

109 學年度社區親子星空漫遊活動預告

次 數	國曆			農曆		天文參考資料	
	月	日	週	月	日	太陽所在星座	當晚向天預約觀測內容
一	10	16	五	8	30	室女 (處女)座	夏季大三角、射手座、木土火三星 秋天王族星座、南天大三角
二	11	20	五	10	6	天秤 (天平)座	夏季大三角、月光掩木土、火中天 秋天王族星座、南天大三角
三	12	18	五	11	4	蛇夫座	秋季飛馬四邊形、南天大三角 冬天大橢圓、火星南中天偏西
四	1	15	五	12	3	射手 (人馬)座	仙后座、冬天大橢圓 火星合天王星於中天

~ 以上活動遇陰雨天，當天停止辦理請勿前來

陳立家 老師 電話：0911-307604

張惠仁 老師 電話：0910-274430

一、地點：1. 地科館解說 30 分 2. 觀測活動 60 分 (有兩部望遠鏡供觀賞)

二、時間：PM 6:50 地科館集合，7：00 準時開始。

請準時抵達，避免中途插入導致學習效果受影響。

誠摯的邀請家長也一起來加入討論，提出大家平時觀星的疑惑

三、個人攜帶物品：(開水自備，請勿帶其它飲料進場)

1. 星座盤 2. 望遠鏡 3. 最小手電筒 → 以上三種物品沒有也沒關係

四、學習內容：

1. 從當月星空解說、認識有秩序的宇宙(投影片解說、自製教具模擬)

2. 金木水火土，行星動態觀測時機指導 (有模型模擬解說、天文望遠鏡觀測)

3. 望遠鏡中的亮表面，你看過嗎？(天文望遠鏡觀測)

4. 流星與彗星有什麼關係嗎？每年幾乎同一時間都會上演一次流星雨秀？為什麼？

5. 輕鬆認識黃道十二星座及生日星座

本校特有的~太陽系探索教室、本銀河系廊道、

無邊無際的宇宙..... 邀請您來親歷其境!!