



# 2026 桃園市高中生 太空科技探索營

Space Technology Exploration Camp 2026

## 美國 NASA JPL 火星採樣任務 (Mars Sample Return)

被譽為深空探測的「聖杯」，旨在將毅力號 (Perseverance) 於火星採集的岩石與土壤樣本帶回地球分析，科學界視其為尋找古代生命跡象及籌備人類登陸火星的關鍵指標。



## 營隊講師

本營隊活動四位講師均為火星採樣任務人員：*Paulo Younse*、*Keiana Samoy*、*Chi Yeung Chiu*、*Nehemiah Hofer*，曾在馬來西亞、印度和南韓松巖太空中心 (Songam Space Center) 辦理英語太空營，具備豐富的航太科普教育經驗。

**活動地點** 中央大學各場館

**活動對象** 桃園市高中在籍學生

**活動時間** 2026 07/29(三) ▶ 07/31(五) (3天2夜)

## 精彩課程內容

水火箭實作



模擬小行星墜落



地表探測車操作



天文台觀測



家長同意書 報名表單

## 報名資訊

即日起至 5/27 18:00  
截止, 完成 step1-step2

Step 1  
填寫家長  
同意書

Step 2  
填寫  
報名表單

Step 3  
6/3 公告  
錄取名單

Step 4  
等候  
行前通知

聯絡窗口 武陵高中研發處 陳組長 03-3698170#208 [w1sh208@email.w1sh.tyc.edu.tw](mailto:w1sh208@email.w1sh.tyc.edu.tw)

指導單位 桃園市政府 主辦單位 桃園市政府教育局

承辦單位 桃園市立武陵高級中等學校 協辦單位 國立中央大學太空科學與工程學系、天文研究所