

STEAM 活動推介：

「夢溪少年談」國家成就科普計劃 2026 — 青少年創科實踐挑戰賽

挑戰賽詳情

- 參賽組別及形式：**高小組（小四至小六學生） - 個人賽**
- 題目：

以下文字內容概述了中國航天的多項成就。請**運用人工智能技術**，從中自選一個你最感興趣的情景，**創作一幅能夠清晰展現中國航天成就的圖像**——例如太空站、載人飛船、運載火箭、登陸月球或火星的探測器、人造衛星，也可以是太空人的工作或生活情景，藉此彰顯這些國家科技成就的非凡意義。

➤ 文字內容：

近年中國在航天領域屢創高峰，一枚枚運載火箭從發射場升空，將載人飛船送入太空；中國自主建造的空間站在地球上空運行，太空人在裏面生活、進行科學實驗，並穿上太空衣走出艙外工作。特別在 2026 年 5 月，香港首位女太空人黎家盈隨神舟二十三號飛船出征，以「載荷專家」身份進駐中國空間站；由香港科技大學牽頭研製的「天韻相機」亦率先登陸太空，成為首個進駐空間站的香港科研載荷。黎家盈在軌參與了該儀器的艙內組裝與艙外安裝，讓這台精密的溫室氣體監測儀器順利投入運作。與此同時，中國的探測器和探測車飛向深空，在月球和火星表面留下探索足跡，將珍貴資料傳回地球；天上的衛星也日夜守護着我們的生活。這些創舉不僅為全人類探索宇宙寫下重要一頁，隨着 2027 年香港特別行政區成立 30 週年將至，更深刻見證了香港科研與人才融入國家航天事業、同步向前的輝煌足跡。

● 要求：

1. 作品中的所有關鍵視覺元素(如畫面主體、背景、質感等)均**須由 AI 工具創作**完成,可使用任何 AI 圖像生成平台。
2. 參賽者可運用任何非 AI 軟件對 AI 生成的初始圖像進行後期處理、編輯或局部調整,但

不得加入任何非 AI 生成的元素。

3. 檔案大小不得超過 10MB,比例須為 16:9 或 9:16,格式限 JPG/JPEG/PNG。

4. 作品須為參賽者本人利用 AI 工具生成,不得直接使用他人已生成的作品,亦不得侵犯他人知識產權。

5. 參加者須完成作品遞交表格,表格內包含以下資料：作品上傳、作品名稱、200 字以內的作品描述(不含表情符號及標點符號)。請在作品描述中註明作品所選擇的情景,以及解釋選擇該情景的原因。

報名方法及重要日期

I. 掃描報名 QR Code 或透過報名鏈接填寫網上報名表格報名。

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSd45fOY30Q_yLR5lz00H3p9KjISS9ojQL8mXWK4IzWfBJhtvg/viewform?fbzx=-8627007254062801651



II. 成功報名後,大會將透過 WhatsApp 5572 8512 或電郵向參賽者發送作品遞交表格。

- 截止報名:2026 年 10 月 30 日
- 截止遞交作品:2026 年 11 月 8 日
- 公佈入圍總決賽名單:2026 年 11 月 21 日前
- 總決賽:2026 年 12 月 6 日
- 頒獎禮:2027 年 1 月 17 日