海洋委員會海洋保育署

115年「污染防治潔淨海洋計畫」工作計畫書(核定版)

一、計畫類別名稱及經費

(一)名稱：115年嘉義縣污染防治潔淨海洋計畫-海洋廢棄物治理(嘉義縣環境保護局

(二)經費：海委會海保署：950千元，配合款：1,795.928千元，其他0千元，合計2,745.928千元。

二、編號

(一)本年度計畫編號：115一般-主021-環-地-07

(二)去年度計畫編號：114海保-073-環-A-12

三、依據

依據海洋委員會海洋保育署 114 年 8 月 29 日海保環字第 1140009871B 號函辦理。

四、提送機關

(一)機關名稱： 嘉義縣政府

(二)計畫主持人： 張輝川

(三)計畫總聯絡人：

姓名：侯育麟　　職稱：約用人員　　電話：05-3620800#609

傳真：05-3621636　　電子信箱：lin5105@cyepb.gov.tw

五、執行期限

115年01月01日至115年11月30日

六、內容

(一)去年度已完成之重要計畫成果摘要：

1.辦理5場次潛海戰將海底垃圾清除活動及5場次淨海活動，結合嘉義縣公私單位及潛海戰將共同辦理，使其了解海洋垃圾對海洋生態影響之嚴峻，落實嘉義縣

環境保育教育的理念。

2.嘉義縣海洋巡守隊每季進行港區巡檢，如發現垃圾及油污時進行通報。

3.114年度環保艦隊成員累計已達258艘，佔嘉義縣漁船數比例約56%。本年度艦隊成員積極投入海洋垃圾清除工作，並協助訂定114年度嘉義縣環保艦隊廢蚵繩回收評比獎勵計畫，定期每月辦理上月廢蚵繩回收總量獎勵兌換，增進環保艦隊清除意願。

4.完成5場次海洋環境教育宣導，結合大型活動、國小及大學辦理，擴大宣導觸及對象，向民眾宣導海洋保育相關知識、污染與廢棄物對於海洋環境的影響以及該如何從平時小地方愛護環境等海洋環境相關之教育宣導。

5.於114年6月29日於布袋海域水質監測站辦理「童心繪藍海，從嘉守未來」國家海洋日活動，藉由布袋海測站北堤堤防美化彩繪以及帶領大家認識全縣第2座海域水質監測站，擴大改善海洋垃圾之宣傳效益，並帶領參與活動人員進行淨港活動，讓民眾了解「美化」除了以彩繪的方式呈現意象，也能以實際養成將廢棄物帶走、不隨意丟棄的習慣，海的美麗由我們來守護，讓我們的海洋環境達到真正的「美」。

(二)擬解決問題：

持續招募環保艦隊、淨海聯盟，投入廣大民力協助清除海洋垃圾，改善海洋環境遭受垃圾污染問題。

(三)目標：

1.提升本縣海域污染改善工作。

2.分析本縣海洋垃圾污染情形，辦理海洋廢棄物治理工作。

(四)實施方法與步驟：

1.辦理8場次淨海活動，並分析其來源。

2.針對本縣潛海戰將及環保艦隊清除海漂(底)廢棄物分析來源及組成8場次，並定期回報成果。

3.辦理潛海戰將或環保艦隊之評比及獎勵計畫及辦理2場次淨海聯盟或環保艦隊成員座談交流會。

4.海洋廢棄物清除網針對轄區內接獲海廢通報時需有專責人員(環保艦隊或潛海戰將等)進行清除作業。

5.擬定並媒合業者簽訂海洋廢棄物清除開口合約。

6.結合本縣再利用業者及回收業者辦理海洋廢棄物回收再利用，由回收業者將海洋廢棄物(如廢蚵繩、廢棄漁網漁具等)回收後媒合再利用業者收購進行廢棄物再利用，預計年度目標回收量至少達10.5噸以上。

7.以海漂（底）垃圾清除情形，做為海洋環境教育宣導主題，二者結合辦理1場次國家海洋日活動。

8.結合地方大型或縣政府活動，針對一般民眾、學生、遊客、釣客、漁民或漁工辦理教育宣導8場次，設置海洋環境教育宣導攤位。

(五)重要工作項目：

重要工作項目	工作數量		預算金額(千元)		實施地點	備註
	單位	本年度預定目標	海委會海保署經費	其他配合經費		
淨海活動並分析執行成果	場	8	0	280	嘉義縣	
定期回報並分析潛海戰將及環保艦隊攜回之海漂(底)廢棄物成果	場	8	0	280	嘉義縣	
辦理潛海戰將或環保艦隊召募、籌組、聯繫等相關會議	場	2	0	20	嘉義縣	
辦理潛海戰將或環保艦隊評比獎勵計畫	式	1	0	350	嘉義縣	
海洋廢棄物清除網執行	式	1	0	125	嘉義縣	
海洋廢棄物清除開口合約	式	1	500	55.556	嘉義縣	
海洋廢棄物去化	式	1	0	200	嘉義縣	
辦理廢漁網(含蚵繩)、海廢保麗龍(含浮具)回收再利用	式	1	450	50	嘉義縣	
辦理國家海洋日活動	場	1	0	403.372	嘉義縣	
海洋環境教育宣導	場	8	0	32	嘉義縣	

(六)預定進度：

重要工作項目	工作比重%	預定進度	115年				備註
			1-3月	4-6月	7-9月	10-12月	
淨海活動並分析執行成果	10	工作內容	清除及分析	清除及分析	清除及分析	清除及分析	
		累計百分比	25	50	75	100	
定期回報並分析潛海戰將及環保艦隊攜回之海漂(底)廢棄物成果	10	工作內容	清除及分析	清除及分析	清除及分析	清除及分析	
		累計百分比	25	50	75	100	
辦理潛海戰將或環保艦隊召募、籌組、聯繫等相關會議	10	工作內容	計畫擬定	辦理及運作	辦理及交流	辦理及交流	
		累計百分比	25	50	75	100	
辦理潛海戰將或環保艦隊評比獎勵計畫	10	工作內容	計畫擬定	辦理及運作	辦理及交流	辦理及交流	
		累計百分比	25	50	75	100	
海洋廢棄物清除網執行	10	工作內容	清除網運作	清除網運作	清除網運作	清除網運作	
		累計百分比	25	50	75	100	
海洋廢棄物清除開口合約	10	工作內容	合約擬定	業者媒合	業者媒合	業者媒合	
		累計百分比	25	50	75	100	
海洋廢棄物去化	10	工作內容	計畫擬定	辦理及運作	辦理及交流	辦理及交流	
		累計百分比	25	50	75	100	
辦理廢漁網(含蚵繩)、海廢保麗龍(含浮具)回收再利用	10	工作內容	廢棄物回收	廢棄物回收	再利用	再利用	
		累計百分比	25	50	75	100	
海洋環境教育宣導	10	工作內容	宣導規劃	辦理活動	辦理活動	辦理活動	
		累計百分比	25	50	75	100	
辦理國家海洋日活動	10	工作內容	活動規劃	辦理活動	辦理活動	辦理活動	

		累計百分比	25	50	75	100	
累計總進度	百分比		25	50	75	100	
查核項目				期中報告		期末報告	

(七)預期效益

1、可量化效益：

指標項目	單位	預 期 成 果(量)	備註
淨海活動並分析執行成果	公斤	800	
定期回報並分析潛海戰將及環保艦隊攜回之海漂（底）廢棄物成果	場	8	
淨海聯盟或環保艦隊成員座談交流會	場	2	
海洋廢棄物清除網	式	1	
國家海洋日活動	場	1	
海洋環境教育宣導設置	場	8	
針對本縣辦理海洋廢棄物回收再利用	噸	10.5	預計回收廢蚵繩量10,500公斤、預計再利用量7,000公斤。

2、其他政策效益或不可量化效益：

七、經費分類

（單位：千元）

經費類別	經 常 門	資 本 門
補助費	950	
委辦費		
其 他		

八、預算細目

(一)預算明細表

執行機關:　　單位：千元

預算科目代號	預算科目	海委會海保署			地方政府配合款	其他配合款	合計	說明
		經常	資本	小計				
20	業務費	950	0	950	1,795.928	0	2,745.928	115年嘉義縣污染防治潔淨海洋計畫-海洋廢棄物治理工作
2039	委辦費	950	0	950	1,795.928	0	2,745.928	1. 淨海活動8場次 2. 海漂(底)廢棄物清除8場次 3. 辦理潛海戰將或環保艦隊召募、籌組、聯繫等相關會議2場次 4. 辦理潛海戰將或環保艦隊評比獎勵計畫 5. 海洋廢棄物清除網執行 6. 海洋廢棄物清除開口合約 7. 海洋廢棄物去化 8. 辦理廢漁網(含蚵繩)、海廢保麗龍(含浮具)回收再利用 9. 辦理國家海洋日活動1場次 10. 海洋環境教育宣導8場次
合　計		950	0	950	1,795.928	0	2,745.928	

(二)經費分攤明細表

單位：千元

序號	機關（單位）名稱	金額	備註
1	海洋委員會海洋保育署	950	
2	執行機關自行配合款	1,795.928	
3	其他分攤補助款單位		
…			
計畫總經費		2,745.928	

九、適用政府採購法之項目

單位:千元

序號	採購標的	採購金額
1	115年污染防治潔淨海洋計畫-海洋廢棄物治理計畫	2,745.928千元(海保署補助950千元、地方配合款1,795.928千元)。

附表一：新購設備明細表

（單位：元）

設備名稱	單價	數量	總價	海委會海保署經費	購置機關及管理單位	用途說明
海保署經費合計						

附表二：車輛明細表

單位：元

車輛種類	排氣量或噸位數	單價	購置數量(輛)	總價	海委會海保署經費	有否冷藏(凍)設備	購置機關	用途說明

附表三：宣導廣告明細表

單位：元

宣導主題	媒體類別(報紙、電視、廣播、雜誌等)	預定辦理期間	海委會海保署經費	購置機關	備註