



澎湖縣環保統計通報

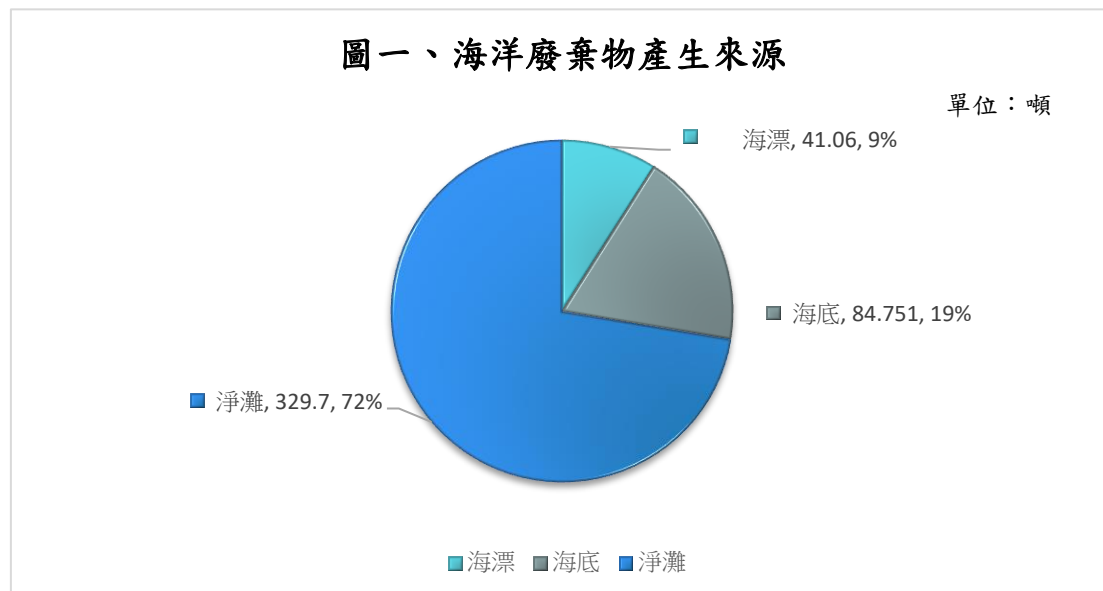
110 年 3 月

109 年度澎湖縣海洋廢棄物清理概況

本縣位居於臺灣海峽，四面環海，因地理位置特殊，也成為中國、日、韓國及東南亞等鄰近國家之海漂廢棄物的中繼站，每年累積於本縣海漂垃圾數以百噸，包括塑膠製品、漂流木、漁業廢棄物。本縣為正視海洋廢棄物問題，近年來極力推動海洋廢棄物之清理，109 年共清理 468 處，清理 3,620 場次，出動大型機械 82 輛次，參與人數高達 1 萬 9,258 人次，以實際行動推動海洋垃圾清除工作，持續維護澎湖縣海域環境，讓本縣繼續成為世界最美麗海灣。

一、本縣海洋廢棄物主要來源，係以來自「淨灘」收集的垃圾居多，共 329.7 噸，占 72%；「海底」垃圾 84.751 噸次之，占 19%。

109 年度共收集 455.511 噸海洋廢棄物，分析其產生之來源，主要來自「淨灘」垃圾 329.7 噸居多，占 72%，來自「海底」垃圾 84.751 噸次之，占 19%；來自「海漂」垃圾 41.06 噸最少，占 9%。



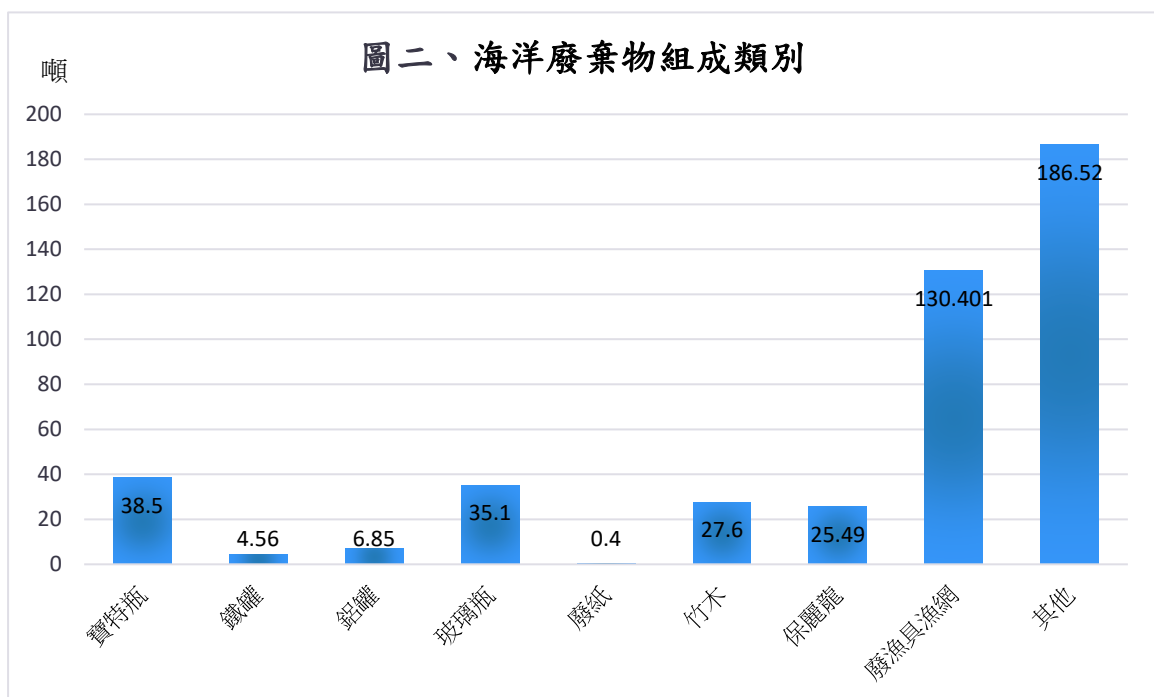
資料來源：澎湖縣政府環境保護局

二、本縣海洋廢棄物組成類別，以「其他」類別 186.52 噸，占 41%；「廢



漁具漁網」共 130.401 噸次之，占 29%。

為進一步瞭解本縣海洋廢棄物組成類別，本縣將海洋廢棄物分為 9 大類，包括：「寶特瓶」、「鐵罐」、「鋁罐」、「玻璃瓶」、「廢紙」、「竹木」、「保麗龍」、「廢漁具漁網」、及無法歸屬上述 8 類之「其他」類。經統計結果，主要係以「其他」共 186.52 噸最多，占 41%；「廢漁具漁網」共 130.401 噸次之，占 29%，以「廢紙」最少共 0.4 噸，約占 0.1%。本縣海洋廢棄物雖以「其他」為最大宗，但具體類別仍以「廢漁具漁網」為主。由此顯示，要減少海洋廢棄物，不能單靠清除而更需積極落實漁具及漁網管理及垃圾源頭減量。



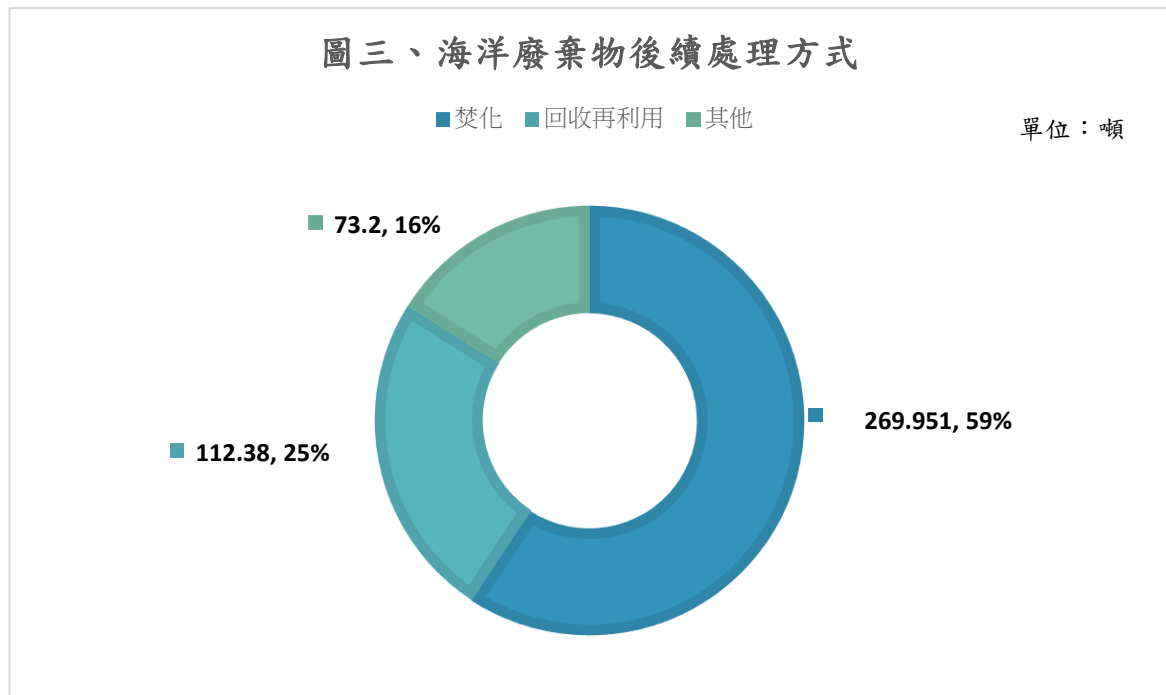
資料來源：澎湖縣政府環境保護局

三、海洋廢棄物後續處理方式，主要以「焚化」為主，共處理 269.951 噸，占 59%；「回收再利用」為輔，共處理 112.38 噸，占 25%。

本縣針對海洋廢棄物後續處理方式，大致上可分為「焚化」、「回收再利用」及「其他」三種方式。經統計結果，目前主要處理方式係以送往臺灣地區以「焚化」方式為主，109 年度共處理 269.951 噸，占 59%；「回收



再利用」為輔，共處理 112.38 噸，占 25%，採以「其他」方式共 73.2 噸，占 16%最少。



資料來源：澎湖縣政府環境保護局