

李炳军主持召开省政府常务会议

研究部署整治旅游管理服务突出问题、提高全社会研发经费投入强度、加强气象监测预警能力建设等工作

本报讯（记者 陈毓钊）11月21日，省委副书记、省长李炳军主持召开省政府常务会议，研究部署整治旅游管理服务突出问题、提高全社会研发经费投入强度、加强气象监测预警能力建设等工作。

会议播放了《贵州旅游旺季堵点痛点警示片》，听取了警示片披露问题整改情况汇报。会议指出，旅游业是贵州最具比较优势的产业，要倍加珍惜来之不

易的成绩，坚决维护贵州旅游良好形象，为建设世界级旅游目的地、打造“多彩贵州”文旅新品牌创造良好环境。要重拳出击整治旅游乱象，常态化开展暗访检查，加大问题曝光震慑力度，鼓励支持社会监督，形成人人都是旅游形象、处处都是旅游环境的浓厚氛围。要举一反三抓好整改，立足游客需求，系统性解决旅游业态、交通基础设施、景区管理服务等方面存在的突出问题，针对性加强从业人员培训，切实增强游客便利性和体验感。

会议强调，要深入贯彻习近平总书记关于科技创新的重要论述，积极有为、科学合理制定目标，加大财政科技资金投入、提高使用效益，充分调动企业、科研事业单位、金融机构积极性，加快提高我省全社会研发经费投入强

度，为培育壮大新质生产力、建设现代化产业体系提供有力支撑。

会议要求，要深入贯彻习近平总书记关于气象工作和防灾减灾救灾工作的重要指示精神，进一步加快自动气象站、天气雷达、水文监测设施建设，健全完善部门之间、部门与地方之间的监测预警应急响应联动机制，不断提高气象灾害应对能力。

政务简报

■ 11月21日，卢雍政同志主持召开省委宣传部部务会议，传达学习贯彻省委十三届八次全会精神，强调要统筹抓好新闻宣传、研究阐释、集中宣讲等工作，推动全会精神深入人心、各项部署落地落实。

党的二十届四中全会精神团中央青年讲师团和红领巾巡讲团示范宣讲活动走进贵州

本报讯（记者 晏惠轩）11月19日至20日，党的二十届四中全会精神团中央青年讲师团、红领巾巡讲团示范宣讲活动分别走进贵州师范学院、凯里市青年夜校和贵阳市实验小学未来方舟分校、凯里市博南九年制实验学校，先后向大、中学生，机关、企业、新兴领域，少先队员、少先队辅导员等青少年群体代表1300余人宣讲党的二十届四中全会精神。

宣讲中，6名青年讲师团成员和3名红领巾巡讲团成员紧扣全会精神擘画的宏伟蓝图，围绕“十五五”规划建议明确的战略目标任务，从科技创新的战略支撑作用、乡村振兴的广阔天地、社会服务的担当作为、绿色发展的美丽中国建设、卫国戍边的忠诚奉献等多个维度，以小故事、小切口进行生动分享。通过分组讲解、案例引入、互动提问等形式，讲清楚国家发展与个人成长的密切关系，讲明白新时代青少年面临的机遇与肩负的责任，激发青少年一代投身民族复兴伟业的热情。

青年讲师团宣讲现场气氛热烈，与会青年纷纷表示，要将学习成果转化为刻苦学习、勤奋工作、服务社会的实际行动，努力在各自领域和岗位上创新争先、勇担重任，为奋力开创中国式现代化建设新局面贡献青春力量。在红领巾巡讲团宣讲互动交流环节，少先队员畅谈未来理想，坚定理想信念。少先队员纷纷表示，要立足工作岗位，践行育人使命，团结引领广大少先队员听党话、跟党走。

团省委表示，将以此次示范宣讲为契机，统筹全省各级团组织、少先队组织和“青年讲师团”“红领巾巡讲团”等宣讲队伍，持续推动全会精神在青少年中入耳入脑入心，营造奋进“十五五”、建功新征程的浓厚氛围。

“电力陪跑”跑出1.5亿元

本报讯（记者 张发扬）“现在电力能及时跟上，让我们的产量迅速增长，产值增加了一倍多。”11月17日，贵定县云雾镇下新寨茶叶加工户甘福香在接受记者采访时，由衷为南网贵定供电局的优质服务点赞。

今年，贵定县云雾镇刺梨红茶爆红，大大提升了两种农产品的附加值。“生产2000斤刺梨红茶，需消耗750余斤干茶和约15000斤刺梨。若单独售卖，合计10万元。而经过融合加工的刺梨红茶，总产值跃升至15万元，增值率高达50%。”贵定县茶叶产业化发展中心主任王元君介绍，今年截至目前，当地刺梨红茶产值已达15亿元。为进一步提升刺梨红茶的产量和质量，贵定县积极推动加工方式由自然晾晒向电烘焙转变。

随着产能提升，当地用电量大幅增加，仅云雾镇，今年新增用电量就达30余万千瓦时。为保障电力稳定供应，南网贵定供电局迅速为全县百余户加工企业开启“电力陪跑”模式，通过“高压用电提前享”服务机制，主动对接刺梨红茶加工企业需求，及时跟踪用电情况，在刺梨红茶核心产区云雾镇10多个台区紧急申报项目，投资300多万元进行增容升级，实现电网配套与产业发展同步推进。



11月18日，玉屏箫笛制作技艺非物质文化遗产代表性传承人、玉屏箫笛协会会长姚茂顺在直播间为粉丝介绍玉屏箫笛。铜仁市玉屏自治县将箫笛制作技艺搬进直播间，通过云端展示吸引了众多粉丝，今年截至目前，累计销售额近千万元。

贵州日报天眼新闻记者 文叶飞 摄

黔东南“一书一票”助企业绿色发展

本报讯（记者 陈景雄 龙藩）11月14日，黔东南州雷山县、台江县两地法院联合台江经济开发区管委会、台江检察院，以及生态环境、林业、工业信息化和商务等行政部门，共同举办“一书一票”支持企业绿色低碳转型签约暨碳票交付活动。

本次活动以“推动建设美丽中国先行区”为主题。雷山法院等七家单位与贵州鲁控环保科技有限公司、贵州省万航电能科技有限公司、贵州飞力新能源科技有限公司三家企业共同签署《服务国家碳达峰碳中和 推进经济社会绿色低碳转型发展倡议书》。三家企业现场认购省级碳票287万余元并完成交付，碳票以“生态保证票”形式首次在企业间落地使用。

“倡议书+碳票”的“一书一票”机制，是雷山县、台江县两地法院贯彻落实贵州省《深化生态文明体制改革全面推进美丽贵州建设》重大决策部署、推进美丽贵州建设制度创新的重要举措。该机制构建起“碳汇赋能+法院引导+检察监督+行政监管+企业履责”的协同机制，积极主动践行绿色低碳发展理念，实现生态保护与工业经济高质量发展的良性互动，推动构建“预防—支持—监督—处置”的闭环环境治理新体系。

讣告

贵州省政协原副主席李平同志，因病于2025年11月21日上午11时49分在贵阳逝世，享年83岁。李平同志的遗体告别活动定于2025年11月23日上午10时在贵阳市景云山殡仪馆景云厅举行。

贵州省政协办公厅
2025年11月21日

科技解开“黔菌”振兴方程式

贵州日报天眼新闻记者 张云开



11月21日，赤水市大同镇党员农技干部在华平村帮助农户栽种红托竹荪。当地充分利用林下土地资源，选派党员农技干部通过“线上技术指导+线下田间辅助”方式，带动农户发展特色食用菌种植，助群众稳产增收。 张鹏 摄（影像贵州）

【用数据说话】

“通过10余年的技术攻关与熟化应用，红托竹荪菌包脱袋覆土栽培技术已成熟并大规模推广。”省食用菌产业技术体系首席科学家宋国胜介绍，该技术通过精准调控碳氮比、覆土厚度和温湿度，将栽培周期从18个月压缩至6个月，且实现一年四季可生产。

与此同时，科研团队研发出液体菌种生产技术和代料菌棒（包）生产技术，由母种到菌棒的培养时间缩短到4个月左右，提高了繁殖效率，生长整齐度远高于传统木块栽培方式，便于管理。

目前，贵州红托竹荪菌种与菌棒产量已占全国市场份额的80%以上，成为助推乡村振兴与生态经济协同发展的重要力量，新品种新技术已应用推广至全国10余个省份。

近年来，我省建立专班推进机制，聚焦菌种研发与资源保护，已收集资源2.2万份，认定地方特色品种13个，改建菌材林基地超100万亩，菌渣综合利用率超90%。“黔菌”产业规模从全国第十四跃居第七，增速全国第一，去年产量达72.9万吨、产值106亿元，并孕育了红托竹荪、冬荪、羊肚菌等特色品种。涌现出的织金竹荪、安龙香菇、印江木耳等一批地方特色优势产品在全国极具竞争力，贵州特色、优质、健康、安全的食用菌市场认可度逐步提高，品牌影响力和市场竞争力不断提升。

【站在新起点】

“我们将继续开展技术攻关，从示范种植到实现成规模产出供应。”宋国胜表示，团队正根据贵州立体气候特点，在低热河谷地带推广冬春种植，中海拔区域优化夏秋种植技术，高海拔区培育高品质品种，让这朵“真菌皇后”在西南山区续写百业富、生态美、产业兴的新时代篇章。

省农业农村厅相关负责人表示，当前正加快构建从研发、生产到加工销售的全产业链体系，推动红托竹荪等食用菌产业提质增效，让“小蘑菇”成长为富民增收的“大产业”。

毕节市大方县小屯煤矿精细化开发煤矿伴生资源——

瓦斯发电实现三赢

贵州日报天眼新闻记者 闵建华

11月17日，记者走进毕节市大方县小屯煤矿瓦斯发电工作区看到，监控屏幕上跳跃闪动着瓦斯浓度、实时发电量 and 减排数值。工作区下，一条条管道深入矿井深处，将昔日煤矿“黑色风险”变为“绿色动能”。

“我们的矿井，现在每分钟瓦斯出流量为380.57立方米，一天的瓦斯发电量可达138万度，基本能供应整个矿厂的生产用电。”煤矿调度室主任曹学正笑着说，过去谈瓦斯色变，现在要精准计算产量。

这种转变来自小屯煤矿对“富矿精

开”理念的深入实践——不仅要开采煤炭，更要精细化开发煤矿伴生的所有资源。

小屯煤矿煤层具有瓦斯含量高、危险性大等特点，是典型的高瓦斯矿井。为将瓦斯变为有益资源，该煤矿运用“资源化”思维，建成了整套瓦斯抽采发电系统，通过定向长钻孔、采空区抽采、本煤层预抽三级技术体系，构建起瓦斯“精准抽采—高效发电—余热利用”的全产业链，实现变废为宝。

在小屯煤矿瓦斯发电厂，11台瓦斯发

电机组与4台通风机轰鸣运转。自主研发的高低浓度瓦斯精准配气系统，解决了瓦斯浓度波动对发电机组的冲击问题，提升了发电效率。“我们的瓦斯发电技术处于行业领先水平，浓度8%的瓦斯就能稳定发电。”曹学正介绍，小屯煤矿每立方米瓦斯可发电2.2度，去年发电47233万度，相当于减排3740吨二氧化碳。

“小屯煤矿的瓦斯发电，实现了安全、经济 and 环境的三赢。”小屯煤矿财务副总经理曾丽萍说，瓦斯发电每年能为煤矿创造直接经济效益2992万元，节约碳交易成本193万元。“我们目前已建立了瓦斯资源账本。”通过精细化管理，瓦斯抽采率从80%提升至85%，达到了国内先进水平。瓦斯发电产生的余热还被回收用于矿厂供暖、职工洗浴等，已逐步形成“发电—余热—利用”闭环，基本实现了瓦斯资源的“吃干榨尽”。

次，加上散客后入住率超90%。”景区销售部经理田佳慧表示。秋冬温泉旅游热潮来袭，思南当地温泉景区以“做优服务”为核心，推出多项创新举措，特别是针对大湾区游客量身定制特色套餐，串联起“康养暖泉、烟火寻味、暖心服务”三大核心体验。

六盘水百车河温泉酒店正全力筹备。“我们一方面抓紧岗位练兵，另一方面优化岗位设置。”贵州宏盈汉宫温泉度假酒店发展有限公司副总经理王梅介绍，11月23日起将对酒店管道、泡池开展为期半个月的维护检修，同时通过抖音、美团等平台推出情侣、亲子套餐。

贵阳息烽南山天沐温泉于11月21日开启为期三个月的“畅游息烽·乐享泉泉温泉季”，以“六爽”为核心，11-12月康养主题月将设中医药养生茶饮集市、中医义诊摊位，游客可体验诊脉、康养步道徒步。黔东南丹寨万达锦华酒店云沁温泉也人气十足，“我们把本地草药文化融入温泉，开发多种功能性汤池。”温泉部经理李文超说，冬季是旺季，不少家庭、团队预订套餐，温泉有效拉动酒店冬季入住率。

从“单一泡汤”到“沉浸式康养”

暖泉润冬

贵州日报天眼新闻记者 明雪

11月18日，毕节百里杜鹃管理区花舍银镜温泉酒店暖意融融。木质别墅错落有致地隐于青山绿水间，各种各样的温泉汤池散布在花间林下，鸟鸣伴着蒸腾的热气，氤氲出一幅冬日康养画卷。

“每年冬天我们都来这里泡温泉。离得近，水质好，泡一泡就感觉所有疲惫都消散了。”四川游客王雅妮笑着说，在这里还能喝药膳、围炉煮茶，全程都是养生享受。

“我们从11月1日起至次年2月推出‘暖冬溢境，泉韵养生’活动。”阳光大地文化旅游有限公司景区运营经理宋艳介绍，“依据中医‘温活’理念，酒店推出‘温泉+药膳’套餐，搭配围炉煮茶、火锅套餐，满足游客的多元需求，享受康养时光。”

在贵州，泡温泉早已不是独立的休闲

项目，而是融合了养生调理、文化体验、亲子互动的沉浸式康养旅程。

在黔南云从朵花温泉度假中心，特色“温泉+”产品吸引着大批游客。“我们增设了专业中医师调配的茯苓池、艾草池和党参池，与本地中医机构合作推出了包含推拿、按摩、针灸和药膳食疗在内的一体式康养套餐，客人的反馈非常好，购买率和复购率显著提升。”度假中心前厅负责人陈雨表示，“天气逐渐变冷，前来泡温泉的游客明显增多，最近泡温泉的游客增加2900余人次。”

铜仁思南九天温泉景区里，旅游大巴相继抵达，广东、香港游客走上观景台打卡，在悬崖温泉白雾中享受惬意。“10月以来，每周接待粤港澳大湾区游客超300人

二〇二五年『贵州工匠』培育对象推选启动

本报讯（记者 金艾）贵州省总工会日前印发《关于推选2025年贵州工匠、黔酒茶绣工匠培育对象的通知》，决定推选一批贵州工匠、黔酒茶绣工匠进行培育，培育期为1年，示范引导各地、各行业积极支持培养市级工匠。

贵州工匠培育对象主要面向我省重点产业、优势产业、特色产业等领域推荐，推荐人选须有5年以上生产现场工作经历，在一线岗位工作，在“工匠五力”上具备较好发展潜力。

黔酒茶绣工匠培育对象主要面向本省酿酒、制茶、刺绣等3个优势传统产业领域的龙头企业、地方骨干企业、本地成长型企业等企事业单位推荐，推荐人选须有3年以上生产现场工作经历，在“工匠五力”上具备一定发展潜力。

《通知》明确了培育对象的申请、推荐、评审、审定、公示、公布等推选程序。同时要求把推荐贵州工匠、黔酒茶绣工匠培育对象工作作为推进贵州省产业工人队伍建设的一个重要举措，切实把贡献突出、群众认可、影响力大的工匠人才推选出来。《通知》还明确，要广泛宣传发动，充分利用各类渠道切实做好宣传发动工作，深入挖掘宣传本地区、本产业、本单位工匠人才典型事迹，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，营造精益求精的良好氛围。