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：潔淨海洋-115年屏東縣海洋廢棄物治理計畫 (環境保護局)

(二)經費：海委會海保署：500千元，配合款：214.29千元，其他：0千元，合計714.29千元。

二、編號

(一)本年度計畫編號：115一般-主021-環-地-10

(二)去年度計畫編號：114 海保-073-環-A-13

三、依據

海洋委員會海洋保育署114年8月29日海保環字第1140009871C 號函。

四、提送機關

(一)機關名稱：屏東縣政府環境保護局

(二)計畫主持人：周瑋陞 科長

(三)計畫總聯絡人：

姓名：鄭采琳　　職稱：約聘人員　　電話：08-7351911 分機511

傳真：08-7378964　　電子信箱：0319@mail.ptepb.gov.tw

五、執行期限

115年1月1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.持續推行「海廢帶回 漁獲自肥」政策，共完成設置12處海廢兌換站提供漁民進行兌

換增加便利性，統計至9月23日屏東縣海洋志工環保艦隊協助清理海洋廢棄物總回收30,371公斤，其中一般垃圾回收5,020(占17%)，資源回收垃圾25,351公斤(占83%)。

2.辦理10場次海底(漂)廢棄物清除暨淨海淨灘活動，合計175位潛海戰將進行清除工作，共清出151.69公斤之海洋廢棄物，要以漁業及其他廢棄物重量(如廢棄漁網、繩子)為最多。

3.目前辦理6場次潛海戰將交流座談會，共計105人參與，討論常見海底垃圾分布情形及清除方法；截至6月底本縣潛海戰新增9位，成員總計282位，環保艦隊新召募64艘累積達1,398艘。

4.制訂獎勵機制，績效優良之海洋志工成員(潛海戰將及環保艦隊)與最佳推手(海巡署安檢所)，每月進行績優獎勵頒發，已完成8個月績優及2季獎勵頒發。

5.完成5場次海洋環境教育宣傳活動，其中1場次宣導對象為漁港外籍漁工，搭配翻譯人員與6國語言海報進行宣導，4場次針對校園進行宣導，建立學員對海洋保育觀念及海洋廢棄物知多少等課程。

6.完成購買宣導品1,000份，提供宣導時之效益。

(二)擬解決問題：

海洋活動蓬勃發展，也衍生可觀之海洋廢棄物，再加上民眾海洋保護的意識抬頭，常會接獲民眾陳情海漂或海底垃圾事件，透過結合潛海戰將及環保艦隊之通力合作進行海洋廢棄物清理，潔淨海洋環境。

(三)目標：

減少海漂及海底垃圾，降低對海洋環境衝擊。

(四)實施方法與步驟：

1. 執行海廢清除：

(1) 經海洋廢棄物清除網通報為一級廢棄物屬地方政府執行清除行動，結合潛海戰將及環保艦隊辦理淨海活動進行清除，並於清除後進行回報作業，如未接獲 MDCN 海洋廢棄物清除案件，則須辦理 5 場次淨海活動。

2. 辦理淨海活動並分析執行成果：

辦理海漂(底)垃圾清除活動 5 場次，淨海清除之垃圾需進行分類並記錄，每場次清除成果須登錄至「海洋環境管理平台」。

(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		
執行海廢清除(開口合約)(即海廢清除網絡運作)	公斤	300	500	0	屏東縣海域	執行海廢清除：清除300公斤海廢50萬元。
辦理淨海活動並分析執行成果	場次	5	0	214.29	屏東縣海域	辦理5場次淨海活動為21萬4,290元
	經費合計		500	214.29		

(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	
執行海廢清除(開口合約)	70	工作內容	執行海廢清除(開口合約)	執行海廢清除(開口合約)	執行海廢清除(開口合約)	執行海廢清除(開口合約)	
		累計百分比	5	10	20	100	
累計總進度	百分比		5	10	20	100	
辦理淨海活動並分析執行成果	30	工作內容	辦理淨海活動並分析執行成果	辦理淨海活動並分析執行成果	辦理淨海活動並分析執行成果	辦理淨海活動並分析執行成果	
		累計百分比	0	10	80	100	
累計總進度	百分比		5	10	80	100	
查核項目			期中成果報告審查	期中成果報告審查	期末成果報告審查	期末成果報告審查	

(七)預期效益

1、可量化效益：

指標項目	單位	預 期 成 果 (量)	備註
執行海廢清除	公斤	300	
淨海活動	場次	5	

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	500	0
委辦費	0	0
其 他	0	0

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							
2039	委辦費	500		500	214.29		714.29	1.執行海廢清除：50萬元(約清除300公斤海廢)。 2. 辦理淨海活動並分析執行成果：辦理5場次淨海活動21萬4,290元
合　計		500		500	214.29		714.29	

(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	500	
2	執行機關自行配合款	214.29	
3	其他分攤補助款單位		
...			
計畫總經費		714.29	

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年屏東縣海洋環境管理計畫(潔淨海洋-115年屏東縣海洋廢棄物治理計畫 (環境保護局)：補助款500千元、配合款214.29千元)	714.29

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