

花蓮縣政府 函

地址：970270花蓮縣花蓮市府前路17號

承辦人：羅惠珍

電話：(03)8462860*571

傳真：03-8572660

電子信箱：wow0505@gmail.com

受文者：花蓮縣鳳林鎮北林國民小學

發文日期：中華民國112年8月23日

發文字號：府教課字第1120169931號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：活動簡章 (376550000A_1120169931_ATTACH1.pdf)

主旨：函轉國立自然科學博物館辦理112年度科學甲子園「家中蟲住民CSI公民科學調查」研習活動簡章1份供參，請查照。

說明：

- 一、依據國立自然科學博物館112年8月22日館生字第1120007463號函辦理。
- 二、旨揭活動乃透過一整天之研習營課程，介紹家中節肢動物、蟲與環境相關性、以家中蟲住民為環境生物指標、公民科學調查，及如何利用家中節肢動物進行探索與實作。
- 三、探究與實作活動相關資訊摘述如下：
 - (一)活動時間與地點：共辦理二場，分別於112年9月9日(星期六) 9:00 - 17:00，國立自然科學博物館(立體劇場B1)國際會議廳藍廳；112年10月14日(星期六) 9:00 - 17:00，國立自然科學博物館(科學中心B1)第一演講廳。
 - (二)對象及人數：各級公私立高中職、國中小學生，第一場

112/08/23



70名，備取10名；第二場50名，備取10名。

(三)活動內容：

- 1、培養公民科學家：結合生活及探究實作，帶領學生認識居家節肢動物、公民科學調查方法，將家當作科學研究場所。
- 2、學習科學研究方法：提供調查工具，讓學生以科學方式進行居家環境調查與記錄，並完成調查報告。
- 3、促進居家環境健康：透過研習、探究、實作的過程，讓學生能以友善的方式改善居家環境問題。

(四)活動費用及報名方式：

- 1、費用：免費
- 2、報名網址與時間：請至科博館官網報名<https://www.nmns.edu.tw/ch/information/news/>，第一場即日起至9/6；第二場即日起至10/11。

四、聯絡電話：04-23226940轉508惠小姐，電子郵件信箱：

domesticbug@gmail.com。

正本：本縣各公立國民中-小學、花蓮縣立體育高級中等學校

副本：本府教育處課程教學科

