高雄市小港區港和國民小學兒童天文冬令營

行星班系列 日月星辰天文冬令營

衛星班系列 秋冬星空天文冬令營

★**活動主旨**：透過自然科教學及天文營隊來推展天文科學教育，提昇學生對天文學的興趣及素養，進而培養天文、太空科技之幼苗。

★**指導單位**：高雄市政府教育局

★**承辦單位**：高雄市小港區港和國民小學

★**活動時間**：✪行星班系列—日月星辰天文冬令營：民國 115 年 01 月 26 日(一)至 01 月 28 日(三)
✪衛星班系列—秋冬星空天文冬令營：民國 115 年 01 月 29 日(四)至 01 月 30 日(五)

★**參加對象及名額**：[港和國小優先保留名額若出現缺額，則釋出至校外報名人數]

✪日月星辰天文冬令營(行星班)：國小四年級以上學生，招收 36 名，額滿為止。

※說明:本次營隊男女人數名額依房型錄取。為兼顧校內學生參與機會與對外推廣，港和國小 12 位，外校一網路報名 24 位，本營隊採兩階段招生進行：1.校內招生階段--優先開放本校學生報名 12 個名額。2.校外招生階段--校內報名結束後，若有多餘名額將釋出給外校學生報名參加。住宿採四人房型配置，由於房型限制，最終錄取名額將視報名人數與性別，錄取名額調整。

✪秋冬星空天文冬令營(衛星班)：國小三年級以上學生，每班招收 48 名，額滿為止。(港和保留 16 人)

★★**參加費用**：✪日月星辰天文冬令營(行星班)：5200 元(含教材、保險、車資、食宿等)。
✪秋冬星空天文冬令營(衛星班)：2000 元(含教材、保險、餐點等)。

★**活動地點**：【**行星班**】高雄市港和國民小學、台南地區(夜宿走馬瀨農場蘭花會館一晚)。
【**衛星班**】高雄市港和國民小學

★**報名辦法**：

（一）報名日期：自 114 年 11 月 24 日(一)**00:00** 至 12 月 17 日(三)或額滿為止。

（二）報名方式：

網路報名(https://astrosign.khops.kh.edu.tw/activity/)，於當日 16:00 公布錄取名單，確定錄取後，請於**三日內至銀行或郵局「臨櫃匯款」**方式繳款，並電郵 astrokhops@gmail.com 繳費單據。

※注意：本帳號無法以 ATM 轉帳或網路 ATM 方式匯款！

高雄銀行小港分行　　帳號：210103078916　　戶名：高雄市港和國小天文專戶

（三）退費辦法：

1.活動前四週以上則全額退費；活動前三週退 2/3 費用；活動前二週退 1/2 費用；活動前二週內恕不退費。

2.若因額滿而溢繳之費用得全額退費。

3.**本營隊因有幫學員製作營隊 T 恤，如遇天災不可抗拒之事件，而取消活動，營隊 T 恤會掛號郵寄給學員，支付之費用需共同分擔。**

4.如遇天災不可抗拒之事件，而取消活動，已支付之費用需共同分擔。

（四）活動聯絡：港和國小天文教育組（TEL：07-8131506 分機 115 或 116）

衣服尺寸表

網路報名說明

步驟一：請上 https://astrosign.khops.kh.edu.tw/activity/或掃下列 QR code 前往報名系統填寫資料

步驟二：點選欲報名之活動

步驟三：點選「填報名表」

步驟四：點選「同意」後往下滑

步驟五：填寫報名資料(所有資料如下)

學童姓名、學童身分證字號、出生日期(民國年)、性別、電話(住家)、行動電話、地址、飲食(葷素) 、緊急聯絡人姓名、法定監護人姓名(保險用) 、特別注意事項(特殊疾病) 、就讀學校、年級
衣服尺寸(30、32、34、36、38、40、其他)-可先參考衣服尺寸表

✪行星班備取遞補原則：備取遞補將依照性別進行遞補，如退出男生則遞補男生，依此類推。

高雄市港和國民小學 2026 兒童天文冬令營

行星班系列一 日月星辰天文冬令營課程表

1 月 26 日(一)	
時　間	課　程　內　容
08:30—08:50	報到
08:50—09:00	始業式
09:10—10:40	月相變化的秘密
10:40—12:10	太陽密碼
12:10—13:30	吃飯皇帝大！
13:30—15:00	「地-月」比例尺
15:00—15:20	相逢自是有緣
15:20—17:50	天文望遠鏡操作 星圖軟體應用
17:50—18:40	吃飯皇帝大！
18:40—20:20	天文攝影實作 太陽系天體觀測 美麗的秋冬星空
20:20—20:30	行前叮嚀
20:30--	家長接送

1 月 27 日(二)	
時　間	課　程　內　容
07:30—07:50	報到
08:30—09:30	台灣天文發展
09:30—11:30	南瀛天文教育館
12:00—13:00	豐盛午餐
13:00—14:30	太陽黑子觀測
14:30—15:00	進駐閨房 (走馬瀨農場蘭花會館)
15:00—16:30	魔法寶箱闖關
16:30—17:30	星座盤實戰準備 望遠鏡實戰準備
18:10—19:00	美味的晚餐
19:00—20:30	Star Party 星光晚會
20:30—22:00	秋冬星空導覽 天文望遠鏡觀測操作
22:00─22:30	洗澎澎囉！
22:30--	甜美夢鄉 Zzzz.... (夜宿走馬瀨農場蘭花會館)

1 月 28 日(三)	
時　間	課　程　內　容
07:00—07:10	美好的一天
07:10—08:00	營養早餐 整理行囊
08:30—09:30	台灣的生態旅遊
09:30—11:00	中央氣象署 南區氣象中心
11:00—12:00	揮別台南
12:00—12:50	豐盛午宴
12:50—14:20	天文分組考驗
14:20—15:20	天文賓果
15:20—16:20	心得寫作及分享
16:20—16:30	結業式及頒獎
16:30--	滿載而歸

衛星班系列一 秋冬星空天文冬令營課程表

1 月 29 日（四）	
時　間	課　程　內　容
08:30—08:50	報到
08:50—09:00	始業式
09:00—10:30	秋冬星座的故事
10:40—12:10	秋冬星座的聯想
12:10—13:30	吃飯皇帝大！
13:30—13:40	相逢自是有緣(一)
13:40—16:10	白天也能看星星(秋冬版)
	銀河小學堂~太陽系探險號
	天文遊樂專區(秋冬版)
16:10－16:20	相逢自是有緣(二)
16:20－17:50	生日星座真好吃(秋冬版)
17:50—18:30	吃飯皇帝大！
18:30—19:30	雙筒望遠鏡操作(秋冬版)
19:30—20:30	秋冬星空導覽 秋冬星空觀測

1 月 30 日（五）	
時　間	課　程　內　容
08:20—08:40	報到
08:40—10:10	太陽家族神話篇(秋冬版)
10:10—10:30	相逢自是有緣(三)
10:30—12:00	太陽家族實作篇(秋冬版)
12:00—12:50	吃飯皇帝大！
12:50—14:20	天文成果分組考驗： 1. 雙筒望遠鏡 2. 配對高手 3. 星的世界 4. 少年加利略
14:20—15:10	天文賓果 Happy Time
15:10—16:00	心得寫作及分享
16:00—16:30	結業式及頒獎
16:30--	滿載而歸