

## 积善贵州

## 惠及12万残疾群众

贵州日报天眼新闻记者 罗亮亮

12月3日是第34个国际残疾人日。当天，伴随着贵阳特殊教育学校学生优美的侗歌歌声，“积善贵州”年度主题系列活动在贵阳开展。

活动中，爱心企业向贵州省残疾人福利基金会捐赠200万元，专项用于支持开展“1+1”残健融合全民健身等多个扶残助残项目；十个机构及个人获2025年“积善贵州”助残行动优秀工作方案案例年终表扬。

“积善贵州”是贵州创新打造的全国首个省级慈善助残品牌。“三年来，全省各级残联深入推进‘积善贵州’助残行动，相继推出‘大爱筑城’‘上善遵义’等子品牌，形成‘积善贵州’向‘积善黔行’升级的慈善助残矩阵。”省残联党组书记、理事长周代军介绍，该行动中“信合有爱”“邮爱黔行”等扶残助残项目已达32个，省残疾人福利基金会获捐赠资金和物资累计近3000万元，12万余名困难残疾人得到帮扶。

残疾人事业被誉为“春天的事业”。“十四五年”以来，贵州省通过一系列扎实有效的实践，

贵州省残疾人康复中心听力师刘香瑜为佩戴人工耳蜗的儿童测音调试设备。 李思瑾 摄



让残疾人在就业、康复、社会保障等领域收获实实在在的获得感，“春天的事业”构筑了一道亮丽的扶残助残特殊风景线。

“在家绣花，有收入还能照顾家庭，我喜欢现在的工作。”11月下旬，在黔东南州台江县革文街道方黎湾社区，轮椅上的苗族绣娘龙明菊绣着绣片。据了解，她的绣片经“美丽工坊”——台江县民族民间服饰织锦工艺厂统一销售。

“美丽工坊”是省残联与省妇联为保障残疾妇女就业增收遴选出的示范机构，贵州目前有9家。

为让残疾人享受到更全面更深层次的照护，贵州加快构建覆盖全生命周期的残疾人关爱服务体系。目前，全省义务教育阶段残疾学生入学率达97.1%；87个康复托养中心投入运营。同时，贵州不断健全多层次社会保障制度，全省34.1万残疾人纳入低保，46万纳入特困供养；34.1万困难残疾人享受生活补贴、395万重度残疾人获护理补贴，实现应保尽保。

贵州日报天眼新闻记者 罗亮亮  
贵州小姊妹 直播成网红  
用短视频为家乡代言

11月底，记者来到黔南州独山县百泉镇百泉湖村，见到了网红“贵州小姊妹”。

“网友好奇我一只手怎么穿衣服。”她熟悉地单手戴上义肢后穿上毛衣和外套，一旁支架上的手机镜头记录下这一幕。

“贵州小姊妹”真名叫岑健，10年前，29岁的她在广东打工时遭遇事故，右手手臂被截肢。

“2021年，我拍了一条手脚并用做饭的短视频，发布后得到很多网友的点赞和鼓励。”岑健告诉记者，她原本只是想拍摄农场生活，推广自家的农特产品，没想到这样的方式火了起来。

此后，“贵州小姊妹”不仅为乡亲们“带货”，还用镜头讲述家乡故事，为百泉湖村“农旅融合”产业做推广。

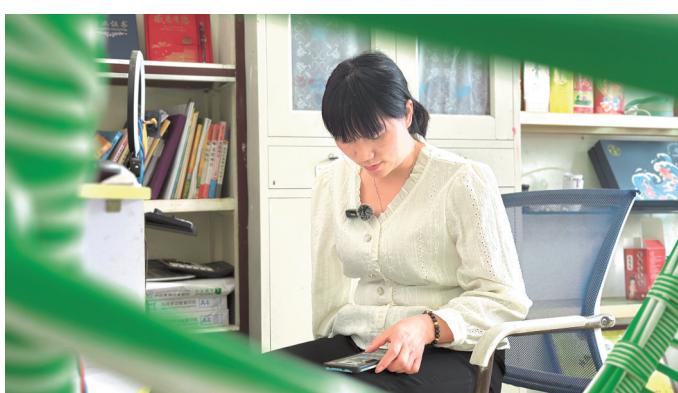
百泉湖村近年来在发展精品水果、茶和油桐三大产业的基础上，打造了一个集赏花、采摘、垂钓、游泳、烧烤、农家乐为一体的田园综合体项目。2024年，凭借“农旅融合”一体化发展，村里的年人均纯收入达到24000元。

如今，“贵州小姊妹”抖音账号已有近20万的粉丝。岑健说，不能停止前进的脚步，要不断学习短视频拍摄为家乡代言。

## 信息多一点

2022至2024年，贵州实施促进残疾人就业三年行动，累计新增就业3.68万人，完成目标的123%。

围绕国家新一轮《促进残疾人就业三年行动方案（2025—2027年）》，贵州今年推出13项举措，从岗位开发、技能培训到创业扶持，继续推动就业创业支持体系更加完善。



岑健在手机上剪辑视频。  
贵州日报天眼新闻记者 罗亮亮 摄

## 创办残疾人农业企业——

## “让大家有事做、有期待”

贵州日报天眼新闻记者 罗亮亮

冬日，在位于安顺市普定县马官镇金荷村的贵州猕猴桃园里，村民王尚贵正在清理落叶、枯草。

王尚贵来自普定县黄桶街道新堡村，是一名肢残人士，负责果园日常管理。“我们老板也是残疾人。”王尚贵告诉记者，在园区就业的残疾人目前共有17人。

老板名叫刘家松，儿时因眼睛受伤未得到及时救治，仅剩微弱视力。但他不认命，早年到外省打工，2007年返乡创业一步步扩大经营，到2010

年，他在毕节市织金县就拥有了6家服装超市。

2016年，刘家松因普定县政府招商引资入驻该县工业园区，创办起农业企业，因吸纳周边农村残疾人稳定就业，先后获评省、市、县级残疾人创业就业示范点；2024年，入选省级残疾人乡村振兴产业基地。

今年，刘家松的550亩猕猴桃园收获了60万斤鲜果，产值超过130万元。刘家松告诉记者，他希望为家乡的乡村振兴尽一份力，同时让更多残疾人朋友有事做、有期待。



猕猴桃园雇佣残疾人参与鲜果采摘。  
贵州日报天眼新闻记者 吴蔚 摄

## 28天形成“脊梁”消除塌陷隐患

——我省首次实现煤基固废规模化井下充填

贵州日报天眼新闻记者 金秋时

11月中旬，毕节市大方县，贵州省首个煤基固废规模化井下充填项目的破碎系统高速运转，机器轰鸣。

记者在现场看到，中控室内，只需1名工作人员轻点鼠标，输入固定的频率等数值，大量煤矸石等固废如黑色瀑布般被吞入智能破碎系统的“钢铁胃囊”中，以每小时80吨的速度被碎成2.3毫米以下的粒成品。

“再经过连续制浆混合罐将煤矸石粉、粉煤灰精准制成浓度固定的混合浆液，通过泵送不断充填至煤矿采空区。整个过程稳定、连续，制浆系统无停顿、输送管内无沉淀、充注空间无积压，充

填效率高。”项目技术负责人、贵州省黔地精开科技有限公司副总经理郝希玺介绍，采空区内，浆液会经过28天的凝结周期形成稳固的“脊梁”，规模化消纳煤矸石等固废的同时，有效消除矿区地表塌陷的隐患。

从破碎、制浆、泵送、钻孔到灌注、监测，经历一系列闭环流程，煤矸石实现“完壁归巢”。

煤基固废指的是煤炭生产与利用过程中产生的固态、半固态废弃物，形成于煤炭的开采、洗选、燃烧、化工转化等环节相关。其中，煤矸石是来自煤炭开采和洗选产生的一种固废。

大方县是我省重要的煤炭生产基地之一，多

年的煤炭开采导致大量煤矸石堆存。据了解，贵州每年因煤矿开采新增煤矸石约2500至3300万吨，煤矸石已经成为我省主要固废之一。

一直以来，我省煤矸石主要按照传统处理方式，采取露天堆场堆存。长期雨水淋溶，增大了污染风险。煤矸石露天堆存还可能自燃，自燃时会持续释放二氧化硫、一氧化碳等有害气体，污染空气。

近年来，煤矿排放矸石成本随着运输距离变远而增加，甚至有的区域煤矿已无场地可排，严重影响煤矿正常生产。煤矸石等固废的规模化、资源化处置成为我省煤炭行业可持续发展道路

上必须打通的难关。

2024年，省地矿院（原贵州省煤田地质局）专门筹建贵州省黔地精开科技有限公司，专注于开展固废规模化处理研究，加快贵州煤矸石、粉煤灰、脱硫石膏等煤炭行业固废规模化、资源化综合利用的步伐。

然而，进程并非一帆风顺。贵州省黔地精开科技有限公司总经理杨洋说：“贵州喀斯特地貌广布、地质构造复杂、地形崎岖，使得充填钻孔技术要求高、浆液长距离输送困难、注浆层位、注浆区域的选择更需全面考量，大大增加了开展井下充填的难度，同时，贵州的煤矿分布散、规模小，使得矿井充填项目投资成本高，充填项目难以推广。”

如何降低处置成本，成为团队攻关的关键。

经过不懈攻关，该团队通过优化工艺流程、科学的设备选型、高效的运行管理，成功将每吨煤矸石处置成本降至60元以下，达到国内先进水平。据了解，该项目已于今年9月通过省能源局与省生态环境厅联合组织的全面验收，可实现年处理煤矸石25万吨以上。

## 公益广告



随手关灯  
节能环保



我省发布噪声污染防治报告  
9个中心城市昼间达标率95.2%

本报讯（记者 王瑶）近日，省生态环境厅编制发布《贵州省噪声污染防治报告2025》。报告显示，截至10月，今年全省9个中心城市功能区声环境质量昼间达标率为95.2%，夜间达标率为88.7%。

今年1至10月，我省各中心城市功能区昼间及夜间声环境质量具体分别为：贵阳市97.0%、93.6%；遵义市96.5%、87.7%；六盘水市96.6%、88.9%；安顺市92.7%、85.9%；毕节市93.9%、92.2%；铜仁市94.1%、80.1%；凯里市94.8%、90.9%；都匀市96.5%、93.5%；兴义市95.0%、85.3%。

我省从噪声污染防治制度能力建设、工业噪声污染防治、建筑施工噪声污染防治、交通运输噪声污染防治、社会生活噪声污染防治、构建社会共治格局等多方面发力，积极推动改善城市声环境质量，增强公众噪声污染防治意识。

在声环境功能区划定和监测能力建设方面，全面完成了9个中心城市声功能区评估、调整88个县级行政区声环境功能区划定工作。在9个中心城市建设完成声功能区声环境质量自动监测点位105个并联网，实现了对全省声环境功能区质量实时在线监测。

六盘水  
为“凉都三宝”注入科技力量

本报讯（记者 郭立）“2022年，我家亩产4500斤。今年亩产已经超过5000斤了，收入也是逐年增加。”11月28日，六盘水市水城区蟠龙镇猕猴桃种植大户晏庭银告诉记者，蟠龙镇猕猴桃的稳产丰产，离不开种植户的精心管护，也离不开六盘水市科技特派员张荣全的科学种植小课堂。

近年来，六盘水市科技局选派107名科技特派员组成专家服务团，聚焦刺梨、猕猴桃、茶叶“凉都三宝”等山地特色产业，构建覆盖品种选育、种植养殖、技术推广、精深加工、产品销售全链条的科技服务体系，推动农特产品从山间特产向市场精品跨越发展，为乡村振兴注入强大科技动能。

同时，科技特派员还推动建成2570亩粤港澳大湾区直采供基地，通过直播带货等方式，让农产品销售市场不断拓宽。2025年以来，全市刺梨产品销售额达288亿元；邮政快递外销猕猴桃达200万件，近1万吨，价值28亿元，同比增长3.48%。

毕节市  
已颁发6张林业碳票

本报讯（记者 徐涛）记者从毕节市林业局获悉，近年来，该市积极探索林业生态产品价值实现机制，以林业碳汇改革为突破口，创新体制机制，拓宽转化路径，为绿色发展注入新动能。

目前，毕节市已累计颁发林业碳票6张，助力林业经营主体融资贷款4800万元，完成碳票交易2385万元。据了解，该市积极创新体制机制，在全省率先探索并实施林业碳票制度，将抽象的森林固碳能力转化为可计量、可交易的优质资产，为后续开发利用奠定基础。

遵义市播州区  
构建“三级”护林体系

本报讯（记者 彭林元）近日，记者从遵义市林业局获悉，作为全国首批天然林保护工程试点县（区），遵义市播州区全面加强天然林保护修复工作，通过构建“三级”护林体系，发挥护林员队伍“生态卫士”作用，为筑牢长江上游生态屏障作出突出贡献。

播州区累计招聘护林员4653人，其中天然林保护工程护林员53人，构建起“区—镇—村”三级管护网络，实现21818万亩森林资源网格化管理全覆盖。创新“科技赋能”智慧护林模式，实现重点区域全天候可视化监管，利用大数据分析对林区生态环境、火灾隐患等数据进行实时监测与预警，让护林工作从“人防”向“技防”“智防”转变。2020年以来，累计投入管护资金2.28亿元强化基础保障，通过修缮基础设施、购置森林消防车辆、建设防火瞭望台等措施，全面提升管护效率。

责任编辑：胡卡妮 罗玮 版式设计：邢瑞平 陈欢欢