#### 縱橫演化史 救援最前線

# 國立成功大學海洋生物及鯨豚研究中心

成大海洋生物及鯨豚研究中心坐落於臺南市安南區,是一座融合研究、教學與鯨豚 救援務實經驗三大範疇的環教場域。因此,中心以鯨豚保育為主軸,發展相關之環教課 程。主展館南瀛海洋保育教育中心內展示著2004年於臺南市西門路爆炸的抹香鯨與其他 鯨豚標本,細細訴說鯨豚的過去與現在、人類行為對鯨豚和環境的衝擊,同時介紹新穎 的研究結果和標本製作簡介。另外,本中心有深厚的鯨豚擱淺救援經驗,開設鯨豚擱淺 現場處置課程,利用中心場域和道具,介紹正確的擱淺鯨豚救援知識。

















## 見骨知鯨

授課時數:2小時授課對象:國中以上

授課季節:全年

課程介紹:

「見骨知鯨」課程首先介紹鯨豚演化、分類與特別的生理構造,讓學員認識鯨豚,從鯨豚的生理結構認識鯨豚與海洋的依存關係。接著說明鯨豚面臨的環境衝擊,以及中心如何協助處理相關問題,最後引導學員省思如何友善鯨豚與海洋。





## 一起學三要四不

授課時數:2小時 授課對象:大學/成人

授課季節:全年

課程介紹:







#### 場域冷知識

2004年在西門路爆炸的抹香鯨,第8、9 節腰椎上方棘突有裂縫,這不是製作時的瑕 疵,而是抹香鯨還在海裡時可能曾遭受過外 力撞擊的證據之一。爆炸當時並不是由常見 的天然造口(如口鼻、肛門等)起爆,而是 從最堅固的背部爆炸,這是很不尋常的狀況。 經過後續檢驗後得知,該區域有鬱血的情形, 同時棘突也斷裂了,造成結構強度大幅下降。 在冗長的運輸過程中,腹腔內的微生物不斷 發酵產生氣體,持續對外產生壓力,最後從 最脆弱的傷口噴發,遂成臺南市民最難忘的 **西門路鯨爆事件。** 



中心典藏兩幅成畫時間相隔10年的臺灣 鯨豚手繪圖鑑掛圖,找一找,兩幅圖鑑之間 究竟有何異同呢?



址:臺南市安南區安明路三段500號

連絡電話:(06)2757575#58104#21

場所網址: https://nymcec.web2.ncku.edu.tw/

場所 FB : https://www.facebook.com/nckucetacean

開放時間:平日09:00-16:30

休息時間: 例假日與國定假日休館

周邊服務:停車場 課程參與:事前預約

