

宜蘭縣三星國民小學112學年度

辦理戶外與海洋教育計畫(子計畫2-1學校實施戶外教育)

「親近海洋-認識南方澳之旅」成果報告書

一、活動辦理之課程內涵與成效

一、課程名稱：親近海洋-認識南方澳之旅		
二、課程類型： <input checked="" type="checkbox"/> 生態環境 <input checked="" type="checkbox"/> 人文歷史 <input type="checkbox"/> 山野探索 <input checked="" type="checkbox"/> 休閒遊憩 <input checked="" type="checkbox"/> 社區走讀 <input type="checkbox"/> 場館參訪 <input type="checkbox"/> 職涯教育 <input type="checkbox"/> 水域活動		
一、戶外教學景點概說	二、學習目標	三、成效
 <p>南方澳位於蘇澳港南側，是臺灣沿海及近洋漁船的重要基地，漁獲量極豐，為臺灣三大漁業重鎮之一。此處有三個漁港及漁市，各依其功能、特色而有不同。第一漁市每天約在下午2點左右，由漁會主持拍賣，第二漁市為每天約在下午3點到5點，由漁民們各自販售。第三漁港旁的漁港路，聚滿各式海鮮、特產品店，也是遊客聚集的地方。 ~交通部觀光局官網</p>	(一) 認識南方澳在地文化與地方特色產業發展。 (二) 引導孩子透過真實的學習情境體驗與探索，促進學生間與自然的良好互動。 (三) 培養學生關懷生活環境及自然生態的情懷，感受自然的美好。	(一) 透過實地的觀察與探索，瞭解南方澳相關漁業發展及交易流程。 (二) 透過實地自然環境走查，瞭解南方澳地形與人文歷史發展。 (三) 透過體驗與分享，促進年段學生與環境的良好互動。

三、場域資訊：

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				

四、教材內容：

活動別	教學活動說明	教學時間	參考資料
一	漁市場介紹：觀察魚的種類及魚貨拍賣	40分	

	情形。			
二	漫遊漁港：認識漁港設施及漁船種類及各種漁船不同的捕魚方法。	90分		
三	1. 在地漁獲介紹。 2. 魚丸製作DIY。	90分		
四	1. 攀登南安國小的迎曦高台，登高俯瞰南方澳，感受漁村海洋之美。 2. 南方澳海岸地形、洋流介紹。	90分		
五、學習資源：				
1. 宜蘭縣討海文化保育協會 2. 秀慈飛虎魚丸				
六、聯絡資訊：				
單位名稱	聯絡人	電話	開放時間	收費明細
宜蘭縣討海文化保育協會	潘佑升	03-9952997 0933989827	不定期	
秀慈飛虎魚丸	簡秀慈	03-9971028	每週一至週日10:00~18:00 星期四休息	
七、網頁連結：				
1. 宜蘭縣討海文化保育協會 https://www.facebook.com/groups/390570594421949/ 2. 東北角暨宜蘭海岸國家風景區觀光資訊網 https://www.necoast-nsa.gov.tw/Area-Content.aspx?a=166&l=1				

二、教學過程紀錄：


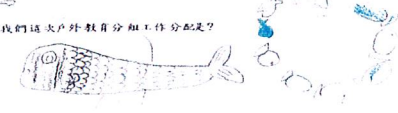
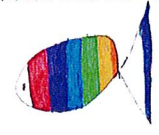
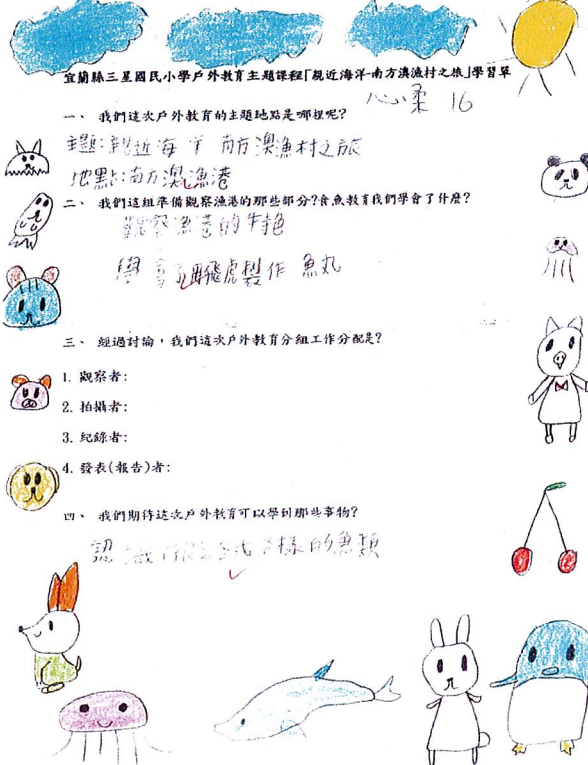
四年孝班導師張玉華教學省思：

南方澳海洋漁村之美與三星農村庄稼有著不同的風貌。

藉由本次帶領學生親近海洋-認識南方澳之旅，讓四年級的學生親身感受不同的漁村生活樣貌。首先參觀的是漁貨喊價，雙方透過賣方快口喊價和買方迅捷的手勢回應，一來一往，大家看得目瞪口呆。沿著港邊聽著講師介紹漁船的外觀、船上設備，來判斷捕旗魚或是抓螃蟹，漁市場裡擺著各式各樣的海產，講師帶著大家穿越市場走近港邊到第二站的魚丸DIY活動，讓我一起認識、手作、品嚐南方澳著名的飛虎魚丸，最後還能帶一袋魚丸回家與家人分享，收穫滿滿。

講師帶著大家眺望海岸，看著遠方的海洋，聽著講師訴說著南方澳的故事。這次的活動體驗，在農村孩子的腦海中，漁村不再只是個有漁船、靠海邊的地方，對社會課本裡提到的漁村形態，有著更深入的了解與體驗。

三、學生學習表現：

<p style="text-align: center;">高其穎</p> <p>宜蘭縣三星國民小學戶外教育主題課程「親近海洋-南方澳漁村之旅」學習單</p> <p>一、我們這次戶外教育的主题地點是哪裡呢? 南方澳</p> <p>二、我們這組準備觀察漁港的那些部分?食魚教我們學會了什麼? 了解觀察構造、全台灣農業最南的港口 海釣、飛虎魚丸</p> <p>三、經過討論,我們這次戶外教育分組工作分配是? 1. 觀察者: 2. 拍攝者: 3. 紀錄者: 4. 發表(報告)者:</p> <p>四、我們期待這次戶外教育可以學到那些事物? 了解飛虎魚、魚船、魚丸、魚船構造</p> 	<p style="text-align: center;">高其穎</p> <p>宜蘭縣三星國民小學戶外教育主題課程「親近海洋-南方澳漁村之旅」學習單</p> <p>一、我們這次戶外教育的主题地點是哪裡呢? 南方澳</p> <p>二、我們這組準備觀察漁港的那些部分?食魚教我們學會了什麼? (1) 觀察了飛虎魚構造、口數或門做魚丸 (2) 全島、全島、全島、全島 分車站</p> <p>三、經過討論,我們這次戶外教育分組工作分配是? 1. 觀察者: 2. 拍攝者: 3. 紀錄者: 4. 發表(報告)者:</p> <p>四、我們期待這次戶外教育可以學到那些事物? 了解飛虎魚、魚船、魚丸、魚船構造</p> 
<p style="text-align: center;">子諾2</p> <p>宜蘭縣三星國民小學戶外教育主題課程「親近海洋-南方澳漁村之旅」學習單</p> <p>一、我們這次戶外教育的主题地點是哪裡呢? 親近海洋-南方澳漁村之旅</p> <p>二、我們這組準備觀察漁港的那些部分?食魚教我們學會了什麼?做魚丸 船、步道</p> <p>三、經過討論,我們這次戶外教育分組工作分配是? 1. 觀察者: 2. 拍攝者: 3. 紀錄者: 4. 發表(報告)者:</p> <p>四、我們期待這次戶外教育可以學到那些事物? 做魚丸、大海、去賣場</p> 	<p style="text-align: center;">心柔 16</p> <p>宜蘭縣三星國民小學戶外教育主題課程「親近海洋-南方澳漁村之旅」學習單</p> <p>一、我們這次戶外教育的主题地點是哪裡呢? 主題:親近海洋-南方澳漁村之旅 地點:南方澳漁港</p> <p>二、我們這組準備觀察漁港的那些部分?食魚教我們學會了什麼? 觀察魚丸的構造 學習飛虎魚製作魚丸</p> <p>三、經過討論,我們這次戶外教育分組工作分配是? 1. 觀察者: 2. 拍攝者: 3. 紀錄者: 4. 發表(報告)者:</p> <p>四、我們期待這次戶外教育可以學到那些事物? 認識很多各式各樣的魚類</p> 

四、成效檢討及建議：

(一)本次戶外教育資源運用在地現有特色場域，包含第一拍賣市場、第一漁港週邊、南寧漁市場及秀慈飛虎魚丸等，課程學習的內容包含海洋自然環境、海洋產業文化、漁港社區人文及產地漁獲手作等，透過每個場域的專業教學人員採實地訪查及手作體驗，讓每位師生能專注投入有效學習，並達成學習目標。

(二)本次戶外教育課程設計能結合聯合國 SDGs 永續發展目標，藉由教學內容認識海洋保護和恢復生態系統、終止導致過度捕撈的補貼、支持小型漁民並提高海洋資源永續利用的經濟效益，建立永續漁業的目標。

(三)飛虎魚丸製作，學生經過動手做，更能引發學習的意願與樂趣！經由真實情境的學習，透過手作體驗的課程設計，果然讓戶外教育彰顯了其不一樣的功能！讓學生有一個值得分享的戶外教育經驗，更促進學生對自己家鄉文化與在地價值的認同感！

五、活動歷程照片



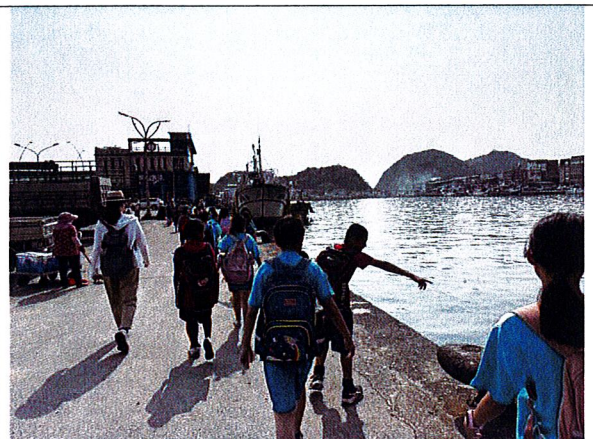
說明：第一拍賣市場導覽解說。



說明：觀摩拍賣市場運作。



說明：認識拍賣市場漁獲。



說明：走讀第一漁港週邊。



說明：飛虎魚丸製作講解。



說明：飛虎魚丸製作講解。



說明：飛虎魚丸製作講解。



說明：飛虎魚丸製作講解。



說明：學生動手製作飛虎魚丸。



說明：學生動手製作飛虎魚丸。



說明：遠望南方澳海景。



說明：合影留念。



說明：內埤海灣巡禮



說明：步道自然生態巡禮。

※不足列請自行新增。

承辦人：

教師兼任
教務主任 曾春源

單位主管：

教師兼任
教務主任 曾春源

校長：

校長游育豪