

102 年度嘉義縣海洋教育資源中心維運計畫

執行成果檢核表

壹、前言：

嘉義縣海洋教育中心設址於嘉義縣朴子市祥和國小內，102 年辦理項目共計「海洋教育資源中心參訪」、「親師生漁村生活體驗研習」及「海洋教育教學資源巡迴展」，受益師生家長約 1000 人。

在整合資源方面，本資源中心爭取辦理 102 年度精進計畫辦理項目，共計辦理「山海交融」海洋教育教材教案及融入教學增能研習及嘉義縣國民教育輔導團推動新興議題融入領域課程與教學實施計畫，並將其推廣運用於全縣教師有意願推廣海洋教育者，激發學生對海洋議題學習動機，並產生「親海、愛海、知海」的學習成效。

本資源中心在承擔縣內海洋教育推廣工作上，除積極與縣內學校合作，並予鄰近機構配合擴大宣傳成效，本年度參訪海洋資源中心的團隊除縣內學校外，台中市海洋資源中心；鄰近的敏道家園（聖心教養院）；牛頭牌運動鞋公司也紛紛尋求與本中心合作機會。

承上，本中心 102 年度在海洋教育資源中心推廣活動、辦理教材教案研發及融入教學增能研習及「海闊天空」海洋教育教材教案及融入教學增能研習。

貳、本年度推動重點：

（一） 102 年度精進計畫辦理項目：

- 「海闊天空」海洋教育教材教案及融入教學增能研習
- 嘉義縣國民教育輔導團推動新興議題融入領域課程與教學實施計畫

（二）健全組織：賡續本縣國民中小學海洋教育推動小組運作。

（三）善用資源：善用嘉義縣海洋教育資源中心及資源教室教學內容與設備。

（四）增進知能：蒐集本縣海洋教育教學參考資料

（五）辦理活動：結合大學、社教機構策略聯盟及地方環境生態保育機構辦理民眾參訪活動。

（六）整合資源：整合蒐集本縣海洋教育教學資源、資料與活動及人力資料庫建檔。

（七）成果評量及評鑑：透過學校自我評鑑機制及訪視評鑑方式推動。

參、實施策略

一、賡續海洋教育推動小組

組成成員需含教育行政人員、業務承辦人、學校資源中心代表、諮詢專家和縣市輔導團人員，定期主動召開會議檢討並改善海洋資源中心之維運。

二、持續推展縣市海洋教育資源分享與服務之機制

（一）彙集並整理資源中心既有之圖書、資訊與器材、課程教材、教學媒體（如教學短片、創意教學材料、文宣品或遊學課程與配套規劃訊息等）。

（二）研擬相關辦法，主動開放各校申請使用、參訪海洋教育資源中心之相關資源，提供跨校資源共享機制，協助區域內夥伴學校發展海洋教育，全面提升海洋教育教學品質。

(三) 集結縣內海洋教育相關網站及社群資源為虛擬海洋教育社群網絡，並定期更新網站所需資料和即時發布海洋教育相關訊息，主動提供學校及縣市輔導團推廣海洋教育所需資訊服務，以活絡海洋教育資源分享平台之應用。

肆、計畫經費

由教育部年度專案經費支應，經費明細表詳如附件。

縣 市 必 辦 項 目					
編號	項目	數量	單價	金額	說明
1	海洋資源中心推動小組實施計畫	1	90,000	90,000	
小計				90,000	
競 爭 性 補 助 項 目					
編號	項目	數量	單價	金額	說明
1	辦理海洋教育教學資源巡迴展	4	20,000	80,000	
2	親師生漁村生活體驗研習計畫	3	40,000	120,000	
小計				200,000	
預算合計				290,000	

伍、活動成果報告分析：量的分析

承辦學校名稱	活動(研習)名稱	場次	活動時間	參與人數	備註
祥和國小	海洋教育資源中心參訪	10	如附件	300人	
祥和國小	親師生漁村生活體驗研習	3	102.8月	120人	
祥和國小	海洋教育教學資源巡迴展	4	102.10~102.11	600人	

陸、活動成果報告分析：質的分析

<p>(一)、維運內涵與成效</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 展現並宣導海洋資源中心執行成果，以資源中心及特色學校力量推展在地海洋教育。 2. 整合縣市內各單位、中心學校及輔導團等資源，扮演海洋教育資源整合平台，提供諮詢及圖書、媒體借用分享服務。 3. 結合大學、社教機構或民間機構規劃跨區策略聯盟，建置海洋教育支援網絡及資源共享平台。 4. 加強校際間及跨縣市海洋教育經驗觀摩及交流研習，提升教師、學生海洋教育知能，以落實深耕在地海洋教育。
<p>(二)、具體建議</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 健全組織：落實本縣國民中小學海洋教育推動小組運作。 2. 善用資源：善用並推廣嘉義縣海洋教育資源中心及資源教室教學內容與設備。 3. 增進知能：持續蒐集本縣海洋教育教學參考資料 4. 辦理活動：持續結合大學、社教機構策略聯盟及地方環境生態保育機構辦理民眾參訪活動。 5. 整合資源：整合蒐集本縣海洋教育教學資源、資料與活動及人力資料庫建檔。 6. 成果評量及評鑑：透過學校自我評鑑機制及訪視評鑑方式推動。
<p>(三)、過程檢討與未來規劃方向</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 過程檢討 <ol style="list-style-type: none"> (1) 籌組海洋教育推動小組。 (2) 組成成員需含教育行政人員、業務承辦人、學校資源中心代表、諮詢專家和縣市輔導團人員。 (3) 定期主動召開會議檢討並改善海洋資源中心之維運。 2. 未來規劃方向 <ol style="list-style-type: none"> (1) 彙集並整理資源中心既有之圖書、資訊與器材、課程教材、教學媒體（如教學短片、創意教學材料、文宣品或遊學課程與配套規劃訊息等）。 (2) 研擬相關辦法，主動開放各校申請使用、參訪海洋教育資源中心之相關資源，提供跨校資源共享機制，協助區域內夥伴學校發展海洋教育，全面提升海洋教育教學品質。 (3) 集結縣內海洋教育相關網站及社群資源為虛擬海洋教育社群網絡，並定期更新網站所需資料和即時發布海洋教育相關訊息，主動提供學校及縣市輔導團推廣海洋教育所需資訊服務，以活絡海洋教育資源分享平台之應用。

102 年度嘉義縣海洋教育資源中心成果



圖 1：親師生漁村生活體驗-操舟體驗



圖 2：收成魚貨體驗



圖 3：親師生漁村生活體驗-補漁網教學



圖 4：親師生漁村生活體驗-剖蚵殼體驗



圖 5：親師生漁村生活體驗-灑網捕魚體驗



圖 6：海洋資源中心培育小小解說員

102 年度嘉義縣海洋教育資源中心成果



圖 7：海洋資源中心培育小小解說員



圖 8：利用蚵殼、廢棄漁網教學



圖 9：親師生漁村生活體驗-補漁網教學



圖 10：親師生漁村生活體驗-剖蚵殼體驗



圖 11：親師生漁村生活體驗-灑網捕魚體驗



圖 12：海洋資源中心培育小小解說員