

2-1：學校實施戶外教育

一、計畫名稱	「親海、知海、愛海~中山輕旅行」
二、學校名稱	宜蘭縣冬山鄉順安國民小學
三、課程屬性	<p>結合學科領域 <input checked="" type="checkbox"/>語文 <input type="checkbox"/>數學 <input checked="" type="checkbox"/>自然科學 <input type="checkbox"/>社會 <input type="checkbox"/>藝術 <input type="checkbox"/>綜合活動 <input type="checkbox"/>科技 <input checked="" type="checkbox"/>健康與體育</p> <p>結合彈性學習課程領域 <input type="checkbox"/>跨領域統整性課程 <input type="checkbox"/>專題 <input type="checkbox"/>議題探究課程 <input type="checkbox"/>社團活動/技藝課程</p> <p>融入議題 <input type="checkbox"/>性別平等 <input type="checkbox"/>人權 <input checked="" type="checkbox"/>環境 <input checked="" type="checkbox"/>海洋 <input type="checkbox"/>品德 <input checked="" type="checkbox"/>生命 <input type="checkbox"/>法治 <input type="checkbox"/>科技 <input type="checkbox"/>資訊 <input type="checkbox"/>能源 <input type="checkbox"/>安全 <input type="checkbox"/>防災 <input type="checkbox"/>家庭教育 <input type="checkbox"/>生涯規劃 <input type="checkbox"/>多元文化 <input type="checkbox"/>閱讀素養 <input type="checkbox"/>國際教育 <input type="checkbox"/>原住民族教育</p>
四、課程實施資訊	<input type="checkbox"/> 跨縣市，_____縣(市) <input checked="" type="checkbox"/> 無跨縣市 實施地點：溪和水產、虎牌米粉、頂寮溪公園
五、參與人數	參與學生數 76 人 參與教師數 16 人
六、成果照片上傳 (請上傳 3-5 張)	活動照片說明如下

宜蘭順安國小中山分校 113 學年度辦理

「親海、知海、愛海~中山輕旅行」

壹、量之分析：

一、113 學年度教育部國民及學前教育署補助實施戶外教育計畫成果績效表

(一) 戶外教育資源整合及推廣費用-學校實施戶外教育

月份	計畫/活動/研習名稱	地點	對象	人數	執行經費(元)
114/06/05	「親海、知海、愛海~中山輕旅行」	溪和水產、虎牌米粉、頂寮溪公園	分校1-6年級學生	92	57,900元

貳、質之分析

一、活動辦理之課程內涵與成效

主題名稱：幸福童年		
一、戶外教學景點概說	二、學習目標	三、成效
 <p>低空平衡走繩</p>  <p>披薩 DIY</p>	<p>本行程以蘇澳鎮「溪和水產觀光工廠」、「虎牌米粉產業文化館」及「舊頂寮」社區為主要行程，「溪和水產觀光工廠」從傳統魚寮成長為冷凍食品廠，後來轉型為觀光工廠，透過展示台灣傳統漁業文化的展示內容，以及呈現日本魚市場的空間環境，希望可以讓孩子們更深入了解漁業進而愛護海洋環境。「虎牌米粉產業文化館」是台灣唯一採自動化生產的米粉工廠，從原料的精選到機器洗米、磨米、紡糰、擠粉、蒸粉、乾燥等程序製造，品質優良，館內提供導覽及米粉 DIY 活動，逛累了還可享用米粉吃到飽，是</p> <p>一、到溪和水產參觀，培養學生從事海洋活動的興趣。 二、到虎牌米粉了解米粉的生產過程。 三、以頂寮生態公園作為教學場域，指導孩子們進行沙灘生物採集教學與實作，由講師和老師帶著孩子們來挖蛤仔與螃蟹。讓孩子們能從小了解家鄉附近之海岸保安林，以及保安林的重要功能並指導孩子淨灘，藉由孩子的手把頂寮海邊的垃圾清除殆盡，啟發這塊土地的孩子們關愛鄉土並且少用塑膠製品，減少海洋垃圾救救海</p>	<p>一、能運用五官，敏銳的觀察海洋環境與自己的關係，保持好奇心、想像力持續探索自然。 二、透過五官知覺觀察周遭環境的動植物與自然現象，知道如何欣賞美的事物。 三、動手實作操作，以成品表現自己構想的樂趣。 四、透過海洋環境相關議題的學習，能了解自然環境的現況。 五、培養愛護自然、珍愛生命、惜</p>

	<p>非常適合戶外教學的好去處。「舊頂寮」位於新城溪口北岸，具有海岸林及大片濕地，常見鳥種有紅鳩、黃頭鷺、小水鴨等。園區可以分成平面環湖步道，與高地上的觀景平台與海岸林步道，是適合踏青的散步景點。希望藉由這次的機會讓學生探索當地的人與環境互動之歷程。期望透過這活動增進孩子對環境和家鄉的認識，提升尊重與欣賞的人文素養、海洋與環境永續的理念。</p>	<p>洋動物。</p>	<p>取資源的關懷心與行動力。</p>
			

四、課程資訊

場域類型	觀光工廠	休閒農場	蘭博家族	文教社政	人文歷史	自然景點	遊憩教室
	✓					✓	
	美食特產	生態步道					
		✓					
鄉鎮別	頭城鎮	礁溪鄉	壯圍鄉	宜蘭市	員山鄉	五結鄉	羅東鎮
						✓	
	三星鄉	大同鄉	冬山鄉	蘇澳鎮	南澳鄉	外縣市	
年段	一年級	二年級	三年級	四年級	五年級	六年級	
	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	七年級	八年級	九年級				
融入領域	語文	數學	自然與生活科技	社會	生活	健康與體育	綜合
			✓	✓	✓	✓	✓

五、注意事項：

- 一、行前規劃與教育:教學計畫擬定及事前與行政、家長或講師人員充分溝通。
- 二、指導學生做事前準備(含先備知識、學習目標說明及引起動機等):事前向學生告知參加幸福童年的目的與意義,並叮嚀學生遵守戶外教學之規定與預習學習單。

三、路線場勘及安全評估：

1. 路線規劃：

既定課程：溪和水產、虎牌米粉、頂寮溪公園(了解農場環境及設施)。

2. 導覽事項、人數、預計抵達與離開時間。

3. 辦理學生保險。

4. 再次對學生提醒相關行前說明。

六、教材內容

活動別	教學活動說明	教學時間	參考資料
活動一 海洋與我的 親密關係 (溪和觀光工廠) 活動二 神奇的轉化 (虎牌米粉工廠) 活動三 頂寮海灘拾物去	(1). 課程主題定為「親海、知海、愛海~中山輕旅行」，並設計「溪和水產觀光工廠」、「虎牌米粉產業文化館」、「舊頂寮」等三個單元。 (2). 望藉此課程讓學員親近海洋、認識海洋與愛護海洋，了解當地居民如何與土地和海洋互動、認識海洋廢棄物的傷害，藉以提升學員對海洋的知識及重視環境保育的重要。	8:30-16:40 共計8小時	

七、學習資源

(1) SDGS 指標策略檢視學生學習起點與活動在地的關聯：

<https://futurecity.cw.com.tw/article/1275>。

(2) 溪河水產觀光工廠：

https://www.siho.com.tw/product/all?srsltid=AfmB0ooLhUhAnW7xFGfd25xVEc-7qevhaZbsDTt53_JaBrnCRnPdpbi0

(3) 虎牌米粉觀光工廠：<https://tigerfood.com.tw/>

(4) 頂寮溪生態公園：

https://tcmb.culture.tw/zhtw/detail?indexCode=Culture_Place&id=282931

八、聯絡資訊

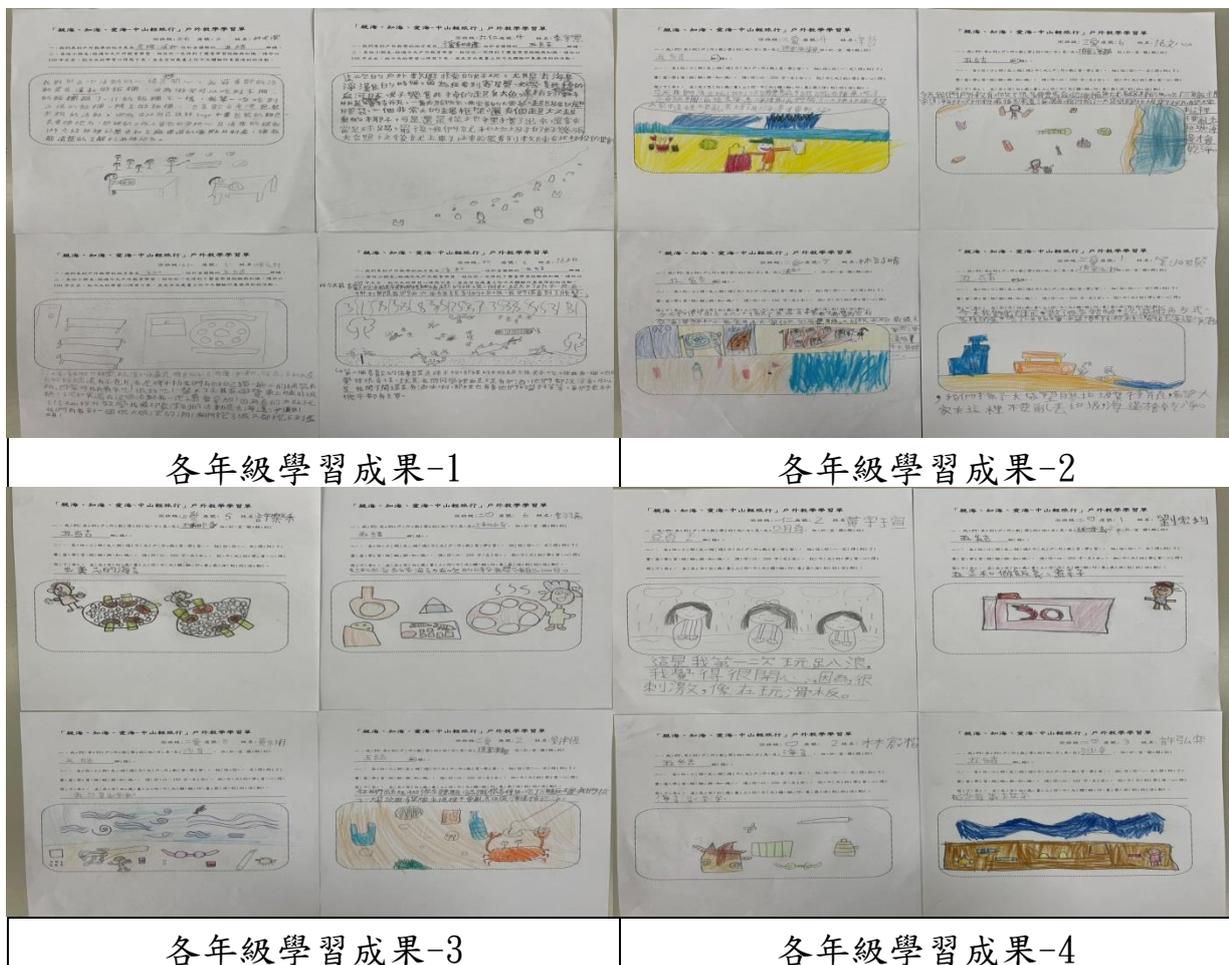
單位名稱	聯絡人	電話	開放時間	收費明細
溪河水產 觀光工廠	現場工作人員 (導覽解說)	03-990-7998	需活動前電話聯絡	依實際參加 人數核支
虎牌米粉 觀光工廠	現場工作人員 (導覽解說)	03-990-7718	需活動前電話聯絡	依實際參加 人數核支

頂寮溪生態公園	王文政/ 陳勝騰		需活動前電話聯絡	依實際授課情形核支
九、網頁連結				
(1)溪和產觀光工廠: https://www.siho.com.tw/product/all?srsltid=AfmB0ooLhUhAnW7xFGfd25xVEc-7qevhaZbsDTt53_JaBrnCRnPdpbi0				
(2) 虎牌米粉觀光工廠: https://tigerfood.com.tw/				
(3) 頂寮溪生態公園: https://tcmb.culture.tw/zhtw/detail?indexCode=Culture_Place&id=282931				

二、過程檢討

有了前幾年執行戶外教育活動經驗，這次的行程老師們對於行程的前討論以及課程實施和課後檢討都相當熟練與贊同，也透過學習單上的回饋可以看到孩子們在學習上都有確實達到當初的設計目標，今年的計畫也邀請本校兩個班級共46位師生一同參加，讓本校的孩子們也有機會一起共同參與戶外教育計畫。

三、活動省思及成果：



教學者	全校教師群	活動日期	114年06月5日
參加人員	1-6 年級學生	活動地點	溪河觀光工廠/虎牌米粉觀光工廠/頂寮溪生態公園

活動內容剪影



第一站來到溪和觀光工廠



來到現場工作人員進行專業解說及導覽



參觀廠房設備及食材包裝現場



孩子們也可以品嚐新鮮的吻仔魚和小卷



第二項活動鮭魚和吻仔魚首手做飯糰體驗



大家努力製作的三角團成品

教學者	全校教師群	活動日期	114年06月5日
參加人員	1-6 年級學生	活動地點	溪河觀光工廠/虎牌米粉觀光工廠/頂寮溪生態公園

活動內容剪影



第二項體驗活動川燙白蝦及魷魚體驗



大家仔細聆聽活動程序及細節



準備和我們大展身手囉!!



川燙後的美味成果



第三項體驗壓製小卷海鮮餅



美味的海鮮餅壓制完成囉!!

教學者	全校教師群	活動日期	114年06月5日
參加人員	1-6 年級學生	活動地點	溪河觀光工廠/虎牌米粉觀光工廠/頂寮溪生態公園

活動內容剪影



第二站來到虎牌米粉觀光工廠進行活動



聽從專業解說員導覽工廠故事



介紹當初古早製米粉的器具及方法



輪到我們製作專屬的碗裝米粉囉



依照自己的喜好塗上漂亮的顏色



專注的著色期待呈現最漂亮的作品

教學者	全校教師群	活動日期	114年06月5日
參加人員	1-6 年級學生	活動地點	溪河觀光工廠/虎牌米粉觀光工廠/頂寮溪生態公園

活動內容剪影



我的專屬設計圖案完成了



完成後請阿姨帮大家封膜



辛苦完成作品還是要品嚐一下好吃的米粉



大家都肚子餓了吃了好幾碗



第三站頂寮溪生態公園進行解說活動



慢慢步行到沙灘開始今天重頭戲-淨灘

教學者	全校教師群	活動日期	114年06月5日
參加人員	1-6年級學生	活動地點	溪河觀光工廠/虎牌米粉觀光工廠/頂寮溪生態公園

活動內容剪影



學生開始分組到各角落挖寶了



海灘上的漂流垃圾種類讓學生們驚訝不已



不到1小時的時間大家已經收穫滿滿



孩子們很難想像海灘上充滿人工垃圾



連沙子裡的垃圾也都被我翻出來了



大家集合撿拾的成果合影留念