



為受傷海龜打造一個友善的醫療環境

海生館收容中心的收容池，也是受傷海龜暫時的家。每個池子都設有水管與石頭，讓海龜可以磨背，並持續注入海水，盡量讓海龜擁有舒適的康復環境。(雷思瑜 攝)

資訊提供 李宗賢博士—海生館生物馴養組助理研究員
採訪整理報導 文—王玠文—海生館出版中心

臺灣雖然四面環海，但過去卻長期缺乏統籌管理海洋環境保護的單位，直到去年(2018)成立了專責管理海洋相關事務的海洋保育署(簡稱海保署)，終於為臺灣海洋的生態保育注入強心針。為了有效施政，海保署在今年(2019)的4月22日與海生館簽訂了合作備忘錄(MOU)，連同海科館與自然科學博物館一同攜手合作，共同擬定保育計畫，打造友善海洋的環境。

此次協議中的合作項目之一，即為加強與海生館「水生生物收容中心」的合作。海生館「水生生物收容中心」創立於1997年，原屬於農委會管理，目的為臨時收容被政府沒收的水生動物，當初也有收容擱淺鯨豚，但隨著組織改革，遂將鯨豚救援交由

成大「海洋生物及鯨豚研究中心」執行，而海生館收容中心則以海龜救傷照護為主。2013年，收容中心協助農委會建立了一套「通報系統」，大大改善了海龜的救援通報速度，通報系統的完備除了可以更確切的紀錄海龜通報數量外，也可以做為各地政府在實施生態保育的方針。而海保署成立後，也邀請海生館李宗賢獸醫師與相關單位進行多次討論，撰寫了《MARN救援手冊》，為海龜與鯨豚擱淺救援建立更流暢的程序。

當民眾發現擱淺生物後，只要第一時間通知海巡署(118)，海巡署便會依照動物的情況填寫手冊中的表格，提供給地方政府與救傷單位參考。以海龜來說，海巡人員可參照簡易判斷



海保署與國內三大博物館簽署合作備忘錄，未來將共同推動國內海洋保育事務。（海洋保育署 提供）

說明及獸醫師建議來處理海龜。沒有受傷的海龜可就地野放，傷勢比較嚴重的海龜則需要被送到海生館或其他單位的收容中心，由獸醫師進行後續治療。

李醫師表示，該通報系統建立後起了不小作用。經過政府單位對漁民們的宣導，有愈來愈多漁民將誤捕的海龜帶進漁港交給海巡署。中央與地方政府藉由通報系統的整合可以彙整通報系統的資訊，讓獸醫師們能夠更準確的判別海龜死傷的原因，每年統計的數據更讓政府單位能夠分析哪些地方須加強宣導，這些資訊都能幫助政府評估保育效果，並商討更實際的政策幫助海龜。目前每年通報數量平均是180隻，而被送至海生館的海龜則大約有20多隻，目前進到收容中心後的存活率約有八成左右。

除了替擱淺動物建立完整的救助流程外，在簽訂MOU後，收容中心將作為海保署的後援，當他們在遇到需要救援的情況時，能夠隨時隨地提供諮詢。此外，也會協助海保署辦理相關研習課程，並替各縣市政府的獸醫

師及保育人員提供相關培訓，讓他們在未來遇到海龜擱淺時，可以第一時間到現場做處理，使救援行動更有效率。海保署在未來也會與海生館相關研究人員合作，將珊瑚、生態毒理研究知識等一併科普化，讓民眾能夠一同加入守護海洋的行列。

小資訊

· 只想在沙灘上漫步，結果遇到海龜擱淺怎麼辦？

不要慌張也別只顧著自拍！你可以手機直撥118給海巡署，就會有專業人員到現場協助。提醒大家不論這隻海龜是死是活，都請盡量不要動牠喔！因為海龜不管是哪種狀態，現場狀況都可以提供很多重要資訊，所以請讓牠保持原狀，交給專業的人來處理吧！

· 受傷的海龜好可憐！我要怎麼做才能幫助海龜呢？

最簡單的方法，就是減少垃圾量啦！雖然因小型海洋廢棄物立即死亡的海龜很少，但小型垃圾卻會讓誤食的海龜長期營養不良。那些累積在體內的垃圾會壓縮到海龜攝食獲得的營養，久了就會變得相對虛弱，當牠遇到危難或在生病時，就沒有那麼多體力去克服，死掉的機率也會變大。目前收容中心也與海生館的生態毒理實驗室進行合作研究，希望進一步了解海洋廢棄物對海龜健康的影響。



扫一扫，訂購《遇到海龜怎麼辦？》，讓您遇到海龜擱淺也能淡定應對。