

【太空科技·盡在眼前】台灣太空科學校園系列活動一

「全國校園太空達人選拔比賽」

「Pro @ Space Selection」

活動辦法

- 一、 主旨：為讓台灣民眾進一步接觸台灣太空科技，並為福爾摩沙衛星五號及福爾摩沙衛星七號發射活動做校園宣傳，財團法人國家實驗研究院國家太空中心與傑迪斯整合行銷公司共同舉辦「太空科技，盡在眼前—全國校園太空達人選拔比賽」活動。讓學生了解台灣太空科技進步、增進太空科學知識、認識我國衛星計畫，實作太空科學教具，深入了解太空科學原理，你就有機會獲邀到美國看衛星發射。
- 二、 主辦單位：財團法人國家實驗研究院國家太空中心、傑迪斯整合行銷股份有限公司
協辦單位：中華民國航空太空學會、康軒文教事業
- 三、 參賽資格：國小三、四、五、六年級學生、國中學生、高中學生
- 四、 報名期間：2015/10/15(四)~2015/11/20(五)止
- 五、 報名方式：線上報名。(免費報名)
報名網址：www.space-event.com.tw
線上報名成功請列印報名完成表單，做為入場依據。(含報名編號)
報名成功者請依據報名回條及進場須知指定時間及地點報到赴考。
- 六、 分組分區及報名人數表：

組別	台北考場	台中考場	高雄考場	各組總人數
國小組	200人	150人	150人	500人
國中組	150人	100人	100人	350人
高中組	150人	100人	100人	350人
各考場 總人數	500人	350人	350人	1200人

註一：若有報名取消者，將依候補號碼順序遞補。

- 七、 選拔日期：
 - ◇ 初選日期：2015/12/5(六)
 - ◇ 決選公佈及通知：2015/12/11(五)，如作業完成將提前公告。
 - ◇ 決選及頒獎日期：2015/12/26(六)
- 八、 選拔地點：
 - 初選筆試地點：
 - ◇ 台北考場：台北大學台北校區
 - ◇ 台中考場：10/15 前公告

◇ 高雄考場：10/15 前公告

決選選拔地點：10/15 前公告

九、 選拔辦法：

◇ 初選項目：筆試。

◇ 決選項目：術科：水火箭射準比賽。

學科：a. 3 分鐘短講—說明我的水火箭作品。

b. 1 分鐘英文自我介紹。

c. 中英文 Q&A。(評審提問)

十、 選拔方式：

◇ 初選：分組考生進行分數評比。題目計分有倒扣制。各組錄取前 20 名，共 60 名晉級決賽。晉級名單公告請上官網。

◇ 各組晉級決賽者，需自製水火箭科學作品並有學科動態口試。

◇ 決選項目評比及規定詳晉級通知及後續官網公告。

◇ 決選：各組選出前五名代表，共計 15 名獎勵。

十一、 各組優勝獎勵：

◇ 第五名：獎金 5000 元+特展門票 2 張 +獎狀，各組 1 名。

◇ 第四名：獎金 6000 元+特展門票 2 張 +獎狀，各組 1 名。

◇ 第三名：獎金 7000 元+特展門票 2 張 +獎狀，各組 1 名。

◇ 第二名：獎金 8000 元+特展門票 2 張 +獎狀，各組 1 名。

◇ 第一名：免費至美西 NASA 看衛星發射+獎盃，各組 1 名。

十二、 注意事項

註一：各區選拔會地點或相關事項如有變動將在官網公告，請報名完成者關注本官網訊息。

註二：報名者請務必留下聯絡方式，以利重要事項的通知。

註三：每組報名人數有限制，以線上報名成功為主。

註四：僅提供第一名考生出國，家長同行需經國家太空中心核備後自費。

註五：初選現場請考生自備 2B 鉛筆應試。

註六：報名者資訊僅供本活動使用。

註七：本活動出題及決選評審將邀請國內專家學者參與。