

洄顧港史 探索東部國際商港 花蓮港環境教育園區

花蓮港於民國105年通過生態港認證，港口區含有豐富的人文歷史、港埠設施及水資源銀行等環境資源，港區內發展水資源、文化兩套教案，提供國小中高年級預約本場域戶外教學課程，課程內容將引領學生一覽東部唯一的國際商港的面貌，並對在地文化與港口的發展有更深層的學習。



導覽地圖



課程簡介

港口水之道

授課時數：2小時

授課對象：國小(中年級)

授課季節：全年

課程介紹：

花蓮港區因民國86年政府推動東砂北運政策，常有大量砂石業者來往於花蓮港，而花蓮港區自我檢視污染防治作為，港區貨物運輸及儲存時，常因揚塵影響周圍環境品質，衍伸大量用水。自87年起即吸引投資建設水撲滿貯水系統，用來儲存淡水資源，並再利用使用於港區，可作為抑塵用水、清洗用水、降溫用水、植栽澆灌等用途。並經由多次改良，演變為現今智慧化管理。藉由港口水撲滿的介紹，培養學員珍惜水資源的重要性，並經由引導課程，使學員將節水觀念實行於日常生活中，對環境也有更好的貢獻。



港口探險家

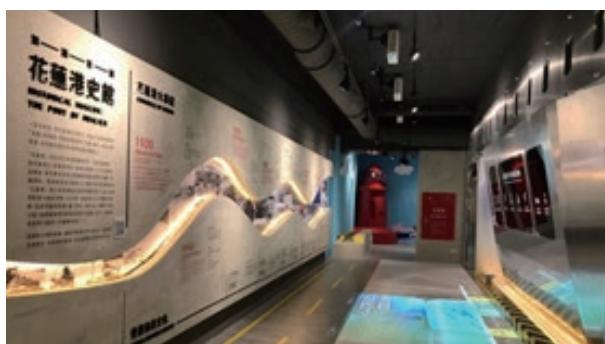
授課時數：2小時

授課對象：國小(高年級)

授課季節：全年

課程介紹：

花蓮港自日治時期即是東部的工業重鎮，本課程藉由港史館導覽、數位展具、課間互動遊戲培養學員對花蓮港歷史脈絡的認識。引導學生創作專屬船舶，連結海運與生活的關係，並對港口的經濟發展及環境永續應用有不同層次的啟發，進而對周遭環境產生保護的意識。





場域冷知識

你知道花蓮港是一個沒有貨櫃船的商港嗎？

花蓮港主要進出口的貨物包含水泥及熟料、砂石、木片、煤炭、石材、礦油等乾貨，這樣類型的貨物會用一種叫做「散雜貨船」的船隻來運送貨物，散雜貨船上有著一隻如同夾娃娃機的吊臂，用來夾取貨物進行裝卸作業，同時搭配港內專門運送貨品的廊道，可以更有效率的進行裝卸作業！



在地小故事

【老花蓮人的白燈塔】

佇立在花蓮港東防波堤堤口的燈塔，有一段曲折的身世。

原先花蓮港的燈塔是一座白燈塔，由於第四期擴建緣故，舊防波堤上的白燈塔被迫炸毀。

原先的「白燈塔」對許多在地人來說，代表著花蓮人的精神象徵，因為它在颱風季節滔天大浪地侵蝕下，仍屹立不搖地佇立在海上，日夜與巨浪相搏，看在花蓮人的眼裡，是一種無言的教育，它使迷途的船隻找到方向，使迷茫的人們找到歸屬感。

為延續花蓮人精神地標及航行安全，原花蓮港務局於2006年決定重建燈塔，仿照原白燈塔型式重建，但囿於航海國際規範，出港左側燈塔必須是紅色（左紅右綠），因此重建後成為紅燈塔，現今紅色的燈塔也成為花蓮港的新地標。



地 址：花蓮縣花蓮市海岸路66號

聯絡電話：(03)8338495

場所網址：<https://www.twport.com.tw/chinese/cp.aspx>

開放時間：平日9：00～17：00

開放時間：週休二日

課程參與：提前預約