

國立中山大學 107 學年度「海洋畢業專題成果展」

壹、活動目的：

- 一、透過本校師生海洋相關教學研發成果與作品，增進探索海洋知識的興趣。
- 二、增進高國中小學生之海洋素養與海洋科普相關基本知能，以實際行動守護地球。
- 三、落實南部地區海洋教育，激盪海洋教育創新思維。

貳、主辦單位：國立中山大學海洋科學學院及所屬系所

參、活動日期：107 年 11 月 30 日至 12 月 2 日共三天，上午 10 點至下午 4 點。

肆、活動地點：本校海工館一樓平台(高雄市鼓山區蓮海路 70 號)

伍、參加方式：本活動免費、自由參觀。

陸、展示內容：

主題軸	各攤位名稱 /學術領域	
海洋科學	● 瘋狗浪與海嘯 /海洋物理 ● 微海洋呼吸 /海洋化學 ● 聽海洋在歌唱 /海下聲學 ● 東沙環礁探秘 /海洋生物 ● 優格海洋 /海洋生物	● 生物多樣性行動技能建立/海洋生物 ● 永續海鮮 /海洋生物 ● 找寶貝 /海洋生物 ● 河海洄游魚類與棲地 /海洋生物
海洋資源實務應用	● 藤壺知多少 /海洋污染與污損 ● 攔油索 /海洋污染與污損 ● 海洋微塑膠 /海洋污染與污損 ● 防污少年 /海洋污染與污損 ● 芋螺毒素 /海洋生技與藥物 ● 螢光蛋白 /海洋生技與藥物 ● 珍珠美容 /海洋生技與藥物 ● 海洋藥物 /海洋生技與藥物	● 海洋藥害 /海洋生技與藥物 ● 海洋弧菌 /海洋生技與藥物 ● 常見頭足類分辨 /海洋生物 ● 海洋無脊椎動物 /海洋生物 ● 海馬與海龍大不同 /海洋生物 ● 海洋生物標本製作 /海洋生物 ● 海兔的防禦系統 /海洋生物
離岸風機創意設計	● 浮式風機設計/外海結構工程 ● 波浪發電創意設計/海洋土木 ● 離岸風機減震系統/海洋土木 ● 浮式離岸風機基礎設計規劃/海洋土木 ● 非牛頓流體與汽車防護/材料力學 ● PM2.5 下的新潮流-隱形鼻罩/材料力學 ● 生物奈米科技西裝材料分析/材料力學	

【好禮雙重送】

第一重 闖關集點送好禮：只要參觀攤位集滿十點，即可兌換特色紀念品 1 份

第二重 拍照打卡送冰淇淋：追蹤海科院粉絲專頁或 IG +拍照打卡，贈送美味冰淇淋 1 支

柒、聯絡資訊：

連絡人：國立中山大學海洋科學學院曹雲琇秘書

電話：(07)5252000 轉 5001 傳真：(07)5255002 電子信箱：mrscaa@mail.nsysu.edu.tw

捌、交通路線：

一、高雄捷運

- (一)、於西子灣站下車，請由 2 號出口(鼓山一路)出站，下車後，轉乘公車橘 1(每 30 分鐘一班車)，至本校行政大樓下車，再步行 10 分鐘，抵達海工館。
- (二)、於西子灣站下車，請由 1 號出口出站，步行 25 分鐘，抵達海工館。

二、自行開車

- (一)本校位置位於高雄市鼓山區蓮海路 70 號，在高雄市區只需跟隨西子灣、鼓山渡輪站或是英國領事館的路標即可至本校。
- (二)若由外縣市而來，可由中山高速公路(國道 1 號)中正路交流道下，沿中正路接五福路直行到底→左轉鼓山路→右轉臨海二路直行到底→左轉哨船街之後直行，即可到達本校。

