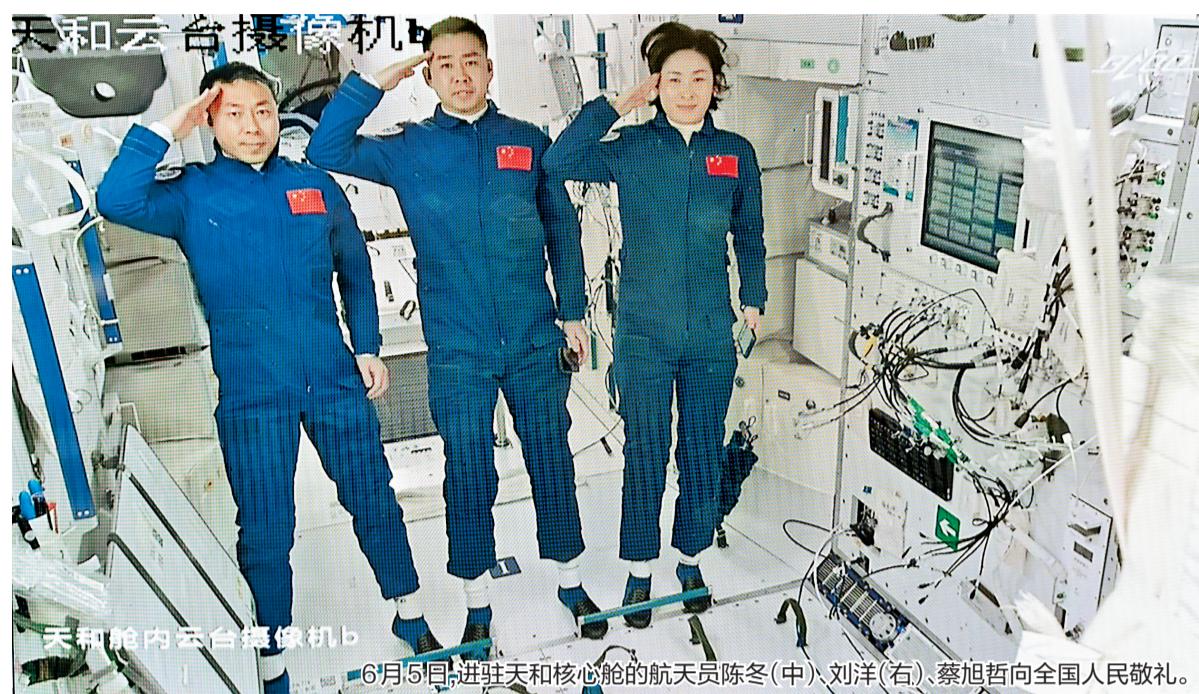


神舟十四号载人飞船发射取得圆满成功

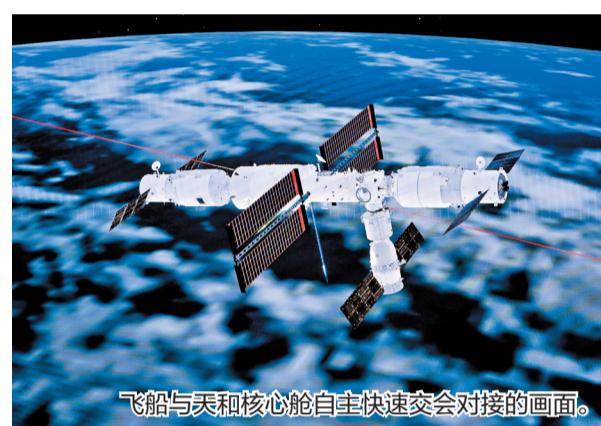
3名航天员顺利进驻天和核心舱



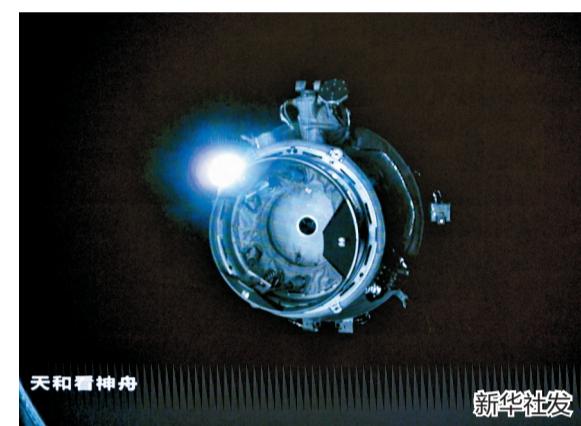
发射现场。



6月5日,进驻天和核心舱的航天员陈冬(中)、刘洋(右)、蔡旭哲向全国人民敬礼。



飞船与天和核心舱自主快速交会对接的画面。



天和看神舟 新华社发

新华社酒泉6月5日电(记者 李砺寒 张瑞杰)据中国载人航天工程办公室消息,北京时间2022年6月5日10时44分,搭载神舟十四号载人飞船的长征二号F遥十四运载火箭在酒泉卫星发射中心点火发射,约577秒后,神舟十四号载人飞船与火箭成功分离,进入预定轨道,飞行乘组状态良好,发射取得圆满成功。

这是我国载人航天工程立项实施以来的第23次飞行任务,也是空间站阶段的第3次载人飞行任务。

飞船入轨后,将按照预定程序,与空间站组合体进行自主快速交会对接。后续,航天员将进驻天和核心舱,开启为期6个月的在轨驻留,开展空间站平台维护与照料、机械臂操作、出舱活动、

舱段转移等工作以及空间科学实验、技术试验。

目前,空间站组合体已进入对接轨道,状态良好,满足与神舟十四号交会对接的任务要求和航天员进驻条件。

新华社北京6月5日电(记者 高蕊)据中国载人航天工程办公室消息,在神舟十四号载人飞船与空间站组合体

成功实现自主快速交会对接后,航天员乘组从返回舱进入轨道舱。按程序完成各项准备后,航天员陈冬成功开启天和核心舱舱门,北京时间2022年6月5日20时50分,航天员陈冬、刘洋、蔡旭哲依次全部进入天和核心舱。

后续,航天员乘组将按计划开展相关工作。

夏风微拂,为神舟飞船送行。浩瀚苍穹,盼飞天英雄到来。

2022年6月5日10时44分,惊天动地的巨响过后,长征二号F运载火箭托举着载有3名航天员的神舟十四号飞船,从大漠深处的酒泉卫星发射中心拔地而起,飞赴苍穹。

这是中国空间站建造阶段的首次载人飞行,也是中国人的第9次太空远征。

火箭腾空而起的时刻,天和核心舱和天舟货运飞船组成的中国空间站正飞临上空,等待着新家人的到来。

乘舟巡宇,再探天河。全部由我国第二批航天员组成的飞行乘组将在轨工作生活6个月,主要任务是配合问天实验舱、梦天实验舱与核心舱的交会对接和转位,完成中国空间站在轨组装建造等。

东风劲吹易扬帆

6月5日清晨,酒泉卫星发射中心问天阁。

欢送的人群和媒体记者,已经在这里翘首以待,盼望看神舟十四号航天员的出现。

7时50分许,在《歌唱祖国》的旋律和现场人群的欢呼声中,身着航天服的陈冬、刘洋、蔡旭哲迈着稳健的步伐出现在人们面前。

自2003年起,中国航天员的每一次太空之旅,都是从这里出发的。

阳光,柔柔地洒在他们的身上,也洒在他们身后的墙上。墙上,神舟五号到神舟十三号航天员的照片依次排开,其中就有陈冬和刘洋。

2016年金秋,属马的陈冬首次实现了自己的飞天梦想。6年来,他对那片星空念念不忘,“原来是想上太空,现在是更想上太空”。

首次以指令长身份重返太空,陈冬更加从容和自信:“我们乘组一定会以满格的信心、满血的状态、满分的表现,坚决完成任务。”

2012年6月,属马的刘洋代表中国女性驰骋苍穹、高飞九天,成为我国首位飞天的女航天员,她出征时的靓丽身影、遨游太空的潇洒身姿至今令人难忘。

同样的地点、同样的时节,刘洋迎来二度飞天的机会。她说,10年来,她静心学习训练,一直为飞行任务做着充分的准备,为的就是“一次次把祖国的荣耀写满太空”。

乘舟巡宇探天河

——神舟十四号飞天纪实

载火箭。

“4月16日,神舟十三号航天员成功返回,遥十四火箭由应急状态转入正常任务状态,再加上发射准备时间,站立时长近10个月,这也刷新了此前遥十三火箭创下的站立纪录。”常武权说。

突然间,现场一片安静。中国载人航天工程总指挥迎面肃立,3名航天员一字排开,立正,敬礼!

“总指挥长同志,我们奉命执行神舟十四号载人飞行任务,准备完毕,请您指示。中国人民解放军航天员大队航天员陈冬!”“航天员刘洋”“航天员蔡旭哲!”

“出发!”

“是!”3名航天员齐声响亮回答,共同抬臂敬礼。随后,他们向送行人群微笑着挥手致意,登上车辆前往发射场。

大漠见证,中华民族朝向寥廓太空的又一次远征开始了。

合力铺就飞天路

问天阁5公里之外,是酒泉卫星发射中心载人航天发射场,105米高的发射塔架在蓝天下伫立。

“各号注意,30分钟准备!”零号指挥员邓小军的口令清晰坚定。

发射塔架缓缓打开,乳白的船箭组合体巍峨耸立,静待腾空而起的时刻。

用于发射的长征二号F运载火箭,是目前我国唯一一型载人运载火箭,自1999年首飞至今,已成功发射13艘神舟飞船和2个空间实验室,其中包括8次载人发射任务,成功率100%。

“目前,长二F火箭的可靠性评估值达到0.9894,安全性评估值达到0.99996这一国际先进水平。”航天科技集团一院长征二号F运载火箭总体主任设计师常武权介绍。

空间站任务中,航天员在轨飞行时间长。为应对可能出现的突发状况,从长征二号F遥十二运载火箭开始,采取“发射一发、备份一发”及“滚动备份”的新发射模式,给航天员生命安全加上了“双保险”。

长征二号F遥十四运载火箭就是神舟十三号任务的应急救援火箭,也是第二枚执行应急值班“站岗”任务的运

棒”成为应急救援值班火箭,神舟十五号载人飞船也作为神舟十四号的应急救援飞船开始待命。

神舟十四号飞行任务期间将全面完成以天和核心舱、问天实验舱和梦天实验舱为基本构型的天宫空间站建造,建成国家太空实验室。“任务一项接着一项,都非常复杂非常重要。”陈冬说,“面对这么庞大的系统、繁重的任务,我们完成任务的标准没有变,就是要拼。”

对他们来说,这将是极具风险和挑战的半年——

其间,他们将和地面配合完成空间站组装建设工作,从单舱组合体飞行逐步建成三舱组合体飞行状态,经历9种组合体构型、5次交会对接、3次分离撤离和2次转位任务;将首次进驻问天实验舱和梦天实验舱来完成载人环境的建立;配合地面开展两舱组合体、三舱组合体、大小机械臂测试、气闸舱出舱相关功能测试等工作;首次利用气闸舱实施出舱活动;完成问天实验舱和梦天实验舱十余个机柜解锁、安装等工作。

其间,他们还将开展“天宫课堂”太空授课及其他公益活动,开展在轨健康监测与检查、防护锻炼、在轨训练与演练,以及大量空间站平台巡检测试、设备维护、维修验证、物资管理和站务管理等工作。

对他们来说,这也将是充满惊喜和浪漫的半年——

其间,他们将在太空中为祖国庆祝生日,也将在空间站里共度浪漫的中秋佳节。他们还将在任务末期迎来亲爱的战友——神舟十五号乘组入驻空间站。这是中国航天史上首次航天员在轨轮换,到时候会有6名中国人同时在太空工作生活。

其间,他们将继续开展相关实验工作,利用更好的平台做科技水平更高、更复杂的科学实验,让空间站不仅是中国人的太空家园,更成为科技成果的孵化器,服务全世界,造福全人类。

新华社记者 李砺寒 李国利 米思源
据新华社酒泉6月5日电

共同责任。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央把生态文明建设摆在全局工作的突出位置,推动我国生态环境保护发生历史性、转折性、全局性变化。在全面建设社会主义现代化国家新征程上,要坚持以习近平生态文明思想为指导,完整、准确、全面贯彻新发展理念,加快美丽中国建设。

韩正强调,要坚持人与自然生命共同体理念,推进山水林田湖草沙一体化保护

和修复,划定并严守生态保护红线,努力建设人与自然和谐共生的现代化。要坚持问题导向,深入打好污染防治攻坚战,持之以恒解决群众身边的突出生态环境问题。增强全社会的生态文明意识,把建设美丽中国转化为每一个人的自觉行动。要坚持以高水平保护促进高质量发展,深入推进行业绿色发展全面绿色转型,实现环境保护与经济发展协同共进。稳妥有序推进碳达峰碳中和,在降碳的同时确保

能源安全、产业链供应链安全、粮食安全,确保群众正常生活。要坚持共谋全球生态文明建设,积极推动全球可持续发展,让生态文明理念和实践造福世界人民。

活动开始前,韩正参观了“共建清洁美丽世界”主题展览。

我国自2017年开始连续举办六五环境日国家主场活动,今年活动由生态环境部、中央文明办、辽宁省人民政府共同举办,主题为“共建清洁美丽世界”。

西双版纳州创新管理服务举措提升消防安全治理水平

本报讯(通讯员 李斌 李松)近年来,西双版纳州紧紧围绕中心工作,持续推出系列消防便民利民措施,创新消防管理服务举措,提升消防安全治理水平。通过创新信用监管,着力打造消防诚信共同体;创新检消协作,全面引入公益监督新机制;创新基层监管,打通消防管理最后一公里;创新消防宣传,着力提升消防安全软实力,营造良好的消防安全环境。

通过创新方式、整合力量,目前,全州形成了州(县)市有国家队、乡镇有专职队、村组有志愿队的消防力量体系,基层消防安全失控漏管的局面得到了有效改善,进一步筑牢了农村消防安全“防火墙”。

通过实施消防便民利民措施,全州消防执法满意度得到普遍提升,执法服务对象纷纷反映办理消防事项更加便捷了,开展消防安全培训更加便利了,消防领域政商关系更加和谐融洽了。

面对经济社会发展过程中消防安全领域的新情况、新问题,西双版纳州持续推进消防治理体系和治理能力建设,努力实现消防治理的政治效果、法律效果与社会效果的有机统一,全面提升人民群众的消防安全获得感、幸福感和满意度。

下一步,州、县两级检消协作工作领导小组将集中梳理一批典型消防安全违法行为,检察机关提起消防安全领域公益诉讼,切实发挥公益监督的利剑作用,助推消防安全违法行为整治。

通过实施消防便民利民措施,全

州消防执法满意度得到普遍提升,执法服务对象纷纷反映办理消防事项更加便捷了,开展消防安全培训更加便利了,消防领域政商关系更加和谐融洽了。

面对经济社会发展过程中消防安

全领域的新情况、新问题,西双版纳州持续推进消防治理体系和治理能力建设,努力实现消防治理的政治效果、法律效果与社会效果的有机统一,全面提升人民群众的消防安全获

得感、幸福感和满意度。

下一步,州、县两级检消协作工作

领导小组将集中梳理一批典型消防安全违法行为,检察机关提起消防安全领域公益诉讼,切实发挥公益监督的利

剑作用,助推消防安全违法行为整治。

通过实施消防便民利民措施,全

州消防执法满意度得到普遍提升,执法服务对象纷纷反映办理消防事项更加便捷了,开展消防安全培训更加便利了,消防领域政商关系更加和谐融洽了。

面对经济社会发展过程中消防安