污演練-海洋委員會莊副主委蒞臨指導	9/20 海污演練-海洋保育署宋副署長講評
-------------------------	-----------------------