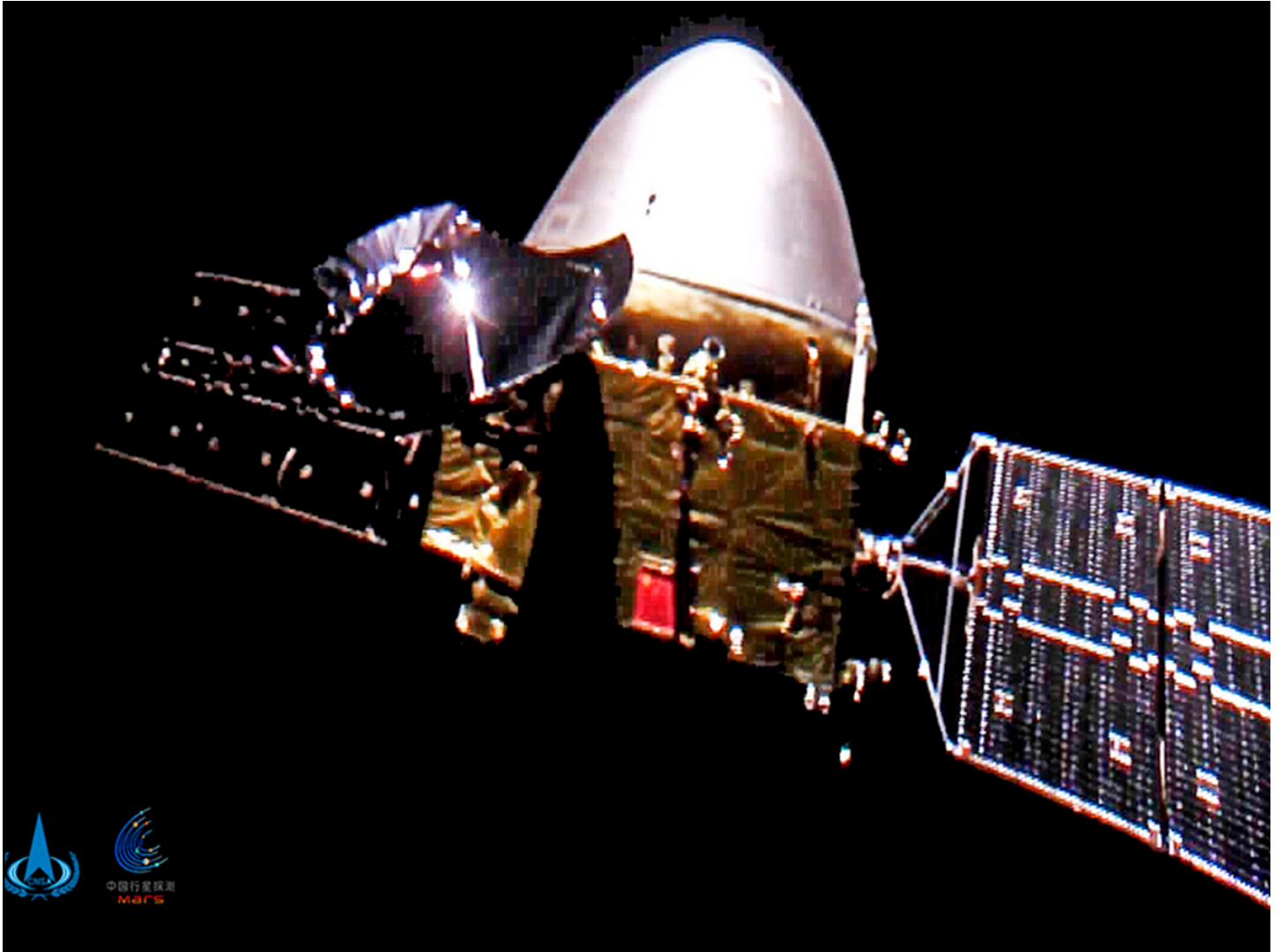


الصين تعلن عن اسم المركبة الصينية الجوالة التي ستهبط على المريخ



الصين تعلن عن اسم المركبة الصينية الجوالة التي ستهبط على المريخ



www.nasainarabic.net

@NasalnArabic f NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic NasalnArabic



تُظهر هذه الصورة، التي نشرتها إدارة الفضاء الوطنية الصينية في 16 ديسمبر 2020، مسبار تيانوين 1 في طريقه إلى المريخ. أعلنت الحكومة يوم السبت 24 أبريل 2021 أن أول مركبة جوالة صينية ستهبط على كوكب المريخ سيطلق عليها اسم زورونج Zhurong
تيمنا بإله النار في التقاليد الصينية. حقوق الصورة: CNSA via AP, File

أعلنت الحكومة الصينية يوم السبت 14 أبريل أن أول مركبة جوالة صينية ستهبط على كوكب المريخ سيطلق عليها اسم زورونج Zhurong تيمنا بإله النار في التقاليد الصينية.

وصلت المركبة الجوالة إلى المريخ على متن مسبار تيانوين 1 في 24 فبراير ومن المقرر أن تهبط في مايو للبحث عن أدلة على الحياة القديمة المُحتملة على المريخ.

إنه جزء من خطط الفضاء الصينية التي تشمل إطلاق محطة مدارية مأهولة والهبوط بإنسان على القمر. أصبحت الصين في عام 2019 أول دولة تهبط بمسبار فضائي على الجانب البعيد من القمر الذي لم يُستكشف إلا قليلاً، وفي ديسمبر الماضي أعادت صخوراً قمرية إلى الأرض لأول مرة منذ سبعينات القرن العشرين.

يتناسب اسم المركبة الجديد مع الاسم الصيني للمريخ - "هو شينغ"، الذي يعني نجمة النار، حسيماً ذكرت إدارة الفضاء الوطنية الصينية.

نقلت وكالة أنباء شينخوا Xinhua عن نائب مدير وكالة الفضاء الوطنية الصينية وو يان هوا Wu Yanhua أن الاسم "يمثل إشعال شعلة استكشاف الكواكب في الصين".

الموقع المُرشح للهبوط هو يوتوبيا بلانيتيا Utopia Planitia، الذي هو سهل مليء بالصخور حيث هبطت مركبة الهبوط الأمريكية فايكنج 2 في عام 1976.

وفقاً لوكالة الفضاء الوطنية الصينية، تشمل أهداف تيانوين 1 تحليل ورسم خرائط لسطح المريخ وخصائصه الجيولوجية، والبحث عن الجليد المائي ودراسة المناخ والبيئة السطحية.

في حال نجاح الهبوط، ستصبح الصين الدولة الثالثة بعد الاتحاد السوفيتي والولايات المتحدة التي تهبط على المريخ.

• التاريخ: 2021-05-04

• التصنيف: المريخ

#الصين #وكالة الفضاء الصينية #تيانوين 1 #زورونج



المصادر

• phys.org

المساهمون

• ترجمة

• Azmi J. Salem

• تصميم

• Azmi J. Salem

• نشر

Azmi J. Salem ◦