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年高雄市污染防治潔淨海洋計畫-海洋廢棄物治理(海洋局-海洋事務科)

(二)經費：海委會海保署：500千元，配合款：410千元，合計910千元。

二、編號

(一)本年度計畫編號：115一般-主021-環-地-09

(二)去年度計畫編號：114海保-073-環-A-05

三、依據

配合海洋委員會海洋保育署政策指標，辦理海漂（底）垃圾清除，從源頭減少海洋垃圾產生。

四、提送機關

(一)機關名稱：高雄市政府(海洋局)

(二)計畫主持人： 石慶豐

(三)計畫總聯絡人：

姓名：葉匡誌　　職稱：股長　　電話：07-7995678#1812

傳真：　　電子信箱：kuang@kcg.gov.tw

五、執行期限

自核定日起至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：

辦理市轄海域海漂（底）垃圾清除作業 5 場次。

(二)擬解決問題：

高雄市城市發展及人類密集居住於海濱地區，加上高雄港往來船舶頻繁，海上航運、漁業行為及觀光旅遊日益熱絡，海上垃圾經年累月累積後，數量日益龐大，冀求透過本計畫減少海洋垃圾對海域環境及海洋生物之危害。

(三)目標：

1.辦理本市（人工漁礁區、柴山、鳳鼻頭或其他海域、港區等）海漂（底）垃圾清除作業至少 5 場次，並針對清除之海漂（底）垃圾進行垃圾性質之分析。

2.辦理海洋環境教育宣導活動至少 8 場次

(四)實施方法與步驟：

1. 於海象許可季節辦理本市（人工魚礁區、柴山、鳳鼻頭或其他海域、港區等）海漂（底）垃圾清除作業至少 5 場次，每場次至少 6 名潛水人員及 1 名隨船救護人員。

2. 針對清除之海漂（底）垃圾進行垃圾性質之分析。

3. 規劃未來需增加調查清除海域及調查頻率。

4. 辦理海洋環境教育宣導活動至少 8 場次

(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		
辦理海漂（底）垃圾清除工作及（即海廢清除網絡運作）	公斤	200	500	0	高雄市	可自行辦理或與其他活動辦理
辦理海洋環境教育宣導活動	場次	8	0	410	高雄市	可自行辦理或與其他活動辦理
	經費合計		500	410	910	

(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	
辦理海漂（底）垃圾清除工作	60	工作內容	上網招標	執行委辦計畫內容	執行委辦計畫內容	驗收付款	可自行辦理或與其他活動辦理
		累計百分比	20	50	80	100	
辦理海洋環境教育宣導活動	40	工作內容	上網招標	執行委辦計畫內容	執行委辦計畫內容	驗收付款	可自行辦理或與其他活動辦理
		累計百分比	20	50	80	100	
累計總進度	百分比		20	50	80	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
清除海漂（底）垃圾	公斤	200	概估數量
宣導活動參與人數	人次	350	概估數量

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	
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	500	0	500	410	0	910	1.海漂(底)垃圾清除工作及緊急處理垃圾清除工作經費50萬元，預估清除200公斤。 2海洋環境教育宣導活動經費41萬元，辦理8場次計350人次。
2039	委辦費	500	0	500	410	0	910	
合　計		500	0	500	410	0	910	

(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	410	
3	其他分攤補助款單位	-	
計畫總經費		910	

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	辦理海漂（底）垃圾清除等相關工作	910

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