

### 第三章 未來規劃及需求

計畫名稱	未來規劃及需求
辦理海岸防護計畫	對海岸線 13 處侵蝕或淤積的熱點，部分侵淤熱點尚需協調釐清，須請所涉目的事業主管機關持續進行 13 處侵淤熱點全段海段之監測作業，評估釐清海岸段侵淤成因與提出可行因應措施報告，以利後續評估提出各主要人工構造物對於侵淤影響及因應措施進行協商，據以作為未來海岸防護計畫定期通盤檢討之規劃參考。
水下文化資產保存維護管理（第一期）計畫	賡續深化現有列冊水下文化資產和具潛力水下資產之價值論述和保存機制、透過跨域整合模式發展水下文化資產各面向能量、與大專院校合作以正規課程方式培力水下文化資產專業人才、多面向辦理教育推廣及資訊分享，提升全民對於海洋文化資產的認識，體現完整的歷史脈絡，以傳承臺灣海洋國家之精神。
海洋環境監測	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 賡續監測我國海域水質 105 個監測點，並視社會關注議題適時調整或加強監測內容。相關監測結果可藉以瞭解我國氣候變遷調適對於海域水質之變化情形，俾以作為相關單位施政參考。</li> <li>2. 因應氣候變遷推動低碳綠能政策，為配合我國離岸風機發展，112 年將海域分為 20 區增測各區海域鋁離子項目，先期建置鋁離子背景數據，並於苗栗縣竹南離岸式風力發電計畫示範風場設置監測點，俾利評估氣候變遷政策發展的影響及因應。</li> </ol>
海洋生物多樣性調查計畫	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 調查海洋碳匯生態系分布面積現況、盤點海洋碳匯潛力復育點及推估碳匯量，及訂定海洋保育復育藍碳獎勵計畫。選擇適宜復育區域，以自然為本進行海草栽植試驗。</li> <li>2. 進行珊瑚礁、藻礁、岩礁等海域棲地生態系調查、珊瑚移植場域、復育潛力點評估及移植場域成效評估。</li> </ol>
強化我國水產動植物繁殖保育區之管理與執法	年度經費有限，致調查點位無法涵蓋保育區整體範圍。將持續進行保育區生態調查，掌

	<p>握保育區內生態及生物多樣性變化情形，並據以輔導直轄市、縣（市）政府強化水產動植物繁殖保育區之管理及執法。</p>
--	---