

神舟十七号载人飞船 将于今日11时14分发射

我国将于10月26日11时14分发射神舟十七号载人飞船，飞行乘组由航天员汤洪波、唐胜杰和江新林组成。

神舟十七号载人飞行任务新闻发布会25日上午在酒泉卫星发射中心举行。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会上介绍，经任务总指挥部研究决定，瞄准10月26日11时14分发射神舟十七号载人飞船，飞行乘组由航天员汤洪波、唐胜杰和江新林组成，汤洪波担任指令长。汤洪波参加过神舟十二号载人飞行任务，唐胜杰和江新林都是首次飞行。

“目前，任务各项准备工作正在稳步推进，执行这次发射任务的长征二号F遥十七火箭即将开始推进剂加注。”林西强说。

这次任务是载人航天工程立项实施以来的第30次飞行任务，也是第12次载人飞行任务，任务主要目的为：完成与神舟十六号乘组在轨轮换，驻留约6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载荷出舱，进行舱外载荷安装及



神舟十七号航天员汤洪波(中)、唐胜杰(右)、江新林。

空间站维护维修等工作，同时，持续评估空间站组合体功能性能，获取积累空间站运行的宝贵数据和经验，考核地面支持中心执行空间站运行管理任务的协调性、匹配性，进一步提升空间站运行效率和故障处置能力。

根据计划，神舟十七号载人飞船入轨后，将采用自主交会对接模式，约6.5小时后对接于天和核心舱前向端口，形成三舱三船组合体。在轨驻留期间，神舟十

七号航天员乘组将迎来天舟七号货运飞船、神舟十八号载人飞船的来访对接，计划于明年4月左右返回东风着陆场。

林西强表示，目前，空间站组合体状态和各项设备工作正常，神舟十七号载人飞船和长征二号F遥十七运载火箭产品质量受控，神舟十七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。(据新华社)

神十六航天员10月31日返回地球

“神舟十六号航天员乘组在与神舟十七号航天员乘组完成在轨轮换任务后，瞄准10月31日返回东风着陆场。”

林西强在25日上午召开的神舟十七号载人飞行任务新闻发布会介绍的内容。

神舟十六号飞行任务是中国人载人航天工程进入空间站应用与发展阶段后的首次载人飞行任务。林西强介绍，目前，在轨工作进展顺利，在航天员与地面科技人员密切配合下，空间应用项目正按计划稳步推进，共开展了70项航天医学、生命生态、生物技术、材料科学、流体物理、流体力学、航天技

术等空间实(试)验和8项人因工程技术研究，获取了大量的实验数据，还有一些实验样品将随神舟十六号飞船下行，部分项目已取得阶段性应用成果，空间站作为国家太空实验室的综合效益正在逐步显现。任务期间，他们还圆满完成了—次航天员出舱活动、—次“天宫课堂”太空授课、多次载荷出舱、配合完成天舟五号货运飞船分离撤离等工作。

“特别要说的是，受限于微重力环境和空间站容积，物资管理这一在地面看似平常的工作成为日益凸显的新难题。”林西强说，为此，神舟十六号乘组与地面密

切协同，针对性地制定了在轨物资管理减容增效方案，在指令长景海鹏的带领下，累计转移物资约850次，反馈物资整理信息135条，全面完成空间站在轨物资盘点和整理工作，使空间站物资存放状态、信息管理等焕然一新，为后续空间站在轨物资管理树立了标杆。

林西强表示，神舟十六号乘组返回前，还将视光照条件由航天员手持高清相机通过飞船绕飞拍摄空间站组合体，将有望在轨首次获取以地球为背景的空间站组合体全貌图像，这将是第一张反映空间站全构型的“工作照”。

我国第四批预备航天员选拔工作计划今年年底前完成

我国第四批预备航天员选拔工作计划今年年底前完成，来自港澳地区的候选对象有望入选载荷专家。

林西强25日在神舟十七号载人飞行任务新闻发布会上透露了上述信息。

我国第四批预备航天员选拔工作于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、载荷专家三类，并首次在港澳地区选拔载荷专家。

林西强介绍，2023年3月，第四批预备航天员选拔完成了初选阶段选拔工作，共有100多名候

选对象进入复选阶段。8月，完成了复选阶段选拔工作，共有20余名候选对象进入最后定选阶段。其中，进入定选阶段的航天驾驶员候选对象覆盖陆、海、空三军现役飞行员，航天飞行工程师和载荷专家候选对象主要来自有关工业部门、高校和科研机构。

我国未来或进一步降低天舟货运飞船发射频次

林西强25日在神舟十七号载人飞行任务新闻发布会上表示，货运飞船未来的发射频次还有可能进一步降低。

“虽然今年只有一次天舟货运飞船任务，但现在空间站物资很充足，不仅可以支持正常的航天员驻留、平台的维护升级以及在轨大规模实验任务开展，还可

以在紧急情况下额外支持航天员驻留3个月。”林西强说。

林西强表示，我们的补给策略一直是“未雨绸缪”，以后将发射的天舟七号为例，我们定的原则是发射时的在轨库存和天舟七号上行量合起来可支持航天员乘组在轨驻留一年。“也就是说，通过天舟七号进行一次物资补给

就可以支持神舟十七号、十八号两个航天员乘组在轨执行任务。”

“随着建造阶段任务在轨数据的累积，模型越来越精确，可对后续需求进行精准预估，做到缺什么就补什么，不少带同时也不多带，补给效能不断提升，后续飞船的发射频次还有可能进一步降低。”林西强说。(本版稿件均据新华社)

中国体育彩票

大乐透第 23122 期：
01 07 09 25 29 + 10 12

大乐透一等奖 3 注 1000万

排列3/排列5第 23284 期：
3 8 2 6 9

大乐透奖池：8.52亿

7位数奖池：1.12亿

7星奖池：2.37亿

最终结果以彩票中心开奖公告为准

文明购彩指南

- 请勿在店内吸烟
- 请勿携带宠物进店
- 请使用文明礼貌用语
- 垃圾不落地请分类投放



中国福利彩票 CHINA WELFARE LOTTERY

双色球今晚开奖 奖池23.96亿元

今晚双色球第2023123期开奖，2元可中1000万元。本期号码预测分析：上期和值97点，本期可关注和值将小幅上升，区间在100-115之间。上期落号开1枚，落号奖号连续6期开出，本期可关注4尾数1枚落号开出。上期连号开出1组，连号奖号连续2期开出，后期有走热趋势，本期可重点关注二连号。上期蓝球开出2路号02，本期关注2路号继续开出。

本期综合推荐(10+2):03、06、11、14、16、20、25、28、30、33+11、14。(仅供参考)

福彩3D 第2023284期
3 9 3

15选5 第2023284期
03 05 07 10 15

以福彩正式开奖公告为准

苏和堂西洋参0.5元/克起
苏和堂南禅寺店(解放南路701号/朝阳公交停车场旁)400-102-0026

孢子油友谊挑战赛

比含油量 比三萜含量 比价格
市面上孢子油多如牛毛! 不要把含油量当三萜含量,拿三萜含量当含油量。包装上含油量,三萜含量,你看了吗?

孢子油本品含甘油明胶纯化水。含油量20%,三萜21.6%。
100粒/瓶。6瓶/2500元,15瓶/6000元。

纯孢子油 100粒/瓶3000元 买5送1【纯油不还价】

打铁必须自身硬 货比三家不吃亏

批发部:崇宁路17号4楼(检察院西隔壁)82700029(大别山老王)

房屋招租

房屋地址:无锡市滨湖区雪浪街道充山村89号;出租面积:出租房屋建筑面积约为1900平方米(包括餐厅大部不含伙房等附房、锅炉房和业务楼南部建筑);出租方式:租赁;出租年限:5年;竞租底价:年租金不低于30万元;竞租人经营范围:办公(注:不可作为对外经营场所使用);出租要求:为维护构筑物安全,本次出租以整体修复,部分出租为主,要求承租人完成维修总面积约4200平方米的屋顶、外墙、水电功能恢复,修缮费用不低于300万元(注:维修方案须经甲方审定后方可实施,维修完成后须经甲方验收)。

联系人:时先生,联系电话:18921120530
(自招租广告发布之日起5个工作日内报名有效)

《临证针度》简介

于铸英、秦云峰编,广陵书社出版的《临证针度》系于凤仪中医民国16年之医案手稿,共50篇,分订7本,今幸存其中1本(非风、肝风、虚证、怔忡、癲狂、痉厥、咳嗽),弥足珍贵。欲购者请至无锡市南禅寺壮古旧书店、荣巷古旧书店。装架每册160元,樟木盒装每册510元。

招商公告

无锡市苏南农副产品物流配送中心暨城北市场(锡澄路280号)公开招商:农产品、食品展销、食材配送、小型餐饮、商务办公等。

详询 18352527236,81000215

(江南晚报)分类广告刊登热线:13771189893
地址:新城大厦1513室