

# 108 年度海洋保育教育增能工作坊

## 一、活動目標

1. 提升全國國中小學海洋保育相關知識與技能
2. 培養國中小學海洋保育種籽教師推廣能力
3. 提升國人海洋保育之素養

## 二、活動日期

1. 第一梯次：民國 108 年 10 月 26 日 10 月 27 日止  
截止報名日期：民國 108 年 10 月 18 日(五)下午 6:00 為止  
公告錄取日期：民國 108 年 10 月 21 日(五)早上 9:00  
第二梯次：民國 108 年 11 月 16 日 11 月 17 日止  
截止報名日期：民國 108 年 11 月 8 日(五)下午 6:00 為止  
公告錄取日期：民國 108 年 11 月 11 日(五)早上 9:00
2. 每梯次 40 人次為上限

三、主辦單位：海洋委員會海洋保育署

四、承辦單位：國立海洋生物博物館（科學教育組）

五、經費來源：108 年度海洋保育教育推廣研習與文創推廣品製作計畫案

## 六、報名資格：

1. 全國國中小學教師(含)以上對於海洋保育教育推廣具有熱忱，且有意願推動海洋保育活動者優先錄取，其次依照報名完成優先順序前後為準，本館擁有最後決定權

七、報名費用：全程費用由海洋保育署支應，但需事先繳交保證金新台幣 3000 元。凡全程參與活動之後，至少舉辦一場海洋保育推廣/宣傳活動者(活動形式不拘)，繳交數位成果報告之後，悉數退還全額保證金，成果報告格式詳如附件說明

1. 報名時要完成保證金之繳交作業方為完成報名手續

2. 本館匯款帳號：

第一銀行恆春分行

戶名：國立海洋生物博物館作業基金 401 專戶

帳號：75330530267

3. 退款辦法：

- i. 依照規定全程參與並事後完成活動繳交報告者
- ii. 遇有人力無法抗拒天然災害或特殊狀況，導致活動無法順利進行或參與活動者
- iii. 檢附個人金融帳號電子檔與數位成果報告
- iv. 申請退款期限：108 年 12 月 10 日之前 逾期不候

## 八、報名辦法：

1. 請仔細閱讀以下辦法，以保護自身的權益。
2. 請慎選其中之一的活動日期，確定之後，請勿更改
3. 自行從官網下載報名檔(Excel)，並在主旨填寫報名海洋保育教育工作坊第一或二梯次
4. 相關表單請自行從本館官網最新消息下載附件
5. 報名時請填寫個人教育推廣相關簡歷(A4 一張)，簡述參加的動機與未來推廣海洋保育教育的活動大綱，請參考相關附件
6. 以電子郵件一次將報名表、個人海洋教育推廣簡歷、匯款帳號後 5 碼與退款之金融帳號影本直接寄回 [yhchen@nmmba.gov.tw](mailto:yhchen@nmmba.gov.tw)，以完成報名手續
7. 個人資訊使用：
  - i. 報名本活動時即表示報名者同意本館在本次活動中使用個人資訊
  - ii. 個人公務聯絡資訊將僅限於為主辦單位通知相關教育推廣與訓練活動之用

## 九、活動地點：國立海洋生物博物館與周邊生態環境(海洋教育科學園區)

## 十、活動方式

1. 邀請海洋保育專家學者敘明當前海洋保育類生物現況與趨勢
2. 邀請資深教育推廣者分享推廣教育的實務經驗
3. 實地參訪珊瑚繁衍中心或海龜救難中心
4. 了解當前國家海洋保育政策與發展方向

## 十一、預期成效

1. 提升全國國中小教師對於國家當前海洋保育現況理解與認識
2. 儲備國中小學海洋保育種籽教師群，構建海洋保育推廣能量
3. 推廣海洋保育署之相關保育資源

## 十二、課程領域學者專家群與資深教師群（依照邀請實際需求邀請）

1. 珊瑚礁生態系：劉弼仁博士、郭富文技士
2. 海草生態系：李承錄博士
3. 蟹生物學：楊明哲 博士
4. 海龜生態：李宗賢 獸醫（博士）、陳添喜教授、陳怡純 獸醫
5. 鯨豚生態：周蓮香 教授、姚秋如 研究員
6. 教學推廣：林佩佩 老師、林正忠 教授(退休)
7. 其他海洋保育專家學者

## 十三、預定行程表

# 108 年海洋保育教育研習與增能工作坊

第一天(星期六)

時間	課程	講師	地點	內容說明	備註		
08:30-09:00	報到集合	領隊志工	新左營高鐵站旁彩虹市集 7-11 門口前	集合、點名、上車			
09:00-11:00	迎風賞景		接駁車	前往海生館			
11:00-11:30	報到、認識環境		第二研究大樓 地下室會議室 R2002		1. 簡介海保署與海生館場域設施 2. 長官致詞 3. 計畫內容簡介 4. 相互交流		
11:30-12:00	開幕	主(承)辦單位代表					
12:00-13:20	午休(含午餐)	工作人員				自由交流	
13:20-14:20	當前海草床生態保育趨勢與發展	李承錄博士				國內外海草保育現況	
14:30-15:30	當前海龜生態保育與救援狀況	李宗賢/陳怡純 獸醫				國內外海龜救援與保育	
15:30-15:50	茶點時間	全體人員				學員與講師交流	
15:50-17:50	參訪海龜救援與珊瑚繁養殖	郭富雯 吳柏諭 李承錄				水族馴養中心	海龜救援與珊瑚人工繁殖中心現場參觀
18:00-19:00	晚休(晚餐)	全體人員	當地餐廳	體驗半島風味餐			
19:00-20:30	陸蟹開發與保育之衝突	楊美雲 杜佑哲	後灣村陸蟹林保護區	由社區解說員進行導覽與解說恆春半島陸蟹保育	理解社區參與保育工作現況		
20:30-21:00	返回宿舍 自由交流	全體人員	貴賓室、C3 宿舍、C1 宿舍	搭車前往宿舍			
22:00----	星光夜語入好眠			自由交流			

第二日（星期日）

時 間	內 容	主 講 人	地 點	內 容 說 明	備 註
06:00-07:00	晨喚-迎向朝陽	領隊志工	貴賓室、C3 宿舍 、C1 宿舍	退出宿舍 大件行李上車、個人行李隨身攜帶	清理房間、繳回鑰匙、搭車前往行政中心
07:00-07:30	早餐				
07:30-08:00	整裝出發				
08:10-10:00	鯨豚保育救援與趨勢	姚秋如 教授	行政中心	台灣鯨豚保育與發展	
10:10-12:00	黨的保育與國際發展趨勢	楊明哲 博士	第三會議室	黨的保育與跨國合作	
12:00-13:30	午休(餐)	志 工 出版中心	珊瑚王國館 2F 特展區 教室廣場 行政中心 1F 交誼廳	1. 遊行特展-海洋動物運動方式 2. 出版資源介紹(攤位)	珊瑚王國館游行特展
13:30-15:00	海洋保育融入教學推廣策略 與案例分享	林佩佩 林正忠教授	行政中心 第三會議室	學校內 推廣海洋保育教育之 策略與經驗	
15:00-15:30	閉幕-分享與回饋	全體人員		與學員座談互動交流	
15:30-18:00	豐收返回	領隊志工	前往新左營高鐵站	高鐵站旁彩虹市集前 解散	

註：講師、內容與時間將依現場實際狀況調整，以達到最佳研習效益，變更以當場公告為主。

主辦單位：海洋委員會海洋保育署

承辦單位：國立海洋生物博物館

活動地點：海洋教育科學園區（第二研究中心與行政中心會議室）與後灣村

活動日期：第一梯次:108年10月26-27日 第二梯次:108年11月16-17日

十四、 **聯絡資訊：**

聯絡人：陳勇輝 博士

國立海洋生物博物館 科學教育組

電子郵件：yhchen@nmmba.gov.tw

電話：08-882-5001 轉 7017

手機：0966-077-821