

102 年度海洋科普教材發展暨海洋科學教師研習實施計畫

壹、主旨：落實國家海洋政策，為海洋立國紮根，發揮博物館整合不同學科知識及橋接科學知識與日常生活的角色，海科館以博物館教育融入 12 年國教之方向，從海洋教育出發，配合 12 年國教內涵，以海科館現有的展示內容研發適當的教材教案，融入 12 年國教。除了以直轄市、縣(市)海洋資源中心為推廣基礎外，另以「海洋學習加盟店」的概念、廣召對海洋教育融入 12 年國教有興趣的學校加入，提供研發出來的教案讓學校可以很容易地在學校內或課堂內實行。並結合大學、社教機構或民間機構規劃跨區策略聯盟，活絡海洋教育資源網絡及平台，加強海洋教育融入 12 年國教的觀摩及經驗交流的機會，以利提升教師、學生海洋教育知能，落實深耕海洋教育。

貳、辦理單位

一、指導單位:教育部

二、承辦單位:國立海洋科技博物館

三、協辦單位:基隆市教育局處

參、實施日期：102 年 12 月 18 日下午(星期三)

肆、活動地點：國立海洋科技博物館(基隆市中正區北寧路 367 號)，交通訊息請參附件。

伍、參加對象：臺北市政府、新北市政府、基隆市政府轄下機關學校，最多薦派 2 位推動海洋教育之人員代表(含資源中心、種子學校的行政推動與落實教學之教師)參加。

陸、課程內容：

時間	議程	主持人/講師
13:00~13:30	報到	
13:30~13:40	開幕式	海科館主任
13:40~14:30	海洋科普教材發展理念 與實務分享	核心海洋種子教師、海科館
14:30~14:45	茶敘	
14:45~16:30	展廳先體驗與教案發展 歷程解說	核心海洋種子教師、海科館
16:30~17:30	海洋教材發展創意發想 分享與討論	核心海洋種子教師、海科館

柒、報名方式：

一、請依時限(12/4-12/18)至全國教師在職進修資訊網報名(課程代碼：1444027)。

二、報名人數以 120 人為上限，額滿即不再接受報名。

二、全程參與本研習活動者，核給 4 小時研習時數。

捌、其他說明與注意事項：

一、本活動洽詢、聯絡人為葉佳承博士、陳麗淑組長，電話：

02-24696000 轉分機 7015(葉)、7010(陳)；傳真：02-24698571。

二、請自備環保杯及餐具。

玖、本計畫經核定後實施，修正時亦同。

102 年度海洋科普教材發展暨海洋科學教師研習交通資訊

會議時間：102 年 12 月 18 日 星期三下午

會議地點：國立海洋科技博物館籌備處 行政教育中心 -國際會議廳

(202 基隆市中正區北寧路 367 號，詳附圖一、二、三)

交通資訊：

(一)自行開車(路線如附圖一以及停車指引如附圖二)：

1. 中山高速公路→基隆端→中正路→正豐街→祥豐街→北寧路→國立海洋科技博物館。
2. 中山高速公路 → 大華系統交流道 → (往瑞濱) 台 62 線快速道路 → 台 2 線濱海公路左轉(往基隆) → 深澳 → 北寧路(369 巷過後靠右) → 國立海洋科技博物館。
3. 中山高速公路 → 大華系統交流道 → (往瑞濱) 台 62 線快速道路 → (瑞芳過後靠右)八斗子匝道→調和街 → 北寧路(右轉過後靠左) → 國立海洋科技博物館。

(二)搭車

1.到基隆

- (1)國光客運：「台北東站—基隆」、「三重—基隆」、「國立護理學院—基隆」、「中崙—基隆」在基隆終點站下車。
- (2)基隆客運國道「基隆-中山高-士林」及「基隆-中山高-板橋」線在基隆火車站下車。
- (3)福和客運經中山高之「台北—基隆」、「新店—基隆」及「板橋—基隆」線在基隆車站下車。
- (4)首都客運「內湖科技園區-基隆火車站」國道客運路線，在基隆車站下車。
- (5)火車：搭乘往基隆的任何種類的火車(請勿搭上北迴線的火車，因北迴線的火車不經過基隆)。

2.基隆車站到本處活動地點

市內公車：搭乘 103、108、802 公車(往八斗子方向)至「海科館」站下車。

基隆客運：搭乘 791(往福隆)、1051(往瑞芳)客運，於「海科館」站下車。

或至本處官方網站 [首頁](#) 》參觀及交通資訊 》交通資訊 查詢相關訊息。