

108年度重要施政計畫

工作計畫名稱	重要計畫項目	實施內容
建置海洋生態與環境背景資料庫	建置海洋生態與環境水質資料庫及進行海域水質監測	建置海域水質、海廢數量及海洋生物多樣性監測系統與資料庫，以監測或調查海水基本物理、化學、酸鹼值、重金屬、有機物、海廢種類、數量、海洋生物多樣性，乃至海洋微塑膠數量與變化。另強化海洋環境品質標準，並研析評估海域水質與永續生物多樣性之相關指標。
推動海洋環境保護與污染防治，強化海洋污染事件之緊急應變能力	強化海域監控管理，提升緊急應變能力	維運海洋污染防治應變機制、設備與資訊系統，完善海污管理架構和更新基礎設施。並推動海底(漂)垃圾清除，塑造綠色海灣，提升港灣水域水質與美麗海灣願景。
型塑海洋生物保育與棲地復育，健全海洋生態永續	推動重要海岸與海域生態系與棲地之保育	推動珊瑚礁、紅樹林、藻礁、海藻床以及保育類野生動物等之保育工作，針對鯨豚、海龜、漁業混獲物種等進行監測及調查。另透過座談會、說明會等方式，與權益相關團體溝通協調，就脆弱海洋生態系以及瀕危物種，研議劃設重要海洋保護區與保育類物種保育管理策略。

<p>多元推動海洋保育與保護教育，提升環保專業知能，促使各界共同力保海洋環境</p>	<p>提升海洋保育與保護教育知能</p>	<p>分享我國推動海洋保育與保護之相關經驗，並整合國際海洋保育趨勢以及國內本土海洋生態系與物種研究成果，就氣候變遷、海洋酸化、海洋資源利用、海洋廢棄物等重大議題，以年報、專刊、專書、摺頁、多媒體或網路社群媒體等各種形式編撰海洋環境教育教材。辦理海洋科技技術新創活動，藉由多元有趣、創意設計等方式推動環境教育，以公民科學家模式，促進民間參與研發，由各種管道進行教育推廣以相關執行成效推展。</p>
--	----------------------	---

