

## 國立中央大學 函

地址：32001桃園市中壢區中大路300號  
承辦人：陳佩欣  
電話：03-4227151分機65955  
電子信箱：phchen57043@g.ncu.edu.tw

受文者：新竹市政府

發文日期：中華民國111年5月6日  
發文字號：中大理天字第1113200182號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：摺紙天文學海報、摺紙天文學活動簡章\_V0505 (111EB00322\_1\_06135003790.pdf、111EB00322\_2\_06135003790.jpg)

主旨：本校訂於111年7月10日辦理「桃園天文嘉年華—摺紙天文學」，請惠予公告並轉知所屬師生踴躍報名參加，請查照。

說明：

- 一、本跨領域學習活動將摺紙藝術與數學及科學融合，透過學生動手實作，學習背後的數學及與天文知識，亦培養學生的專注力及提升正向學習態度。
- 二、活動訊息如下：
  - (一)活動日期：111年7月10日(日)，課程詳情請參閱附件活動簡章。
  - (二)課程地點：國立中央大學。
  - (三)活動內容：
    - 1、藝數摺天文：介紹摺紙如何結合藝術、數學與科學，進一步透過鑲嵌摺紙與韋伯太空望遠鏡的仿製，理解其科學與數學原理。
      - (1)時間：09:00~12:00。



(2)對象與人數：國小學生30名(以中年級以上學生優先)。

2、摺紙天文學：本次活動特別取得日本摺紙大師西川誠司老師授權同意，由台灣摺紙協會專業摺紙老師帶領學員摺製天文望遠鏡。仰望銀河星空，探索無窮宇宙，來嘉年華摺紙天文學活動，摺製屬於自己的天文望遠鏡吧！

(1)時間：13:30~16:30。

(2)對象與人數：國中以上之學員25名(國、高中生優先)。

三、報名方式：請於111年5月31日(二)前，請至以下連結填寫報名資料，逾期恕不受理。報名網址：<http://ps1tw.astro.ncu.edu.tw/ttss/index.php/2022astrocani/>。

正本：各縣市政府教育局

副本：

