

南投縣 107 學年度學校實施戶外教育 活動成果報告

月份	活動名稱	地點	對象	人數	執行經費	備註
10 月	鹽田文化、台江國家公園體驗學習	台南市北門安南區	教師、學生	48 人	32660 元	

(表格不夠請自行增列)

計畫名稱	鹽田文化、台江國家公園體驗學習	
申請學校	南投縣名間鄉僑興國民小學	
量之成效分析	一、活動時間：107年10月30日 二、場次：1場。 三、參與人數：48人。 四、學習單：承辦教師依年段程度設計低、中、高三份學習單。 五、滿意度調查表之件數：共計48件，教職員14件、學生34件。	

一、課程內涵：

1. 了解過去產鹽的歷史、製程及體驗收鹽的樂趣，重現這一片鹽業文化遺址於時代變遷所遺忘的故事。
2. 透過現場教學體驗小型瓦盤鹽田產鹽過程的不同變化，更深刻體會臺灣鹽業的價值與文化保存的重要性。
3. 清一色為瓦盤鹽田，呈現出馬賽克拼貼般的美麗藝術。
4. 臺江是開臺的歷史古地，曾經是臺灣最美也是最大的內海，北汕尾島、鹿耳門把守著臺江的出入臺灣海峽要道。可從地理位置講述歷史淵源並介紹潟湖與鹽田生態環境。學生能學習參觀校外環境應有的禮節與團隊學習態度。體驗捕魚體驗、地龍網捕魚；體驗蚵棚；體驗活動，這些對僑興學生而言是平日難以體驗的事物，而藉由做中學更能增長學童智慧。

二、成效：

(一)

1. 師生了解鹽田居民如何製鹽過程
2. 北門遊客中心介紹雲嘉南濱海國家風景，並有多媒體的互動體驗遊戲。
3. 認識鷺科鳥類的習性與生活史，瞭解鷺科鳥類因人類而面臨的生存危機。
4. 思考自身行為對環境可能造成的影響。
5. 師生認識台江潟湖環境，探索潟湖周遭鳥類棲息環境，可從地理位置講述歷史淵源。

三、過程檢討

活動前辦理戶外教育安全宣導活動加強學生安全概念建構，活動中有少數學生會脫離團隊活動但因事先有做好分組及安排帶隊教師故能適時掌握避免危險發生，活動結束教師們能指導學生針對活動內容完成學習單達成該活動學習成效。

四、問題解決策略

針對本次活動事先做好完善規畫及行前安全宣導以避免學生學習成效不佳和危險發生因此整體而言活動進行流暢學習成效佳。

五、活動成員滿意度調查分析

針對本次活動滿意度調查表調查後成果程教師與學生認為「很好」跟「好」的比例達90%以上，整體而言對本次活動感到滿意。

準備課程
(教學前)

(一)、教學準備

- 一、行前教育訓練並製作學習單
- 二、交通工具：遊覽車

(二)、準備活動

- 一、乘車前逃生設備與動線演練說明
- 二、活動景點與行程簡介
- 三、活動中須注意事項說明

主題一：

1. 位於台南北門的井仔腳瓦盤鹽田是此區的第一座鹽田，也是現存最古老的瓦盤鹽田遺址。井仔腳瓦盤鹽田原本為日治時期的瀨東鹽場，當時稱為「瀨東場」。鹽場原設於鳳山縣，但因洪水肆虐而二次遷移，自1818年設立於北門後不再移位，至今已有近200年的歷史。

根據歷史記載，當時鄭氏諮議參軍陳永華認為平埔族的製鹽技術不佳，鹽的品質苦澀，於是推行改革製鹽方法，但後期因人力成本過高而在2002年結束了三百多年的曬鹽業，原本遍布的鹽田也因此荒廢。雲嘉南濱海國家風景區管理處為了延續曬鹽產業的文化，經過一番努力後，井仔腳瓦盤鹽田重新回到北門的海岸邊，並吸引大量遊客到此體驗傳統曬鹽、挑鹽的趣味

- 2. 北門遊客中心介紹雲嘉南濱海國家風景。
- 3. 多媒體的互動體驗遊戲。

午餐及休息

主題二：

- 1. 講解「四草」的範圍。
- 2. 介紹「紅樹林綠色隧道」的地理位置
- 3. 沿途觀賞魚塢、蚵架、鷓鴣；看什麼：守候世界級的黑面舞者
- 4. 搭竹筏遊紅樹林綠色隧道。
- 5. 解說紅樹林的定義、由來及其生長環境和重要性。
- 6. 實地觀察並辨認四草紅樹林的種類及特徵如海茄苳、欖李、五梨跤、水筆仔。
- 7. 觀賞四草湖潮間帶泥灘地的招潮蟹和彈塗魚等動物。

(一) 每個體驗活動小朋友，請仔細聆聽操作過程？

(二) 分組活動時應該注意的事項，以及分工合作的態度做觀察評量。

評鑑與省思

教學過程記錄

	教學後評鑑	<p>一、透過多元感官活動，讓學生實際體驗生活中的奧秘，培養人與人的和諧關係。</p> <p>二、透過分組合作活動，學習人與群體互動的一些人際關係態度。</p> <p>三、任何活動都必須以安全為最優先考量，並依低、中、高年級學生性質；指導其活動中應注意的安全問題。</p>
	教材研發	<p>一、教學活動設計</p> <p>二、低、中、高年級教學活動學習單</p> <p>三、戶外教育安全宣導簡報</p>

活動 成果 照片 (書面 6 張 以上) 及 成果 資料 電子 檔 一份		
	說明：全車人員逃生演練 107.10.30	說明：解說員介紹瓦盤鹽田曬鹽 107.10.30
		
	說明：瓦盤鹽田體驗曬鹽收鹽 107.10.30	說明：井仔腳瓦盤鹽田 107.10.30
		
	說明：北門遊客中心多媒體互動 1071030	說明：北門遊客中心多媒體互動 1071030
		
	說明：四草大員港紅樹林賞鳥 1071030	說明：四草大員港賞鳥黑面琵鷺 1071030
		
說明：四草大員港介紹捕魚方法 1071030	說明：四草大員港學生觀察水母 1071030	

承辦人：沈淑惠

主任：陳冠州

校長：吳雨錫