



新华社记者

“新时代新征程，要坚持守正创新”“要坚持‘两个结合’，扎根中国大地、赓续中华文脉、厚植学术根基”“为推进马克思主义中国化时代化作出更大贡献”。马克思主义理论研究和建设工程工作会议11月29日在京召开。会上传达了

习近平总书记重要指示。大家表示，总书记的重要指示，明确了坚持守正创新推进党的创新理论学习研究宣传的任务要求，为新时代工程的实施提供了重要遵循。要落实好重要指示，持续做好学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想的深化、内化、转化工作，推动党的创新理论更加深入人心，努力为推进

下转2版

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《必须坚持守正创新》

以守正创新的正气和锐气 赓续历史文脉谱写当代华章

新华社北京11月30日电 12月1日出版的第23期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《必须坚持守正创新》。这是习近平总书记2013年1月至2024年8月期间有关重要论述的节录。

文章强调，我们从事的是前无古人的伟大事业，守正才能不迷失方向、不犯颠覆性错误，创新才能把握时代、引领时代。要以科学的态度对待科学，以真理的精神追求真理，坚持马克思主义基本原理不动摇，坚持党的全面领导不动摇，坚持中国特色社会主义不动摇，紧跟时代步伐，顺应实践发展，以满腔热忱对待一切新生事物，不断拓展认识的广度和深度，敢于说前人没有说过的话，敢于干前人没有干过的事情，以新的理论指导新的实践。马克思主义中国化时代化这个重大命题本身就决定，

我们决不能抛弃马克思主义这个魂脉，决不能抛弃中华优秀传统文化这个根脉。要有效把马克思主义思想精髓同中华优秀传统文化精华贯通起来，聚变为新的理论优势，不断攀登新的思想高峰。

文章指出，守正创新是我们党在新时代治国理政的重要思想方法。党的十八大以来，我们党在已有基础上继续前进，坚持问题导向，围绕解决现代化建设中存在的突出矛盾和问题，全面深化改革，不断实现理论和实践上的创新突破，成功推进和拓展了中国式现代化。中国式现代化的探索就是一个在继承中发展、在守正中创新的历史过程。在推进中国式现代化新征程上，首先要守好中国式现代化的本和源、根和魂，毫不动摇坚持中国式现代化的中国特色、本质

要求和重大原则，坚持党的基本理论、基本路线、基本方略，坚持党的十八大以来的一系列重大方针政策，确保中国式现代化的正确方向。同时，要把创新摆在国家发展全局的突出位置，顺应时代发展要求，着眼于解决重大理论和实践问题，积极应变应求变，大力推进理论创新、实践创新、制度创新、文化创新以及其他各方面创新，不断开辟发展新领域新赛道，塑造发展新动能新优势。

文章指出，要深刻领悟和把握进一步全面深化改革的重大原则。坚持守正创新，既要有道不变、志不改的强大定力，坚持四项基本原则、坚定“四个自信”不动摇，又要有敢创新、勇攻坚的锐气胆魄，推动改革不断取得新突破。要坚持守正和创新相统一，该改的坚定不移改，不该改的不改。改革无论

怎么改，坚持党的全面领导、坚持马克思主义、坚持中国特色社会主义道路、坚持人民民主专政等根本的东西绝对不能动摇，同时要敢于创新，把该改的、能改的改好、改到位，看准了就坚定不移抓。

文章指出，中华民族是守正创新的民族。要坚持守正创新，推动中华优秀传统文化同社会主义社会相适应，展示中华民族的独特精神标识，更好构筑中国精神、中国价值、中国力量。在推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展的过程中，要坚持马克思主义的根本指导思想，传承弘扬革命文化，发展社会主义先进文化，从中华优秀传统文化中寻找源头活水。新时代的文化工作者必须以守正创新的正气和锐气，赓续历史文脉、谱写当代华章。

我国首型4米级运载火箭 长征十二号首飞成功

为海南商业航天发射场首次发射任务

据新华社海南文昌11月30日电（记者宋晨 陈凯姿）11月30日22时25分，我国首型运载火箭长征十二号在海南商业航天发射场点火起飞，随后，火箭顺利将卫星互联网技术试验卫星、技术试验卫星03星送入预定轨道，发射任务取得圆满成功。

长征十二号运载火箭由中国航天科技集团八院抓总

研制，火箭全长约62米，采用二级构型设计，是我国首型4米级运载火箭，也是目前我国运载能力最大的单芯级运载火箭，近地轨道运载能力不少于12吨，700公里太阳同步轨道运载能力不少于6吨。

中国航天科技集团八院专家介绍，4米级直径设计可实现箭体直径与发动机数量的最佳适配。

下转2版

长沙比亚迪电子二期项目正式投产 周海兵出席投产仪式

长沙晚报11月30日讯（全媒体记者 黄汝兮）11月30日上午，长沙比亚迪电子二期项目正式投产，预计新增智能终端年产量1000万台。副省长、市长周海兵，副市长彭涛出席投产仪式。

长沙比亚迪电子是比亚迪公司旗下的专业EMS（电子制造服务）供应商，于2019年在望城成立。2019年9月9日，长沙比亚迪电子一期项目在望城正式投产，自投产以来连续五年产值达百亿元，2023年年产手机1200万台。2024年7月8日，长沙比亚迪电子二期项目在深圳比亚迪总部签约。二期项目总投资10亿元，通过租赁5G智能终端产业园8.8万平方米高标准厂房，建设高端智能手机等终端产品生产基地，全面投产后将新增智能终端年产量1000万台，年产值将超100亿元。

仪式后，周海兵一行来到长沙比亚迪电子二期生产车间，详细了解企业技术研发、生产制造、产品销售等情况。企业负责人介绍，比亚迪电子二期项目与一期相比，进一步完善了生产工艺，突破了技术壁垒，优化了管理流程。

二期项目依托ORT实验室，能满足智能终端从研发到量产阶段的各项测试需求。二期项目高自动化、高柔性、全过程溯源的智能化生产线可实现平均2.4秒下线一台手机。

周海兵指出，长沙比亚迪电子项目是支撑长沙智能终端制造产业发展的重点项目。当前，长沙正全面贯彻落实党的二十届三中全会精神和习近平总书记考察湖南重要讲话精神，锚定“三高四新”美好蓝图，加快推动高质量发展，先进制造业发展迎来了前所未有的发展机遇。希望企业继续坚持高端化、智能化、绿色化发展理念，进一步强化核心技术攻关，持续优化生产工艺，提升智能制造水平，加快实现满产达效。全市各级各部门要紧紧围绕培育和壮大新质生产力，持续推动产业链建设，加快集聚上下游配套资源，不断壮大产业集群，加快构建现代化产业体系；进一步优化营商环境，主动为企业发展提供贴心服务，助力企业实现更优成绩、创造更大突破，努力完成全年经济社会发展目标任务奠定坚实基础、贡献更大力量。

对口援藏 联动协商 以政协之能推动两地文旅深度融合

长贡两地政协助力全域旅游远程协商会召开 陈刚出席

长沙晚报11月30日讯（全媒体记者 唐朝昭）湘藏情深30年，长贡政协跨越千山万水，连线共商两地发展。11月29日，长沙市政协和贡嘎县政协以视频会议的形式，围绕“加强长贡两地交流交往交融，更好助力贡嘎文旅融合发展”开展联动协商。长沙市政协主席陈刚，副主席刘金文出席。

会上，长贡两地文旅部门分别介绍了文旅工作总体情况，长沙市文旅广电局介绍了援建贡嘎全域旅游工作计划。长沙市第十批援藏工作队代表和来自马栏山委员工作室、石榴籽生态旅游委员工作室的两地政协委员，长沙旅游行业代表就长贡文旅融合发展深入交流互动。

陈刚表示，今年3月，习近平总书记考察湖南时提出了“文化+科技”“文化+旅游”两道“融合命题”。要牢记习近平总书记殷殷嘱托，将中央所托、贡嘎所需、群众所盼、长沙所能有机结合，以政协之能助推两地文旅深度融合，让湖南“三个文化”与山南“藏源文化”遥相呼应。

长沙市政协要进一步落实第四次对口支援西藏工作会议精神，依靠委员工作室等履职平台守正创新，通过远程协商、界别援助、对口帮扶等方式实现精准援藏，当好援藏“轻骑兵”，做好贡嘎高质量发展的助推者与践行者。

针对当前文旅融合发展中存在的难点痛点，陈刚说，要顺势而为、“逆向”而行，转换思维方式，让文旅回归本源、回归逻辑、回归常识。通过深入挖掘贡嘎引人入胜的文化资源，携手网红IP实现双向赋能，提供更立体多元的文旅产品，实现跨界融合的“乘法效应”。要在长贡“结对子、组CP”中迭代升级合作方式，深化两地文化联系，更好发挥市场机制作用，不断盘活存量资源，为文旅深度融合精准破题。

贡嘎县政协主席西洛对长沙市政协多年来的倾情支持表示衷心感谢。他说，希望长沙市政协一如既往地关心支持贡嘎发展，对贡嘎县政协进一步加强业务指导与人才援助，强化文旅深度融合等领域联动合作，让长贡友谊之花长开长盛。

项目建设迎来重要节点，人工智能助力保障工程质量

椒花水库大坝主体冲刺年底完工

长沙晚报11月30日讯（全媒体记者 彭放 通讯员 彭婧楠）眼下正是冬修水利的好时节，椒花水库工程现场一派机器轰鸣、抓紧建设的繁忙景象。11月30日，记者从水电八局椒花水库工程项目部了解到，该水库项目迎来又一重要工程节点：枢纽大坝右岸碾压混凝土浇筑到顶，顺利完成节点目标，正向着年底完成大坝主体施工的目标全力冲刺。

冬夏施工，做好“温控”

椒花水库枢纽工程位于大溪河左岸一级支流椒花河的下游，大坝为碾压混凝土重力坝，最大坝高69.5米，大坝主体采用全断面通仓斜层浇筑法。“采取碾压混凝土施工成本更低，施工速度更快，但对施工技术有更为严格的要求。”水电八局椒花水库工程项目部负责人介绍，枢纽工程大坝主体共有54万立方米碾压混凝土，混凝土浇筑入仓方案的选择决定了工程建设的进度与质量。通过技术方案比选，项目部最终选择了便捷的自卸车混凝土直接入仓，这对入仓清洁的要求很高。最终，项目部选择铺设路板作为脱水路面，不仅可重复利用，还可在保证混凝土入仓质量的同时有效降低施工成本。

椒花水库工程所处的湘东季节温差大。“面对夏季持续高温、暴雨频繁，冬季低温湿冷等不利条件，我们在夏季高温时采用加冰、加冷水、铺冷却水管等降温措施，冬季低温湿冷则在表面覆盖保温被，保证混凝土内外温差满足设计要求。”项目负责人介绍。

AI“加持”，大坝更“智慧”

工期紧、任务重，项目团队在大坝主体施工时创新采用了高升层模板连续翻升施工技术

术和全断面通仓斜层碾压施工技术，确保工程节点任务按期完成。

为了实现对工程建设的全方位监管，项目团队专门开发了一套智慧监管平台。有了AI等先进技术的“加持”，项目的每一名管理人员通过手机云平台就可以接入施工现场，每一个工程工作面场景实时呈现，现场情况一目了然。智慧平台设置了“进度”“安全”“设备”“智能大坝”等多个功能模板。其中，在“智能大坝”模块可以看到碾压的速度和混凝土温度等指标。

为了保证施工质量，工程项目部明确碾压速度不能超过每小时1.5公里，控制混凝土的浇筑温度，确保碾压混凝土内外温差满足要求。一旦速度过快或者混凝土温度过高，系统便会自动报警。科技赋能不仅让大坝有“智慧”，更让工程建设更加安全、质量更高，确保工程履约关键节点进度受控。

建成后惠及40多万居民

自10月下旬大坝溢流坝段浇筑完成后，施工仓面愈发狭小，结构也更为复杂。项目部

根据大坝工程建设的特点难点，分左右岸进行连续不间断浇筑，右岸碾压混凝土率先浇筑完成。作为未来长沙市的第二大水库，椒花水库以城镇供水、防洪为主，兼顾灌溉和下游生态环境补水，建成后可为浏阳市、长沙县年平均供水8620万立方米，惠及40多万居民。



一天两家研发中心掀开“红盖头”

宁乡市先进储能材料产业再添科研新引擎，助力突破全固态锂电池技术难题

长沙晚报11月30日讯（全媒体记者 张禹 通讯员 范婷 彭凤）宁乡已经成为国内少有的拥有完整储能产业链的地区之一，在业界形成了福建宁德、湖南宁乡的“双宁”格局。11月29日，中科星城石墨固态电池材料研究中心、法恩莱特全球固态电解质研发中心举行揭牌仪式，为先进储能材料产业增添科研新引擎。

专注固态电池相关技术研发

据相关专家介绍，随着传统锂电体系能量密度遭遇“瓶颈”，固态电池成为电池领域新技

术方向。国际能源署预计在2025年至2030年间，高能量密度固态电池技术将实现商业化，而负极作为固态电池主芯之一成为推动固态电池产业发展的重要一环。

记者了解到，湖南中科星城石墨有限公司作为一家专注于锂离子电池负极材料的高新技术企业，从2023年开始逐步布局固态电池负极材料的研究开发，正在开展固态电池负极预研工作。目前，硅材料负极（固态）是公司初步研究的方向，通过自主研发多孔碳基底，调整多孔碳基底结构、优化硅沉积工艺、开发表面包覆技术，以期改善体相和界面的离子与电子

导电性，解决界面相容性问题，使硅碳负极有望适用于固态电池体系。

法恩莱特全球固态电解质研发中心功能规划涵盖了固态电解质合成实验室、新型添加剂合成实验室、检测实验室、软包电池拉线生产区以及小试中试平台等多个关键领域，这些功能区域共同构成了一个完整且高效的研发与测试体系，不仅支持从基础材料合成到新型添加剂研发的全过程，还涵盖了产品的性能检测、小规模试制到中试放大的各个阶段，为加速固态电解质及相关技术的产业化进程奠定了坚实基础。

打造固态储能产业高地

两个研发中心面向国家重大需求和经济主战场，对于推动电池储能技术高端化、绿色化和智能化，迈向科技自立自强具有重要意义。在中科星城石墨固态电池材料研究中心、法恩莱特全球固态电解质研发中心的揭牌仪式上，宁乡市希望以此为契机，不断突破全固态锂电池产业技术难题，打造宁乡固态储能产业的人才高地、技术高地、产业高地，用高科技、高效能、高质量的新质生产力推动相关产业的发展壮大。

下转2版