

國立中興大學 函

地址：40227臺中市南區興大路145號
聯絡人：周明儀
聯絡電話：04-22840400#32
傳真：04-22860267
電子信箱：2025GMOM2026@gmail.com

受文者：臺中市立東華國民中學

發文日期：中華民國115年9月14日
發文字號：興農字第1151702215號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如文 (A09550000Q115170221500-1. pdf、A09550000Q115170221500-2. pdf)

主旨：本校農業推廣中心承辦國家太空中心「What to Grow太空
種植物-國中小創意提案競賽」，活動報名自即日起至
2026年9月30日止，請惠予協助公告活動辦法及活動海報
周知，請查照。

說明：

- 一、隨著人類太空探索逐步朝向月球、火星及更遙遠的深太空發展，未來太空人可能需要在遠離地球的環境中生活數月甚至數年。在無法完全仰賴地球補給的情況下，如何在太空中建立穩定、永續且營養充足的食物生產系統，將成為長期太空探索的重要課題。。
- 二、旨揭「What to Grow太空種植 國中小創意提案競賽」活動日本宇宙航空研究開發機構（Japan Aerospace Exploration Agency, JAXA）透過亞太區域太空機構論壇（Asia-Pacific Regional Space Agency Forum, APRSAF）之 Kibo-ABC Initiative，推動 Space Seeds for Asian Future (SSAF) 計畫，邀請亞太地區學生及青

學務處 收文:115/09/14



1150004516

有附件

年研究人員以植物為研究主題，認識太空環境利用、植物科學及太空實驗，由國家太空中心主辦，國立中興大學農業推廣中心承辦。

三、檢附「What to Grow太空種植 國中小創意提案競賽」活動辦法（附件1）及活動海報（附件2）。。

正本：各直轄市及縣市政府教育局(處)、中部地區各國民中學、中部地區各國民小學

副本：國家太空中心、本校農業推廣中心

