



## 陸、典藏蒐集

本年度持續執行海洋生物標本採集典藏業務，有系統地整理典藏標本，並將豐富的館藏標本數位化。102年舉辦的「蟹逅經典」螃蟹特展於103年7月停止預約參觀後，即規劃移展至台南樹谷生活科學園與中山大學沙灘會館，分別預計於104年2月1日與2月28日開展。這是歷年來的特展與移展中，使用的館藏標本最多的展覽。數位化方面，除既有典藏系統之維護使用外，也持續豐富及增加本館影像資料庫內容，以供館內人員展示、出版、科教活動及教案教材之利用。

### 一、標本典藏

本館自91年開啟海洋生物標本之系統性典藏以來，藉由各式採集計畫的進行、國內外學術單位及博物館的標本交換，截至目前為止，累計已典藏各式魚類、軟體、甲殼、藻類、動物性浮游生物、棘皮動物、珊瑚、仔稚魚及耳石等33,736筆標本。102年度計新增各式標本3,924筆。

歷年館藏標本年度統計表

項目 年度	魚類	蟹類	蝦類	軟體類	藻類	耳石	珊瑚	仔稚魚	棘皮動物	其他 (動浮及寄生蟲)	合計
91年	2,743	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,743
92年	2,266	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,266
93年	2,038	751	180	865	332	0	0	0	0	0	4,166
94年	1,055	284	1,031	1,385	26	0	50	0	0	119	3,950
95年	242	159	348	1,802	0	0	0	10	0	152	2,713
96年	11	2	1	1,195	0	0	0	0	19	0	1,228
97年	298		242	9	0	0	0	2	0	0	551
98年	721		68	65	0	120	30	50	61	101	1,216
99年	1,167		182	18	0	570	1	32	59	0	2,029
100年	3,951		23	58	0	113	0	7	0	0	4,152
101年	1,673		680	1,019	0	1,400	2	0	4	20	4,798
102年	1,078		36	2,610	0	200	0	0	0	0	3,924
103年	5,562		580	2,367	0	0	2	0	45	20	8,576
合計	21,727		4,554	8,841	358	2,403	85	101	188	412	37,660



## 二、標本典藏空間利用與科普教育推廣

標本室於102年重建展示空間與教學空間之後，於103年度進行兩梯次「繽紛生命永恆價值」海洋生物標本製作與典藏的研習課程（5月3日與4日、10月18日與29日），內容包含海洋生物多樣性的基本知識、標本典藏的重要性與意義、各類群海洋生物的標本製作、標本攝影與標本室導覽等，邀請國內相關領域專家學者做為講師，共有100人次參加。此外國立中山大學也於103年10月31至11月2日使用標本室的資源辦理「海洋生物多樣性與生態實驗參訪」，共40人參與。



▲「繽紛生命永恆價值」海洋生物標本製作與典藏研習課程第二梯學員與講師於標本室外牆合影。



▲「繽紛生命永恆價值」海洋生物標本製作與典藏研習課程第一梯。



▲「繽紛生命永恆價值」海洋生物標本製作與典藏研習課程第二梯。



▲「繽紛生命永恆價值」海洋生物標本製作與典藏研習課程第二梯。



▲室內大型標本存放區之隔層建置與大型除濕機之安裝。

### 三、影像管理系統

影像管理系統以整合海洋生物等相關生物生態數位影像資料為主的影像資料庫，此外也蒐集含蓋陸域生物、自然人文景觀以及海生館內部的相關影像資料，藉以提供本館做為教育推廣以及展示目的使用。103年度本資料庫新增完成之各類數位影像共計有1,437筆。

### 影像管理系統資料統計表

(累計至103年12月31日止)

項次	類別	數量(張)
1	海生館	2,024
2	景觀攝影	988
3	魚類	6,868
4	無脊椎	3,995
5	海洋哺乳類	53
6	鳥類	366
7	藻類	529
8	刺胞動物	1,613
9	館史	674
10	植物花卉	417
11	動物	645
12	人文風情	76
13	特展	106
14	科學研究科	50
15	科教活動	28
16	其他	107
總數合計		18,593

影像管理系統  
Image Management

提供本館各類數位化影像管理與發佈服務。

國立海洋生物博物館 National Museum of Marine Biology & Aquarium

首頁 | 作品類別瀏覽 | 作品系列瀏覽 | 作者瀏覽 | 使用清單 | 常見問答集 | 登入

最新作品 | 最多預覽 | 最多下載

關鍵字

海生館 亞拍 空照 整地 建築基地 莫里特 建築施工 基地施工 亞拍類 Cnidaria Anthozoa 刺絲胞動物門 珊瑚 蟲綱 八放珊瑚亞綱 輪孔珊瑚 coral sea sp  
Amphiprion Apogon Anthias squamipinnis  
Lutjanus Ulvaceae 藻類 棘糖軟珊瑚 海葵  
Synrodus Amphiprion Pterois Chaetodon Scopopsis  
黑斑叉鼻魷 Arothron nigropunctatus Halichoeres  
Scorpaenopsis Sargocentron Pomacentrus chromis

Chelinus lineatus Dascyllus 普普 Phylum clam  
海綿 海鞘 甲殼類 海半蟲 海蛞蝓 Chordata hispidus  
鳥賊 海豚 鯨目 cetacean 動物界 Kingdom Animal 脊  
索動物門 哺乳綱 Class Mammalia Order Cetacea 齒  
鯨亞目 齒鯨類 海豚科 delphinidae 花斑海狗  
vanegatus Amblyeleotris Canthigaster 海生棘皮動物  
型 棘皮系統 靈與新主(藍帶品) 1998 珊瑚 刺絲胞水螅  
綱 海生刺絲胞動物 刺絲胞水螅 刺絲胞水螅 刺絲胞  
綱 刺絲胞綱 Dromia Calappa 蟹類 蟹目 Epinephelus  
Cirrhitichthys Bodianus Didon Pomacentrus  
Acanthurus Paracirrhites Valenciennesa Parapercis  
Grammistes bicolor fasciatus Corsis Oxycheilinus  
Cantiberhites 鳧亞目公 Ostracion meleagris 金鱗 拉  
奧格鮫 cubicus Centropyge Cirrihitrus Scarus  
Thalassoma 多刺海蛞蝓 三龍影象 未命名  
Gymnothorax 眼斑海鯨魚 水螅 Pseudanthias pavo  
烏翅 魚骨 四角 鱈 台灣 海馬 ocellaris Chanos 珊瑚  
海生刺絲胞動物 刺絲胞綱 刺絲胞綱 刺絲胞綱 刺  
刺絲胞綱 Lambis Antennarius Solenostomus 夏海鯨魚  
Eurypegasus draconis Dactylopus  
Laganum Oplipomus lactona 藍刺刀魚  
cyanopterus 海葵 長級站

國立海洋生物博物館 地址：944 屏東縣車城鄉後灣村後灣路2號 電話：08-882-5001

#### 四、標本典藏研究

本館所典藏的標本是海洋生物多樣性及演化研究的重要材料，也是國內外各式生物分類學者必定造訪的探索寶庫。藉由不同生物類群專家的到訪及交流，並協助物種鑑定確認等工作，大幅提昇標本典藏的研究價值。103年度計有超過20位以上國外魚類分類學者，短期駐留本館以進行相關的標本展示參訪、採集與學術交流。

##### 103年度國外學者蒞館標本展示參訪、採集及學術交流

年月	單位	姓名	事由
103.02.20-26	加州科學院	John E. McCosker	合作研究
103.02.20-26	日本三重大學	Yusuke Hibino	合作研究
103.03.01-06	清華大學	羅聿	研究
103.03.06-07	日本北海道大學	Keisuke Atsumi 等5人	參訪本館學術研究單位
103.03.10-14	法國THALASSA電視公司	Antoine Mora 等2人	採訪
103.03.10-15	日本千葉大學博物館	Jan Yde Poulsen	合作研究
103.03.30-04.05	日本北海道大學	Toshio Kawai	合作研究
103.03.30-04.05	日本神戶高中	Takuji Yato	合作研究
103.03.30-04.07	日本北海道大學	Kunio Amoaka	合作研究
103.03.30-04.07	日本自然科學博物館	Keiichi Matsuura	合作研究
103.04.15-05.06	巴西聖保羅大學	Marcelo R. de Carvalho	合作研究
103.04.15-05.06	巴西聖保羅大學	Murilo Carvalho	合作研究
103.04.15-05.06	巴西聖保羅大學	Leandro Yokata	合作研究
103.04.26-05.06	清華大學	羅聿	研究
103.06.16-27	美國加州科學院	Iria Fernandez Silva	合作研究



▲巴西聖保羅大學等人赴館參觀交流,圖為展示室外牆。



▲巴西聖保羅大學等人赴館參觀交流,圖為展示室大廳。

## 五、標本典藏展示

標本典藏除了提供學術研究外，同樣兼具展示價值及科學教育功能。本館之標本展示室於97年9月正式掛牌，開放給機關團體預約參訪，並成為各級教師、國中小學生、解說志工等重要的校外研習與教學場地。103年計有58場次共3,315人次參訪標本展示室。