

美国新一代登月火箭发射推迟 原因曝光

据CNN报道，在发射之前，发射团队发现火箭的四个发动机之一存在排气问题。在发动机放气期间，氢气在发动机中循环以调节启动。四个引擎中的三个按预期运行，但3号引擎遇到了问题。报道称，下一次发布时间预计会是9月2日，但这将取决于测试的进展情况。

出发前遭遇燃油泄漏、雷击

据美联社此前报道，“太空发射系统”发射倒计时因燃料泄漏被中断。此次燃料泄露的位置跟此前春季排练时出现燃料泄露的位置相同，

发射控制人员停止了燃料供应作业。

据美国航天局高级测试主任杰夫斯·波尔丁介绍，过去几个月来，团队在技术方面一直在克服燃油泄漏问题。

登月火箭还遭遇了雷击事件。位于加州的美国肯尼迪航天中心自27日下午起，持续遭遇雷雨天气，登月火箭所在的避雷装置遭到雷暴袭击，包括一座高约183米的防雷塔。据航天局官员28日表示，发射台已经遭到了至少5次雷击，

登月实际还得几年

这枚98米的火箭是美国国家航空航天

局有史以来最强大的火箭，甚至超过了半个世纪前运送宇航员登月的土星五号。这次试飞如果成功，将在50年内首次把一个乘员舱送入月球轨道。

这是美国宇航局21世纪月球探索计划的首次飞行，以阿波罗神话中的孪生姐妹命名，为阿耳忒弥斯，已经逾期多年。一再的拖延导致了数十亿的预算超支，仅这个演示就耗资41亿美元。

假设测试顺利，第二次飞行将携带宇航员，最快于2024年绕月飞行并返回。到2025年底，两人就可以登陆月球了。NASA的目标是登陆月球的

南极。在阿波罗计划期间，从1969年到1972年，有12名宇航员在月球上着陆，停留时间不超过几天。美国宇航局希望通过阿耳忒弥斯任务建立一个月

球基地，宇航员每次轮流进入和离开，为期数周。下一个目标将是火星，可能在2030年代末或2040年代初。

央视新闻



当地时间29日，美国登月火箭“阿耳忒弥斯1号”发射推迟。

商务部：前7月中国-东盟贸易额5449亿美元 同比增13.1%

中新网8月29日电 国务院新闻办公室于29日举行新闻发布会，介绍中国-东盟经贸合作情况暨第19届中国-东盟博览会、中国-东盟商务与投资峰会有关情况。商务部部长助理李飞在会上表示，今年以来，中国同东盟国家一道，务实开展各项经贸合作，高质量实施《区域全面经济伙伴关系协定》，也就是我们常说的RCEP，稳步推进“一带一路”建设，持续推动基础设施互联互通，取得了一系列丰硕

成果。

一是双边贸易持续快速增长。今年1-7月，中国-东盟贸易额达到5449亿美元，同比增长13.1%，占中国外贸进出口总额的比重提高到15%。中国连续13年保持东盟最大贸易伙伴，东盟作为中国最大贸易伙伴地位得到进一步巩固。

二是双方投资合作成效显著。截至今年7月底，累计双向投资额超过3400亿美元，中国和东盟已成为相互投资最活跃的合作伙伴。中国、新加坡共建国际陆

海贸易新通道，中马“两国双园”和中国-印尼“两国双园”等一大批重大项目顺利实施，中国与东盟国家积极拓展数字经济、电子商务、绿色发展等领域合作，产业链、供应链联接更趋紧密。

三是基础设施互联互通持续升级。截至今年7月底，中国企业在东盟国家承包工程稳步开展，累计完成营业额超过3800亿美元。中老铁路开通运营，并同泰国铁路网实现联通，雅万高铁建设取得重要进展。中国同东盟国家互

联互通水平不断提升，有力促进地区经济社会繁荣发展。

四是区域经济一体化再提速。RCEP和中柬自贸协定生效实施成效显著，中国-东盟自贸区3.0版联合可研加快推进，中国新加坡自贸协定升级后续谈判进展顺利，中国-东盟东部增长区、澜湄等次区域合作走深走实。中国和东盟国家贸易投资自由化、便利化水平进一步提高。

李飞表示，当前，中国正加快构建新发展格局，推动更高层次的

对外开放，将为包括东盟国家在内的各国，提供更广阔的市场和更多发展机遇。为落实好双方领导人达成的对话共识，推动中国-东盟全面战略伙伴关系发展，进一步深化中国-东盟经贸合作，我们于9月16日至19日在广西南宁举办第19届中国-东盟博览会和中国-东盟商务与投资峰会，展示双方经贸合作的新成果、新亮点，挖掘RCEP实施背景下区域投资合作的新机遇、新动能，推动构建更为紧密的中国-东盟命运共同体。（中新财经）