

边陲云南：“数字经济”添活力

扫一扫“孔雀码”，商品生产、加工、供货商等信息一目了然，全程溯源防伪。超过1.6万件商品贴上“孔雀码”进入市场后，很快被抢购一空。

这是西南边陲云南“数字经济”发展的一个缩影。近年来，云南处于产业链中低端的状态逐步改变，“数字经济”潜力加速释放。

一直以来，贴有“云南”标签的茶、花卉、蔬菜、水果等深受消费者喜爱。如何为云南优质商品保真溯源保驾护航？区块链技术提供了解决方案。

近年来，云南省加紧对区块链应用进行探索。2019年7月，云南省开出第一张区块链电子冠名发票。2020年3月，云南省区块链中心挂牌成立，省级区块链商品溯源“孔雀码”正式发布。

云南省数字经济局介绍，“孔雀码”为每件商品赋予区块链标识，“一品一

码”溯源防伪，确保产品信息真实和不可篡改。“孔雀码”打通了供货商、销售商、物流、政府、检测机构等商品流转链路，最大限度保障企业和消费者利益。

在区块链等数字技术赋能下，传承千年的建水紫陶焕发新光彩。2020年，建水紫陶文化产业年产值35亿元。云南省区块链中心参与搭建的玉溪市区块链金融平台、云南跨境金融区块链平台等应用，解决了2358项融资需求，累计上链资金156亿元。

不久前，巍山县青华乡居民李保国遭遇了重大车祸，花光了所有积蓄并欠债20万元，他通过云南“一部手机办事通”App申请低保。在线提交申请后，3个工作日有关部门就完成了入户调查、审核批准。

打开“一部手机办事通”App，便民服务事项达1300多个。省内14个州市

的453所学校开通学费收缴功能，家长可在线缴费；114家医院开通门诊预约挂号；跨省异地就医备案、医保电子凭证等12个项目实现“跨省通办”。目前该App注册用户超过2210万，累计办理业务逾1.12亿件。

生物多样性闻名世界的云南，拥有独特且数量众多的特色产品。为了让产品“直达”消费者，云南省还推出了“一部手机云品荟”App，成千上万家企业入驻，数万款产品可供消费者选择。

“数字经济”激活传统产业转型，加速“云品出滇”。今年前9月，全省网络零售销售额达757亿元，网商规模近70万家。同时，跨境电商持续增长，截至9月底，全省跨境电商零售进出口实现报关单量893.29万件，进出口额超7亿元。

近两年来，云南5G创新应用蓬勃发展，不断涌现创新案例，重点产业几

乎全覆盖。玉溪新兴钢铁有限公司采用5G、大数据、物联网等技术打造“数字孪生透明工厂”，数据在厂区内全流程流通，厂区内行车输送远程操控，每年可节约人工成本300万元，工作效率提升60%。此外，云南还涌现了5G智慧矿山、5G智慧物流园……

云南省通信管理局表示，将统筹5G、工业互联网、数据中心等发展，形成政府引导、龙头企业带动、中小企业协同的5G应用融通创新模式，打通5G应用创新链、产业链和供应链，为云南省加快构建现代化产业体系提供新动能。

截至目前，云南省已组织实施28个省级工业互联网数字化网络化智能化改造、20个省级智能制造试点示范项目，引导5041户企业上云上平台。

（据新华社昆明11月28日电 记者浦超、陈永强、杨静）

广泛深入宣传党的十九届六中全会精神

黄坤明在湖北调研时强调

新华社武汉11月28日电 11月26日至28日，中共中央政治局委员、中宣部部长黄坤明在湖北调研时强调，宣传思想战线要把学习贯彻党的十九届六中全会精神作为重大政治任务，深化拓展党史学习教育，广泛深入开展宣讲，更好推动全党全国各族人民统一思想、统一意志、统一行动，激发奋进新征程、建功新时代的火热热情。

调研期间，黄坤明先后来到湖北省武汉市、襄阳市，深入学校、社区、企业和宣传文化单位了解情况，与专家学者、高校师生、基层宣讲员、干部群众交流学习全会精神的认识体会。

黄坤明指出，在建党百年的重要历史时刻，全会全面总结党的百年奋斗重大成就和历史经验，作出新的历史决议，意义重大而深远。经过一百年的执着坚守、不懈奋斗，经过这些年的大风大浪、大战大考，我们党用这样一份决议总结历史、宣示未来，标志着全党达到了前所未有的坚定、清醒、自信，必将有力推动全党团结统一、党心民心极大凝聚。

黄坤明强调，要以学习贯彻全会精神为重点，进一步把党史学习教育引向深入，着力引导干部群众坚定历史自信、担当时代责任、开创事业新局。要全面准确、生动鲜活地宣传全会精神，从历史和现实结合上讲清楚党百年来建立的卓越功勋、积累的宝贵经验，讲深讲透习近平新时代中国特色社会主义思想的丰富内涵、精髓要义、历史地位，讲深讲透新时代的历史性成就和历史性变革，引导人们深刻认识“两个确立”的决定性意义。要深入基层开展分众化、对象化宣讲，重视做好面向青少年的宣传，开好“大思政课”，发挥好新时代文明实践中心和县级融媒体中心作用，推动全会精神深入人心。

黄坤明强调，全会总结了推进文化建设的战略部署和重大成就，明确了推进新时代文化发展的原则要求。要坚定文化自信，结合新的时代条件推动中华

优秀传统文化创造性转化、创新性发展，加大文化遗产保护力度，让中华文化绽放新的时代光彩。要推动文化高质量发展，全面繁荣文化事业和文化产业，扎实推进文旅融合，更好满足人民精神文化生活新期待。

（上接第一版）也是建党百年军事人才发展经验的深刻总结。这是习主席新时代人才工作新理念新战略新举措在国防和军队领域的深化展开，是习近平强军思想的重要组成部分，是指导新时代我军人才工作的纲领性文献。习主席的重要讲话，立起了锻造新型军事人才的新目标、新愿景、新格局，发出了打好人才攻坚战、主动仗的动员令，标志着人才强军战略迈入深入实施、体系推进的新阶段。

国以才立，业以才兴；千秋基业，人才为本。前不久召开的党的十九届六中全会，全面总结了我们的百年奋斗重大成就和历史经验，强调坚持党管人才原则，实行更加积极、更加开放、更加有效的人才政策，深入实施新时代人才强国战略，加快建设世界重要人才中心和创新高地，聚天下英才而用之。回顾党的百年奋斗历程，我们党始终重视培养人才、团结人才、引领人才、成就人才，团结和支持各方面人才为党和人民事业建功立业。在波澜壮阔的革命、建设和改革伟大进程中，我军人才建设在党的绝对领导下进行了不懈探索，培养造就了一批批党和军队建设需要的优秀人才，实现了人才队伍建设一次次历史跨越，为军队发展壮大、开拓奋进、迈向一流提供了坚强人才保证和智力支持。

强军之道，要在得人。人才是推动我军高质量发展、赢得军事竞争和未来战争主动的关键因素。党的十八大以来，习主席把人才强军纳入新时代强军战略布局，与政治建军、改革强军、科技强军、依法治军一体部署，亲自谋划、亲自部署、亲自推动，作出一系列重要论述和指示批示。全军深入实施新时代人才强军战略，坚持人才工作正确政治方向，聚焦备战打仗培养人才，加强军事人员现代化建设布局，深化军事人力资源政策制度改

革，推动人才领域开放融合，人才强军之道越拓越宽，官兵成才之路越走越广，我军人才工作取得历史性成就。新时代我军人才工作的发展进步，根本在于党中央、中央军委和习主席的坚强领导，在于习近平强军思想的科学指引。

当前，世界百年未有之大变局加速演变，新一轮科技革命和军事革命日新月异，我军正按照国防和军队现代化新“三步走”战略安排、向实现建军一百年奋斗目标迈进。面对国际战略竞争的新形势，面对战争形态演变的新态势，面对强军事业发展的新情况，全军只有增强深入实施新时代人才强军战略的紧迫感和责任感，科学谋划、抓紧行动，全方位加强人才工作，才能更好发挥人才对强军事业的引领和支撑作用。

强军兴军重任在肩，人才强军号角催征。全军要结合学习贯彻党的十九届六中全会精神，认真学习领会习主席重要讲话精神，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，贯彻军委主席负责制，以强烈的使命感、责任感，把会议精神转化为深入实施新时代人才强军战略的强大动力、思路举措、生动实践。要深入贯彻中央人才工作会议精神和军委人才工作现代化顶层设计和战略筹划，突出加强备战打仗人才培养，创新人才抓建模式，完善军事人力资源制度体系，打通人才教育、历练、选拔、认定和奖惩等链路，营造新型军事人才群体多出快出的良好环境。领导干部作为强军路上的带头人，要履行好主体责任，不仅要在增强本领上有更高标准，还要在担当作为上有更严格要求，在实践淬炼中加速成长为栋梁之才，带领部队肩负起强军事业赋予的时代重任，确保为实现建军一百年奋斗目标提供坚实支撑，人才总体水平跻身世界强国军队前列。

（上接第一版）从白山黑水到南海之滨，从东部沿海到西北高原，国防动员系统广大官兵聆听报告后倍感振奋。大家一致认为，党的十九届六中全会通过的《中共中央关于党的百年奋斗重大成就和历史经验的决议》，科学阐明了习近平新时代中国特色社会主义思想的理论内涵和重大意义，为进一步增强全面学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想的政治自觉、理论自觉、行动自觉提

供了重要指引。江苏省军区常州第二离职干部休养所离休干部王昌喜，收听宣讲后心情激动：“党的十八大以来，人民军队在中国特色强军之路上迈出坚实步伐，根本在于习主席的坚强领导，在于习近平强军思想的科学指引。我们离退休老干部要继续发扬优良传统、发挥独特优势，为实现中国梦强军梦贡献智慧和力量。”（综合特约记者周仁、郭冬明、樊晨、苗鹏，通讯员焦盛洋、蒋斌来稿）

雪域高原：“水利明珠”惠民生

雪域高原，被誉为“世界屋脊”“亚洲水塔”。西藏流域面积大于50平方公里的河流共6418条，水资源量4394亿立方米。在这里，一批批水利援藏干部克服高原环境挑战，勇挑重担，持续助力西藏水利发展，书写人生华章。

西藏自治区水利厅厅长孙献忠表示，“十三五”时期，是西藏水利建设进度最快、水利惠及民生最多、防洪减灾成效最好、河湖生态改善最大的五年，“十四五”开局之年继续保持良好态势。这些成绩的取得，水利援藏干部功不可没。

见西藏自治区水利厅建设与管理处副处长张海军，是在海拔4100米的湘水水利枢纽工程的工地。5年前他从水利部小浪底水利枢纽管理中心来援藏，如今已跑遍西藏所有市（地）中60多个县（区）的水利工地。

“这是我第21次来到湘水水利枢纽工程现场。从2019年4月开工，到2020

年2月实现截流、大坝主体开始施工，到如今大坝筑到坝顶，建设队伍正克服冬季低温缺氧等不利影响，开足马力，确保明年下闸蓄水目标如期实现。”张海军说，能够参与和见证雪域高原上“水利明珠”绽放光芒、惠及民生，倍感自豪。

统计显示，在西藏水利建设进度方面，“十三五”时期全口径落实水利投资346亿元，较“十二五”时期增长52%。一大批水利工程建成发挥效益，为西藏经济社会发展提供水利保障。

在西藏部分农牧区，供水工程建设前，农牧民“下河背水”“凿冰取水”并不少见。水利部农村水利水电司二级巡视员周双深知西藏一些农牧民饮水不易，于是主动请缨援藏。

周双2019年7月底来到西藏自治区水利厅农村水利水电处副处长工作。进藏第一周，周双就去了那曲西部的21个县调研，海拔在4500米以上，冬季温

度最低达到零下40摄氏度，普遍存在季节性缺水。

“经过调研，我和同事研究制定农村供水设施防冻保暖技术指导意见，发布典型工程案例，在工程设计、施工和管理等方面，提出了高海拔地区冬季取水方案，这些经验做法在全自治区推广应用。针对运行管护存在的短板，我们组织修订相关管理办法，压实了各级地方政府和水管员的职责。”周双说。

统计显示，“十三五”时期水利着力惠及西藏民生，落实投资50.6亿元，实施超过1.75万处饮水工程，巩固提升了203万名农牧民饮水安全质量。

与周双同天进藏的淮河水利委员会水文局办公室主任陈红雨，担任自治区水利厅水旱灾害防御处副处长，从事防汛抗旱工作。

“西藏河流湖泊众多，地形地貌多样，气候复杂多变，水旱灾害频发，其中冰

湖溃决是西藏的典型灾害。”陈红雨说。

两年多时间里，陈红雨主持和参加了数十次防汛抗汛会商，积极开展水库安全度汛、超标准洪水和山洪灾害防御等工作。同时，负责开展自治区第一次水旱灾害风险普查工作，排查了808个湖泊漫溢风险隐患。

统计显示，“十三五”时期西藏成功处置了雅鲁藏布江干流50年一遇特大洪水、金沙江昌都白格段、雅鲁藏布江林芝加拉段连续4起山体滑坡形成的堰塞湖等灾情险情，做到了洪涝灾害人员零伤亡。

记者从水利部了解到，从1991年首次派出水利援藏工作组，30年来，水利部共派出14期累计超过300名援藏干部。

多位干部坦言：援藏，既给了追逐梦想、发展西藏水利的平台，也给了增长才干、不断成长的机会。青春无悔上高原！

（据新华社拉萨11月27日电 记者刘诗平、刘洪明）



近日，2022年北京冬奥会张家口赛区颁奖广场建设加速。据介绍，颁奖广场位于崇礼太子城冰雪小镇内，方案主题为“激情逐梦”，以张家口赛区雪上项目为出发点，用极具动感的线条勾勒舞美形态，辅之雪山造型点缀，充分契合张家口赛区场地自然条件和雪上项目。图为11月27日拍摄的位于张家口赛区崇礼太子城冰雪小镇内的颁奖广场舞台。新华社发

山东累计开通10万个5G基站

据新华社济南11月28日电（记者陈国峰）山东省第10万个5G基站28日在济南市章丘区开通。目前，山东16个市的市区及县城城区均已实现5G网络连续覆盖，乡镇镇区5G覆盖比例达到100%。

近年来，山东全力加快5G建设，积极破解5G建设电费高、进场难等问题，推动5G基站全量纳入电力市场化交易范围。今年全省5G投资已达83.7亿元，在交通枢纽、重点高校、医院、大型商超、5A级景区、经济园区等重点场景实现5G针对性覆盖。

中科大获批设立量子科技博士点

据新华社合肥11月28日电（记者徐海涛）记者从中国科学技术大学获悉，日前该校的量子科学与技术博士学位授权交叉学科通过国家审批。这个量子科学与技术方向的博士学位授权点，标志着该校在量子科技领域的学科建设取得了阶段性成果，迈入系统布局、成熟发展的新阶段。

据悉，中科大在国内率先开展量子信息科学研究。到目前该校已建有合肥微尺度物质科学国家研究中心、中国科学院量子信息与量子科技创新研究院等，为量子科学与技术领域的人才培养提供支撑。

首届中国（武汉）文化旅游博览会闭幕

吸引近10万人次观展

新华社武汉11月28日电（记者喻珮、田中全）首届中国（武汉）文化旅游博览会28日圆满落幕。为期3天的博览会聚焦文化旅游产业新业态，展览共吸引了1062家文旅企业参展，近10万人次预约参观，成为冬日江城的最热话题。

这是一场热闹非凡的文旅盛宴。在武汉国际博览中心，总面积约6万平方米的展馆设置了“美丽中国行”“极目楚天舒”“武汉英雄城”等8大展区，展位247个，参展单位1062家。30个省市区和港澳台地区，以及济南、广州等4个城市应邀参展。俄罗斯、法国、韩国等15个国家

旅游主管部门及国际旅游机构参加。本届博览会吸引了故宫博物院等16家全国知名博物院、博物馆，苏绣、宜兴紫砂、漆器等10个全国知名非遗项目，以及中青旅、携程、美团等头部文旅企业参加，集中展示了新时代我国文化和旅游融合发展的新成就、新业态、新活力。

这是一次思想碰撞的文旅盛会。在东湖之滨同步举办了“2021中国文化和旅游高峰论坛”及多场分论坛，与会专家、学者围绕我国文化旅游发展新格局，共话数字化时代新业态，为文旅深度融合发展建言献策。业内专家表示，随着

人们对美好生活的向往，文旅产业成为经济发展与时代进步的“必答题”，将在更广领域、更深层次，以更高水准实现融合发展，普惠于民。

据了解，本届博览会还举办了湖北文化和旅游重点项目招商签约大会、湘鄂赣三省旅游消费大联动、全球旅行商大会、首届“湖北礼品”评选展示等系列活动，共签约50个文旅项目，总金额达1655.86亿元。

中国（武汉）文化旅游博览会由中宣部、文化和旅游部、湖北省政府共同主办。这一活动将长期落户武汉，今后每两年举办一届。

山西全面推进太行革命老区振兴发展

35个县（市、区）开启建设新征程

据新华社太原11月28日电（记者魏颢）山西省人民政府近日出台《关于新时代支持山西太行革命老区振兴发展的实施意见》，支持山西省列入太行革命老区的35个县（市、区）在新发展阶段巩固拓展脱贫攻坚成果，开启社会主义现代化建设新征程，全面推动经济社会高质量发展。

山西省将保持5年脱贫攻坚过渡期内主要帮扶政策总体稳定，加强对脱贫不稳定户、边缘易致贫户以及因病因灾因意外事故等刚性支出较大或收入大幅缩减导致基本生活出现严重困难户的动态监测，巩固“两不愁三保障”等脱贫攻坚成果。在社会保障方面，建立完善协同高效的公共卫生体系，实施农村地区

性养老集中供养工程，完善城乡居民基本养老保险制度等。

同时，加快实施新型城镇化战略，统筹革命老区县城旧城整治、新城建设和园区拓展，实施公共基础设施提档扩面，市政公用设施提档升级、产业培育设施提质增效等工程，建设一批具有太行文化特色和时代气息的“精致”小城市和特色县城。



近年来，河北省隆化县依托毗邻京津的区位优势，调整农业产业结构，引进优质草莓品种，打造草莓生产基地，促进农民增收，助力乡村振兴。图为11月26日工人在生产基地采摘草莓。新华社发