

108 年海洋保育在地行動-桃園市活力海洋與綠色港

一	計畫名稱	桃園市 108 年度推動活力海洋與綠色港灣計畫
二	執行期間	108.03.01 至 108.12.31
三	在地夥伴	桃園市政府海岸管理工程處
四	協辦單位	康廷工程顧問企業有限公司
五	執行成果	<p>108 年 6 月 15 日於永安漁港南岸停車場辦理「2019 世界海洋日、桃園淨海總動員」大型活動，透過環保潛水隊授旗儀式、「寶」護海洋「衣」起來，以及由民眾、環保艦隊及潛水志工發動大規模清理海漂、海底、海灘垃圾等宣導活動主軸，響應世界海洋日，當日活動共號召參與淨灘隊伍 15 隊，1,012 位民眾參與，針對永安漁港南岸執行大規模淨灘。海洋垃圾有「海灘、海漂及海底」三種型態存在，其中海底垃圾因為沈沒在水下，必須有專業潛水技巧才能清理。所以市政府號召同仁率先做起，成立桃園市第一隊環保潛水隊，隊員都是由環保局、環境清潔稽查大隊及海管處的愛海同仁組成，經過專業的潛水培訓成為海底清道夫，投入海底垃圾清除行列，海漂垃圾則由環保艦隊進行清除，桃園市目前一共有永安、竹圍及中油等三支環保艦隊，共 89 艘船，活動當日由永安環保艦隊出動 10 艘漁船及隊員出航執行淨海活動，並偕同潛水志工下海打撈海底垃圾，主要將沈在水下的漁網及有重量的廢棄物用人工的方式撿拾清理，此外也引導民眾前往永安漁港南岸進行淨灘，三種型態同時進行，總計清理海洋廢棄物 4,700 公斤，包括一般垃圾 3,850 公斤及資源回收物 850 公斤；為推動海洋減塑與循環經濟，有效利用這些資源回收物，桃園市已和亞東創新發展公司簽署「海洋廢棄寶特瓶回收再利用合作意向書」(MOU)，將淨灘淨海收集的寶特瓶交由亞東創新公司清洗、破碎，製成環保粒，再由遠東新製成環保粒，經抽紗、加工、織布、染整程序後，製成環保運動衣或其他產品，然後無償提供給市府，回饋給參與淨灘淨海的志工朋友。未來透過大型活動號召民眾響應世界海洋日時，將改變過往一日性活動之舉辦方式，朝向在地化、主題化、系列化等方式辦理，結合海洋文化(如石滬、牽罟、後湖溪泛舟等)、海洋教育宣導及生態保育(魚苗復育)元素，邀請在地民間組織團體、網路紅人(如部落客、Youtuber 等)及知名人士共襄盛舉，以增加曝光度，行銷桃園在地生態亮點及文化資源，進而吸引更多愛護海洋環境的市民朋友，用實際行動清理海漂、海灘、海底垃圾，共同守護珍貴海洋資源。</p>
六	照片	



環保潛水隊授旗儀式



『寶』護海洋『衣』起來



環保艦隊出航



潛水志工入海



永安漁港南岸淨灘