

## 2-1：學校實施戶外教育-課程成果

一、計畫名稱	攀樹賞蠶戶外教育體驗活動								
二、學校名稱(全銜)	苗栗縣竹南鎮海口國民小學								
三、執行實施亮點說明	<p>參訪<u>苗栗公館</u>的農業改良場，透過多媒體影音的介紹及導覽老師的展示與解說，學生認識了「蠶寶寶的一生」、「養蠶的歷史」，並近距離觀察蠶寶寶進食與親手觸碰蠶寶寶，對現代學生而言是非常難得的學習經驗。參觀「<u>臺灣蠶業文物館</u>」，館內典藏<u>臺灣蠶業</u>文物，展示<u>臺灣蠶業</u>技術演進，讓學生能更深入瞭解<u>臺灣蠶業</u>文化。辦理「攀樹體驗活動」，運用童軍繩結讓學生體驗攀樹，透過活動讓學生能更貼近大自然，進而培養愛護自然環境之基本素養。</p>								
四、過程遭遇困難或問題	<p>因為配合學校行事安排，活動計畫進行的時間較早，經費補助款項尚未到位，但活動中許多經費要用現金現場支付，承辦人必須用預借現金的方式才得以支付，活動辦理完仍未收到第二次請款通知，希望下次若還有機會辦理類似活動時希望相關單位能加快經費核發，或校內調整延後計畫實行的時間較妥。</p>								
五、參與學生人次	國小人次： <u>40</u> 位          國中人次： <u>        </u> 位								
六、結合學科領域	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">語文 <input type="checkbox"/></td> <td style="width: 50%;">數學 <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>自然 <input checked="" type="checkbox"/></td> <td>社會 <input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>藝術 <input checked="" type="checkbox"/></td> <td>綜合 <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>科技 <input type="checkbox"/></td> <td>體健 <input checked="" type="checkbox"/></td> </tr> </table>	語文 <input type="checkbox"/>	數學 <input type="checkbox"/>	自然 <input checked="" type="checkbox"/>	社會 <input checked="" type="checkbox"/>	藝術 <input checked="" type="checkbox"/>	綜合 <input type="checkbox"/>	科技 <input type="checkbox"/>	體健 <input checked="" type="checkbox"/>
語文 <input type="checkbox"/>	數學 <input type="checkbox"/>								
自然 <input checked="" type="checkbox"/>	社會 <input checked="" type="checkbox"/>								
藝術 <input checked="" type="checkbox"/>	綜合 <input type="checkbox"/>								
科技 <input type="checkbox"/>	體健 <input checked="" type="checkbox"/>								
七、結合彈性學習課程類型	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">跨領域統整性課程 <input checked="" type="checkbox"/></td> <td style="width: 50%;">專題 <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td>議題探究課程 <input type="checkbox"/></td> <td>社團活動/技藝課程 <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	跨領域統整性課程 <input checked="" type="checkbox"/>	專題 <input type="checkbox"/>	議題探究課程 <input type="checkbox"/>	社團活動/技藝課程 <input type="checkbox"/>				
跨領域統整性課程 <input checked="" type="checkbox"/>	專題 <input type="checkbox"/>								
議題探究課程 <input type="checkbox"/>	社團活動/技藝課程 <input type="checkbox"/>								
八、結合外部師資授課情形									
(一)協作師資人數	<u>2</u> 位								
(二)協作師資類型	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">非政府組織類型 <u>        </u> 位</td> <td style="width: 50%;">非營利組織 <u>        </u> 位</td> </tr> <tr> <td>企業 <u>        </u> 位</td> <td>自由工作者 <u>        </u> 位</td> </tr> <tr> <td>其他 <u>2</u> 位</td> <td></td> </tr> </table>	非政府組織類型 <u>        </u> 位	非營利組織 <u>        </u> 位	企業 <u>        </u> 位	自由工作者 <u>        </u> 位	其他 <u>2</u> 位			
非政府組織類型 <u>        </u> 位	非營利組織 <u>        </u> 位								
企業 <u>        </u> 位	自由工作者 <u>        </u> 位								
其他 <u>2</u> 位									
(三)協作師資教學專長	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">山野 <u>        </u> 位</td> <td style="width: 50%;">海洋(水域) <u>        </u> 位</td> </tr> <tr> <td>食農 <u>        </u> 位</td> <td>地理環境 <u>        </u> 位</td> </tr> <tr> <td>地方文史 <u>        </u> 位</td> <td>探索教育 <u>        </u> 位</td> </tr> <tr> <td>其他 <u>2</u> 位</td> <td></td> </tr> </table>	山野 <u>        </u> 位	海洋(水域) <u>        </u> 位	食農 <u>        </u> 位	地理環境 <u>        </u> 位	地方文史 <u>        </u> 位	探索教育 <u>        </u> 位	其他 <u>2</u> 位	
山野 <u>        </u> 位	海洋(水域) <u>        </u> 位								
食農 <u>        </u> 位	地理環境 <u>        </u> 位								
地方文史 <u>        </u> 位	探索教育 <u>        </u> 位								
其他 <u>2</u> 位									
九、成果照片	請選擇具代表性實施戶外教育之照片，並以文字敘述說明。								

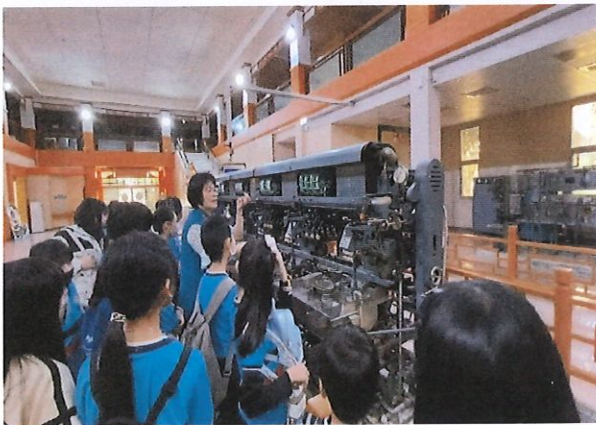
## 2-1：學校實施戶外教育-成果照片



說明：學生們仔細觀察小小的「蟻蠱」



說明：學生們親身體驗「收蟻」



說明：參觀臺灣蠶業文物館



說明：蠶繭彩繪DIY創作活動



說明：老師教導學生攀樹技巧



說明：利用繩結努力向上攀爬

承辦人：

教師兼  
胡育組長 王曉薇

單位主任：

教師兼  
學務主任 許哲彰

校長：

校長 涂秋英