

## 國立科學工藝博物館 函

地址：80765高雄市三民區九如一路720號

承辦人：陳正治

電話：07-3800089#5100

電子信箱：nelson@mail.nstm.gov.tw

受文者：臺南市政府教育局

發文日期：中華民國109年6月12日

發文字號：館教字第1096260261號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：在水一方夏令營活動簡介與海報 (6260261A00\_ATTCH1.pdf、6260261A00\_ATTCH2.pdf、6260261A00\_ATTCH3.pdf)

主旨：檢送本館辦理「2020夏令營-在水一方」親子科學旅遊活動文宣乙份，敬請轉知所屬，至紉公誼。

說明：

一、因應108自然科學領域課綱推廣，特辦理旨揭科學教育活動，提供親子寓教於樂、知性與感性的遊程

(一)核心素養(自-E-C3):透過環境相關議題的學習，能了解全球自然環境的現況與特性及其背後之文化差異。

(二)學習表現(po-II-1):能從日常經驗、學習活動、自然環境，進行觀察，進而能察覺問題。

(三)學習內容(INb-II-3):虹吸現象可用來將容器中的水吸出；連通管可測水平。

(四)學習內容(INd-II-5):自然環境中有砂石及土壤，會因水流、風而發生改變。

二、本館辦理在水一方營隊計有屏東二峰圳與台中白冷圳等二個行程

(一)屏東二峰圳:探索南台灣地下伏流水資源寶庫的前世與今



生的故事，活動日期7月25日-26日、8月12日-13日各一梯次。

(二)台中白冷圳:探索重力位能、虹吸管與連通管等原理實際應用，活動日期8月15日-16日、8月19日-20日各一梯次。

三、活動簡介與海報如附件，敬請轉知所屬學校、老師、學生與家長參閱，鼓勵名參加。

正本：各縣市政府教育局

副本：



裝

訂

線

