

登天 7 個月 台灣種子今返地球

去年 12 月，國家太空中心挑了 4 種台灣的植物種子，送到國際太空站上的「希望 (Kibo)」太空艙，經過 7 個月，這些種子將搭乘 SpaceX 的 CRS-22 航次今 (8) 日返抵地球。國家太空中心會將這些到太空一遊的種子，分配給中小學生實際栽種、研究植物生長情形。

50 克國家隊 去年底升空

國家太空中心參與日本主導的 AHIS 計畫(亞洲種子計畫)，在農委會農業試驗所、中興大學農業暨自然資源學院協助下，挑選出象徵台灣的姬蝴蝶蘭、台灣藜、番椒與向日葵等 4 種植物的種子共 50 公克，去年 12 月 7 日送到國際太空站的 Kibo 實驗艙做太空環境實驗。

這次 AHIS 計畫，送了 8 國提供的 17 種種子到國際太空站，「寄宿」在 Kibo 實驗艙。國家太空中心表示，這些在太空待了 7 個月的台灣種子，將搭乘 SpaceX 的 CRS-22 航次從太空回到美國，預定 7 月 8 日返抵地球。種子會先送回主持 AHIS 計畫的日本，JAXA (日本宇宙航空研究開發機構) 再一一發還給參與的國家。

給學者研究 兼培育人才

國家太空中心表示，這些到太空一遊的種子除了給學者研究，也做教育推廣之用，提供各年級學生學習「太空生物學」的機會。有興趣種植太空種子的中小學，可在 8 月 15 日上網報名，報名表與簡章詳見中興大學農業暨自然資源學院官網的活動專區。

此外，日本太空人野口聰一今年 3 月執行為期 1 個月的植物生長實驗，直接在太空站種羅勒。國家太空中心說，日本此次贈送台灣 7000 顆甜羅勒種子 (未上過太空)，這些會交給國內國小生栽種，以與太空組的羅勒比對分析。

我立法院 5 月 31 日三讀通過《太空發展法》，是全世界第 32 個制訂太空法案的國家，台灣的太空產業蓄勢待發，但卻面臨人才不足問題。國家太空中心希望藉由太空種子計畫，讓更多青少年對太空有興趣，進一步為我國培育太空人才。

[中時](#)