

2011海洋資源週

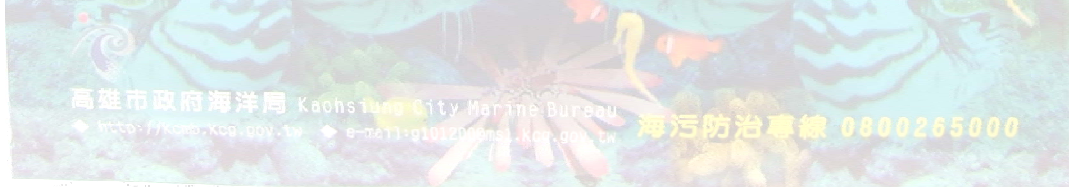
成果報告書

- ✚ 指導單位：高雄市政府海洋局
國立中山大學海洋生物科技
暨資源學系
- ✚ 主辦單位：國立中山大學海洋生物科技
暨資源系系學會
- ✚ 合辦單位：高雄市政府海洋局
國立海洋生物博物館

目錄

	頁碼
蝦兵蟹將總動員 鮪魚魷魚共枕眠	
開幕儀式-----	3-4
歡喜小遊龍活動-----	5-13
活動心得-----	14
走進水世界	
工作人員名冊-----	15-16

看見大未來



開幕儀式

高雄市海洋局局長孫志鵬先生致詞

—海資系對於海洋保育行之有年，海洋局也對推廣海洋教育不遺餘力。希望能藉由海資週活動將海洋保育的概念推廣到每個家庭，讓大家共同來愛護我們的海洋！海資週是個很有意義的活動，之後也會每一年都來參加海資週小遊龍開幕典禮。



開幕剪綵儀式



開幕簽名儀式



活動內容：

🌈 活體展示：

藉由水缸展示海洋生物，並有專人解說水缸展出的海洋生物特性及其在生態系中扮演的角色，使書中的知識能親眼觀察，使得印象更加深刻。另外並藉著海洋污染模擬缸的展示，教導市民與小朋友對海洋生態的污染有更進一步的了解及重視。





標本展示：

開放本系的標展室，展出本系所收藏的貝類、甲殼類以及礦物類標本，並安排解說人員於標本室內詳細解說各種收藏的標本，倡導不亂捕亂吃以及亂買海洋稀有海洋生物的觀念，更進一步加深民眾對海洋生物保育的觀念。





魚拓標本製作：

現場有專人指導製作魚拓標本的技巧，使魚體的鱗片、鰭條等構造分明不暈開，並教導小朋友吳郭魚的基本資料以及生活習性。





海貝卡片製作：

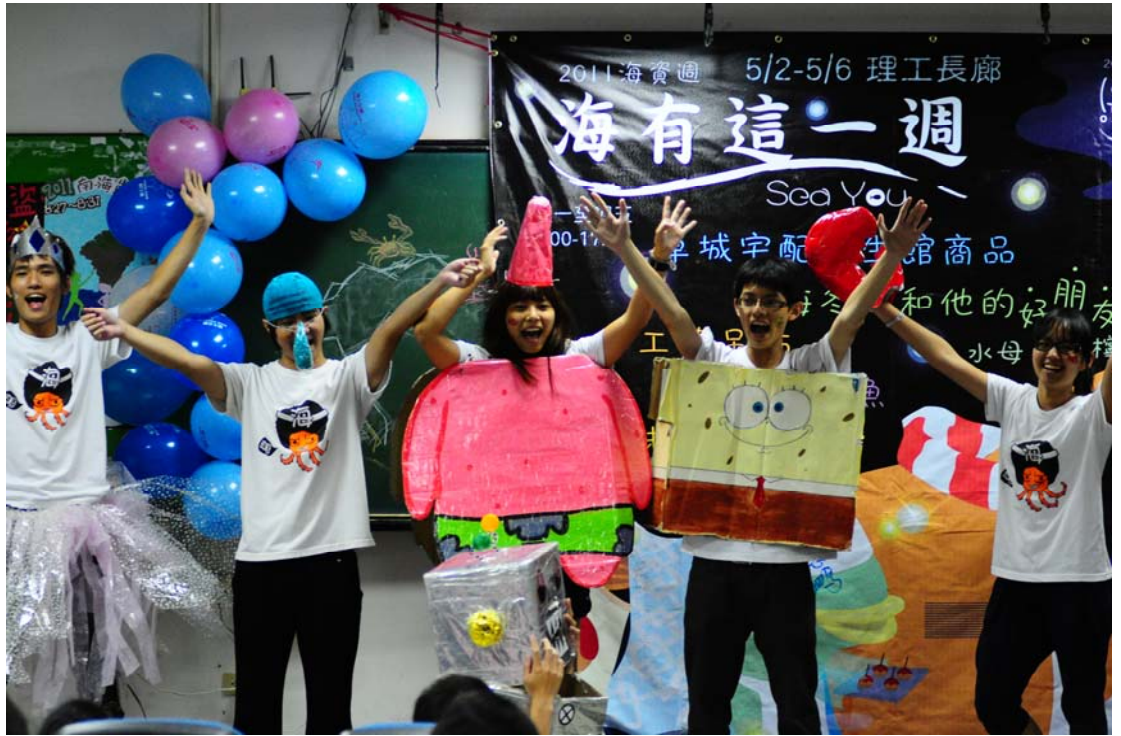
利用曬乾的海藻及二枚貝加以裝飾，並著以顏料做成自己專屬的卡片，恰好在母親節時，可以和媽媽一起分享活動的成果。讓小朋友發揮想像力及創造力，並介紹所用的各種海藻名稱及其相關知識。





小遊龍：

帶領小朋友以團康遊戲的方式學習海洋相關知識，並以有獎徵答的方式提高小朋友的學習興趣。此外，此活動還安排了系上專精海洋方面的同學講授海洋相關知識，並安排小朋友參觀標本室以及水缸展示的海洋生物，還有甲殼類標本的製作以及海貝相框的創意發揮，最後並以戲劇及遊戲的方式加深小朋友們對海洋生態保育及海洋污染防範的觀念，是一趟適合全家大小的海洋知識之旅。





透明魚：

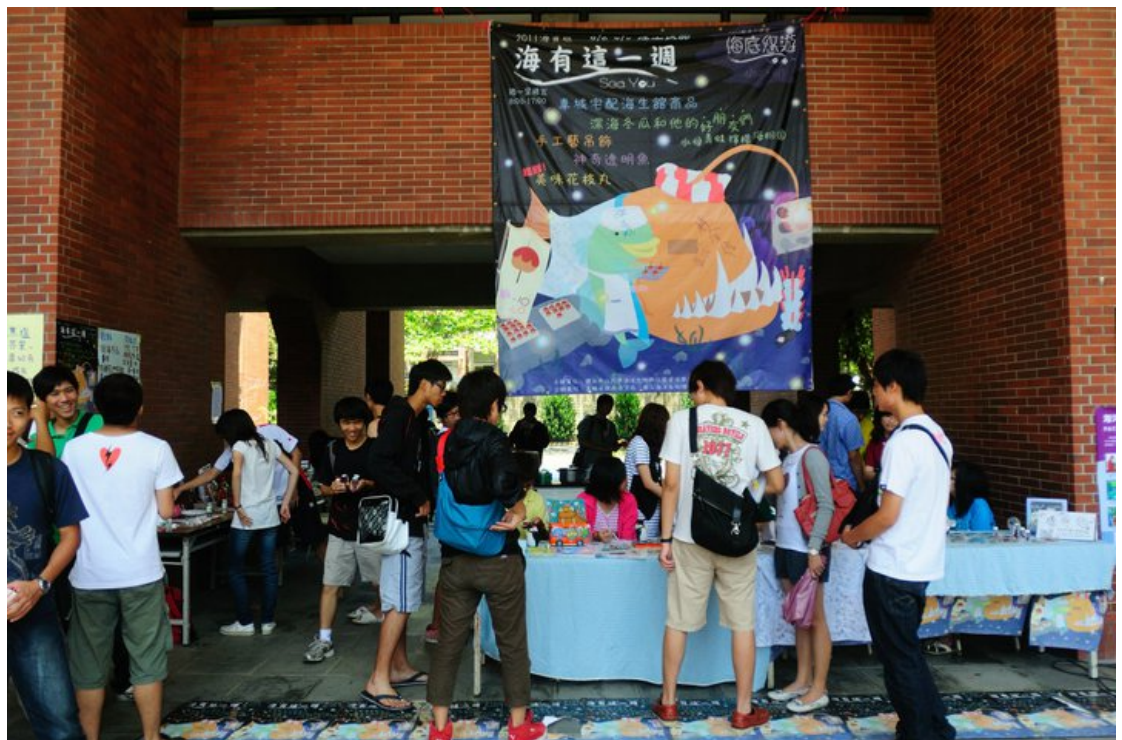
到市場撿漁民不要的小魚、小蝦…等，然後以藥劑及特殊製作處理方式使魚體透明化，讓大眾可以清楚的看見魚體骨骼的構造，並可長久的保存，提高下雜魚的收藏利用價值。(今年軟體生物系列首次登場喔！)





產銷：

藉由此活動海洋相關商品的販賣，推廣海洋生物多樣性的觀念。



海資週活動期間有專員為外系同學及路人介紹海洋污染防治海報。



專題：

以大型海報展示一個較深入的海洋相關主題如：海洋有毒生物介紹以及如何分辨各種藻類、海洋污染防治議題，與中山大學所有師生跟民眾以及系友互相討論，並派專人講解海報研討內容。





珊瑚仙子考考你：

請系上同學扮演海洋的使者－珊瑚仙子，藉由遊戲的方式，讓小朋友在小遊龍活動所學習到的海洋知識可以學以致用，以趣味競賽的方式回答問題，讓小朋友更有參與感。



活動心得

針對 2011 海洋生物科技暨資源學系所舉辦的海資週，由於有海洋局的經費補助及海生館的贊助，師長們的建議與指導，再加上全體同學的努力，所以整體活動非常順利成功。

今年有國立海洋生物博物館科教組合作，活動的進行更是如魚得水，藉由多年暑假海生館營隊統籌策劃的經驗，讓歡喜小遊龍活動更多元、更多彩多姿。此外，也讓低收入戶家庭能以優惠的價格參與活動，希望有興趣的小朋友都能有一起學習的機會。

每次的活動對我來說都是一次學習，學習去領導、合作、傾聽，在過程中的歡笑與淚水，都是心中最珍貴的回憶。非常感謝每位對海資週有貢獻的海洋相關單位、師長系友、工作人員，以及參加小遊龍的家長與小朋友們！少了你們，海資週就無法完整。大家的關切與指教，我們必定銘記在心、檢討改進，以更好的活動來回應你們的支持。

近年來，重視海洋及保育海洋的觀念覺醒，高雄市更以海洋首都為目標，海資系藉由一屆屆的傳承，每年舉辦海資週的活動，希望藉由同學們小小的力量，在國家未來的棟樑及高雄市市民還有弱勢族群中推動海洋保育的觀念，希望爾後，海資系能夠將這份理念繼續傳承下去，也期望能為高雄市成為海洋首都的政策盡一份心力。

工作人員名冊

總召 余育婷

副召 溫依珊

公關 楊文琪

小遊龍 組長 李盛傑 陳哲豪 蔡淳涵
大二組員 張格唯 陳柏諺 謝般葦 吳宇祥
大一組員 蘇家莉 劉峻豪 倪小媛 鍾承儒 任亞薇 顏仲甫 傅筠沁
劉懷元 許雅婷 李東霖 陳珮瑜 許書瑤 吳孟儒 程式

透明魚 組長 蔡富安
大二組員 汪元鑫 吳孟珊 唐慧純 林立 江尚殷 盧志穎
大一組員 蔡興元 洪語含 陳冷安 李佳樺 程式 鄭暘

海貝 組長 張慈芳
大二組員 曾琬茹 古家齊 林家緯 廖翊均 林家慧 方懿捷 鄭佳瑜
何佳 陳裕錡
大一組員 柳劭蓉 鄭宜婷 黃婷洵 黃昱偉 葉世陽 張毓秦 劉峻豪

活體 組長 蘇柏維
大二組員 張格唯 黃以斯 陳柏諺 黃鈞淳
大一組員 林名鎮 陳珮瑜 呂國聖 謝凱婷 周潔 李承儒 蘇家莉
周東霖 曾鈺扉 施柏漳 李昱穎

標製 組長 許藝儒
大二組員 徐聖然 謝奕徵 盧致穎 吳孟珊 楊箴芸 黃丞裕 隋宗達
黃以斯
大一組員 何育信 邱子或 施柏漳 楊庭碩 吳伊証 陳珮瑜 李承儒

標展 組長 林映禾
大二組員 黃博榆 王琇瑩 林聆貞 江尚殷 戴端
大一組員 蔡興元 張毓秦 陳冷安 何育信 孫培凱 柳劭蓉 黃千宜
吳伊證

專題 組長 盧仲元
大二組員 劉芝仙 汪源鑫 徐聖然 鄭佳瑜
大一組員 陳正軒 鄭暘

產銷 組長 李柔依
大二組員 羅傑 謝宜勳 劉芝仙 曹凱勛 楊智勛 葉蘊儀 鄭匡庭 吳宇祥
林立 隋宗達 謝奕徵 黃竣培 林家慧
大一組員 曹暘 洪語含 許雅婷 任亞薇 李昱穎 邱子彧

美宣 組長 陳楷潔
大三組員 陳宜暄
大二組員 許博竣 戴端 葉蘊儀 楊箴芸 方懿捷 唐慧純 王琇瑩
古家齊 廖翊均
大一組員 葉世陽 鄭宜婷 倪小媛 鍾承儒

場器 組長 楊志遠
大二組員 羅傑 曾琬茹 許博竣 謝宜勳 林家緯 吳彰育 黃博榆
大一組員 曹暘 呂國聖 楊庭碩 周東霖 陳正軒 孫培凱

相官 陳楷潔 古家齊

