

祝融傳圖回家 探火圓滿成功

首批科學影像發布 火星地貌如戈壁灘 五星紅旗鮮紅方正



香港文匯報訊 據新華社報道，6月11日，中國國家航天局在北京舉行天問一號探測器著陸火星首批科學影像圖揭幕儀式，公布了由祝融號火星車拍攝的著陸點全景、火星地形地貌、「中國印跡」和「著巡合影」等影像圖。首批科學影像圖的發布，標誌著中國首次火星探測任務取得圓滿成功。

據國家航天局介紹，著陸點全景圖，是火星車尚未駛離著陸平台時，由火星車桅杆上的導航地形相機，進行360°環拍，經過校正和鑲嵌拼接而成。圖像顯示，著陸點附近地勢平坦，遠處可見火星地平線，石塊數量和尺寸與預期一致，表明著陸點自主選擇和懸停避障實施效果良好。

不同階段不同相機多角度拍攝

火星地形地貌圖，是火星車駛達火星表面後，由導航地形相機拍攝的第一幅地形地貌影像圖。圖像顯示，近處表面較平坦，分布有大小不同的石塊，邊緣平滑、顏色較淺、呈半掩埋狀，較遠處有一環形坑，環形坑邊緣分布有顏色較深、棱角分明的石塊，更遠處是幾處沙丘。

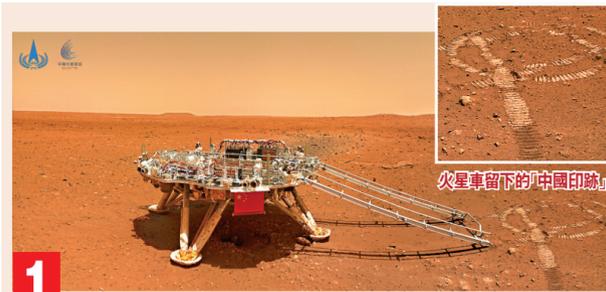
「中國印跡」圖，是火星車行駛到著陸平台東偏南60°方向約6米處，拍攝的著陸平台影像圖。圖像顯示，著陸平台熠熠生輝，國旗鮮紅方正，表面地貌細節豐富。

「著巡合影」圖，是火星車行駛到著陸平台南約10米處，釋放安裝在車底部的分離相機，之後火星車退到著陸平台附近，分離相機拍攝的火星車與著陸平台的合影。圖像通過無線信號傳送到火星車，再由火星車通過環繞器中繼傳回地面。

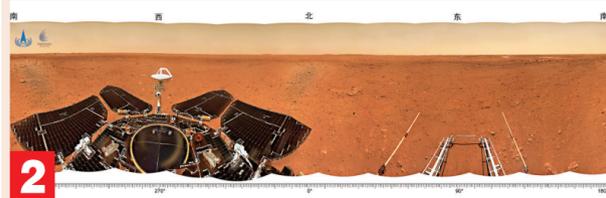
航天局：互利合作 全球共享

中國國家航天局局長張克儉表示，航天全線將繼續發揚嚴謹細實、大力協同的工作作風，組織實施好各項科學探測任務，獲取高質量科學數據；秉持開放共享、互利合作理念，及時發布科學數據產品，讓全人類共享中國航天發展成果；精心論證和實施好後續航天重大工程，推動航天事業高質量發展，為航天強國和科技強國建設作出更大貢獻。

中國首次火星探測任務於2013年全面啟動論證，2016年1月批准立項。2020年7月23日天問一號探測器於海南文昌成功發射，歷經地火轉移、火星捕獲、火星停泊、離軌著陸和科學探測等階段，工程任務按計劃順利開展。截至6月11日，環繞器在中繼軌道運行狀態良好，祝融號火星車在火星表面已工作28個火星日。



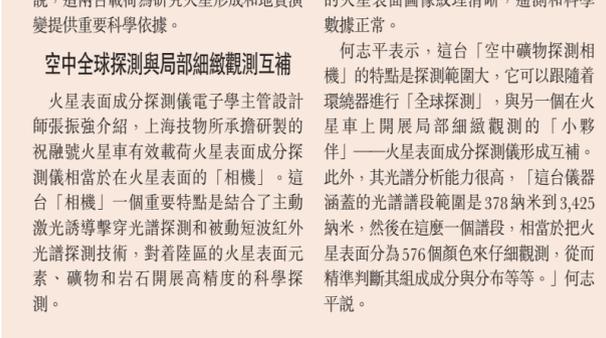
1



2



3



4

1 「中國印跡」圖

行至著陸平台東偏南60°方向約6米處拍攝

圖片右側一個大大的「腳印」是火星車留下的火星印跡，祝融一小步，是中國宇宙航天事業邁進的一大步。

2 著陸點全景圖

導航地形相機360°環拍
圖像顯示，著陸點附近地勢平坦，遠處可見火星地平線。



3 火星地形地貌圖

導航地形相機拍攝
圖中展現火星地表面，分布着大小不同的石塊和沙丘，像地球的戈壁灘。

4 「著巡合影」圖像

分離相機拍攝
「第三方」視角的火星車與著陸平台合影，通過無線信號傳送到火星車，再通過環繞器中繼傳回地面。

資料來源：新華社、微信公眾號智東西

「雙相機」助探火星成分

香港文匯報訊 據中新網報道，在天問一號火星探測器開展的此次任務中，中國科學院上海技術物理研究所（簡稱：上海技術所）負責研製火星表面成分探測儀和火星礦物光譜分析儀兩台有效載荷。它們一台在火星車上，一台在空中，好比「探測火星成分」的兩台相機。上海技術所副所長、月球與深空探測系列載荷指揮舒嶸說，這兩台載荷為研究火星形成和地質演變提供重要科學依據。

空中全球探測與局部細觀測互補

火星表面成分探測儀電子學主管設計師張振強介紹，上海技術所承擔研製的祝融號火星車有效載荷火星表面成分探測儀相當於在火星表面的「相機」。這台「相機」一個重要特點是結合了主動激光誘導擊穿光譜探測和被动短波紅外光譜探測技術，對着陸區的火星表面元素、礦物和岩石開展高精度的科學探測。

火星表面成分探測儀是搭載在火星車上，在火星表面工作；而另一台「相機」則是跟着環繞器，在空中作業。

火星礦物光譜分析儀主任設計師何志平介紹，火星礦物光譜分析儀已於2月28日順利開機，期間對祝融號預選着陸區域進行了多次探測，獲取了多組數據。數據研判結果表明，該分析儀獲取火星表面圖像紋理清晰，遙測和科學數據正常。

何志平表示，這台「空中礦物探測相機」的特點是探測範圍大，它可以跟隨着環繞器進行「全球探測」，與另一個在火星車上開展局部細觀測的「小夥伴」——火星表面成分探測儀形成互補。此外，其光譜分析能力很高，「這台儀器涵蓋的光譜段範圍是378納米到3,425納米，然後在這麼一個譜段，相當於把火星表面分為576個顏色來仔細觀測，從而精準判斷其組成成分與分布等等。」何志平說。

文匯報

东南亚版



一箭四星

北京三號衛星成功發射

香港文匯報訊 據新華社報道，6月11日11時03分，中國在太原衛星發射中心用長征二號丁運載火箭，成功將北京三號衛星送入預定軌道。這次任務還搭載發射了海絲二號、仰望一號和太空試驗1號天健衛星等3顆小衛星。

北京三號衛星是二十一世紀空間技術應用股份有限公司投資的商業遙感衛星項目，主要用於滿足資源調查、生態環境監測、城市精細管理、防災減災等領域的衛星數據需求，提高中國高分辨率遙感衛星數據供給能力。

搭載發射的海絲二號主要為廈門大學用於近岸淺海生態環境觀測研究；仰望一號衛星主要為深圳起源太空科技有限公司用於小行星資源探測研究；太空試驗1號天健衛星主要為航天工程大學用於在軌服務相關教學訓練。

浙江建設共同富裕示範區

為什麼是浙江？

1 2020年，浙江省地區生產總值 **6.46萬餘億元人民幣** 穩居全國第4位

2 浙江省常住人口 **6,457萬**人 十年間增加1,014萬人，人口增長數量居全國第2位

3 浙江城鄉居民人均可支配收入：
● 2020年城鎮居民人均可支配收入 **62,699元人民幣** ——連續第20年居全國各省區第一

● 2020年農村居民人均可支配收入 **31,930元人民幣** ——連續第36年居全國各省區第一

● 居民人均消費支出 **3.13萬元人民幣**，恩格爾系數降至 **28.5%**

4 居民可支配收入最高市與最低市的收入差為 **1.64** 是全國唯一所有設區市人均可支配收入都超過全國平均值的省份

5 城鄉居民可支配收入差為 **1.96** 居全國第3位

6 全國最安全省份之一 各類生產安全事故起數比上年下降 **22%**，死亡人數比上年下降 **22.2%**，連續17年「雙下降」；群眾安全滿意率提高 **97.25%**，連續17年居全國前列

7 是公共服務體系最健全的省份之一 義務教育發展基本均等縣全覆蓋、鄉鎮公辦幼兒園全覆蓋、醫保門診慢性病保障制度全覆蓋

整理：香港文匯報記者 王莉

特稿

「浙江的面積、人口結構在全國具有代表性，經濟發展狀況具備建設共同富裕示範區的基礎和優勢；這些年，浙江在市場經濟、環境改善、社會治理等方面已經形成了一些制度創新成果。」參與《意見》起草的國家發改委國土開發與地區經濟研究所綜合研究室主任賈若祥認為，未來，在優化經濟結構、完善城鄉融合、區域協調的體制機制等方面有較大的探索空間。通過在浙江開展示範區建設，及時形成可複製推廣的經驗做法，能為其他地區分梯次推進、逐步實現全體人民共同富裕作出示範。

國家發改委國土開發與地區經濟研究所綜合研究室主任賈若祥表示，《意見》是一個頂層設計，浙江要圍繞著其進一步細化方案，制定相應具體舉措，來確保切實為國家推進共同富裕提供浙江的素材，打造浙江的樣板，提供浙江的示範。

共同富裕不僅要提高收入，也要有富足的精神生活。賈若祥指出，「共同富裕」就是把社會主義先進的生產力和社會主義先進生產關係有機結合起來，使每個人都能夠分享到經濟社會發展的成果。

中國人民大學副校長劉元春表示，六大方面重大舉措非常實，同時相互配合、環環相扣。整個規劃具有可實施性和操作性，也從以往的一些經驗教訓上提供了很好的試驗田。



6月8日，在浙江雲和縣電動汽車充電站，工作人員指導用戶使用設施。新華社



6月10日，慈溪農民使用手機直播向網友展示剛採摘的楊梅。新華社

香港文匯報訊 綜合新華社及中新社報道，《中共中央國務院關於支持浙江高質量發展建設共同富裕示範區的意見》（下稱《意見》）10日發布。《意見》明確，到2025年，浙江省推動高質量發展建設共同富裕示範區取得明顯實質性進展，以中等收入群體為主體的橄欖型社會結構基本形成。到2035年，浙江省高質量發展取得更大成就，基本實現共同富裕。國家發展改革委有關負責人表示，支持浙江高質量發展建設共同富裕示範區，有利於探索破解新時代社會主要矛盾的有效途徑，有針對性地解決人民群眾最關心最直觀最現實的利益問題，在高質量發展進程中不斷滿足人民群眾對美好生活的期待，將為破解新時代社會主要矛盾探索出一條成功路徑。

第一目標：2025年人均GDP達13萬

6月11日，中國共產黨浙江省第十四屆委員會第九次全體會議通過《浙江高質量發展建設共同富裕示範區實施方案（2021-2025年）》，提出了到2025年的主要目標，包括人均生產總值達到13萬元（人民幣，下同），居民人均可支配收入達到7.5萬元，地區人均GDP最高最低倍差縮小到2.1以內，城鄉居民收入倍差縮小到1.9以內，家庭年可支配收入10萬-50萬元的群體比例達到80%，20萬-60萬元的群體比例力爭達到45%，人均預期壽命超過80歲，國民體質合格率超過94.5%，生活垃圾分類覆蓋率達到100%，重點生物物種保護率95%等等。

六舉措推動 實現人與自然和諧共生

關於示範區戰略定位，《意見》明確，為高質量發展高品質生活先行區，城鄉區域協調發展引領區，收入分配制度改革試驗區，文明和諧美麗家園展示區。同時，《意見》

緊扣推動共同富裕和促進人的全面發展，明確了六方面舉措：一是提高發展質量效益，夯實共同富裕的物質基礎；二是深化收入分配制度改革，多渠道增加城鄉居民收入；三是縮小城鄉區域發展差距，實現公共服務優質共享；四是打造新時代文化高地，豐富人民精神文化生活；五是踐行綠水青山就是金山銀山理念，打造美麗宜居的生活環境；六是堅持和發展新時代「楓橋經驗」，構建舒心安心放心的社會環境。

國家發改委有關負責人指出，中國促進全體人民共同富裕是一項艱巨而長期的任務，也是一項現實任務，難以短時間內全面鋪開，迫切需要選取部分條件相對具備的地區先行先試、作出示範。需要注意的是，實現共同富裕不僅是經濟問題。共同富裕具有鮮明的時代特徵和中國特色，是在建設社會主義現代化強國的道路上，全體人民通過辛勤勞動和相互幫助，普遍達到生活富裕富足、精神自信自強、環境宜居宜業、社會和諧和睦、公共服務普及普惠，實現人的全面發展和社會全面進步，共享改革發展成果和幸福美好生活。

從目標導向出發，全方位聚焦以人為核心的共同富裕，重點從人的物質生活、精神生活、生態環境、社會環境和公共服務等方面進行謀劃部署，打造以社會主義核心價值觀為引領、傳承中華優秀文化、體現時代精神、具有江南特色的文化強省，大力提高國民素質和社會文明程度，促進經濟社會發展全面綠色轉型，實現人民精神生活豐富、社會文明進步、人與自然和諧共生；從問題導向出發，精準阻礙實現共同富裕的最薄弱環節，提出着力縮小城鄉區域發展和不同群體間收入分配差距的重點政策舉措；以改革創新為根本動力，持續推動共同富裕體制機制創新。

嚴格遵循防疫要求 陸允台胞北上打針

香港文匯報訊 據中新社報道，針對台灣疫苗嚴重短缺，近期有不少台胞希望能赴大陸接種疫苗，國務院台辦發言人馬曉光11日在北京回應表示，對搭乘民航客運航線來大陸的台胞，只要符合接種條件，可在嚴格執行入境防疫規定（包括登機前和抵達後）、自願和知情同意前提下，按有關政策在大陸接種疫苗。據不完全統計，截至5月31日，在大陸接種疫苗的台胞已達6.2萬人。

他強調，我們高度重視廣大台灣同胞的生命健康安全。台灣5月初疫情爆發後，我們從一開始就表示願意盡最大努力幫助廣大台灣同胞戰勝疫情，讓廣大台灣同胞盡快有疫苗可用。

馬曉光指出，島內疫情持續蔓延，台灣民眾生命健康和利益福祉日益受到威脅，盡快接種疫苗，是廣大台灣同胞盡早擺脫疫情肆虐之苦有效的途徑。島內超過八成民眾願意接種大陸疫苗，也期盼儘快進口大陸疫苗，但民進黨當局罔顧民意，漠視台灣同胞生命健康安全，編造種種藉口阻撓台灣同胞用上大陸疫苗，不得人心。

馬曉光說，奉勸民進黨當局認真傾聽島內各界和百姓呼聲，盡早拆除大陸疫苗輸台的人為障礙，讓廣大台灣同胞早日就地接種安全高效的大陸疫苗。



糉子跨界 螺螄粉入餡

「萬物皆可」的螺螄粉在臨近中國傳統節日端午節時，又對糉子「下手」了。廣西柳州市一家螺螄粉生產企業將螺螄粉包進近萬個糉子裏。酸筍、螺螄肉、鵝鴨蛋、辣椒等餡料與糯米結合，構成了螺螄粉糉子。6月10日，企業將糉子派發給員工和客戶嚐新。

圖、文：中新社