

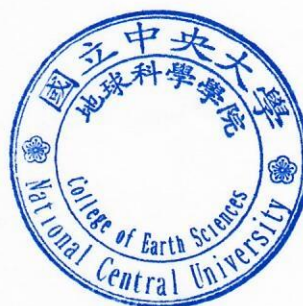
中華民國地質學會

補助中小學地科教育相關活動報告

113.06.05

申請單位	國立中央大學地科聯合系學會
活動名稱	2024 國立中央大學 全國高中地球科學研習營
主辦單位	國立中央大學地球科學學院 國立中央大學大氣科學學系 國立中央大學地球科學學系 國立中央大學太空科學與工程學系 國立中央大學地球科學學院學士班
協辦單位	國立中央大學學務處課外活動組 中華民國地球物理學會 中華民國地質學會 地球環境資源與災害協會
時 間	113 年 07 月 02 日至 113 年 07 月 07 日
地 點	國立中央大學 台南網仔寮沙洲 台中烏溪 國家太空中心 南區氣象中心
參與人數	84(人)
申請單位主管簽章	申請單位簽章

地球科學學院 許樹坤(乙)
院 長



一、執行成果

1. 參與人數：參與學員共 84 人

2. 活動內容：

• 活動日程表

7/2(二)		7/3(三)		7/4(四)	
時間	活動內容	時間	活動內容	時間	活動內容
1000-1200	小隊時間	0630-0700	起床盥洗	0700-0730	起床盥洗
1200-1430	開幕式	0710-0740	早晨體操、早餐	0740-0810	早餐
1430-1530	吳祚任教授演講	0750-0900	林沛練教授演講	0810-0840	大合照暨行前提醒
1540-1750	簡單大地	0910-1110	腦力大地	0840-0930	國道風光
1800-1830	晚餐	1115-1215	趙吉光教授演講	0930-1230	太空中心參訪
1835-1935	實驗(一)	1220-1250	午餐	1230-1500	國道風光
1945-2155	歡迎晚會	1255-1355	實驗(二)	1500-1830	網仔寮沙洲考察
2155-2225	宵夜	1355-1635	實驗室參訪	1830-1900	府城景緻
2225-	盥洗就寢	1635-1745	野外行前會	1900-2030	入住與盥洗
		1750-1820	晚餐	2030-2130	晚餐
		1820-1840	壓氣氛暨規介	2130-2230	入房課程複習
		1840-2145	夜間大地	2230-	就寢
		2145-2215	宵夜		
		2215-	盥洗就寢		
7/5(五)		7/6(六)		7/7(日)	
時間	活動內容	時間	活動內容	時間	活動內容
0730-0850	起床盥洗	0630-0700	起床盥洗	0720-0800	起床盥洗暨收行李
0810-0850	早餐	0710-0745	早晨體操、早餐	0800-0805	早晨體操
0850-0900	徒步至南區氣象中心	0750-0850	實驗(三)	0805-0830	早餐
0900-1110	南區氣象中心參訪	0855-0925	組輔大地	0830-0930	生活大地
1110-1300	國道風光	0935-1035	早安大地	0930-1200	課程驗收
1300-1600	國姓烏溪地質考察	1050-1300	DIY 手做	1200-1400	閉幕式
1600-1700	國道風光	1315-1445	課程活動	0720-0800	起床盥洗暨收行李
1700-1730	晚餐	1500-1640	美勞大地	0800-0805	早晨體操
1730-1900	國道風光	1655-1845	惜別晚會	0805-0830	早餐
1900-2115	活力晚會	1850-1920	晚餐	0830-0930	生活大地
2115-2135	國道風光	1920-2020	實驗(四)	0930-1200	課程驗收
2135-2200	宵夜	2025-2230	感性劇	1200-1400	閉幕式
2200-	盥洗就寢	2240-	星夜談心	1400-1600	回顧片、賦歸

- 活動影像紀錄



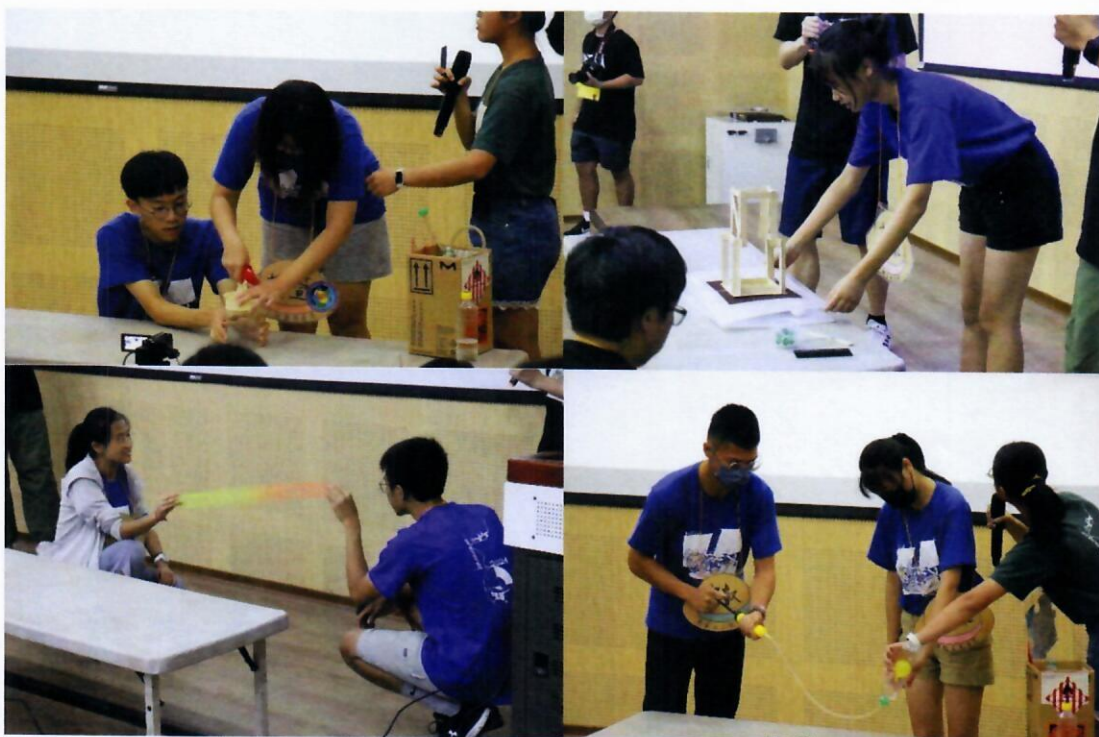
▲ 營隊開幕式紀念



▲ 課程影像紀錄



▲ 野外實察影像紀錄



▲ 實驗活動紀錄

4. 活動反響與檢討事項

- 學員反饋(節錄)：

我最印象深刻的是施放太空氣球，看著一張張的8000塊隨著風飄向遠方，有莫名的爽感，太空的領域，從承載到衛星，我更能了解自己真正的興趣不在天文，(衛星好複雜)，地震融合了衡量和動量，原來地科中也有物理，感謝各位學長姐，從事前的規劃，到執行，在到面臨突發狀況的處理，也讓我除了地科，更學習到執行力，危機處理能力，統整的能力，期望未來能將地科營學到的知識應用在生活中

衛星的發射是由一片片的拼圖組成的，今天參觀的一室是主管操控，另一室是組裝，我最印象深刻的是全身包的像伊斯蘭教的哥哥姐姐們，希望未來可以加入他們的行列，在無塵室中，一邊組裝，一邊唱歌，操控室讓我了解台灣衛星的發展，由福衛五，七，再到獵風者，期望未來我就是親手操作他們的人。

七股鹽田實際考察，讓我了解自己太久沒出來活動了，不能只待在室內讀書，雖然書中自有顏如玉，但顏如玉還是要多走路才會健康(哈哈，我不是)，才不會感覺有點...嗯...天真無邪

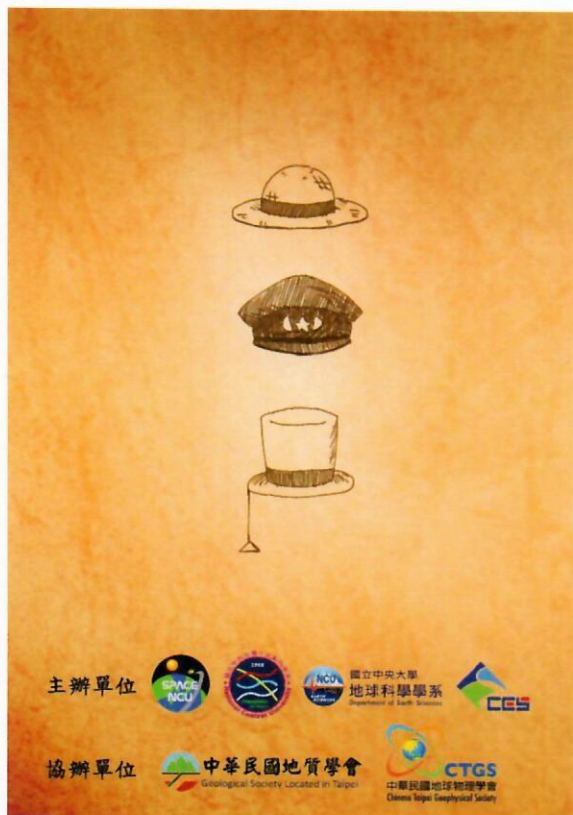
今天的每個環節我都很喜歡，不管是去氣象中心，看好多好多的展覽及聽導覽，導覽員都好熱情的講解。又或者去烏溪看石頭的路上，即使要穿過重重雜草，我也覺得很值得去，因為真的看到了課本裡頭的石頭，而且老師教我們背沈積岩種類的方法真的超棒👍。在遊覽車上還看了鈴芽之旅，真的超好看的啦！接著還有超級精彩的重頭戲「營火晚會」。除了有精采的表演還有有趣的遊戲及跳舞，真的是十年後都不會忘的啦～😊😊

- 檢討事項：

- ① 實驗室參訪、演講及課程活動之時間配檔視情況調整。
- ② 課程教室與地點可根據教學內容與需求進行變動。
- ③ 工作人員之人力安排需針對內容做出更高效率的工作分配。
- ④ 因應天氣評估活動地點、及早提醒並注意學員及自身之身體狀況。
- ⑤ 適時根據學員每日回饋機動式調整行程細節安排。

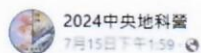
二、文宣證明

1. 營隊手冊檔案(於封底處附有學會全銜)



雲端檔案連結 QRcode

2. 營隊粉絲專業貼文



26th地科營圓滿落幕！

時間過的好快，距離我們分別已經一個星期了
感謝所有共同參與的瑪卡巴卡&烏溪迪蒂&黃子蕓

這幾天看到許多瑪卡巴卡的陳動及貼文

分享著你們這段旅程的點點滴滴

超感動的~謝謝你各位的讚揚

也看到有瑪卡巴卡說希望來當我們的學弟妹

加油囉！期待能再看到你們！

希望這六天的美好回憶能深深印在你們的心裡

十年之後別忘掉！！

今年沒報名到的澤油明年再見面啦~

p.s.這幾天陸續收到許多瑪卡巴卡的私訊表示相當

期待營期照片，大家再稍候一下，很快就會釋出啦

主辦單位：

國立中央大學地球科學學院

國立中央大學大氣科學系

國立中央大學地球科學系

國立中央大學太空科學與工程學系

國立中央大學地球科學學院學士班

協辦及贊助單位：

國立中央大學學務處課外活動組

中華民國地球物理學會

中華民國地質學會

地球環境資源與災害協會



貼文連結 QRcode

填表日期：113 年 08 月 01 日