

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
1.	向海致敬—全國海灘安全調查及建置海域遊憩資訊安全監測系統計畫	科文處	甲等	<p>一、為使民眾從事海域遊憩活動時，取得海洋環境數據及風險資訊，在本計畫於四個示範場域（北部海域、東北海域、澎湖海域及恆春海域）建置即時海象監測站等，提供未來 5 天海氣象（波、流）數值預報資訊及 3 天水質預報資訊。放置於「海域遊憩風險資訊平臺」(Go Ocean 平臺)，提供從事海域遊憩活動之民眾參考。</p> <p>二、另籌購高倍率望遠鏡、手持式熱顯像儀及強化個人防護等現代化裝備，運用科技輔助搜救任務執行，如應處 111 年 10 月 31 日「鑫 0 1 號」故障棄船案及 111 年 11 月 30 日「隆 0 輪進水棄船案」等天候海象惡劣之海難案件應處過程。</p> <p>三、後續建議運用 111 年執行情形、環境因素應處(疫情)、執行成果，未來辦理相關採購時，將一併納入風險評估。另請持續蒐集民眾意見反饋，俾有效精進「海域遊憩風險資訊平臺」(Go Ocean 平臺)內容。</p>
2.	結合縣市政府	海安處	優等	<p>一、本計畫 111 年度計補助高雄</p>

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
	推動強化海域、海岸救生救難能量計畫			<p>市等 14 個縣市政府執行補助計畫 20 案，協助各地方政府完善水域遊憩環境與安全，111 年新增及修繕告示牌計 143 面、校園宣導 150 場次，宣導人數達 26,000 人次，以降低海域意外事件發生之可能性；另本計畫亦補強連江縣等 12 縣市補強救生救難裝備，並辦理區域救生救難演練 1 案，強化人員防護裝備之妥適性及安全性。</p> <p>二、後續建議運用 111 年執行成果，除持續辦理補助地方辦理「完善海域遊憩活動場地」、「水域遊憩安全宣導」、「區域救生救難演練」及「補強地方救生救難裝備」工項外，可逐步結合民間團體力量，公私協力，共同加強維護海域遊憩活動安全。</p>
3.	馬祖海域受違法抽砂影響專案調查及監測計畫	海安處	優等	<p>一、本計畫 111 年度辦理調查馬祖海域底棲生態、調查馬祖海域浮游生物及水質、調查馬祖瀏泉礁海域地形、調查海洋保育類野生動物、棲地維護及擱淺處理、蒐整馬祖瀏泉礁海域 111 年臺馬海纜受損情形、調查馬祖地區漁</p>

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
				<p>業資源變動、漁家經濟及評估抽砂影響等，均已達成年度預定目標，預算執行率 94.13%。</p> <p>二、後續建議持續蒐整中國大陸抽砂活動對瀏泉礁等海域造成之損害情形及相關科學證明，並運用 111 年度調查結果等，作為 112 年國際研討會重要參據，以作為未來國際發聲之依據。</p>
4.	海洋委員會、海洋保育署暨國家海洋研究院合署辦公廳舍新建工程中長程個案計畫	秘書室	甲等	<p>一、本計畫已達成 111 年度預定目標，包括：完成基本設計審查，並送工程會辦理基本設計審議通過、取得建造執照、細部設計核定、工程開工等，預算執行率 100%。</p> <p>二、後續建請持續加強管控，以利工程如期如質完工。</p>
5.	公共服務據點整備-公有危險建築補強重建	秘書室	甲等	<p>一、本計畫 111 年度辦理北部分署、南部分署、偵防分署、東部分署等轄屬建築物耐震補強工程，均已達成年度預定目標，預算執行率 100%。</p> <p>二、後續建請 112 年度持續加強管控，推動海巡署及所屬機關經管之公有建築物耐震補強工程，提升建築物耐震能力，如期如質完工，以改善海巡署基層單位執勤同仁生</p>

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
				活空間之環境品質，並提高工作效率。
6.	海洋污染監測與應處計畫	海保署	優等	<p>一、本計畫 111 年度辦理全方位監控海域水質、海洋廢棄物監測、預防漁業廢棄物棄置、清理海洋廢棄物及海污應處，均已達成年度預定目標，預算執行率 100%。</p> <p>二、後續建請 112 年度持續加強管控，完備海域水質環境監測網，建立海洋廢棄物相關資料庫，預防漁業廢棄物棄置、清理海洋廢棄物，落實海洋污染應變機制，強化地方政府海洋污染防治能力，協助高污染風險縣市以區域聯防精神，完成所需量能建置工作。</p>
7.	國家船模實驗室多功能水槽建置計畫	國海院	甲等	<p>一、本計畫 111 年度辦理用地整備作業之「興達港海巡基地停車場工程」、工程規劃設計暨監造委託技術服務案、造波系統採購等，均已達成年度預定目標，預算執行率 100%。</p> <p>二、後續建請 112 年度持續加強管控，儘早完成細部設計圖說及取得建造執照，以利工程順利開工，以及辦理船模實驗操作專業人才培訓。</p>

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
8.	海巡艦艇碼頭強化計畫	海巡署	甲等	<p>一、本案為第一年執行，係辦理高雄港碼頭及花蓮港碼頭岸(水)電等技術服務招標作業，後續尚需辦理實際工程招標作業，請掌握相關期程，積極與相關單位協調合作，加速推動後續工程案進度。</p> <p>二、關於委託專業代辦機關執行「高雄港 25、26 號碼頭整(新)建工程」，雖可緩解機關工程人力負荷及兼顧工程品質，惟仍請主辦機關掌握各項工進節點、時效，俾計畫如期如質完成。</p>
9.	籌建海巡遠洋巡護船發展計畫	海巡署	甲等	<p>一、本案為第一年執行，係辦理巡護船專案管理及操船暨輪機模擬機招標作業，後續尚需辦理實際工程招標作業且為鉅額採購，請掌握招標期程，避免建案進度落後。</p> <p>二、籌建計畫每年度所需預算額度均相當高，籌建之巡護船各類裝備眾多，請預先規劃相關設備檢測期程，降低後續海上公試及原作業計畫所訂交船進度，以如期如質完成建案。</p>
10.	東、南部及外離島地區雷達監控系統換裝	海巡署	優等	<p>一、本案為第一年執行，係辦理岸際雷達站、光電設備站及雷達操作系統，後續仍有 2</p>

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
	計畫			<p>年待執行。本案屬海巡署重要應勤裝備，請積極掌握後續工作期程，落實達成建案各重要節點，俾如期如質完成建案。</p> <p>二、本案部分設備「新冠肺炎疫情、電子元件缺料及俄烏戰爭」等事件，影響交貨期程，請海巡署後續積極協調承商及原廠設備交付期程，確保年度內完成建置作業。</p>
11.	海湖教育訓練中心新(整)建工程計畫	海巡署	乙等	<p>一、本案工程業於111年12月申報竣工，經費達成率未達平均，係配合代辦機關保留承商因延遲履約之必要罰金(估驗保留款5%及20%履約延遲罰金，計1億6千餘萬元)，以確保機關權益無損害。</p> <p>二、112年請持續掌握代辦機關依契約權責及後續履約爭議調解情形，並配合辦理撥款。</p>
12.	艦隊分署第十(馬祖)海巡隊廳舍新建工程中長程個案計畫	海巡署	甲等	<p>本計畫主要辦理兩棟廳舍「臨時廳舍」及「新建廳舍」興建，因涉及同仁駐用及辦公所需，請積極依時程推動開工、搬遷及新建事宜，以有效提升同仁駐用安全之效。</p>

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
13.	高雄海巡隊南沙分隊營舍新建工程計畫	海巡署	優等	<p>一、本計畫已於 111 年取得建造執照並開工、施作 1 樓結構體等，已達年度預定目標，預算執行率 100%。</p> <p>二、112 年建請加強管控工程進度，如質如期完工並取得使用執照，俾改善基層人員執勤需求及生活機能，提升勤務效率。</p>
14.	南沙太平島港側浚深及碼頭整修工程計畫	海巡署	甲等	<p>一、本計畫 111 年度辦理全區碼頭浚挖、完成防湧閘門組裝、進行既有東堤結構強化工程塊石鋪設、進行場拌混凝土及儲油槽等材料、設備船運登島作業、完成簡易碼頭後線鋪面等，預算執行率 100%。</p> <p>二、112 年建請加強管控工程進度，如質如期完工，以提升常駐 100 噸級巡防艇及泊靠 4,000 噸級巡防艦能量，並強化島上巡護能力。</p>
15.	東沙島環礁既有航道清淤及海岸線強固工作計畫	海巡署	甲等	<p>一、本計畫 111 年度辦理計畫修正，於 9 月完成基本設計，並於 11 月辦理統包工程公告招標作業，預算執行率 100%。</p> <p>二、112 年建請加強管控計畫進度，俾如期於 7 月完成細部設計，並於 8 月開工。</p>
16.	特勤隊武器裝	海巡署	甲等	<p>一、本計畫涉及各類應勤裝備購</p>

## 海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
	備載具精進改善中程計畫			<p>案，採購金額達 1 億，案內部分標的物屬世界各國特勤部隊現役使用之產品，由海巡署向國外採購進口，期間除與得標廠商協調採購期程及確保品質外，可有效保障我特勤人員應勤所需，以充實海域維安能量，確保民眾生命財產安全。</p> <p>二、本計畫部分購案受新冠肺炎疫情影響致略有所延後，請將執行經驗納入未來規劃及精進作法，使各工作項目均能依計畫期程如期執行或進度超前。</p>
17.	籌建海巡艦艇發展計畫-4000噸級巡防艦 4 艘籌建計畫	海巡署	優等	<p>一、本計畫於 111 年度 3 月第 2 艘交船、11 月第 4 艘開工、12 月第 3 艘下水典禮等，預算執行率 100%。</p> <p>二、112 年建請持續加強管控計畫進度，俾如期於 6 月完成第 4 艘安放龍骨、9 月完成第 3 艘海上公試、12 月第 3 艘交船。</p>
18.	恆春海巡隊營舍新建工程計畫	海巡署	甲等	<p>一、本計畫於 111 年度辦理修正個案計畫、重新申請建造執照及地質鑽探等作業，預算執行率 100%。</p> <p>二、112 年建請持續加強管控計畫進度，俾如期完成第 1 季</p>



海洋委員會及所屬機關(構)111 年部會管制計畫評核結果

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
				環境監測、5 月工程公告招標、8 月工程決標、12 月開工。