

桃園市龜山區龜山國民小學 110 學年度上學期實施環境教育 六年三班成果

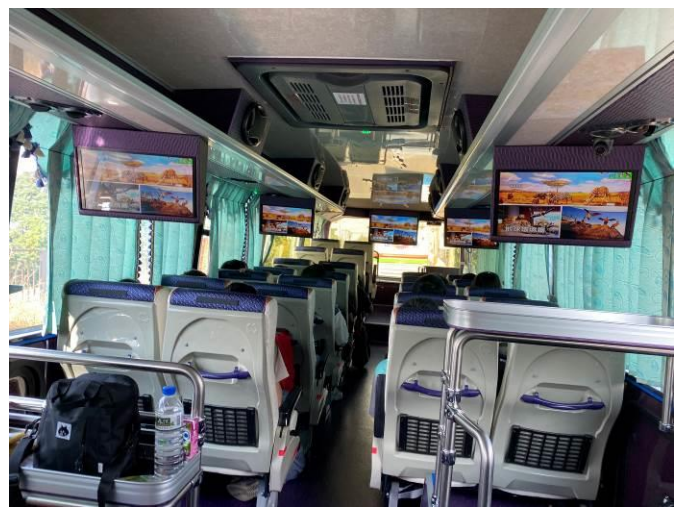
(一) 實施內容

項次	日期	節次 (導師時間、或配合活動節次)	課程或活動名稱	實施方式 (領域課程、影片欣賞或活動)	時數
一	110 年 11 月 18 日	1 節	車上導覽及車上寫旅遊手冊	<p>▲車上導覽及車上寫旅遊手冊：自然科學博特館前導影片觀賞並解說，結束後習寫旅遊手冊在車上進行自然科學博物館的重要展區及觀看重點說明，在參觀結束後，與學生在車上討論旅遊手冊裡的答案。讓學生對於參觀後的知識內容留下深刻的印象。</p>	20 分鐘
二	110 年 11 月 18 日	3 節	<p>參觀自科館</p> <p>(1) 地球科學廳</p> <p>(2) 人類文化廳</p> <p>(3) 生命科學廳</p>	<p>▲參觀自然科學博物館三個展廳，以下以「地球科學廳」為主要活動說明</p> <p>*「芸芸眾生」主要由七個逼真寫實的生態造景 (Diorama) 來展現地球的生態系：由高緯度到低緯度，分別取景自加拿大凍原、中國東北溫帶林、東非稀樹草原、婆羅洲紅樹林、加拉巴哥海岸、美國索諾蘭沙漠及哥斯大黎加雨林。在這裡，觀眾不必周遊世界，即能體會「世界之大，無奇不有」的驚喜，以及瞭解尊重生命、憐惜萬物的真諦。</p> <p>*聖保羅大王魷魚</p> <p>矗立於地球環境廳一樓。這是全世界採立姿展示的最大一隻。這隻聖保羅大王魷魚 (Architeuthis sanctipauli) 的分類地位屬於軟體動物門，頭足綱，槍形目，大王魷魚科。牠的體長 8.84 公尺，重達 240 公斤，由紐西蘭國立水文及大氣研究所在紐西蘭海域捕獲並贈予。牠的眼睛非常發達，以魚類及其他頭足類為食，常會同類相殘。大王魷魚的天敵是抹香鯨，抹香鯨會下沉至大王魷魚的棲地獵殺牠們。</p>	120 分鐘

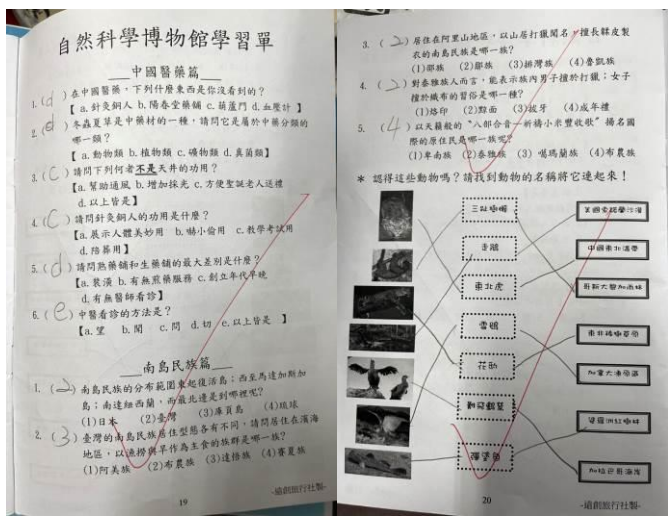
(二) 成果照片



說明：項次 1 成果照片：**車上觀看自然科學博物館導覽-介紹大王魷魚。**



說明：項次 1 成果照片：**車上觀看自然科學博物館導覽-介紹芸芸眾生展區。**



說明：項次 2 成果照片：**車上完成旅遊手冊。**



說明：項次 2 成果照片：**在「地球科學廳-芸芸眾生」觀看各種生物 1。**



說明：項次 2 成果照片：**實際觀看大王魷魚，並由領隊進行解說。**



說明：項次 2 成果照片：**在「地球科學廳-芸芸眾生」由領隊進行解說。**