

力鸿一号完成首次亚轨道飞行试验

本报讯 12日下午,由中科宇航研制的力鸿一号飞行器在酒泉卫星发射中心圆满完成亚轨道飞行试验任务,其运送的返回式载荷舱顺利着陆完成回收,这是国内商业航天首次百公里亚轨道伞降回收试验。

力鸿一号是一款通用化亚轨道科学实验平台,具有发射成本低、灵活性高以及支持实验载荷回收等特点,主要面向微重力科学实验和近太空原位探测等应用需求,可为科学实验载荷提供300秒以上高度稳定、可靠且功能多样的实验环境。

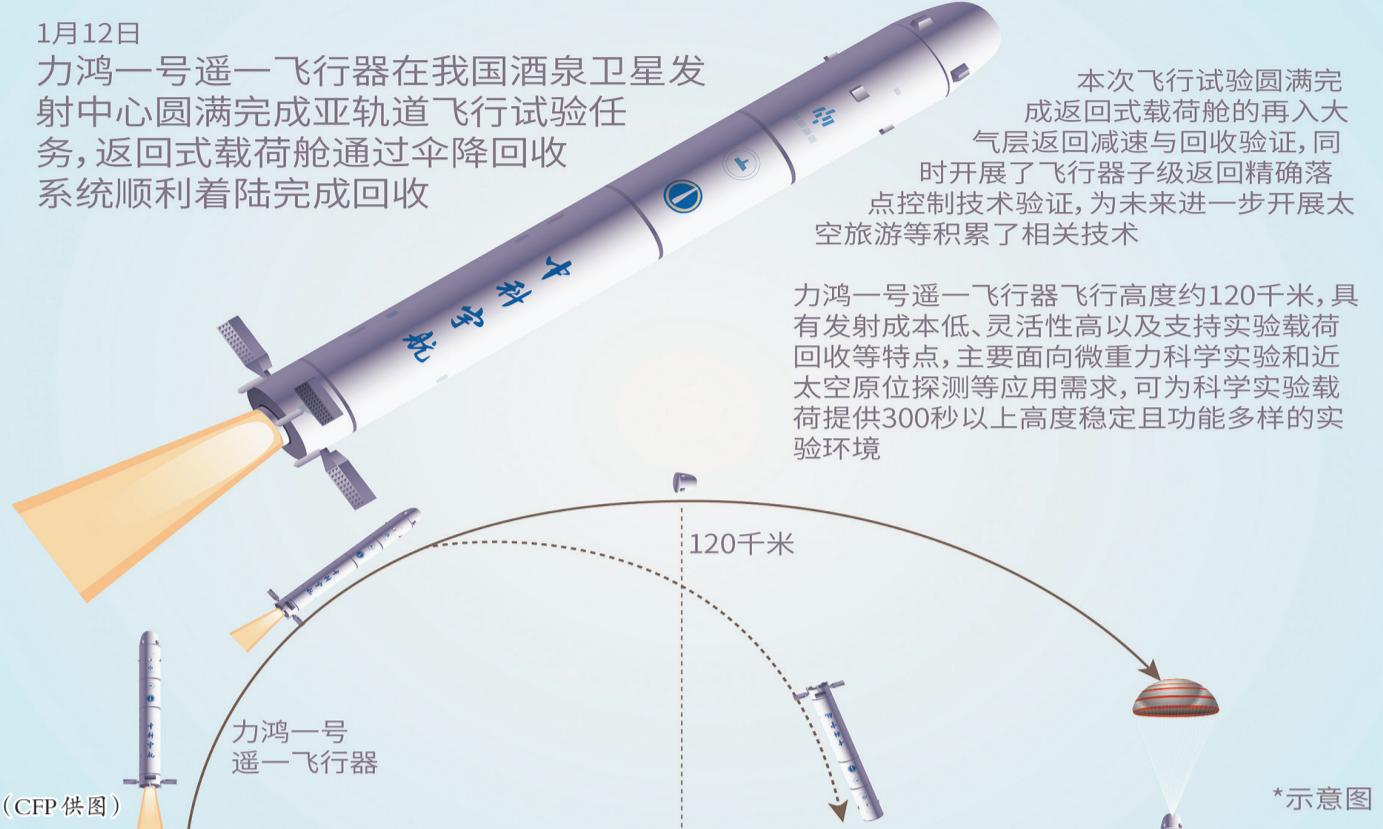
据介绍,此次任务最大高度约为120公里,飞行器贴着太空边缘飞行,能短暂突破大气层进入太空,但不像卫星一样绕地球整圈运动。

此次任务的“乘客”,是返回式载荷舱,它类似一个缩比的飞船返回舱,可以搭载实验载荷在短暂的太空旅行中完成相关实验,并把成果带回地球,同时,这个载荷舱也是未来太空旅游的雏形。此次任务搭载了微重力激光增材制造返回式科学实验载荷以及航天辐射诱变月季种子等实验用品,载荷舱回收后,科研人员将对这些“乘客”进行进一步的研究。

后续,返回式载荷舱可以升级为最长留轨时间不低于1年、重复使用次数不小于10次的轨道级太空制造航天器,可以支撑太空制药、药物筛选、动物实验、高端半导体制造等多项在轨制造及微重力物理、空间生命科学、空间材料科学等前沿科学实验。(央视)

1月12日

力鸿一号遥一飞行器在我国酒泉卫星发射中心圆满完成亚轨道飞行试验任务,返回式载荷舱通过伞降回收系统顺利着陆完成回收



本次飞行试验圆满完成返回式载荷舱的再入大气层返回减速与回收验证,同时开展了飞行器子级返回精确落点控制技术验证,为未来进一步开展太空旅游等积累了相关技术

力鸿一号遥一飞行器飞行高度约120千米,具有发射成本低、灵活性高以及支持实验载荷回收等特点,主要面向微重力科学实验和近太空原位探测等应用需求,可为科学实验载荷提供300秒以上高度稳定且功能多样的实验环境

特朗普称伊朗提议谈判—— 美国或“先行动”

美国总统特朗普11日在总统专机“空军一号”上称,伊朗方面已与美国政府官员接触并提议进行谈判,“会议正在安排中”。

他同时表示,鉴于伊朗死亡人数不断上升,伊朗政府看上去“正在开始”越过美方设定的红线,美国政府“可能需要在会议召开之前采取行动”。

特朗普说,他每小时都会收到有关伊朗局势的最新通报,美国政府正在研究针对伊朗的一些非常强硬的选项”,其中包括可能采取的军事行动。

伊朗方面尚未就特朗普的说法作出回应。

□新华社

美计划今日商讨对伊下一步措施

据美国《华尔街日报》11日报道,伊朗各地数十万民众当天走上街头举行集会,谴责“外国势力支持的骚乱事件”。

报道说,包括德黑兰省在内的多数省份民众从当地时间14时许开始举行集会,

伊朗民众举行全国集会谴责骚乱事件

据伊朗新闻电视台12日报道,伊朗各地数十万民众当天走上街头举行集会,谴责“外国势力支持的骚乱事件”。

报道说,包括德黑兰省在内的多数省份民众从当地时间14时许开始举行集会,

伊朗民众举行全国集会谴责骚乱事件

据伊朗新闻电视台12日报道,伊朗各地数十万民众当天走上街头举行集会,谴责“外国势力支持的骚乱事件”。