

世界地球日

海洋保育成果多點開花

圖 / 海巡署、海保署及海委會、文 / 洪浩軒



海保署與澎湖區漁會協力海洋巡護。

為強化澎湖海域海洋保育與海洋資源，海洋保育署攜手澎湖區漁會，並結合漁業署、海洋國家公園管理處、澎湖縣政府及海巡署等中央與地方機關，4月22日於澎湖舉辦「澎湖海洋保育及漁業巡護」啟動記者會，正式宣示推動跨機關合作與在地參與的海域巡護行動，並於會後展開首次海上巡護，展現守護海洋資源的決心。

海保署指出，澎湖海域因地理環境優越，擁有豐富的海洋生態及漁業資源，面對近年海域利用型態多元化及違規採捕等挑戰，亟需整合中央、地方及在地組織力量，共同強化海域巡護工作。本次巡護行動由海保署與澎湖區漁會合作推動，並結合相關機關共同參與，透過跨機關協力巡護，提升巡護密度與執行效能。

海洋保育署陸曉筠署長表示，先前到澎湖瞭解地方需求時發現，在地漁民最關心的是漁業資源的永續利用。澎湖地區涵蓋海鳥、海龜、漁業資源、自然地景及國家公園等多類型保護區，所以我們持續加強保護區管理，使其保育效益得以外溢，帶動周邊海洋資源逐步恢復。

海洋保育工作須結合地方政府、執法單位及在地團體共同參與，落實海上第一線的守護行動，透過整合相關單位力量，建立跨機關合作與分工機制，共同規劃巡護任務，將有助於提升整體海域治理效能。未來亦將持續累積實務經驗，逐步推廣至其他地區，擴大海洋保育行動能量。

澎湖區漁會顏德福總幹事表示，本計畫透過漁會作為平台，希望與相關政府機關協力合作，落實保護區與禁漁區之日常管理，並促進漁民在參與過程中理解海洋資源保育對產業永續的重要性，從源頭減少違規行為，共同維護海洋資源。

澎湖區漁會進一步指出，本計畫亦規劃辦理教育訓練及宣導活動，針對保育區、禁

漁區及人工魚礁區等重點海域持續關注與巡護，透過與海保署、縣政府及海巡等單位跨機關合作，由內而外有系統推動海洋治理。未來亦將爭取經費投入長期資源復育，包含清除海底覆網、人工魚礁維護與修繕，以及魚苗放流等措施，以改善棲地環境並恢復漁業資源，促進永續發展。

海保署表示，本次記者會適逢4月22日「地球日」，別具意義，象徵我國持續以實際行動回應全球環境保護與永續發展目標。未來將持續深化跨機關合作與在地參與機制，逐步建立具韌性之海域治理模式，攜手各界共同守護澎湖珍貴的海洋資源。

同樣在世界地球日這天，海委會在太平島親眼目睹了海龜正準備產卵的難得景象。

海委會主委管碧玲驚呼，天時地利人和，就那麼剛好被我們遇見，而且還是在4月22日世界地球日這一天。我們保持不打擾的距離，靜靜望著海龜媽媽，為下一代築起一個堅定而穩固的避風港。謝謝大自然總是透過這樣的相遇，提醒我們海洋的美好，也再次堅定我們守護海洋的決心。



海保署與澎湖區漁會合作，保護海洋資源。



海保署與澎湖區漁會協力巡護海洋。



管碧玲主委到南沙視察保育成果。

管碧玲表示，海洋委員會國家海洋研究院於 2021 年底完成「南沙海洋研究站」建置。在此之前，太平島較缺乏完善的長期海域生態調查與監測；而在海委會的支持，以及海巡署持續的後勤支援下，研究站至今持續推動太平島周邊多項海洋科學調查與生態保育工作，並逐步累積南海研究成果。

此次主持「南援九號」演練之外，視導太平島期間，研究站也展示太平島近期調查成果，包括國海院與海大合作發現的新紀錄種——太平島紡錘蝦虎（*Fusigobius taipinensis*），以及多項海洋科學研究，如珊瑚礁生態系監測、隱蔽性物種調查、環境 DNA 長期監測、大型藻類調查及棘冠海星生態監測等。

國家海洋研究院團隊持續配合海洋保育署委託計畫，由國立海洋生物博物館統籌執行海龜監測與保育工作，於 113 至 114 年間，島上累計記錄海龜上岸行為達 1,252 次，辨識母龜 396 隻次，並確認產卵巢位 602 處，顯示太平島為區域性關鍵繁殖棲地。

管碧玲說，從研究站草創設立至今，我們已逐步建構南海海洋科研能量，成為我國在南海布局的重要據點。從科研能量的建立，到保育成果的累積，南沙海洋研究站讓我們得以更深入理解這片海洋，也更有能力守護它。當科學與保育彼此交織，我們在世界地球日與海龜相遇的瞬間，便不只是感動，而是這片海洋持續孕育生命。

無獨有偶，4 月 22 日上午 6 時 43 分，海巡署金馬澎分署第七岸巡隊赤崁安檢所同仁執行岸際巡查時，於牛踏尾岸際發現一隻受困活體海龜，隨即聯繫海洋保育署，經初步鑑定品種為綠蠓龜（體長約 54 公分、寬 42 公分），觀察其活動力表現尚佳。

上午 7 時 45 分，海洋保育署澎湖站郭站長抵達現場進行專業評估，確認該綠蠓龜體表並無外傷，且生命徵象穩定，建議於滿潮時段進行野放，保育站人員偕同赤崁安檢所海巡人員將海龜接駁至赤崁沙灘，並於 9 時 24 分順利導引其游向深水區，圓滿完成救援任務。

第七岸巡隊表示：守護海洋資源與生態多樣性為海巡署核心任務。民眾若於岸際發現鯨豚或海龜受困、擱淺等情事，請立即撥打「118」海巡報案專線，海巡單位將於第一時間派員前往協處，共同守護珍貴海洋資源。



赤崁安檢所發現受困海龜並野放。