

## 財團法人國家實驗研究院 函

地址：10636台北市大安區和平東路二段  
106號3樓  
聯絡人：姜秋惠  
電話：03-5784208#8099  
傳真：  
電子信箱：0302063@narlabs.org.tw

受文者：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國111年3月11日  
發文字號：國研授太企字第1110200388號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：全國水火箭比賽簡章\_0308 (1110200388-0-0.pdf)

主旨：本院國家太空中心擬辦理全國水火箭比賽，遴選最佳隊伍參加國際競賽，增進國際友誼與文化交流，提高台灣的國際能見度，活動辦理詳如附件，請協助公告周知並鼓勵師生踴躍組隊報名參加，請查照。

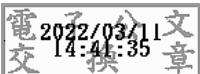
說明：

- 一、亞太區域太空組織論壇（APRSAF）成立於 1993 年，旨在加強亞太地區的太空活動。水火箭比賽為該組織辦理多年的太空教育推廣活動，台灣今年擬組隊報名參加，為此，本院國家太空中心將舉辦三場分區初賽及一場決賽，遴選最佳隊伍參與國際競賽，以達推廣太空科普教育，增進國際友誼與文化交流，提高台灣的國際能見度。
- 二、參賽資格：生日介於2006年11月15日~2011年11月15日的學生。
- 三、人數限制：參賽隊伍學生3~6人，指導老師1~2位，分北中南三區，各區報名人數上限320人，若有報名取消者，將依候補號碼順序遞補。



- 四、報名期間：111年4月1日至111年4月30日。
- 五、初賽：111年5月至6月的週六，於北中南三區分別舉行。
- 六、初賽地點(暫訂)：北區淡江大學、中區逢甲大學、南區成功大學。
- 七、初賽選拔方式： 學科(40%)：以三分鐘英語短講，介紹你的團隊及水火箭作品；術科(60%)：以主辦單位規定的材料製作水火箭，以距離指定地點最近者得最高分。
- 八、初賽獎勵：各區選拔成績前5名者晉級決賽，每隊5,000元，於決賽時頒發。
- 九、決賽內容及水火箭製作與發射規則，詳見活動簡章或至本院太空中心官網/近期活動/科普活動報名查詢  
[https://www.nspo.narl.org.tw/activity\\_view.php?  
c=22030301](https://www.nspo.narl.org.tw/activity_view.php?c=22030301)

正本：全國公私立國中、全國公私立高中職

副本：

代理院長 林 博 文