今日发射 神舟十六号航天员公布

航天员乘组由指令长景海鹏、航天飞行工程师朱杨柱、载荷专家桂海潮3名航天员组成

我国瞄准北京时间5月30日9时31分发射神舟十六号载人飞 船。这是中国载人航天工程新闻发言人、中国载人航天工程办公室副 主任林西强在29日的神舟十六号载人飞行任务新闻发布会上宣布的。

景海鹏四次飞天创纪录

经空间站应用与发展阶段飞行 任务总指挥部研究决定,神舟十六 号航天员乘组由指令长景海鹏、航 天飞行工程师朱杨柱、载荷专家桂 海潮3名航天员组成。航天员景海 鹏先后参加过神舟七号、九号、十一 号载人飞行任务,朱杨柱和桂海潮 都是首次飞行。

据中国载人航天工程办公室介 绍,这是我国第三批航天员首次执 行飞行任务,也是我国航天员队伍 "新成员"——航天飞行工程师和载 荷专家的"首秀"。

5月30日,由3种类别航天员

构成的全新乘组将出征太空,执行 空间站应用与发展阶段的首次载人

"目前,空间站组合体状态和 各项设备工作正常,神舟十六号载 人飞船和长征二号F遥十六运载 火箭产品质量受控,神舟十六号航 天员乘组状态良好,地面系统设施 设备运行稳定,发射前各项准备工 作已就绪。"林西强说,按计划,神 舟十六号载人飞船入轨后,将采用 自主快速交会对接模式,对接于天 和核心舱径向端口,形成三舱三船 组合体。

太空驻留约5个月

林西强表示,神舟十六号载人 飞船驻留约5个月,计划于今年11 月返回东风着陆场。

林西强介绍,这次任务是载人航 天工程今年的第二次飞行任务,也是 空间站应用与发展阶段首个载人飞 行任务,任务主要目的为:完成与神 舟十五号乘组在轨轮换,驻留约5个 月,开展空间科学与应用载荷在轨实 (试)验,实施航天员出舱活动及货物 气闸舱出舱,进行舱外载荷安装及空 间站维护维修等任务。

飞行任务期间,神舟十六号乘 组将迎来2次对接和撤离返回,即

神舟十五号载人飞船返回、天舟五 号货运飞船的再对接和撤离以及 神舟十七号载人飞船对接;将开展 电推进气瓶安装、舱外相机抬升等 平台照料工作;将完成辐射生物学 暴露实验装置、元器件与组件舱外 通用试验装置等舱外应用设施的 安装,按计划开展多领域大规模在 轨实(试)验,有望在新奇量子现象 研究、高精度空间时频系统、广义相 对论验证以及生命起源研究等方 面产出高水平科学成果;还将开展 天宫课堂太空授课活动,让载人航 天再次走进中小学生课堂。

神舟十五号乘组即将返回

林西强介绍,神舟十五号航天 员乘组即将返回地球,目前在轨工 作生活181天,各项在轨工作进展 顺利,已圆满完成4次出舱活动任 务,成为执行出舱任务次数最多的

2022年11月29日,神舟十 五号飞船发射入轨。林西强说,除 圆满完成4次出舱活动任务外,神 舟十五号乘组还开展了多次载荷出 舱任务、8项人因工程技术研究、28 项航天医学实验,以及38项空间科

学实(试)验,涵盖了生命生态、材料 科学、流体力学等,获取了宝贵的实 验数据。

"目前,他们正在紧张有序开展 神舟十六号乘组进驻和神舟十五号 飞船返回前的各项准备工作。"林西 强表示,神十五乘组返回前,他们需 要持续开展部分空间科学在轨实 (试)验,完成返回前实验样本采集 处置和下行物品的清点整理;待神 舟十六号乘组进驻,两个乘组完成 在轨交接和轮换后返回地面。

将适时发射扩展舱段

为进一步支持在轨科学实验、 为航天员的工作和生活创造更好的 条件,我国将适时发射扩展舱段,将 空间站基本构型由"T"字构型升级 为"十"字构型。

据林西强介绍,我国将充分利用 空间站目前已配置的舱内实验柜和 舱外载荷,以及巡天空间望远镜等设 施设备,滚动实施空间生命科学与人 体研究、微重力物理科学、空间天文 与地球科学、空间新技术与应用等4 个专业领域近千项科学研究与应用 项目,开展较大规模的空间科学实验 与技术试验,促进我国空间科学、空

间应用、空间技术全面发展。

"为进一步提升工程近地轨道综 合能力和技术水平,我国将统筹载人 月球探测任务,研制可重复使用的新 一代近地载人运载火箭和新一代近 地载人飞船;为进一步支持在轨科学 实验、为航天员的工作和生活创造更 好的条件,将适时发射扩展舱段,将 空间站基本构型由'T'字构型升级为 '十'字构型。"林西强说。

目前,中国空间站进入应用与 发展阶段, 航天员将长期连续驻留 空间站,通常每年进行2次乘组轮 换、1-2次物资补给。

在轨工作安排趋常态化

林西强表示,中国空间站进入应 用与发展阶段,将常态化实施乘组轮换 和货运补给任务,乘组的在轨工作安排 也趋于常态化,主要有6大类任务。

一是驾乘载人飞船交会对接和 返回,辅助货运飞船、巡天望远镜等 来访飞行器对接和撤离,确保人员 物资正常轮换补给。

二是对空间站组合体平台的照 料,包括飞行器状态设置、在轨物资 管理、平台设备维护巡检、舱内外设 备安装、载荷进出舱等工作,确保空

间站平台安全稳定运行。 三是乘组自身健康管理,包括 健康状态监测、在轨锻炼训练等,确 保航天员在轨健康工作生活。

四是进行在轨实(试)验,利用 空间站舱内外应用设施开展大规模 科学研究与应用,确保发挥空间站 应用效益。

五是开展科普及公益活动,包 括天宫课堂太空授课、公益视频拍 摄等,最大化发挥空间站综合效益。

六是进行异常情况处置,包括 在轨故障的应急处置,对故障设备 进行在轨维修更换,必要时通过出 舱活动进行舱外维修作业,确保空 间站能够长期稳定运行。



程师朱杨柱(右)、载荷专家桂海潮(左)挥手致意。 (新华社发)





进行舱外载荷安装及空间站维护维修等任务

(新华社发)

年底前完成第四批预备航天员选拔

林西强说,为满足载人航天工 程后续任务需要,我国第四批预备 航天员选拔已于2022年全面启 动,按照初选、复选、定选三个阶段 组织实施,计划选拔12至14名预 备航天员,包括航天驾驶员、航天 飞行工程师、载荷专家等三类,并 首次在港澳地区选拔载荷专家。 截至今年3月,已完成初选阶段选 拔工作,共有100多名候选对象进

入复选阶段,其中航天驾驶员来自 陆海空三军现役飞行员,航天飞行 工程师和载荷专家主要来自工业 部门和高等院校,特别是有10余 名来自香港和澳门地区的候选对 象进入复选。

"计划今年年底前完成全部选 拔工作。"林西强说,如果港澳地区 的候选对象通过复选和定选,可于 明年初进入航天员科研训练中心。

计划2030年前实现首次登陆月球

林西强表示,近期,我国载人月 球探测工程登月阶段任务已启动实 施,计划在2030年前实现中国人 首次登陆月球,开展月球科学考察 及相关技术试验,突破掌握载人地 月往返、月面短期驻留、人机联合探 测等关键技术,完成"登、巡、采、研、 回"等多重任务,形成独立自主的载 人月球探测能力。

目前,中国载人航天工程办公 室已全面部署开展各项研制建设工 作,包括研制新一代载人运载火箭 (长征十号)、新一代载人飞船、月面 着陆器、登月服等飞行产品,新建发 射场相关测试发射设施设备等。

欢迎国外航天员参加 中国空间站飞行任务

"十分期待并欢迎国外航天员 参加中国空间站飞行任务。"林西强 说。目前,中国空间站已转入为期 10年以上的应用与发展阶段,拥有 完备的近地载人空间站和载人天地 往返运输系统,成熟的航天员选拔 训练和保障体系,载人飞行任务以 每年两次的频率常态化实施。

林西强介绍说,在中国空间站 建造建设过程中,我们始终坚持和 平利用、平等互利、共同发展的原 则,与多个国家和地区的航天机构 和国际组织开展了形式多样的交 流合作。一方面按照既定计划稳 步推进已有的,与联合国外空司、 欧洲空间局等机构间的国际合作 项目,陆续进入中国空间站开展实 验。另一方面,积极拓展与新兴航 天国家的合作交流,重点在空间站 科学实验与应用、中外航天员联合 参与中国空间站飞行任务等方 向。此外,还积极参与空间环境治 理、太空交通管理、空间资源开发 利用等国际议题讨论和规则制定, 为人类在外空领域应对共同挑战 作出贡献。 (新华社)



▲佛山市顺德嘉润房地产开发有 限公司 (统一社会信用代码: 91440606MA518HB90R)于2023年 5月29日经股东决定减少注册资 本,注册资本由 10 亿元减少到 2000万元。如各债权人有异议,请 于本公告见报之日起45天内,向 本公司要求清偿债务或者提供相 应的担保。逾期不报,本公司将依 法向登记注册机关申请减资登记。 特此公告。公司联系人:龚阳,联系 地址: 佛山市南海区桂城锦园路8 号万锦豪园紫荆一座5楼,电话: 13732934225。

▲佛山市南海区青年商会遗失社会 团体法人登记证书副本,证号: 514406057564778538,现声明作废。 ▲佛山市禅城区钛尚皇金属制品

厂(经营者:邹民财)遗失发票专 用章一枚,现声明作废。

▲佛山市南海区里水镇里水村宣 朗耕作组张四女遗失佛山市南海 区股份合作经济组织户内股权及 成员证,证号:060557007001-6003, 现声明作废。

▲佛山市南海区里水镇里水村宣 朗耕作组谭炳佳遗失佛山市南海 区股份合作经济组织户内股权及 成员证,证号:060557007001-6004, 现声明作废。

寻死者家属

▲2023年5月19日,在广东省佛 山市南海区桂城半岛路半月岛公 园篮球场旁江边发现一具未知名 女性尸体。死者年龄20至30岁, 身高 157 厘米,营养中等,黑色长 发。死者上身由外至内着白色长 袖外套、白色内衣,下身由外至内 着黑色短裙、米黄色安全裤、肉色 裤袜、白色内裤,足穿白色皮鞋。 死者左上肢见大面积彩色花卉图 案纹身。知情者请与佛山市公安 局南海分局刑侦大队联系。(联系 电话:0757-86332391)

2023年5月30日