

# 神十九航天员视频庆祝神舟一号发射成功25周年 致敬老一辈航天人

新华社北京11月20日电 11月20日是神舟一号发射成功25周年纪念日,正在中国空间站出差的神舟十九号航天员专门录制祝福视频,向老一辈航天人致敬。

神舟一号是我国第一艘神舟无人飞船,1999年11月20日从酒泉卫星发射中心直上云天,遨游太空21小时后返回内蒙古四子王旗,成功实现天地往返的重大突破,中国航天用短短数年就走完了发达国家用时三四十年的路。

“神舟首秀震撼寰宇,神舟首飞光耀神州。”视频中,二次飞天的神舟十九号乘组指令长蔡旭哲说,“25年前的今天,中国载人航天迈出了从蓝图绘梦到奋斗圆梦的第一步,为实现中华民族千年飞天梦想奠定了坚实基础。”

从无人飞行到载人飞行,从一人一天到多人多天,从舱内实验到出舱活动,从单船飞行到空间站组合体稳定运行……25年来,中国载人航天取得了让世界瞩目的巨大成就。正如我国首个“90后”男航天员宋令东所说:“25年来,一代代航天人自信自强、艰苦奋斗,全国一盘棋、万人一杆枪,一次次刷新中国人探索太空的新高度,在浩瀚宇宙书写了航天梦托举中国梦的壮丽篇章。”

太空探索是人类历史上的伟大壮举,是一场没有终点、永远在路上的远征。我国首位飞天的女航天飞行工程师王浩泽说:“作为新时代的航天人,我们一定要传承红色基因,担当强国责任,站在巨人的肩膀上接续攀登,跑好我们这代人的历史接力棒。”

神舟一号的成功发射,是我国航天史上的重要里程碑。神舟十九号航天员乘组表示:“在这样一个值得铭记的日子里,我们向所有为我国航天事业奉献青春、热血乃至生命的功臣们致敬!”

2024年10月30日凌晨,搭载着神舟十九号载人飞船的长征二号F遥十九运载火箭点火发射,将蔡旭哲、宋令东、王浩泽3名航天员送入太空。这是中国载人航天工程自1999年神舟一号发射以来的第33次发射任务。

神舟一号的成功发射,是我国航天史上的重要里程碑。神舟十九号航天员乘组表示:“在这样一个值得铭记的日子里,我们向所有为我国航天事业奉献青春、热血乃至生命的功臣们致敬!”

2024年10月30日凌晨,搭载着神舟十九号载人飞船的长征二号F遥十九运载火箭点火发射,将蔡旭哲、宋令东、王浩泽3名航天员送入太空。这是中国载人航天工程自1999年神舟一号发射以来的第33次发射任务。

## 助力老年人参与志愿服务 新时代“银龄行动”启动

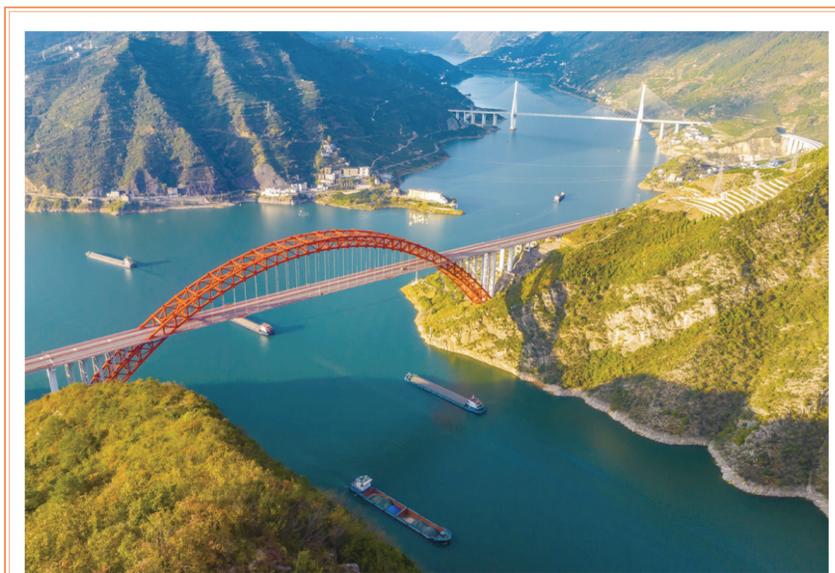
新华社北京11月20日电 民政部、全国老龄办、中国老龄协会20日共同在京启动新时代“银龄行动”。启动仪式上发布了“银龄行动”标识和志愿服务队伍队旗。同时,全国“银龄行动”信息服务平台上线运行。

据介绍,“银龄行动”是以老年人为主体的,坚持自觉自愿、量力而行的原则,以开展智力援助和参与基层治理、社会服务等为内容,服务经济社会发展的志愿服务行动。

从2003年开始,全国老龄委连续组织开展“银龄行动”,截至2024年7月底,全国参加“银龄行动”老年志愿者总人次已超700万,开展援助项目4000多个,受益群众4亿多次。

据介绍,与以往的“银龄行动”相比,新时代“银龄行动”参与主体从老年知识分子拓展到全体老年人,行动内容从智力援助、技术帮扶为主,拓展到“银发巡逻”、儿童托管、互助养老、全民参保、扶残助残、探访关爱等社会生活的方方面面,从线下活动为主拓展到线上线下相结合。

当天正式上线运行的全国“银龄行动”信息服务平台实现了“银龄行动”网上信息查询、服务链接和事项办理等功能,将进一步促进供需对接、信息共享、集中宣传,为广大“银龄行动”志愿者做好服务保障。



## 湖北宜昌:三峡美如画

11月20日,游船行驶在长江三峡西陵峡湖北省宜昌市秭归县水域(无人机照片)。初冬时节,长江三峡西陵峡两岸色彩斑斓,好似一幅美丽画卷。

□据新华社

## 江淮粮仓“扩容”记

□新华社记者 姜刚 水金辰

稻谷归仓,麦种下地。11月的江淮大地,人们为“多种粮、种好粮”而忙碌的场景成为一道动人风景。

习近平总书记今年10月在安徽考察时指出,构建现代粮食产业体系,生产体系、经营体系,扎实推进高标准农田建设,建设江淮粮仓,扛牢粮食保供责任。

作为粮食生产大省,安徽持续推进江淮粮仓建设,实施良田、良种、良机、良法、优链、优农工程,坚决扛牢粮食保供责任。

今年,安徽秋粮丰收已成定局,夏粮总产量再创历史新高,其中优质专用小麦面积占比超八成,助力江淮粮仓稳步“扩容”,让“中国碗”多装优质粮。

### 插上科技翅膀

水稻亩产超940公斤!在合肥市市长丰县下塘镇,喜获丰收的种粮大户孟祥保笑呵呵地说,种了10多年粮,今年的产量最高。

“以前种田凭经验,现在靠科技,农业专家帮了大忙。”孟祥保一语道出增产“秘诀”,他的地块位于长丰县粮食绿色高效生产省级示范区内,安徽农业大学武立权教授作为专家指导组组长,提供手把手技术指导。

增加插秧基本苗,实现肥水肥向供给……武立权细数水稻生产关键技术要点。他说,该技术模式近年来在江淮等稻区多个点位,创造了亩产900公斤以上的百亩示范片,支撑水稻大面积单产提升。

让农业科技扎根泥土。安徽制定发布一批稳产高产技术指导意见,依托省农业产业技术体系和1.3万余名基层农技人员,指导农户提高关键技术到位率,让高产、增产技术真落地、见实效。

“我们以稳面积、提单产、增效益为主攻方向,加快建设千亿斤江淮粮仓。”安徽省农业农村厅副厅长潘鑫说。

一边科技引领,一边示范创建。安徽紧盯粮食生产新品种、新技术、新模式、新装备“四新”技术创新、成果转化和集成应用,加快先进适用技术由点连线成面推广应用,发挥科创资源优势,实现粮食产能不断突破。

推动粮仓“扩容”,还在于以点带面均衡发展。今年安徽省财政安排近1亿元,持续强化25个省市县三级共建指挥

田和125个精耕细作示范点建设,集中力量打造优质高产示范样板,带动大面积均衡增产。

高产需良种,也要用良机。在长江边的安徽省农垦集团华阳农场有限公司,今年首次开展3500亩机插秧、机抛秧技术示范,相较于传统的直播栽秧,亩均产量高出近150公斤。公司副总经理杨俊生说,有序推广秧机等新型农机的使用,带来产能提升等综合效益,不仅播种量减少,水稻抗性也大幅提升。

建设数字农场,实现田间动态监测;加强农业产业技术体系建设,建设粮食生产类科技小院;抓好大中型智能机械、小型轻便机械研发推广……

安徽农业科技含量逐步提升,去年农业科技贡献率66.5%,高出全国平均水平约3.3个百分点,主要农作物耕种收综合机械化水平达85%,高于全国平均水平约10个百分点。

### 释放改革动能

“近两年,田好种了。”芜湖市湾沚区红杨镇周桥村,流转土地18年的种粮大户王进感慨道。

2022年,周桥村1400亩田通过小并大、短变长、弯取直,由一块块“巴掌田”变成了规整的“大块田”,当地还重新设计了田间道路、沟渠。

王进说:“耙田、收割的机械费减少了,有效耕作面积增加了,一亩地比往年能多打约75公斤粮。”

红杨镇农业综合服务中心副主任贾贤告诉,通过高标准农田建设等项目,过去的岗丘地得到平整,被种粮大户视为“香饽饽”,他们的流转意愿增强了,土地的产能和效益也增加了。

作为我国农村改革的主要发源地,安徽不断深化农村改革,近年来,持续推进良田治理,目前已累计建成高标准农田约6400万亩,占耕地面积的近八成。制约规模经营的土地碎片化掣肘逐步得到解决,农村土地“三权分置”改革深入开展,截至今年9月,全省耕地流转率达63.2%。

党的二十届三中全会提出,健全便捷高效的农业社会化服务体系。安徽近年来始终把农业社会化服务作为完善农村基本经营制度、转变农业发展方式的重要抓手,农业社会化服务组织呈现主体多

元、竞相发展、快速壮大的良好态势。

在淮南市凤台县,岳集集镇农业社会化服务联盟成立于2020年。作为联盟成员单位,凤台县怀彪农机服务专业合作社理事长徐怀彪与乡镇其他4家合作社一起服务1.5万亩良田。

“1.5万亩地种两三个水稻品种,肥料、药剂统一采购,农民可选择全程托管,也可将耕种管收的一些环节托管,收割的粮食归农户所有,自主销售。”徐怀彪说,相较于一家一户自种,农户融入现代农业大生产中,通过集体大面积托管不仅节省人工费和农资成本,亩均粮食产量也增加了近100公斤。

农业社会化服务组织也在“扩容”。去年,安徽农业社会化服务组织数量达5.6万个,农业生产托管服务面积达2.5亿亩次,服务带动小农户数量达460万户。

完善农业经营体系,离不开对经营主体的培育。

秋种前夕,阜阳市太和县种粮大户协会对大户分片区开展了技术培训。会长徐祥说,自2022年协会成立以来,他们在各乡镇成立理事会,带领各村种粮大户建设百亩攻关田、千亩示范方。

“我们这些示范户通过全程机械化耕作、标准化生产、订单化出售和产业化发展的方式,做给农民看、带着农民干,让更多种粮大户成长壮大。”他说,目前协会种粮大户已发展到近千户。

为确保改革顺利推进,加快建设江淮粮仓,安徽使出多项保障实招,包括强化农业补贴政策,大幅提高高标准农田建设投入等。今年以来,全省拨付耕地力保护补贴、农机购置补贴等106亿元。安排资金3.4亿元,同比增长37.2%,引导种粮规模经营主体带动小农户多种粮、种好粮。

### 做好强链文章

初冬时节,新一季的稻种已经收割。合肥丰乐种业股份有限公司水稻研究院副院长周红英在实验室里忙着育种,并对产量构成因素进行分析。

高温热害是近年来中籼稻产量的重要威胁,今年她主导创制的新品种聚合了产量高、米质优、抗病性和耐熟性等特性,取得亩产800公斤以上的丰收成果。

周红英所在的丰乐种业公司近年来与中国水稻研究所等7家单位合作成立水稻联合育种创新研究院。“在联合育种机制下,我们取得了多项突破,比如3年前创制的兼具抗倒伏和高产超产特性的晚熟新品种通过国家审定,较普通品种亩均产量高100公斤左右,目前种植面积覆盖约80万亩。”周红英说。

种子是农业的“芯片”,也是粮食产业链的源头。

在高水平建设种业强省方面,安徽深入实施种业振兴行动,加快新品种的选育推广和更新换代。数据显示,全省粮食作物良种覆盖率98%以上,今年全省优质专用小麦收获面积占比达85%左右。

做好强链文章,是建设江淮粮仓的重要一招。

实施一批大型粮食精深加工项目,打造绿色食品产业集群;通过培育龙头企业、产业化联合体、推动粮食产业融合发展等方式,开展“一县一业(特)”产粮大县粮食全产业链创建;多渠道发展电商平台,挖掘粮食特色文化资源,发展粮食产业新业态……目前,安徽正统筹粮食产业产前、产中、产后融合发展,做大做强龙头企业,优化粮食加工主体、仓储设施布局,推动粮食产业链条优化、产购、优储、优加、优销。

在阜阳市阜南县的安徽中裕食品有限责任公司,年处理30万吨优质小麦专用粉加工车间内,2条生产线正24小时不停机生产。

总经理王士杰说,目前,依托当地和周边优质小麦原料延伸的蛋白粉提取、赤藓糖醇和蛋白饲料等精深加工项目正加紧建设。未来这里将建成涵盖高端育种、订单种植、初加工、精深加工等多板块的小麦全产业链。

安徽持续推动优质粮食工程、粮食风险基金、享受农业用电等政策落实,着力构建现代粮食产业体系,逐步形成“龙头企业+产业集群+粮食生产基地”的发展格局。今年前三季度,全省粮油加工产值达2243亿元,同比增长7.8%。

一场冬雨过后,江淮大地上,嫩绿色的麦苗茁壮成长;加工车间里,一款款“安徽好粮油”产品新鲜出炉……立足当下、展望未来,“中国碗”多装优质粮的底气越来越足。

## 最高检:

## 依法从重从严从快 惩治严重暴力犯罪、重大恶性犯罪

新华社福州11月20日电 最高检20日提出,要全面履行刑事检察职能,依法严厉打击危害国家安全、危害社会秩序等方面犯罪,维护国家长治久安。

当日在福州举行的全国检察机关刑事检察工作会议上,最高检要求,要依法从重从严从快惩治严重暴力犯罪、重大恶性犯罪。要健全扫黑除恶常态化机制,打早打小、露头就打、打准打实。要推动网络综合治理,依法惩治电信网络诈骗、网络谣言、网络赌博、网络暴力等犯罪。对于拐卖妇女儿童、养老诈骗、医保诈骗、侵犯公民个人信息等也要突出整治。

最高检提出,要健全检察政策与宏观政策取向一致性评估机制,依法从严惩治侵权假冒、危害税收征管等经济犯罪,持续做实对各类经营主体一视同仁对待,依法平等保护,对侵犯各种所有制经济产权和合法利益的行为实行同责同罪同罚。围绕加强知识产权综合司法保护和打击洗钱、财务造假、非法集资、操纵市场等金融犯罪,最高检也

作出相应部署。

在依法惩治腐败犯罪方面,最高检提出,推进执纪执法和刑事司法有机衔接,健全监检互相配合、互相制约机制,完善职务犯罪大要案办理工作机制,积极参与重点领域腐败问题治理。坚持受贿行贿一起查,加大行贿犯罪惩治力度。配合健全追逃防逃追赃机制,依法积极适用违法所得没收程序和缺席审判程序。

对于未成年人权益保护和犯罪防治,最高检提出,要坚持“零容忍”,依法严厉打击侵害未成年人犯罪,同时也要高度重视未成年人犯罪的预防和治理,加强对涉罪未成年人的依法惩治,精准帮教,协同健全罪错未成年人分级干预矫治机制。最高检要求,对低龄未成年人严重暴力犯罪,符合法定条件的,要依法核准追诉。

此外,最高检还对检察机关依法全面履行刑事检察职能提出要求,包括依法加强审查逮捕、审查起诉和出庭支持公诉等方面。

## 中部六省启动 不动产登记“跨省通办”

新华社长沙11月20日电 湖南、山西、河南、安徽、湖北、江西中部六省自然资源厅20日在湖南长沙联合签订《不动产登记“跨省通办”合作框架协议》,在六省范围内,将国有建设用地使用权及房屋所有权的转移登记、变更登记(自然人)、抵押登记、预告登记及不动产查封信息查询等5大类12项高频不动产登记业务纳入首批通办事项,后续将逐步覆盖国有土地上全部房屋登记业务。

根据合作框架协议,六省将建立以“全程网办”为主、线下帮办为辅的不动产登记“跨省通办”服务机制,充分运用互联网、区块链、大数据等技术手段,集成应用网上“一窗办事”平台,推动基本实现高频不动产登记业务“跨省通办”。同时,六省将在强化信息互通共

享、优化升级网办系统等方面开展交流合作。

据介绍,此次中部六省启动不动产登记“跨省通办”服务新机制由省级建机制、明路径、构体系,强调省会城市发挥重点城市效能,带动县级通过以点带面推进更多业务实现“跨省通办”。近年来,湖南省岳阳市、郴州市、永州市和湘西土家族苗族自治州龙山县等市县已与相邻省份地区开展了跨省通办业务。

湖南省自然资源厅确权登记局局长黄运茂表示,湖南将进一步规范“跨省通办”登记事项,推进线上线下协同登记,完善存量数据和登簿质量等,和中部地区省份通力协作,进一步加快推广网络化办理模式,提高帮代办能力,大力推进“跨省通办”工作,全面提升不动产登记办理能力和服务水平。

## “天河”超算夺得世界图计算领域桂冠

新华社天津11月20日电 记者20日从国家超级计算天津中心获悉,由国防科技大学研制,部署在该中心的“天河”新一代超级计算机系统,在最新公布的国际Graph500排名中以6320.24 MTEPS/W的性能夺得Big Data Green Graph500(大数据图计算能效)榜单世界第一的优异成绩。

这已经不是“天河”超算第一次在该领域夺冠。在2021年在7月发布的国际Graph500排名中,“天河”超算就曾获此殊荣。

Graph500排行榜于2010年首次发布,是国际上评价超级计算机图计算性能的最权威榜单,主要针对当前热门的数据密集型应用,如人工智能、大数据处理等实施评测,可充分体现超级计算机的访问和通信性能,直接反映超级计算机的数据处理能力。

图计算是一种以图结构为核心的数据处理与分析方法,是研究复杂网络、关联模式和结构化数据的重要工具。随着大规模数据分析需求的增长,图计算正成为大数据和人工智能的重要支柱,是各国政府、科研机构和科技企业又一研究热点。

依托“天河”新一代超级计算机系统,国家超算天津中心近年来在数值仿真技术、材料计算、环境气象等科学研究领域取得了一流学术成果,同时也在超智融合、生成式大模型、超算互联网等产业领域实现重大技术突破。

国家超算天津中心党组书记、首席科学家孟祥飞表示,此次摘得世界桂冠的成果,不仅标志着“天河”超算处理复杂数据分析任务的能力取得了国际性领先突破,还为推动新一代智能化技术发展提供了重要支撑。

坐落在天津滨海新区的国家超级计算天津中心,是中国首个千万亿次超算“天河一号”部署所在地,同时部署有“天河”新一代超级计算机系统。

## 1000千伏特高压变电站投运 雄安新区100%绿电供应更进一

新华社石家庄11月20日电 记者从国家电网获悉,11月19日晚,雄安1000千伏特高压变电站扩建工程投运,每年可接受超700亿千瓦时的清洁能源,满足300万城镇居民日常用电。这也意味着雄安新区实现100%绿电供应更进一

步。

雄安变电站是张北—雄安1000千伏特高压交流输电工程的终点变电站,地处京津冀负荷中心,是“西电东送、南北互供”的重要枢纽站,投运后变电站容量将从600万千瓦安增长到1200万千瓦安,将大幅提升新区绿电供应规模。

在雄安新区供能格局中,雄安变电站是新区首条清洁能源通道的关键站点,承担着清洁能源引入新区的重要职能。2020年8月,张雄特高压交流输电工程建成投运,它一端连着张家口,这是全国首个国家级可再生能源示范区,风光装机规模位居全国第一;另一端连着雄安变电站,连接着“坚持绿色供电”的雄安新区。

今年以来,雄安变电站接受绿电180亿千瓦时,新区正逐步形成以接受区外清洁能源为主、区内分布式可再生能源发电为辅的供电方式,加快构建稳定可靠、多能互补的新型能源格局。

“随着供暖季来临,工程投运后站内的受电量与日俱增,设备稳定性进一步提升,在确保雄安新区建设用电的同时,新区群众温暖度冬有了更可靠的电力供应,大电网安全稳定运行也有了更牢固的保障。”国网河北超高压公司雄安站站站长祖涛说。