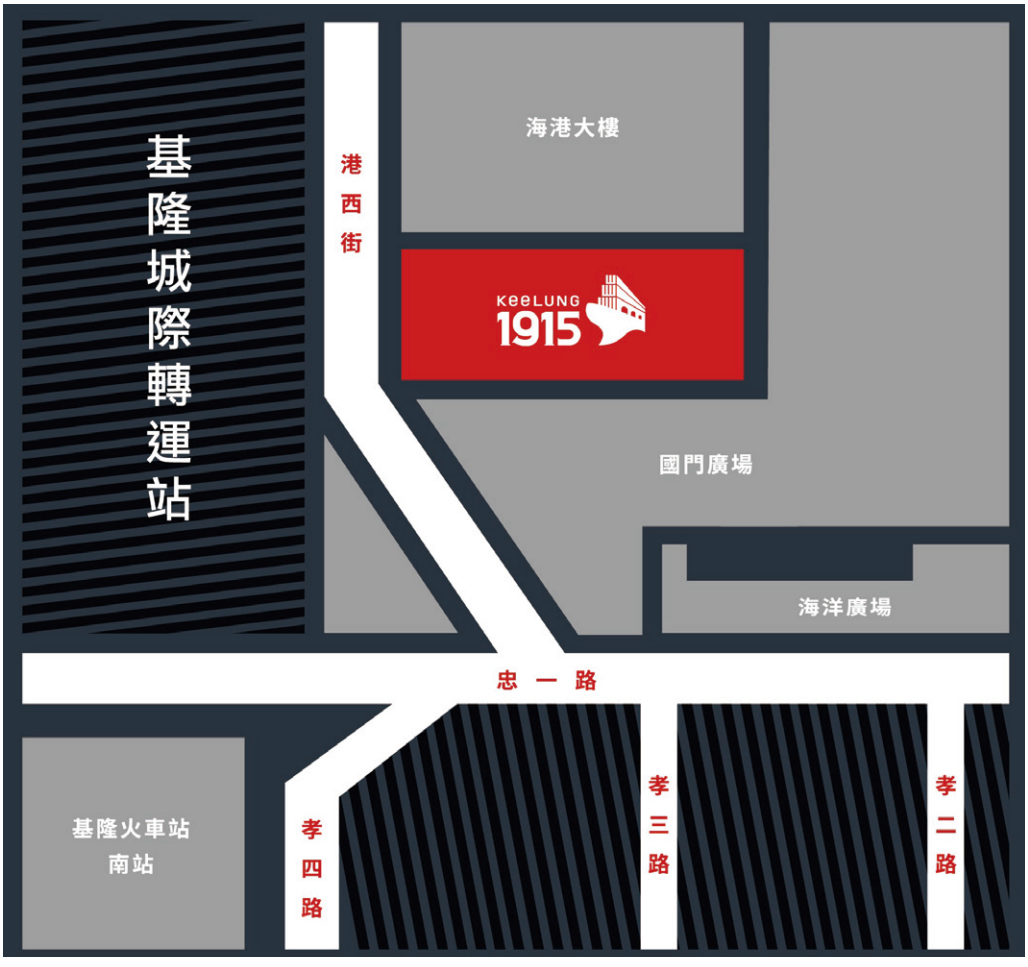
看見海運的永續力量

陽明海洋文化藝術館

本館是1915年歷史建築修繕活化而成，鄰近基隆港，館內展示涵蓋基隆港發展、船舶、海運產業及海運ESG等內容，並透過展場船模、救難艇、船舶展示牆及多媒體教材，將真實的海運場景轉化為學習資源。環境教育課程更與陽明海運合作，引入實際船用避難包、14,000　TEU貨櫃船營運數據及專業影音教材，讓抽象的環境議題化為看得見、摸得到、能操作的學習經驗，讓學生從熟悉的日常生活出發，進一步認識海運與生態、氣候及永續發展之間的密切關係。



導覽地圖



課程簡介

小船員的生活防災環保學

授課時數：1.5小時
授課對象：國小中年級
授課季節：全年日間
課程介紹：

透過船上海事經驗的探索，引導學生轉化建立日常生活的防災與環保意識，建立關於災害防護知識、環境永續與社會分工合作之核心素養。

認識壓艙水管理-讓大船平衡的海洋生態保衛戰

授課時數：1小時
授課對象：國小高年級
授課季節：全年日間
課程介紹：

從「在地基隆港」的視角出發認識汽車船、郵輪及各類港務工作船的外形與功能。接著以問題引導學生思考大船在海上的平衡機制，透過親手操作「壓艙水原理實驗」，認識當代海運業界如何透過設置壓艙水管理計畫與科技處理設備落實「綠色航行」，建立學生兼顧經濟發展與海洋永續的宏觀視野。

海運與氣候變遷-減碳貨櫃船

授課時數：1.5小時
授課對象：國中
授課季節：全年日間
課程介紹：

課程從「貨從哪裡來？」出發，順著航線來到巴馬拿運河，了解氣候變遷與海運業之間的關係，透過計算不同航線的碳排放量，了解海運業減少溫室氣體排放的策略，以及海運公司們做了哪些努力。

場域找一找

窗外的基隆港藏著什麼？

走到館內窗邊，找找看基隆港裡有哪些船舶正在作業？仔細觀察港灣景色，還有機會發現基隆港的特色鳥類「黑鳶」，看看港口與自然生態如何共存。

場域冷知識

船上也要做好垃圾分類與回收

船舶航行在海上，船員也必須做好垃圾分類與資源回收並妥善管理，靠港時再請專人處理，避免垃圾任意排入海中。原來，守護海洋也從船上的日常生活做起！

友善環境行動

讓每一次選擇，都為海洋加分

海運連結世界，也帶來碳排放與海洋污染等挑戰。從日常生活做起，減少一次性用品、做好垃圾分類、選擇低碳交通，讓愛護海洋成為生活習慣。

在地小故事

百年建築，見證基隆港的航運歲月

這棟建築早在1915年便已落成，最初由日本郵船株式會社使用，歷經不同航商經營，見證基隆港現代化發展。走進館舍，一起閱讀百年港口的故事！



館舍照片



環教活動救生衣體驗



以海為度常設展



以海為度常設展

地　　址：基隆市仁愛區港西街4號
聯絡電話：(02)2421-5681
客服信箱：museum@yangming.com
場所網址：https://www.ymculture.org.tw/
開放時間： 平日09:00～16:30
休息時間： 星期一