

國立中山大學海洋科學學院
103 年全國高中生澎湖海上體驗營
計畫書

- 一、目的：為推廣海洋教育，特邀請全國高中生搭乘海研三號到澎湖海上體驗海洋的奧秘，並宣導海洋立國之理念，讓高中生有機會實際接觸海洋、認識海洋，產生對海洋的熱忱，落實「海洋教育、海洋產業、海洋台灣」之永續教育目標。
- 二、主辦單位：國立中山大學海洋科學學院
協辦單位：國家實驗研究院台灣海洋科技研究中心、行政院農業委員會水產試驗所澎湖海洋生物研究中心、國立澎湖科技大學海洋資源暨工程學院
- 三、報名時間：即日起至 4/30 止。
- 四、報名方式：請將報名表寄至 mrscas@mail.nsysu.edu.tw 或 chinpei@staff.nsysu.edu.tw。
- 五、活動項目
 - (一) 魚探機探索魚群、採集浮游生物、CTD 採水。
 - (二) 體驗海洋「生物幫浦」(biological pump) — 展示碳顆粒收集器。
 - (三) 與淺海驕客-小管的親密接觸。
- 六、活動對象和人數
 - (一) 全國高中生 20 名。
 - (二) 錄取標準：由本院教師審查報名資料、參加動機及相關經歷，錄取名單將於 5 月公告於海科院網站(<http://marine.nsysu.edu.tw/>)。
- 七、活動時間：7/7 (一) ~ 7/9 (三)
- 八、報到地點：高雄港駁二碼頭。
- 九、活動費：一千元整 (含講師費、保險、食宿、交通費等)，於錄取名單公告後通知繳費，若未能於時限內完成繳費，則由候補名單遞補。
- 十、本活動聯絡人：
陳致中先生：電話 07-5252000 轉 5002；e-mail：cc-chen@mail.nsysu.edu.tw
林津霽小姐：電話 07-5252000 轉 5003；e-mail：chinpei@staff.nsysu.edu.tw
- 十一、活動時程：如附件一。
- 十二、其他事項
 - (一) 若因天氣惡劣取消活動，將於活動前 3-4 天於本院網站公告及 e-mail 通知。
 - (二) 活動主辦單位備有克暈貼片。
 - (三) 研習結束後發給研習證明。
 - (四) 贈送參加學員 T-shirt 一件。

《活動行程》

| 日期 | 7/7 (一) | 7/8 (二) | 7/9 (三) |
|-------------|---------------------------------------|---------------------|--------------|
| 07:00~07:30 | 工作人員集合 | | |
| 07:30~08:00 | 準備學員報到、開幕等 | morning call | morning call |
| 08:00~08:30 | 學員報到、領取資料 | 早餐、集合 | 早餐、集合 |
| 08:30~09:00 | 點名、行前說明 | | |
| 09:00~09:30 | 出發、求生滅火演練 | 搭車 | 搭船回高雄。 |
| 09:30~10:00 | 海洋概論(1)授課講解： 船上儀器講解、採集海水 及沉積物樣品 | 奎壁山海底步道(潮間帶) | 海洋概論(3)授課講解： |
| 10:00~10:30 | | | 船上儀器講解、採集岩心 |
| 10:30~11:00 | | | 及海洋生物拖網 |
| 11:00~11:30 | | | |
| 11:30~12:00 | | 搭車 | 午餐(海研3號) |
| 12:00~12:30 | 午餐(海研3號) | 午餐(便當) | |
| 12:30~13:00 | | | |
| 13:00~13:30 | 海洋概論(2)授課講解： 展示碳顆粒收集器及施放 水下攝影機 | 參觀水試所澎湖海洋生物 研究中心 | 抵達駁二碼頭、賦歸 |
| 13:30~14:00 | | | |
| 14:00~14:30 | | | |
| 14:30~15:00 | | 搭車 | |
| 15:00~15:30 | | | |
| 15:30~16:00 | | | |
| 16:00~16:30 | 參觀澎湖科技大學 | | |
| 16:30~17:00 | | | |
| 17:00~17:30 | | | |
| 17:30~18:00 | 與小管的親密接觸、 晚餐(海研3號) | 晚餐、學員心得分享 | |
| 18:00~18:30 | | | |
| 18:30~19:00 | | | |
| 19:00~19:30 | | | |
| 19:30~20:00 | | | |
| 20:00~20:30 | 抵達馬公港、自由活動 | 自由活動 | |
| 20:30~21:00 | | | |
| 21:00~21:30 | | | |
| 21:30~22:00 | 晚點名 | 晚點名 | |
| 22:00~ | 就寢 | 就寢 | |

國立中山大學海洋科學學院
103 年全國高中生澎湖海上體驗營
報名表

| | | | |
|---------|--|------------|--|
| 姓 名 | | 生 日 | / / |
| 性 別 | <input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 | 身份證字號 | |
| 聯絡方式 | (電話) (E-mail) | (手機) | |
| 聯絡地址 | □□□-□□ | | |
| 就讀學校 | | | |
| 飲食習慣 | <input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 全素 | T-shirt 尺寸 | <input type="checkbox"/> XS <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L <input type="checkbox"/> XL |
| 是否有特殊病史 | <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有(疾病名稱)： | | |
| 參加動機 | | | |
| 海洋相關經歷 | | | |

註：出生年月日及身份證字號供辦理出海公文及保險用

家長同意書

本人_____同意子女_____於 103 年 7 月 7 日至 103 年 7 月 9 日期間，參加「全國高中生澎湖海上體驗營」，並叮嚀子女於營隊期間內遵守營隊相關規定，若因未遵守營規而發生意外事故，願自負一切責任。

家長簽章：_____

日期： 年 月 日

請於繳費後，填妥資料郵寄至本校。

地址：804-24 高雄市鼓山區蓮海路 70 號 國立中山大學海洋科學學院

連絡電話：(07) 525-2000 轉 5002