

國立海洋科技博物館

2023 海科館「海洋驛站及海洋永續教案課程推廣」

活動簡章

一、目的：

為鼓勵非臨海以及偏鄉(遠)學校認識並善用海洋驛站及國立社教機構資源，提昇其參與海洋科學知識之機會，特此辦理補助入站(館)參訪教學活動，共享海洋驛站及社教館所資源，利用海洋驛站的海洋教案模組及海科館之海洋永續、海洋科技、船舶與海洋工程、海洋環境、海洋文化、水產技術及深海生態等海洋教育資源，培養未來具有海洋國際觀的基本海洋素質，達成推廣海洋永續、培育全民海洋基本知能與素養、提昇「親海、知海、愛海」情操之目的。

二、指導單位：海洋委員會

三、主辦單位：國立海洋科技博物館、國立臺灣海洋大學臺灣海洋教育中心

四、實施對象：

以基隆市及新北市之非臨海以及偏鄉(遠)學校補為助對象，並視計畫實際執行情形彈性調整。

五、實施方式：

- (一) 辦理期間：自即日起至經費用罄為止，或最遲至 112 年 10 月 31 日止(暑假暫停辦理)，期間之每週三或週五。
- (二) 辦理梯次：共 18 梯次，並視經費補助及支用情況彈性調整。
 1. 非臨海學校入站(館)推廣活動 8 梯次。
 2. 偏鄉(遠)學校入館推廣活動 10 梯次。
- (三) 每梯次人數：30 人。
- (四) 報名方式：採團體報名方式辦理。

(五) 活動內容：

1. 非臨海學校入站(館)推廣活動：

- (1) 海巡工作及福龍海洋驛站簡介。
- (2) 海洋驛站教案體驗。
- (3) 體驗海科館提昇海洋科技素養海洋科普教學模組，例如「曹沖秤象」、「波浪發電大進擊」、「魚兒辨辨辨」、「珊瑚大闖關」以及「水下滑翔機」DIY 等探索活動課程。
- (4) 導覽及參觀國立海洋科技博物館、海洋職涯探索基地。

2. 偏鄉(遠)學校入館推廣活動：

- (1) 導覽參觀國立海洋科技博物館、海洋職涯探索基地。
- (2) 海洋驛站教案體驗。
- (3) 體驗海科館提昇海洋科技素養海洋科普教學模組，例如「曹沖秤象」、「波浪發電大進擊」、「魚兒辨辨辨」、「珊瑚大闖關」以及「水下滑翔機」DIY 等探索活動課程。
- (4) 海科館園區海洋戶外走踏(視天候及潮汐狀況辦理)

3. 詳細課程表 (請見附表)。

(六) 申請流程：

1. 填寫申請文件：

- (1) 活動補助申請書(附件一)。
- (2) 參加人員名冊(附件二)。

2. 寄送申請文件：

將上述申請文件填妥後，以 E-mail 方式寄至本館信箱，或掛號郵寄至本館(郵寄以郵戳為憑)，本館於收到申請資料後，隨到隨審，並依申請資料完整性核定錄取與否。

- (1) 本館 E-mail 信箱：fendi.liou@ops.nmmst.gov.tw
- (2) 郵寄地址：202010 基隆市中正區北寧路 367 號(國立海洋科技博物館展示教育組)「海洋驛站及海洋永續教案課程推廣工作小組」收。

3. 聯絡人：展示教育組劉秀芬，聯絡電話：02-2469-6000 分機 7022
4. 審查作業：
 - (1) 申請條件不符規定者，如：申請資料不完備、申請文件送達已逾本館公告截止時間或經費已用罄，本館將不予審查。
 - (2) 申請非臨海學校入站(館)推廣活動者，因該項活動需福龍海洋驛站海巡人員配合，故本館在收到申請資料後，若與福龍海洋驛站海巡人員之班表衝突，本館將以電話聯繫協調參訪日期。
 - (3) 申請偏鄉(遠)學校入館推廣活動者，本館在收到申請資料後，若與本館同日其他活動衝突時，本館將以電話聯繫協調參訪日期。
5. 錄取通知：
 - (1) 完成審核通過，獲得經費補助之團體，本館將以 E-mail 電子郵件方式通知。
 - (2) 凡接受本館審核通過，補助入站(館)進行推廣活動者，應於相關文件及宣傳印刷物登錄海洋委員會及本館名義。
6. 問卷/活動心得：
 - (1) 各團體到館參觀時，為增進活動之實際成效、了解活動之適切性及非臨海學校和偏鄉(遠)地區學校之實際需求，必要時須配合填寫問卷，做為活動持續推廣與改進之參考。
 - (2) 請學校於參觀結束後，最遲於二星期內，以電子郵件方式提供活動心得與活動照片(附件三)，未於期限內繳交之單位，本館爾後對 貴單位將不予補助。

六、補助經費說明

- (一) 本活動補助項目包含：車資、門票費、餐費、講師費、課程材料費、課程體驗費等，前述補助除來館交通由 貴單位自行安排外，其餘項目則由本館協助處理(本計劃未補助保險費，若有需求請自行投保)。有關車資補助金額與申請方式說明如下：

1. 本館補助車資視各縣市學校到館距離，採實報實銷之方式核定補助費用(含稅)：

➤ 北部地區：基隆及新北地區補助上限\$13,500 元。

2. 車資補助方式與應檢附之文件：

(1) 請 貴單位於到館活動當日，繳交用印完成之「車資支出憑證黏存單正本」予本館承辦人員，以利本館撥付補助經費。

(2) 車資單據買受人：抬頭為學校全銜，如：○○國民（中）小學。

(二) 補助限制：

1. 本項活動之申請學校以一次為限，申請補助之人數(含師生)每團以 30 人為上限。

2. 未接獲本館核定補助之學校，如自行來館參觀，本館將無法給予經費補助或免費入館。

3. 學校到館參觀之實際人數應與核定補助人數相符合，若實際參訪人數超過核定人數時，超額部分視為一般觀眾，恕不予以補助。如遇特殊狀況，經本館同意者，則不在此限。

七、其他

(一) 學校來館進行教學時，帶隊人員需協助活動之安全維護事項，與謹守秩序及展館相關規定，並配合服務人員之引導。

(二) 除因不可抗拒之災害或事故外，未依核定時間及行程到館進行參觀教學之學校，恕本館不予補助。

(三) 其他未盡事宜得依本館相關規定辦理。

(四) 本計畫條例本館保留最終解釋權。

八、執行單位聯絡電話/承辦窗口

本活動網址：<http://www.nmmst.gov.tw/>

本館地址：202010 基隆市中正區北寧路 367 號

承辦窗口聯絡電話：02-2469-6000 轉 7022 展示教育組劉秀芬

E-mail：fendi.liou@ops.nmmst.gov.tw

傳真電話：02-2469-8571

2023 海科館「海洋驛站及海洋永續教案課程推廣」活動

「非臨海學校入站(館)推廣活動」課程表

時間	地點	活動主題	課程及活動內容
09:00-09:30	福龍海洋驛站	報到	
09:45-10:00	福龍海洋驛站- 福隆分站	介紹環境	海巡工作及福龍海洋驛 站簡介
10:00-11:30	福龍海洋驛站- 福隆分站	教案體驗	海洋驛站教案體驗
11:40-12:30	遊覽車	回程	回程至海科館
12:30-13:20	1. 海洋實驗教室 或科教教室 2. 海洋職涯探索 基地	用餐	1. 午餐時間 2. 自由參觀海洋職涯探 索基地
13:30-14:30	海洋實驗教室 或科教教室	永續海洋	海洋永續及科技課程
14:40-15:50	主題館	參觀	主題館展廳導覽
16:00-	海洋實驗教室 或科教教室	賦歸	

※本課程內容可依活動需求做適度調整。

2023 海科館「海洋驛站及海洋永續教案課程推廣」活動

「偏鄉(遠)學校入館推廣活動」課程表

時間	地點	活動主題	課程及活動內容
09:00-09:30	教育中心	報到	
09:30-09:45	教育中心 科教教室	介紹環境	認識海科館
09:45-10:30	海洋職涯 探索基地	參觀	海洋職涯探索基地導覽
10:30-12:00	海洋實驗教室 或科教教室	教案體驗	海洋驛站教案體驗
12:00-12:50	海洋實驗教室 或科教教室	用餐	午餐時間
13:00-14:00	主題館	參觀	主題館展廳導覽
14:10-15:00	海洋實驗教室 或科教教室	永續海洋	海洋永續及科技課程
15:10-16:00	海科館園區	探索海洋	海洋戶外走踏
16:00-	海洋實驗教室 或科教教室	賦歸	

※本課程內容可依活動需求做適度調整。

附件一

核定編號:_____

(本館填寫)

國立海洋科技博物館 2023「海洋驛站及海洋永續教案課程推廣」

活動補助申請表

承辦窗口聯絡電話：02-2469-6000 轉 7022 展示教育組劉秀芬

E-mail：fendi.liou@ops.nmmst.gov.tw

申請學校	學校/活動聯絡人					
	姓名		學校: 領隊:			
學校地址	聯絡電話		手機	學校: 領隊:		
			市話	學校: 領隊:		
聯絡人 E-mail	學校: 領隊:		傳真			
來館日期	112 年_____月_____日(星期_____)					
來館人數	學生人數	人	陪同教師	人	合計	人
申請類別	<input type="checkbox"/> 非臨海學校入站(館)推廣活動 <input type="checkbox"/> 偏鄉(遠)學校入館推廣活動					
主要年齡	國小		國中			
	<input type="checkbox"/> 中年級 <input type="checkbox"/> 高年級		<input type="checkbox"/> 7 年級 <input type="checkbox"/> 8 年級 <input type="checkbox"/> 9 年級			
附件檢核	<input type="checkbox"/> 補助申請表 <input type="checkbox"/> 參加名冊					

附件二

國立海洋科技博物館 2023「海洋驛站及海洋永續教案課程推廣」

活動參加人員名冊

申請學校名稱：				請勾選團體申請類別： <input type="checkbox"/> 非臨海學校 <input type="checkbox"/> 偏鄉(遠)學校			
編號	姓名	葷	素	編號	姓名	葷	素
1				21			
2				22			
3				23			
4				24			
5				25			
6				26			
7				27			
8				28			
9				29			
10				30			
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
合計人數							

附件三

2023 海科館「海洋驛站及海洋永續教案課程推廣」活動心得

團體名稱：《學校名稱》

- 申請編號：《補助之核定編號》
- 團體類別：《申請類別》
- 活動日期：
- 補助人數：

《活動照片》6~10 張活動照片及其文字說明，並檢附大於 1M 之原始圖檔。

照片	照片
15~20 字文字說明	15~20 字文字說明
照片	照片
15~20 字文字說明	15~20 字文字說明
照片	照片
15~20 字文字說明	15~20 字文字說明

表格不敷使用者，請自行增加

《活動心得》

《教師》1 則

《學生》5~10 則