海洋委員會及所屬機關(構)113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	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	一、 工程開挖作業，期間遇地下廢棄物及含油土壤，已儘速辦理第二次計畫修正作業並經行政院核定。 二、 本計畫已達成113年度已達成目標，包括：完成地質改良樁、進行土方開挖及開始進行基礎FS版施作等，進度符合。 三、 後續建請持續加強管控，並維持良好跨單位協調溝通，以維持工程及周邊環境良好品質，使整體工程如期如質完工。
2	結合地方政府及民間團體加強維護海域遊憩活動安全工作計畫	海安處	優	一、 本計畫113年度計補助高雄市等17個地方政府執行補助計畫32案，協助完善水域遊憩環境與安全，水域遊憩安全宣導共391場次,宣導人數達56,951人次，以降低海域意外事件發生之可能性；另本計畫亦補強地方第一線救生救難裝備共10案，強化人員防護裝備之妥適性及安全性。 二、 建議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。
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	一、 本計畫113年度辦理調查「馬祖海域底棲生態」、「馬祖地區漁業資源變動」、「海洋保育類野生動物」、「棲地維護及擱淺處理」等，並辦理「馬祖海域浮游生物及水質」、「馬祖海域地形調查」、「蒐整馬祖瀏泉礁海域之臺馬海纜受損情形」及「漁家經濟及評估抽砂影響」等，預算執行率100%。 二、 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

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
				學證明，並運用113年度調查結果等，作為後續相關國際研討會重要參據，以作為未來國際發聲之依據。
4	復振航海文化力中長程發展計畫	科文處	甲	一、 本計畫113年度辦理調查「補助海洋生活型塑活動之女性參與」、「航海智慧、用海知識、匠師技藝發掘與船舶製造技術出版或傳習計畫」、「補助民間團體、學校或自行辦理海洋生活形塑活動」、「完備臺灣海洋文化研究及政策論述」及與「博物館所合作船舶環境場域再現與船體復造展示」等，預算執行率100%。 二、 建議持續藉由提升民眾親海能力及周延海洋政策，以振興與發揚海洋文化並擴大國際合作交流。
5	籌組海洋廢棄物治理國家隊布建印太區域海廢治理平台發展計畫	國發處	甲	一、 本案113年已達成年度目標，辦理籌組「海洋廢棄物治理國家隊」、協助「海洋廢棄物治理國家隊」於大型國際會議期間申辦周邊活動及舉辦商業展覽以及與國內外非政府組織及智庫建立夥伴關係，參與國際場域，預算執行率100%。 二、 後續請依114年作業計畫持續落實執行管控，建請提早規劃相關標案，俾精進改善本案執行期程，亦可多強化臺美海洋科研交流，依據臺美既有於國際雙邊及多邊場域高層對話交流共識，積極推動合作協定。
6	籌建海巡艦艇前瞻發展計畫—4000噸級巡防艦4艘籌建計畫	海巡署	優	一、 113年度辦理第3-4艘建造，並順利完成第3艘交船及第4艘下水等作業。 二、 4000噸級巡防艦第4艘將於114年交船，請依作業計畫持續落實執行管控，如期交船，以有效捍衛主權與漁權，確保民眾生命財產安全。
7	東沙島環礁既有航道助航泊靠設施及	海巡署	甲	一、 本案113年度辦理水下文化資產調查報告及將水下文化資產調查成果送審、預

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
	海岸線強固工程計畫			鑄方塊製作及航道及泊地浚挖，執行進度與預算執行率達100%，均符合進度。 二、 考量本案位處離島，建議參考南沙太平島碼頭計畫等歷年辦理之成功經驗，俾利本計畫於114年度如期如質完成計畫目標，順利結案。
8	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	一、 本案113年度「臨時廳舍」部分完成工程竣工、完成驗收及取得使用執照之年度計畫目標；另「新建廳舍」部分完成工程採購案決標、假設工程、拆除工程及整地開挖等年度計畫目標，預算執行率100%。 二、 本案後續除新建工程外尚有公共藝術設施建置等作業,全案將於115年結案,仍請持須積極管辦，掌握工進，以如期如質達成本計畫目標，提供駐用人員優質之值勤與生活環境並提升為民服務品質。
9	東、南部及外離島地區雷達監控系統換裝計畫	海巡署	優	一、 本案113年度完成建置8處岸際雷達、2處雷達操作系統、恆春24浬雷達1處、東引、東莒、龜山廳舍(含紅外線熱影像系統)、香蘭(含紅外線熱影像系統)、蘭嶼、綠島等6處區域彌補雷達及烏石鼻獨立光電站1處已依預定進度完成，年度經費全數執行完畢。 二、 全案已如期於113年順利結案，有效達成計畫目標，提升海巡署對於海域情勢之監控，後續請汲取本案建置經驗，提供類案參考。
10	籌建海巡遠洋巡護船發展計畫	海巡署	優	一、 本案113年度順利依預劃期程達成第1艘開工之年度目標，年度經費全數執行完畢。 二、 114年為賡續辦理第1艘建造作業，因全案預計籌建6艘2,000噸級遠洋巡護船，請汲取第1艘辦理所得經驗，有效

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
				優化與精進辦理流程，避免進度落後，以如期如質如度順利落實計畫目標。
11	海巡艦艇碼頭強化計畫	海巡署	甲	一、 本案113年度各月份執行進度均依預劃期程推動，無落後情形，預算執行率亦為100%，相關查核點亦如期或超前完成，花蓮港與馬公港之相關工程，均已完工。 二、 114與115年度延續第1年之施工作業，仍請海巡署落實掌握本案推動進度，俾利全案依核定計畫內容於115年順利結案。
12	建置環島智慧型岸際監控系統試辦計畫	海巡署	甲	一、 本案於113年度結案，執行進度與預算執行率均依規劃順利完成，全案亦完成系統軟、硬體建置等工項，達成計畫目標。 二、 全案已如期於113年順利結案，有效達成計畫目標，提升海巡署對於海域情勢之監控，後續請汲取本案建置經驗，提供類案參考。
13	旋翼型無人機試辦計畫	海巡署	丙	一、 本案112及113年度裝備，雖運載/作業車部分業依契約交付至指定單位，然因無人機部分，於驗收期間發生引擎高溫、磨損異常情形，惟引擎經後續檢修測試仍無法達到契約規範，致迄年度結束仍無法完成全系統設備整合驗收，經海巡署與承商多次交涉，仍無法依約完成改善。 二、 海巡署於114年3月6日召開解除契約裝備歸還協調會，已陸續完成裝備撤離點驗作業，並刻正辦理個案計畫修正，請確實將前辦理經驗確實納入計畫內容修正方向，並積極管辦，期使原計畫目標得以落實。

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
14	海巡任務用車汰換（增購）計畫	海巡署	甲	一、 本案113年依作業計畫所訂查核點與期程執行，年度預算全數執行完畢。 二、 114、115年預計將分別汰購海巡任務用車 348 輛與382輛，數量遠較113年為多，請主辦單位參考113年辦理經驗，有效掌握各單位實需與廠商執行能力，及時因應，避免影響汰購作業之辦理進度。
15	資通訊安全防護監控系統、網路傳輸及終端軟、硬體設施汰換計畫	海巡署	優	一、 本案113年均依所定進度推動，順利達成「汰換本會海巡署資安防護管理中心軟、硬體及基礎設施」、「汰換本會海巡署及所屬機關廣域及區域網路交換設備」及「汰換本會海巡署及所屬機關單位之伺服器及終端電腦設備」之計畫目標，業完成結報付款作業，預算全數執行完畢。 二、 本案自109年起至113年止，113年為計畫最後1年，全案均依所定進度推動，順利達成計畫目標，後續請汲取本案建置經驗，提供類案參考。
16	特勤隊武器裝備載具精進改善中程計畫	海巡署	乙	一、本案原定於113年結案，部分工項因由外國進口等因素，致尚無法如期交貨結案，致全案進度落後，年分配經費執行率81.21%。 二、請將本次辦理國外採購之經驗列入後續辦理類案參酌，預留餘裕應處時程，並密切管控，俾使順利達成計畫目標。
17	固定式及機動式紅外線熱影像系統籌建計畫	海巡署	甲	一、 本案113年完成建置海巡署本部紅外線熱影像系統、4 處後端紅外線熱影像系統、5處固定式紅外線熱影像站臺，已達成年度計畫目標。 二、 114年規劃採購5部機動式紅外線熱影像車，請預置作業時程，積極掌握進度，以順利完成全案計畫，有效提升海巡署監控量能。

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
18	海巡艦艇低致命性裝備試辦計畫	海巡署	乙	一、 本案113年完成「市售低致命性武器決標」與「請中科院委製協議書簽訂」等重要里程碑，惟因市售低致命性裝備相關管制性產品，廠商申請展延交貨，致進度落後，將加強管制計畫執行，並督促承商確實辦理備貨事宜。 二、 自114年起將陸續編列經費，請主辦機關後續仍需積極管控各工項進展，適時應處，以有效地如期如質如度落實本計畫目標。
19	113—117年度海域巡護整備計畫	海巡署	甲	一、 本案係113年度均依預劃進度辦理，年度預算亦全數支用，目標係使各型艦船艇能夠完整進行保養整備，進而通過相關航安法規，確保海巡海上執勤量能與同仁執勤安全。 二、 全案期程自113年至117年，長達5年之久，原排定之各型艦船艇，及可能因周邊海域情勢，勤務更動，致排程須進行修正，請主辦單位確實掌握，辦理相關應處作業。
20	向海致敬—臺灣海域生態環境守護計畫	海保署	優	一、 本計畫113年度辦理海洋野生動物族群量及棲息範圍調查、海洋保護區調查與維護、成立海洋保護區巡守隊、增加救傷中心收容能量、建構海洋保育人員，均已達成年度預定目標，預算執行率99.02%，進度與預算執行率正常，並於113年屆期。 二、 為持續海洋保育相關工作，海洋保育署114 年已開始執行「臺灣海域生態守護計畫（114至119年）」包含6大面向，16 項重點工項，全案均依所定進度推動，順利達成計畫目標，後續請汲取本案建置經驗，提供類案參考持續改善並守護臺灣海域生態環境，創造永續的海洋。

項次	計畫名稱	主辦單位	評核結果	評核意見
21	國家船模實驗室多功能水槽建置計畫	國海院	甲	一、 本計畫 113 年度辦理完成拖車與迴旋臂基本設計等，均已達成年度預定目標，預算執行率 100%。 二、 114 年度請持續加強管控，賡續辦理新建工程工區、迴旋臂水槽區基樁工程及船模實驗操作專業人才培訓，以利計畫如期如質推展。
22	海洋基礎資料調查船興建計畫	國海院	乙	一、 113 年 2 艘小型調查船統包案已發包，惟 4000 噸級大型調查船經多次訪商詢價後，確定原核定預算已不符市場行情，爰提報修正計畫。 二、 本案修正計畫於 113 年 6 月 26 日函報修正，並於 114 年 3 月 12 日行政院核定同意修正，後續請確實依修正期程並掌握標案招標發包及履約管制等如期如質執行。