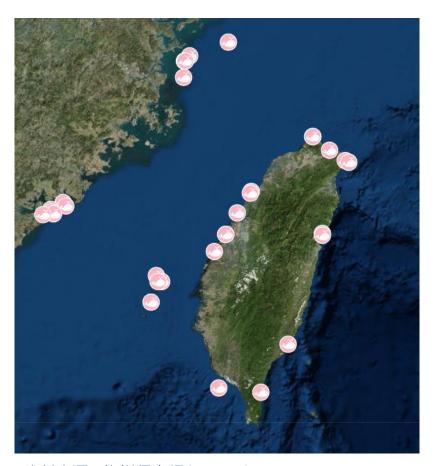
無京別豕

相為美報

海洋委員會海洋保育署

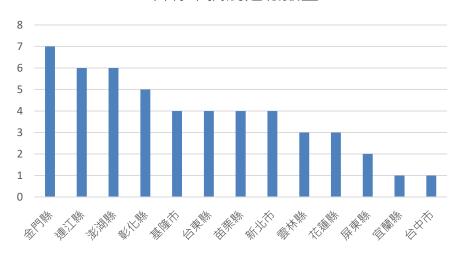
C-HL-20190315-01

01 鯨豚擱淺地圖



資料來源:海洋保育網 https://iocean.oca.gov.tw/

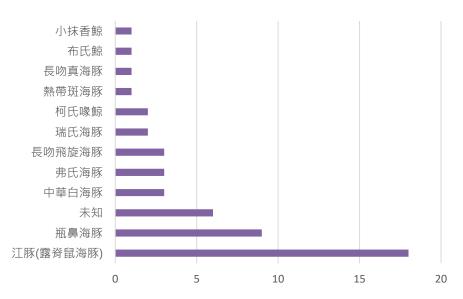
各縣市擱淺通報數量



108年第一季,共發生48起鯨豚通報事件,包含50隻鯨豚(47隻死亡擱淺、3隻基隆港迷航)

分布主要在金門縣(7隻)、連江縣(6隻)、 澎湖縣(6隻)及彰化縣(5隻)等地區

擱淺通報鯨豚種類

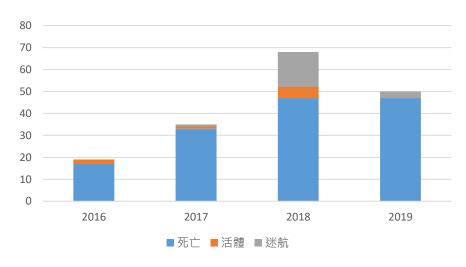


以江豚(露脊鼠海豚)18隻最多,主要在金門(5隻)與馬祖(5隻)。瓶鼻海豚9隻次之,其他還有中華白海豚(2隻於金門)以及其他八種鯨豚。

其中18隻因腐爛嚴重致難以判斷死因。21隻解剖個體當中,除於花蓮擱淺的柯氏喙鯨胃內發現大量塑膠垃圾,其餘並無明顯人為廢棄物,僅有少數個體有臟器病變;另有4隻有漁業誤捕跡象。

03 歷年擱淺通報比較

第1季通報數字與過去三年(105至107年)第一季通報平均值比較, 鯨豚多出9隻, 是否因為宣導通報導致民眾更為積極回報,或者因為天候變化、人為衝擊增加,則尚待進一步分析。

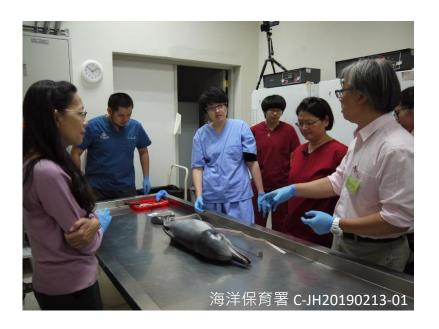


特殊擱淺個案-1

檔案編號: C-JH20190213-01 (白海豚)

2月13日擱淺在彰化王功海灘的台灣白海豚寶寶,初步解剖發現有肺塌陷狀況,推測是出生後呼吸不順暢,加上胃內沒有凝乳,可能是小白海豚甫出生,新手媽媽還不大會照顧導致小海豚死亡。







特殊擱淺個案-2

檔案編號: C-TD-20190226-1(瑞氏海豚)

2月26日於台東長濱鄉發現的花紋海豚,經推測 為漁業混獲,尾鰭及背鰭被人為刀切棄置於海中。





檔案編號: C-ML-20190222-1 (瓶鼻海豚) 2月22日於苗栗海角樂園瓶鼻海豚發現被漁

網纏繞。

特殊擱淺個案-3

檔案編號: C-HL-20190315-01 (柯氏喙鯨)

3月15日通報案件,花蓮的死亡個體是一隻身長 565公分的雌性柯氏喙鯨,外表有幾處被達摩鯊 咬傷的傷口,屍體浮腫,出現異味,體表皮膚開 始脫落,肝臟沒有明顯肉眼病變,肺部氣管及支 氣管有凝血塊,腎臟多處有寄生蟲,胃內有發現 食物殘骸(魷魚嘴),卻同時也有許多人造物體, 令人感到遺憾的是,牠體內懷有一隻165公分的 胎兒。

3月19日,海洋保育署與中華鯨豚協會進行胃內容物檢查,總共發現6個以上的塑膠袋、4個麻布袋、硬質塑膠片1塊、數團纏繞在一起顏色粗細不一的長條狀塑膠、2條粗細不一的魚線,還有許多塑膠碎片。





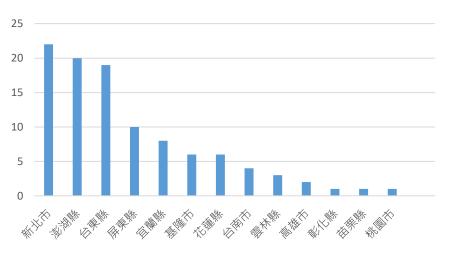


01 海龜擱淺地圖



資料來源:海洋保育網 https://iocean.oca.gov.tw/

各縣市海龜擱淺通報數量



108年第一季擱淺通報數量,全台總計 有103隻海龜擱淺,其中82隻死亡, 21隻活體已釋回或收容

分布主要新北市(22隻)、澎湖縣(20 隻)、台東縣(19隻)

擱淺通報海龜種類

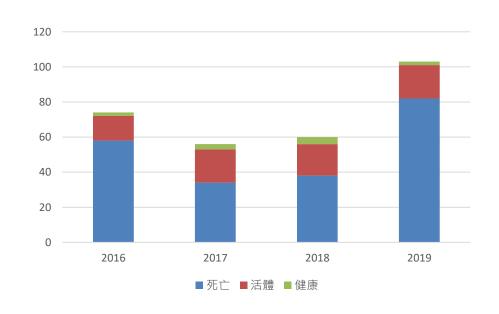


本年第1季通報的海龜種類以綠蠵龜95隻為最多,其中58隻因死亡多日,無法判斷死因;有19隻海龜是漁業誤捕,以流刺網13隻最多,另有遭廢棄漁網、漁線纏繞3隻及因船隻撞擊導致背甲破碎2隻;以及15隻海龜解剖後發現胃內有塑膠物殘留。

03

歷年擱淺通報比較

第1季通報數字與較往年增加,是否因為宣導通報導致民眾更為積極回報,或者因為天候變化、人為衝擊增加,則尚待進一步分析。



特殊擱淺個案-1

檔案編號:T-PT-20190316-01 (綠蠵龜)

3月16日,小琉球港區發現一漂浮海龜屍體,由海巡小琉球安檢所打撈上岸後,發現為螺旋槳打傷之海龜屍體,龜殼碎裂,臟器露出腐爛嚴重,僅剩上半身。

3月19日收到民眾通報,漁港內發現一漂浮海龜屍體,研判與18日發現為同一隻海龜,經測量體長後即掩埋處理。





本季有2隻海龜遭船舶螺旋槳打傷或撞擊致死案件,通報地點分別為1月31日台東長濱及3月16日屏東小琉球,推測該2處地點海上觀光活動十分盛行,交通船、觀光船或是漁船等頻繁進出,導致海龜受傷機率增加。

特殊擱淺個案-2

檔案編號:T-KL-20190319-01(綠蠵龜)

3月19日基隆岸際發現死亡海龜,但位於7米高堤防人員無法到達;3月21日在海巡八斗子安檢所協助下搭乘小艇前往取得,現場解剖取出胃袋後,送往海洋大學檢驗,從胃中取得廢棄魚線、漁網等人造物。







特殊擱淺個案-3

檔案編號: T-TY-20190115-01 (綠蠵龜)

今年1月15日,桃園大潭發電廠人員在工作時,在廠區水道口發現一隻漂浮的海龜,緊急通報海保救援網(MARN)行動小組,前往救援,並將海龜帶回進行醫療照護。

經過測量,這隻海龜重7.72公斤,背甲曲線長40.5公分,曲線寬37公分,是一隻青少年龜,因為牠身上有9顆大大的藤壺,台大獸醫院的獸醫師,幫海龜取了一個可愛的小名-小茶壺。





小茶壺在MARN北區的暫時收容場域(海大)待了一段時間,期間獸醫師陸續幫小茶壺作了一連串像是X光及抽血檢查,照護人員每天觀察小茶壺的活動狀況。經過兩個月細心照護,小茶壺恢復健康活力,經過獸醫師判斷,已經於3月29日野放。

未來保育改善措施

藉由第一季的擱淺通報統計數字初步分析,海保署將持續與相關專家團體合作,了解通報救傷個體的原因及樣態分析。針對已知的人為衝擊,包括海洋廢棄物、漁業誤捕以及船舶航行傷害,將持續與環保署、漁業署、海巡署、航港局等主管機關合作,從陸源垃圾減量、宣導漁民切勿丟棄魚網,避免海龜或鯨豚纏繞,誤捕時應設法安全釋放,及船舶航行至水淺區時建議減速避免傷及鯨豚與海龜,以保育海洋生物。