

## 屏東縣政府 函

地址：900219屏東縣屏東市自由路527號  
聯絡人：李炎宗  
聯絡電話：08-7320415#3656  
傳真：7322450  
電子信箱：a330159@oa.pthg.gov.tw

受文者：屏東縣恆春鎮墾丁國民小學

發文日期：中華民國115年3月3日  
發文字號：屏府教發字第1155034895號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如主旨 (376530000A115503489500-1.pdf)

主旨：有關本縣科學教育資源中心辦理「114學年度第二學期天文巡迴課程」需求調查一案，請貴校踴躍提出申請，請查照。

說明：

- 一、依據本縣屏東市建國國民小學115年2月10日屏建國科字第1150000027號函辦理。
- 二、為厚植本縣學生天文觀測知能及探索宇宙奧秘之興趣，特辦理旨揭巡迴課程。相關實施事項如下：
  - (一)實施期程：自115年3月13日起至115年7月3日止，每週五到校巡迴。
  - (二)申請對象：本縣所屬各國中小均可申請，惟考量區域資源分配，該中心巡迴以枋寮鄉以北學校為主；屏南學校請洽車城國小南十字天文台。
  - (三)課程內容：包含「看透太陽」（太陽黑子觀測）、「墨染宇宙」（認識星雲）及「卓夫普雷內特」（認識矮行星）等主題。

### 三、申請方式及注意事項：

(一)申請期限：請即日起至115年3月31日(星期二)前逕至線上表單 (<https://forms.gle/mAWvRX9P1EKQqnmUA>) 填寫需求(請各承辦人依據學校行事曆及班級參與意願提出申請，若學校作息時間與表訂時間有出入請事先告知)，若申請學校達上限即提前關閉。

(二)排序原則：以自然科教師可協同教學之學校為優先，並依表單填報先後順序排定巡迴日期。

(三)授課時間：巡迴課程每校以兩節課(一個上午)為原則。

四、倘對本案有任何疑問，請電洽本縣科學教育資源中心陳老師(電話：08-7559373)。

正本：各高國中、各國小

副本：本府教育處教學發展科



# 屏東縣科學教育資源中心天文巡迴服務實施計畫

## 一、依據

- (一)「屏東縣科學教育資源中心設置要點」辦理。
- (二)屏東縣科學教育資源中心 115 年度維運計畫。

## 二、目的：

- (一)專業支持領航：發揮學科領航功能，協助與提供資源，以提升學生整體學力，維護本縣教學品質與效能。
- (二)夥伴學校協作：依學校不同需求與特性，提供不同模式的教學課程。
- (三)推廣屏東縣獵戶座天文台及宇宙戰艦星象館教學課程。
- (四)厚植學生天文觀測知能及探索宇宙奧秘之興趣。

## 三、實施相關事項：

- (一)實施對象：本縣所屬各國中、小均可申請。
- (二)天文巡迴：實施期程 114 學年度第二學期實施期程為 115 年 3 月 13 日至 115 年 7 月 3 日，到校巡迴時間為週五。

## 四、申請方式

- (一)天文巡迴各國中小主動到表單填妥申請需求表：  
(<https://forms.gle/mAWvRX9P1EKQqnmUA>)，無需求者免填報，填報時請注意表單說明，以利本中心以電話聯繫學校，協調到校巡迴日期及相關事宜。
- (二)申請期限：當申請學校已達上限，即關閉申請需求表單，或請於 115 年 3 月 31 前上網填寫需求表。
- (三)填報注意事項：每校科教巡迴以一個半天兩節課為原則，天文巡迴以一個上午為原則，可兩項都申請。請各承辦人依據學校行事曆及班級參與意願提出申請。
- (四)天文巡迴課程如下：
  - 1. 看透太陽：使用專門觀測太陽的望遠鏡觀測太陽與太陽黑子
  - 2. 墨染宇宙：認識星雲
  - 3. 卓夫普雷內特：認識矮行星

## 五、其他說明事項其他說明事項：

- (一) 以自然科教師可以協同教學的學校為優先排定順位，再以填報表單先後順序作為科教及天文巡迴時間的排定。若申請學校太過踴躍，則科教巡迴與天文巡迴只能夠二擇一排訂。
- (二) 排定預估時間後會電話聯繫學校承辦人員確認巡迴時間。
- (三) 對於對於科教科教與天文與天文巡迴服務巡迴服務有任何疑問，請電洽本中心，TEL：08-7559373