



当前所在位置: [首页](#) > [国际视野](#) > 正文

美航天局公布月球和火星任务时间表

发布时间: 2018-09-29 文章来源: 新华社 字号: 大 中 小

美国国家航空航天局官网9月27日发布消息说,该机构最近向国会提交了“国家太空探索行动报告”,提出美国未来开展地月空间探索、再次载人登月和载人探索火星任务的时间表。

报告提出了5个战略目标:首先计划在2025年前将近地轨道载人活动转移给商业航天公司,第二是打造探月和深空探索能力,第三是在月球表面开展科考并寻找资源,第四是再次载人登月并推动可持续的月表开发利用,第五是掌握载人探索火星及其他目的地的能力。

根据报告,美航天局计划最早2023年实现载人绕月飞行,2030年前再次登月,对月表展开科学考察,并寻找水等太空中的稀缺资源,为后续探月活动提供潜在的给养和燃料。

为实现上述目标,美航天局计划分步发射和组装“深空门户”月球轨道平台,作为登月“中转站”。“深空门户”能绕月飞行并进行轨道调整,可为宇

航天员登月提供保障以及为未来火星任务提供支持。

在火星任务方面，美航天局“洞察”号探测器将于今年11月在火星着陆，探测火星内部；正在开发中的“火星2020”火星车计划2020年7月发射升空，以寻找古代火星存在生命的迹象。美航天局提出2030年代开展一系列载人火星探索任务，最终登陆火星，“火星2020”火星车将发挥重要先导作用。

[【关闭】](#) [【打印】](#)

主办单位：国家航天局探月与航天工程中心 承办单位：国家航天局新闻宣传中心

协办单位：嫦娥奔月航天科技（北京）有限责任公司 中国科学院国家天文台

地址：北京市海淀区阜成路甲8号 邮编：100048 京ICP备19018762号

信息报送：clep@cnsa.gov.cn



中国探月工程微信公众号