

Taiwan Space Hackathon

2021 台灣太空黑客松

—— 創意發想大賽 ——

做一個上太空的人造衛星，醫院能幫上什麼忙？

太空是一個充滿輻射線的環境，人造衛星要在太空中正常運作，就需要通過輻射環境驗測。這時候，醫院的放射醫學設備就可以派上用場。醫學在太空領域的應用，就是一個很棒的創意發想。

你有什麼好創意？你有什麼好idea想在太空中發揮嗎？這個比賽需要的，就是你的好點子。

台灣的太空計畫，你還有什麼想法？

太空，是近年來台灣重要的發展方向。透過大家的腦力激盪，有沒有機會將台灣的人造衛星、觀測資料、地面設施，以及其他太空相關計畫，帶入全新的應用領域，同時強化太空科技與社會民眾之間的關係？

「2021台灣太空黑客松」以台灣本土太空計畫為骨幹，讓大家從自己的角度，設計出「有想法」、「具創意」、「接地氣」的全新idea。經由大家的腦力激盪，為我國人造衛星計畫，太空重要設施，及以各種的太空相關能量帶入全新的應用領域，讓技術與應用範圍得到最大的發揮，延伸到意想不到的全新領域。

加入你的創意，讓我們未來的太空更精彩。

初賽

參賽選手於報名完成後，於2021/5/3(一)12:00前上傳各隊之簡報檔案進行書面審查。簡報中為文字與圖片，以pdf型式上傳，不得包含影片，簡報頁數最多15頁，審查以檔案內容為限。

決賽

初賽審查通過進入決賽之隊伍，將於5/14(五)於本網頁公佈，進入決賽之隊伍需將至活動現場進行決賽。決賽規則將另行以email通知入選隊伍，未入選者不另行通知。

收件期間

即日起至2021/5/3(一)12:00

決賽地點

國立自然科學博物館國際會議廳紅廳(台中市北區館前路1號，請由立體劇場側門進入)

決賽時間

2021/6/5(六) 10:00~17:30

組隊方式

報名身份不拘，2-5人可成一隊。須有1人為團隊代表人，負責與主辦單位聯繫參賽相關事宜。報名截止當日未滿18歲隊員需於報名時檢附家長同意書。

決賽錄取隊伍

30隊(主辦單位得視情況調整)



活動獎項

◆ 第一名隊伍 5萬元 ◆ 第二名隊伍 3萬元 ◆ 第三名隊伍 2萬元

還有其他各獎項等著你喔



主辦單位



2021台灣太空黑客松 Taiwan Space Hackathon
<https://www.nspo.narl.org.tw/activity/tsh2021/>