

# 習近平主持中央政治局會議 討論「十五五」規劃綱要草案和政府工作報告

A7

丘應樺：發揮內聯外通優勢  
提升港國際貿易中心地位

A2

「幻彩詠香江」將落幕  
光影巡禮料下半年首綻

A6

本報揭劉世芳親屬在大陸謀利  
國台辦：依法依規查處

A9

# 文匯報

WEN WEI PO  
www.wenweipo.com

政府指定刊登有關法律廣告之刊物  
獲特許可在全國各地發行

2026年2月

28 星期六

丙午年正月十二 十七號  
今日出版2疊6大張  
港字第27720 港售12元



香港文匯網App

## 國家年內將實施2次載人飛行和1次貨運飛船補給任務

# 官宣！

# 港澳航天員最快今年飛天

香港文匯報訊（記者 劉凝哲 北京報道）2026年，港澳航天員有望首次進入中國人的太空之家——天宮空間站。

中國載人航天工

程辦公室27日宣布，2026年，中國計劃實施2次載人飛行任務、1次貨運飛船補給任務。來自港澳地區的航天員有望最早於今年執行空間站飛行任務，神舟二十三號飛行乘組1名航天員將開展一年期駐留試驗。這是載人航天工程再次明確提出港澳航天員的「飛天」時間表，不僅意味着他們執行任務的時間即將到來，更顯示出港澳航天員的訓練非常順利，達到預期目標。

## 今年載人航天三項主要任務

### 天舟十號

發射地點：文昌航天發射場

對接方式：天舟十號貨運飛船發射後對接於核心艙後向端口

主要任務：天舟十號貨運飛船飛行任務主要用於上行航天員駐留物資、艙外服等物品，保障平台安全運行的維修備件和推進劑、應用任務各類載荷和樣品；下行銷毀在軌廢棄物

### 神舟二十三號

發射地點：酒泉航天發射場 飛行乘組：由3名航天員組成

對接方式：神舟二十三號載人飛船發射後對接於核心艙徑向端口

特點：神舟二十三號飛行乘組1名航天員開展一年以上長期駐留試驗

### 神舟二十四號

發射地點：酒泉航天發射場 飛行乘組：由3名航天員組成

對接方式：神舟二十四號載人飛船發射後對接於核心艙前向端口

整理：香港文匯報記者 劉凝哲



●早前，香港科技大學機械及航空航工程學系的學生探討機械工程和航空航天的特殊專業領域知識。資料圖片

2月27日，中國載人航天工程辦公室宣布，今年將深入貫徹落實「十五五」規劃部署，在新起點上深化推進空間站應用與發展和載人月球探測兩大任務，努力為加快建設航天強國作出更大貢獻。目前，中國空間站在軌運行穩定、效益發揮良好；載人月球探測工程登月階段任務各項研製建設進展順利，取得多項階段性突破。

### 訓練順利達預期

香港文匯報注意到，此次官方表態中特別提出「來自港澳地區的航天員有望最早於今年執行空間站飛行任務」。這是載人航天工程官方連續明確表態，2026年是港澳航天員迎來首飛的關鍵時刻。

2024年6月，中國載人航天工程辦公室宣布完成第四批預備航天員選拔工作，共有10名預備航天員最終入選，包括8名航天駕駛員和香港、澳門各1名載荷專家。2025年4月，中國載人航天工程新聞發言人林西強在神舟二十號任務發射前透露，港澳航天員入隊後，很快適應了工作和生活環境，他們預計最早將在2026年首次執行飛行任務。

2025年10月，中國載人航天工程新聞發言人張靜波進一步介紹了兩名港澳航天員的情況。他表示，港澳航天員入隊後，迅速融入航天員隊伍，各項工

作進展順利，「任務技能穩步提高，基礎體能、抗壓能力等身心素質均得到了很大的提升」。他們同第四批航天員一起，按計劃完成了航天相關的基礎理論知識學習和體質、心理、航天環境適應性等多項基礎訓練，還完成了沙漠生存、發射場緊急撤離等難度較大的訓練科目，任務技能穩步提高，基礎體能、抗壓能力等身心素質均得到了很大的提升，整體狀態良好。兩名港澳航天員還開展飛行任務強化訓練，確保滿足執行任務的各項要求。

### 明確進入候選範圍

據了解，第四批航天員在取得飛行資質後，將被納入飛行乘組的候選範圍。分析指出，此次官方明確港澳航天員有望今年升空，意味着他們已明確進入候選範圍。

對於港澳航天員的訓練表現，相關專家和航天員同事們也讚不絕口。中國航天员科研訓練中心專家趙靜表示，港澳航天員入隊以來，完成多門課程，成績非常良好。神舟十八號航天员李廣蘇曾介紹，自己平時訓練與港澳航天員有交集。他說，港澳航天員和其他第四批航天員都相對年輕，特別在接受新事物方面有優勢，而且他們的體能也很好，他們的到來「可以為整個航天員團隊注入非常好的活力」。

## 在軌操作科學實驗 載荷專家需「天地協同」

### 話你知

載荷專家是航天員的一種類型，與航天駕駛員、航天飛行工程師並列。載荷專家的主要工作是負責空間科學實驗載荷在軌操作，通常由科學家或專業工程技術人員擔任，主要承擔實驗載荷管理、維護及數據採集分析，涵蓋多種學科等研究領域。目前，中國已有兩名載荷專家前往空間站工作，分別是北京航空航天大學教授、神舟十六號航天员桂海潮，以及正在空間站執行任務的中國科學院大連化學物理研究所研究員、神舟二十一號航天员張洪章。

在軌期間，桂海潮與乘組航天员精心操作，與地面科研人員密切協同，共完成了各種科學實驗68項，帶回來地球的樣品超過25公斤，推動空間生命科學、微重力物理、人體研究等取得了重要進展。

目前正在空間站執行任務的張洪章開展了自己主導的科研項目「面向空間應用的鋰離子電池電化學光學原位研究」。該研究旨在直接觀測與解析微重力環境對電池內部關鍵過程的影響機理，為提升航天器能源系統效能提供有力的科學依據。實驗過程中，載荷專家張洪章基於科學判斷，開展微重力環境下的鋰離子電池原位光學觀測實驗，全程獲取鋰枝晶生長全流程影像，完成精密電化學實驗的精密調節、實驗流程的精確執行、實驗狀態的實時監控、關鍵科學現象的識別與記錄等。

●香港文匯報記者 劉凝哲



●早前，香港舉行的「國家發展成就系列——無盡探索：中國的航天、航空及航海」展覽，小朋友們在參觀。資料圖片

## 太空製造創新發展聯盟成立

## 加快發展太空製造 搶佔國際競爭制高點

香港文匯報訊 綜合記者劉凝哲及中新社報道，第一屆太空製造與太空經濟創新發展大會27日在北京舉行，由中國近百家高校、科研院所、企業、投資機構等共同發起組建的太空製造創新發展聯盟正式成立。據了解，該聯盟旨在推動構建產學研用金協同創新體系，促進太空製造產業化和太空經濟新業態發展。

### 推太空製造實體經濟深度融合

此次大會以「星途築造 商啟蒼穹」為主題，由北

京航空航天大學、中國科學院空間應用工程與技術中心主辦，中國航天科技體系與創新研究院等機構聯合主辦。大會主席由中國科學院院士白春禮、北京航空航天大學校長王雲鵬、中國科學院院士顧逸東擔任。「太空製造是航天強國建設的核心支撐，是製造強國建設的重要延伸，更是國家科技實力、綜合國力的集中體現」，白春禮指出，要立足國家戰略需求，加大政策支持力度，完善創新生態體系，推動關鍵核心技術攻關，促進太空製造與實體經濟深度融合，助力太空製造產業集群發展，全力

推動中國太空製造事業邁上新台階。

王雲鵬表示，太空製造已成為引領太空科技革命、驅動製造業向高端躍升的關鍵突破口。當前，低成本、高效率進入與利用太空的時代正加速到來，為太空製造從關鍵技術驗證邁向產業化發展奠定有利基礎。北航作為中國航天工程與高端製造領域的重要力量，將始終堅持服務國家戰略需求，與各位同仁攜手，共同推動中國太空製造技術和產業創新發展，為中國在該領域實現跨越式發展、提升全球競爭力貢獻智慧和力量。

「太空製造是推動航天裝備跨越式發展，加速科技創新，打造規模太空經濟的戰略性、前沿性、顛覆性技術，正成為航天大國戰略博弈焦點和未來產業布局關鍵賽道。」中國工程院院士、中國航天科技集團有限公司首席信息官王國慶表示，為加快發展太空製造產業，催生巨大太空經濟，亟需立足國家戰略，沿着「近地-月球-火星」三步走路線，制定發展規劃，實施示範工程，築牢科研設施基礎，加速技術突破和應用轉化，全力搶佔國際競爭制高點。