

我国瞄准10月30日4时27分发射神舟十九号载人飞船

将开展86项空间科学研究与技术试验

新华社酒泉10月29日电（记者李国利 刘艺）我国瞄准北京时间10月30日4时27分发射神舟十九号载人飞船，飞行乘组由航天员蔡旭哲、宋令东、王浩泽组成。

10月29日上午，神舟十九号载人飞行任务新闻发布会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在会上表示，经任务总指挥部研究决定，我国瞄准10月30日4时27分发射神舟十九号载人飞船，飞行乘组由航天员蔡旭哲、宋令东、王浩泽组成，蔡旭哲担任指令长。

林西强介绍，蔡旭哲执行过神舟十四号载人飞行任务；宋令东和王浩泽均为我国第三批航天员，两个人都是“90后”，都是首次执行飞行任务。

“宋令东入选前是空军飞行员；王浩泽入选前是航天科技集团有限公司航天推进技术研究院的高级工程师，是我国目前唯一的女航天飞行工程师，也将是我国第三位执行载人航天飞行任务的女性。”他说。

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遥十九运载火箭即将加注推进剂。

这次任务是空间站应用与发展阶段第4次载人飞行任务，也是载人航天工程第33次飞行任务。任务主要目的是：与神舟十八号乘组完成在轨轮换，在空间站驻留约6个月，开展空间科学与应用实（试）验，实施航天员出舱活动及货物进出舱，进行空间站空间碎片防护装置安装、舱外载荷和舱外设备安装与回收等任务，开展科普教育和公益活动，以及空间搭载试验，进一步提升空间站运行效率，持续发挥综合应用效益。

按计划，神舟十九号载人飞船入轨后，将采用自主快速交会对接模式，约6.5小时后对接于天和核心舱前向端口，形成三船三舱组合体。在轨驻留期间，神舟十九号航天员乘组将迎来天舟八号货运飞船和神舟二十号载人飞船的来访，计划于2025年4月下旬或5月上旬返回东风着陆场。



10月29日，神舟十九号载人飞行任务航天员蔡旭哲（中）、宋令东（右）、王浩泽在酒泉卫星发射中心问天阁与媒体记者集体见面。新华社记者 李鑫 摄

片防护装置安装、舱外载荷和舱外设备安装与回收等任务，开展科普教育和公益活动，以及空间搭载试验，进一步提升空间站运行效率，持续发挥综合应用效益。

按计划，神舟十九号载人飞船入轨后，将采用自主快速交会对接模式，约6.5小时后对接于天和核心舱前向端口，形成三船三舱组合体。在轨驻留期间，神舟十九号航天员乘组将迎来天舟八号货运飞船和神舟二十号载人飞船的来访，计划于2025年4月下旬或5月上旬返回东风着陆场。

“目前，火箭飞行产品质量受控，航天员乘组状态良好，地面系统设施设备运行稳定，空间站组合体状态正常，发射前各项准备工作已就绪。”林西强介绍，神舟十八号航天员乘组在与神舟十九号航天员乘组完成在轨轮换后，计划于11月4日返回东风着陆场。

新华社酒泉10月29日电（记者孙鲁明 王雪冰）“神舟十九号乘组将开展86项空间科学研究与技术试验。”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日召开的神舟十九号载人飞行任务新闻发布会上介绍。

神舟十九号乘组将重点围绕《国家空间科学中长期发展规划（2024—2050年）》中的“太空格物”主题，覆盖空间生命科学、微重力基础物理、空间材料科学、航天医学、航天新技术等领域，开展微重力条件下生长蛋白晶体的结构解析、软物质非平衡动力学等86项空间科学研究与技术试验，预计在基础理论前沿研究、新材料制备、空间辐射与失重生理效应机制、亚磁生物效应及分子机制等方面取得一批科学成果。

载人航天工程自立项之初，就把空间站作为落实工程发展战略的重要内容，坚定树立了“造船为建站，建站为应用”的发展理念，始终坚持工程目标与科学目标一体规划、同步推进。

林西强说：“工程开展的空间科学与应用任务是空间科学创新发展的重要组成部分，我们积极参与了国家空间科学中长期发展规划的制定，也将积极促进规划的落实。”

在空间站建成两周年之际，载人航天工程办公室将向社会公开发布《中国空间站科学研究与应用进展报告（2024）》，介绍空间站入轨以来开展空间科学与应用任务取得的代表性成果。

“后续，我们将以规划为指导，进一步聚焦关键核心问题，强化科学目标与载人航天工程任务的有机融合和衔接，为航天强国建设和空间科学高质量发展作出更大贡献。”林西强说。

众性创新活动，搭建全员创新平台，加快推进知识型技能型创新型人才队伍建设。”

今年8月以来，由国网天津市电力公司牵头成立的“天津电力能源创新工作室联盟”关联产业链企业23家，覆盖国有企业、非公企业、中小微企业等不同类型、多个专业。全国总工会2024年“大国工匠”培育对象、国网天津电力公司滨海供电分公司配电抢修班班长张黎明介绍，“联盟”将组建“劳模工匠人才服务队”传承劳模工匠的先进技术、操作方法和技能绝活，实现“专家带骨干、骨干带能手、能手带普通”的技能人才“裂变效应”，助力天津电力能源行业深化产业工人队伍建设改革。

中铁一局一公司在开展百日劳动竞赛期间，完成全年产值的40%、完成全年计价的35%，项目日产值破5300万，创历史新高；组织测量比武、焊接大赛等技能竞赛6次，覆盖国人数1000余人，产业工人综合素质明显提升；年内组织评选合理化建议12项，创经济价值超3000万元，评选“五小”创新成果9项，获得国家级专利45项。公司相关负责人说，结合《意见》要求，将继续把深入持久开展劳动和技能竞赛作为产业工人建功立业和成长的大平台。

（采写记者：王鑫 田国全 裴龙翔 李昱霖 彭冰 柳姗姗 卢慧敏 张玺 陈华 黄志强 叶小钟 通讯员：史方圆 王萍）

人民日报评论员

“要把学习贯彻党的二十大精神不断引向深入，引导全党全国人民坚定改革信心，更好凝心聚力推动改革行稳致远。”

在省部级主要领导干部学习贯彻党的二十大精神专题研讨班开班式上，习近平总书记发表重要讲话，深刻总结新时代全面深化改革取得的历史性成就，深刻阐明进一步全面深化改革的一系列重大理论和实践问题，对坚持守正创新、讲求科学方法、营造良好氛围提出明确要求。习近平总书记的重要讲话立意高远、思想深邃、论述精辟、内涵丰富，对于我们全面准确理解党的二十大精神，在新征程上推动改革行稳致远、推动各项改革举措精准落地见效，具有十分重要的意义。

改革开放只有进行时，没有完成时。党的二十届三中全会对进一步全面深化改革、推进中国式现代化作出系统部署。党中央举办这次省部级主要领导干部专题研讨班，就是为了进一步统一思想、推动全会精神更好贯彻落实。我们要深入学习领会习近平总书记重要讲话精神，深刻把握进一步全面深化改革的指导思想、总体目标、重大原则、科学方法，坚定改革信心，把准改革方向，强化改革责任、汇聚改革合力，以一位无前的胆魄和勇气，齐心协力抓好全会《决定》贯彻落实。

坚定信心、凝心聚力，推动改革行稳致远，首先就要正确认识和把握新时代全面深化改革取得的历史性成就。党的十八届三中全会开启了新时代全面深化改革、系统整体设计推进改革新征程，开创了我国改革开放新局面，具有划时代意义。新时代以来，坚持向改革要动力，以改革激活力、聚合力，推动我国经济实力、科技实力、综合国力跃上新台阶；着力固根基、扬优势、补短板、强弱项，持续巩固和发展我国社会主义制度显著优势；在改革中不断推进理论创新，凝练形成进一步全面深化改革需要遵循的“六个坚持”重大原则等。新时代全面深化改革取得了重大实践成果、制度成果、理论成果，举世瞩目，影响深远，为全面建成小康社会、续写“两大奇迹”提供了强大动力和制度保障。

新时代全面深化改革是在我国改革进入攻坚期和深水区的背景下谋划并推进的，呈现出涉及范围广、触及利益深、攻坚难度大、关联性联动性强等突出特点。敢于闯深水、敢于啃硬骨头、敢于涉险滩，以习近平同志为核心的党中央团结带领全党全国人民，以伟大的历史主动、巨大的政治勇气、强烈的责任担当，冲破思想观念束缚，突破利益固化藩篱，坚决破除各方面体制机制弊端，实现改革由局部探索、破冰突围到系统集成、全面深化的转变。新时代全面深化改革是我国改革开放历史进程中壮丽的篇章之一，取得的伟大成就是实打实的，是经得起历史和人民检验的。这充分彰显中国共产党是有着伟大改革创新精神的政党，充分证明“两个确立”对于我们应对各种风险挑战、推进中国式现代化建设具有决定性意义。

习近平总书记指出，新时代全面深化改革“也为新征程进一步全面深化改革提供了坚实基础和宝贵经验”。一切伟大事业都在接续奋斗中向前推进，完善中国特色社会主义制度是一个动态过程。党的十八大以来，我们党及时总结新鲜经验，不断深化对改革的规律性认识，形成了习近平总书记关于全面深化改革的一系列新思想、新观点、新论断，为进一步全面深化改革提供了根本遵循。突出制度建设这条主线，推动中国特色社会主义制度更加成熟更加定型，广泛凝聚起“改革开放是亿万人民自己的事业”的共识，形成了全党全社会共抓改革的思想基础、群众基础。新征程上，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，锚定进一步全面深化改革的总目标，运用好宝贵经验，调动一切积极因素，就一定能够推动改革沿着正确的方向行稳致远。

今天的中国，行进到中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的关键时期，处在奋进愈难、愈进愈险而又不进则退、非进不可的时候。越是在乱云飞渡的复杂环境中前行，越要坚定信心、凝心聚力，拿出“要登绝顶莫辞劳”的劲头，奋力打开改革发展新天地。我们坚信，有以习近平同志为核心的党中央坚强领导，有全党全国人民团结一心、锐意进取，中国式现代化一定能够在改革开放中开辟广阔前景。

（新华社北京10月29日电）

坚定信心 凝心聚力 推动改革行稳致远

论学习贯彻习近平总书记在省部级专题研讨班开班式上重要讲话

（上接第1版）

会谈前，习近平和夫人彭丽媛在人民大会堂北大厅为斯图布和夫人苏珊娜举行欢迎仪式。

天安门广场鸣放21响礼炮，礼兵列队致敬。两国元首登上检阅台，军乐团奏中芬两国国歌。斯图布在习近平陪同下检阅中国人民解放军仪仗队，并观看分列式。

当晚，习近平和彭丽媛在人民大会堂金色大厅为斯图布夫妇举行欢迎宴会。

王毅参加上述活动。

财贸轻纺烟草系统中央企业举行深化“产改”交流活动

（上接第1版）活动现场发布了财贸轻纺烟草系统中央企业“产改”工作50项典型成果和40项制度机制，涵盖思想政治引领、劳动和技能竞赛、职工创新创造、技能提升、维权服务等方面。

据了解，财贸轻纺烟草系统中央企业及其工会将对标深化产业工人队伍建设改革要求，全面加强产业工人思想政治引领，不断健全以职工代表大会为基本形式的企业民主管理制度，制定企业层面的技能人才发展战略，健全职业发

展体系，提升产业工人生活品质；结合主责主业广泛开展劳动和技能竞赛以及群众性创新创造活动，深化劳模和工匠人才创新工作室建设，培养选树各层级先进人物，为优秀产业工人更好发挥作用搭建平台。

中粮集团、中国五矿、中储粮集团、国投集团、中国诚通、中盐集团、中智集团、中国国新等8家中央企业工会就深化“产改”作交流发言。劳模工匠代表现场宣讲并发布倡议书。



川藏公路动工地成文旅地标

10月27日拍摄的“中国·雅安318自驾大本营”。1954年建成通车的川藏公路是现在318国道的重要组成部分。近年来，川藏公路的动工地雅安市大力发展文旅产业，相继建设“中国·雅安318自驾大本营”、“川藏线第一桥”飞仙关桥驿站、天全服务区等文旅地标。新华社记者 沈伯韩 摄

发挥主体作用 建设一流产业工人队伍

发挥主体作用 建设一流产业工人队伍

一线操作职工按照积分排名，技高者上，获得石车大工匠的职工将作为省、市级劳动模范参评候选人。

《意见》鼓励大型企业制定技能人才发展战略，健全产业工人培训制度，积极开展公共职业技能培训。如何更好落实企业主体责任，成为大家热议的话题。

“《意见》为产业工人成长成才规划了明确的发展通道。”重庆华峰化工有限公司工会主席王志远表示，近年来，公司工会积极探索产业工人队伍建设新思路，通过建立健全“晋升、培训、创新、评价”4项机制，畅通职工队伍发展渠道。下一步，公司将通过搭平台、强培训、优评价等具体举措，深入实施“员工三步走、技师八级跳”规划体系，进一步实现企业发展、职工受益、政府创收的良性循环。

柳钢集团将工匠学校建设作为推进“产改”的新基石，加快下属分校建设，推动建成柳钢集团、柳州移动“工匠学校”联盟冷轧厂“5G+研学基地”、焦化厂熔炉分校、一轧厂“工匠学园”分校，并培养出自自治区、市级、企业级工匠24人。下一步，集团将持续构建线上线下多元化培训模式，以培养高技能

积极参与改革 建设一流产业工人队伍

领军人才为目标，促进技能人才的梯队建设和发展。

“我们将以贯彻落实《意见》为契机，致力于打造一支爱岗敬业、敬业奉献、技艺精湛、素质优良、规模宏大、结构合理的高技能人才队伍，为建设世界一流企业提供人才支撑。”中能建集团党委委员、副总经理、工会主席李国兵说，集团依托作为人社部首席技师评聘试点单位、安徽省高技能人才培训基地等优势，率先开展“新八级工”制度的探索与实践，蹚出了一条与发展战略相契合的高技能人才培养之路，有力支撑了企业高质量发展。

发挥产业工人主力军作用，需要搭建更多建功立业平台。各地企业表示，将发挥劳模工匠示范引领作用，广泛深入持久开展劳动和技能竞赛，强化创新能力建设，组织动员产业工人建功立业。

“近三年公司涌现全国五一劳动奖状、全国工人先锋号各1个，全国五一劳动奖章1名，吉林省劳动模范2名。”吉林化纤集团工会主席王宏表示，“我们充分发挥劳模工匠示范引领作用，开展劳模创新工作室年度课题立项、“五小”、合理化建议、先进操作法征集等群

新疆国际大巴扎打造文化交汇圈、共同富裕圈、各民族朋友圈

“新疆之窗”绘就同心圆

本报记者 吴泽思

深秋，乌鲁木齐天气渐凉，寒意十足，但位于乌鲁木齐市天山区的新疆国际大巴扎游人如织，各地游客在此观光、游览、购物。“马上逛大巴扎”、“我在大巴扎过中秋”、欢度国庆“快闪”……

今年以来，乌鲁木齐市大巴扎景区综合服务中心开展了系列活动，通过将各种传统节日和沉浸式体验相结合的方式，让各地游客感受到大巴扎的热闹和繁华，展示了中华传统文化的魅力。

新疆国际大巴扎，是集文化、商贸、美食、文创于一体的世界级规模的巴扎，被称为“新疆之窗”“中亚之心”。乌鲁木齐市大巴扎景区综合服务中心承担着景区的日常管理、综合协调、规范化服务等职能，“我们中心用文旅融合的方式，通过打造文化交汇圈、共同富裕圈、各民族朋友圈这3个‘圈’，绘就出民族团结的新画卷。”该中心党支部书记冯坚说。

多元文化碰撞“破圈”

10月1日，新疆国际大巴扎国庆版开街仪式正式开始，伴随着喜庆的音乐，身穿民族服饰的演员们为大家展示多民族舞蹈，欢快的民族歌舞吸引了众多游

客和市民驻足。

据介绍，乌鲁木齐大巴扎景区综合服务中心通过构建“街道党工委—商圈党委—基层党支部—党员商户”四级组织架构，打造特色街区彰显文化特色，先后打造了大巴扎宴会厅、第一观光塔等新疆特色建筑，引进了民族乐器制作、毛皮画、皮雕等国家和自治区非遗项目，开展了婚俗文化秀、天马巡街、戏曲进景区等文体活动，让游客在游、逛、购、赏的同时，充分感受新疆各民族多元文化的独特魅力。

扑面而来的烤馕、烤肉的香味，琳琅满目的地毯、丝绸、银饰等商品，漫步在乌鲁木齐大巴扎景区，感受到的是开放、繁荣、多彩，以及多元文化的碰撞。景区还设有歌舞演艺、非遗剪纸、手工刺绣等互动活动，为游客提供身临其境的体验。“这种参与感和互动性，不仅大大增强了游客的游乐体验，更使其深深感受到其中的文化内涵，在潜移默化中促进各族群众交往交流交融。”冯坚说。

文化的“破圈”，也令大巴扎景区进一步释放消费潜力。今年1月至8月，景区接待游客2100万人次，同比增长29.1%，单日最高游客接待量达到20万人次。

创新消费让“流量”变“留量”

“每天的游客都很多，生意好到忙不过来。”国庆长假，在大巴扎景区步行街开烤鱼店的阿卜杜力木感受到了发展带来的红利，来自和田地区墨玉县的他，通过自己的努力，让一家人在乌鲁木齐扎了根。

乌鲁木齐大巴扎景区现有商户1443家，包括汉族、维吾尔族、回族、哈萨克族、蒙古族、柯尔克孜族等16个民族的商户在此经营。据介绍，景区综合服务中心为各族创业者提供政策扶持、减免租金、发放小额贷款等，通过优化商业网点布局、优化营商环境等举措，进一步激发市场主体活力。

景区积极开展特色文化商品推介，配合开展“文化+旅游”“体育+旅游”等多种形式的文娱活动，旅游红利持续释放，实现景区平均日客流量5万人次，最多时日客流量达30万人次，好的营商环境和政策扶持让大巴扎的商户和居民共同受益，仅步行街就为周边居民新增500余个再就业岗位。

在这里，通过旅游带动消费，促进就业、增加收入的例子比比皆是，越来越多的各族群众在这里享受到旅游红利，改变了生活。

感受大家庭的温暖

今年国庆假期，在大巴扎景区经营手工铜器的商户苏来曼·麦麦提敏特别忙碌。他说，好生意有一半是他的好兄弟、商户张兴建的功劳。之前，苏来曼想换个位置好的店铺，但还差6万元，张兴建二话不说，解囊相助；去年，张兴建装修新店，人手不够，苏来曼让妻子看店，自己前去帮忙……兄弟心连心，日子越过越红火。

在大巴扎景区，每天都上演着各族同胞亲如一家人的故事。而这些都是在大巴扎景区常态化开展“民族团结一家亲”和民族团结联谊活动结出的硕果。景区以“我们的节日”“中华民族一家亲·同心共筑中国梦”为主题，组织动员辖区各族居民群众广泛开展，邻里节、“民族团结一家亲、携手徒步健康行”民族团结联谊活动，以及参观美术展览、观看红色电影、寻找“56颗石榴籽”等活动，让各族群众在联谊交友、观光体验中感受到中华民族大家庭的温暖。

“在这里，各族商户间相亲相爱，互帮互助的感人故事数不胜数，打造了各民族亲如一家人的‘朋友圈’。”冯坚说，服务中心会经常通过“大巴扎之家”网络平台，推送商户们日常相处的温馨一刻。