



贵州能矿锰业集团有限公司电解二氧化锰生产车间。通讯员 张立新 摄

生态颜值为发展增值

——铜仁市坚持生态优先绿色发展理念兴业富民

近年来，铜仁市坚持生态优先、绿色发展理念，落实“富矿精开”战略，推动工业转型升级，从粗放开采转向全链条高端智造，去年，新型功能材料产业完成产值310亿元；风、光等多种清洁能源协同互补发展，绿电交易结算电量增长96.8%；发布《饮用康养水》标准及《康养水水源评定》《康养水生产》《康养水销售》三大规范，搭建起覆盖水源、生产、销售全链条的康养水标准体系，天然饮用水年产量突破320万吨；数字经济深度融入铜仁的田间地头与工厂车间，传统产业、新兴产业势头强劲，一幅“生态增值、产业增效、百姓增收”的黔东南画卷正跃然而出。

产业向新逐绿

贵州日报天眼新闻记者 葛永智

初夏时节，行走黔东南，处处可见产业向新逐绿的足迹。大龙开发区涉锰、涉钨、涉汞企业实现废物无害化处置，锂电池实现循环利用；万山、石阡、沿河等地依托清洁能源“借风生金”；数字化改造促进传统产业“老树发新芽”、新兴产业“小苗成大树”……

近年来，铜仁市锚定“产业强市”战略目标，以新型工业化为主引擎，加快传统产业转型升级，围绕工业企业信息化、绿色化、智能化等方面精准发力，推动传统工业在转型升级中破局，在集群集聚中提质，在绿色创新中赋能，实现从“工业洼地”向“产业高地”跨越。

落实“富矿精开”战略，推动工业转型升级，铜仁市围绕探矿、配矿、开矿、用矿全流程精准发力，形成涵盖锰矿“采、选、冶、用”全过程的产业链条。

围绕全产业链动态更新“一图三清单”，铜仁市引进一批上下游重点企业，一批新能源重点项目陆续建成投产，一批行业领军企业加速集聚，以“锂电池及材料、钠电池及材料、电池回收利用”3条产业链为主线的产业体系加快形成。

此外，铜仁市还积极发展现代能源产业，

构建水、火、风、光、生物质“多能互补”的能源体系，清洁能源占比89%，在建和已建成装机容量近千万千瓦。

绿色，是铜仁的天然底色，当地充分发挥自然生态和特色农业优势，全力支持农夫山泉、同德药业、佳里佳食品、贵茶集团等重点企业扩产增效、加快发展。“梵天净水、泡茶好水”品牌日益响亮，黄精、天麻等道地中药材享誉全国，“梵净抹茶”“陈薯”粉等产品畅销海内外，一个个特色农业的背后，折射的是铜仁对“两山”理念永不停歇的创新实践。

2025年，铜仁市实现地区生产总值1722.66亿元，较2020年净增352.45亿元。10个区（县）的地区生产总值均突破百亿元大关，一产增加值年均增长5%，二产对经济增长的贡献率从2020年的15.7%提升到2025年的39.2%。

锰矿精开增价值

铜仁是全国三大锰矿富集区之一，过去“挖出来就卖、粗加工就外运”的模式，让资源优势未能充分转化为发展优势，如今当地落实“富矿精开”战略，以新型功能材料为首位产业，推动锰产业实现从“粗放开采”向“精深加工、高端智造”的质变，让每一块矿石都实现价值最大化跃升。

“大风车”转出好日子

铜仁市沿河自治县晓景乡苦竹村风力发电场，5座“大风车”傲立峰顶，旋转的叶片搅动着强劲山风。风电场项目副总监邱有群说：“风车转一圈，就能生产6度清洁电。”

2021年，国家能源集团落子晓景乡建

建全链标准助好水出山

铜仁森林覆盖率达67.7%，水资源总量162亿立方米，已探明优质水源点244处，其中41处达到天然矿泉水标准，6处为世界级高品质矿泉水水源，发展生态食品饮料药品产业具备天然优势。2025年，铜仁正式发布《饮

用康养水》标准及《康养水水源评定》《康养水生产》《康养水销售》三大规范，搭建起覆盖水源、生产、销售全链条的康养水标准体系；全规模以上企业达135家，完成产值822.2亿元、增长17.6%。天然饮用水年产量突破320万吨。依托标准赋能，梵若水、梵予康、梵苏康等9类细分康养水产品相继面世，精准适配母婴、泡茶、养生等多元消费场景，“梵山净水·康养好水”的品牌名片愈发响亮。

近年来，铜仁高起点谋划、高标准推进，构建起以大龙开发区为集群核心区，联动铜仁高新区、碧江高新区、松桃自治县、万山区、玉屏自治县协同发展的“一核五区”产业发展格局，推动锰系新材料产业集群集聚、抱团发展。通过精准招商、延链补链、强链壮链，目前该市已成功聚集中伟新材料、汇成新材料、凯金新能源、红星电子等龙头企业76家，新型功能材料产业规上企业达94家。去年，铜仁新型功能材料产业完成产值310亿元。

铜仁年平均日照时数约1170小时，可开发利用的风电资源超700万千瓦，绿色清洁能源丰富。数据显示：2025年，铜仁11个现代能源项目并网投用，新增装机容量超100万千瓦、总装机容量达530万千瓦，新能源上网电量增长151.03%，绿电交易结算电量增长96.8%。

用康养水》标准及《康养水水源评定》《康养水生产》《康养水销售》三大规范，搭建起覆盖水源、生产、销售全链条的康养水标准体系；全规模以上企业达135家，完成产值822.2亿元、增长17.6%。天然饮用水年产量突破320万吨。依托标准赋能，梵若水、梵予康、梵苏康等9类细分康养水产品相继面世，精准适配母婴、泡茶、养生等多元消费场景，“梵山净水·康养好水”的品牌名片愈发响亮。

留存等举措，压实属地、行业、主体多方责任。自此，“检察监督+司法保障+属地管控+群众参与”的立体化保护体系落地生根，百年古茶树既守住生态底色，又释放经济价值。

如今，全县近5万株古茶树拥有了专属“身份证”，精准数据支撑后续开发保护。检察院还通过多元化普法，将案例制作成展板、编印手册，依托微信公众号广泛传播，并在传统村落设立“检察联络站”，目前已累计开展普法活动200余场，引导村民从“要我保护”转变为“我要保护”。

司法保护石阡5万株古茶树

贵州日报天眼新闻记者 文叶飞

然而，这股不可复制的生态瑰宝，曾长期面临生存困境——缺乏专项司法保护，管护责任不明，乱采滥挖、违规采伐、无序开发等风险暗涌，优质古茶资源难以得到系统性守护，茶产业高质量发展与茶文化有序传承遭遇掣肘。面对治理难题，石阡县检察院立足公益诉讼职能，靠前谋划、精准破题。干警们深入坪山乡、五德镇等古茶树群实地走访，摸清生长现状、管护难点与风险隐患，广泛听取乡镇、茶农、茶企意见。“守着祖辈留下的古茶树，可什么能做、什么不能做，心里没个数”——茶农的困惑，成了检察机关发力的方向。

2025年7月9日，石阡县检察院跨区域协同、整合司法力量，向法院申请在坪山乡坪贵村公开发布《石阡古茶树司法保护令》。这份保护令靶向补齐制度短板，从严列出六类禁止性行为清单：从采伐移植、采摘利用，到生产经营、土地开发、周边建设、污染排放，全方位约束无序违规活动。同时，细化常态化管护要求，明确生长环境保护、日常巡查、合理开发利用、种质资源

数智融入田间车间

本报（记者 杨阳萌）5月7日，铜仁市万山区，贵州准宏生态农业科技投资发展有限公司蛋鸡养殖场内，智能化环控系统屏幕上，温度、光照等关键参数实时滚动，技术人员刘雅琪轻点手机便可实现远程监控与精准调控，“有‘智能监测+自动调控+人工巡查’三重保障，心里踏实多了。”

这份“踏实”源于万山企业贵州金蛋链链科技开发有限公司发布的蛋鸡行业大模型，以及铜仁市持续推进的蛋鸡产业数字化升级。该模型将养殖、饲料、市场数据整合训练，把传统的“经验养鸡”升级为全天候的“AI养鸡”。

“我们的目标是，让大数据不仅是产业链上的‘消费者’，更成为驱动创新的‘供给者’。”铜仁市大数据局副局长王贵说。目前，该市规上企业数字化改造已完成84家，大数据与实体经济深度融合指数提升至46左右，数字经济正深度融入铜仁的田间地头与工厂车间。

一手抓基础改造，一手抓链式招商，铜仁市围绕数据标注、平台应用等核心赛道精准发力，已对接81家相关企业，其中13家明确落地意向，业务领域从自动驾驶拓展到医疗影像、中药材溯源等多个板块。

铜仁建成91个标准化就业服务站

本报讯（记者 杨阳萌）5月11日，记者从铜仁市获悉，截至2025年底，该市已建成标准化就业服务站91个，累计帮助8800多名群众实现就近就业。

线下服务方面，铜仁市建成投用零工市场旗舰店，服务网络覆盖各县区、乡镇、社区及易地搬迁安置点。各站点提供求职登记、岗位推荐、技能培训、权益维护等一站式服务，并配备24小时自助求职设备。

线上同步升级“仁人就业”小程序，搭建全流程闭环服务体系，并通过常态化直播带岗，累计推送零工岗位超6万个。下一步，铜仁市将持续完善政策保障、规范站点运营，常态化开展免费技能培训，让灵活就业有岗位、有收入、更有保障。

梵净生态账户惠及8万余经营主体

本报讯（记者 尹洁）5月7日，记者从贵州梵净生态产品价值实现服务管理有限公司获悉，铜仁市依托梵净生态账户APP，打通生态保护与价值转化链路，累计发放生态金融贷款超120亿元。

作为国家生态产品价值实现试点，铜仁市创新构建生态积分体系，将绿色生活、生态经营等行为量化赋分。联动26家银行推出多款绿色金融产品，以生态积分助力授信审批、利率优惠。目前，该平台注册用户超21万户，惠及8万余经营主体，为企业节约融资成本超6000万元。铜仁市已入选国家第二轮试点，盘活生态资源，带动群众就业增收。

德江两民警出差途中勇救3人

本报讯（记者 田勇）5月6日，获救群众家属专程来到铜仁市德江县公安局治安大队，将一面锦旗和一封感谢信送到民警朱万里、田韬手中。两位民警表示：“无论是否在岗，遇到群众有困难，伸出援手都是我们的职责所在。”

4月28日下午，铜仁市德江县公安局治安大队民警朱万里、田韬在出差返回途中，行至高速路段时，发现一辆红色小轿车因大雨路滑侧翻在道路中央，车内3人被困，情况危急。

两人迅速分工合作，设置警示标识后合力撬开车门，将驾驶员、一名怀抱8个月大婴儿的年轻母亲成功救出。见母妻均有外伤，民警当即驾驶警车护送二人前往就近的煎茶镇卫生院救治，并联系高速交警处理后续事宜。因送医及时，受伤母子均无大碍。

冀黔两省检察机关共护未成年人权益

本报讯（记者 安慧芳）前不久，河北省承德县检察院与贵州省松桃苗族自治县检察院，围绕未成年人保护开展跨省司法协作，异地联合制发社会治理类检察建议，实现了未检工作资源共享、协同共治，为跨区域未成年人保护和基层社会治理积累了可复制的实践经验。

承德县检察院在办理涉未成年人跨省案件时，发现松桃自治县相关领域存在社会治理风险，需制发检察建议。因异地履职存在情况不熟、督促难等问题，该院依规书面征求松桃自治县检察院意见，得到积极响应。

两地检察机关密切对接、联合研判，核实属地实情、破解信息壁垒，由承德县检察院依法向当地相关单位发出检察建议。后续两院协同跟进，由松桃自治县检察院牵头督促整改、跟踪问效，推动问题落地整治。

沿河推进大豆玉米带状复合种植

本报讯（记者 施平）初夏时节，铜仁市沿河自治县谁家镇大豆玉米带状复合种植核心区基地里，旋耕机轰鸣穿梭，村民抢抓晴好天气，紧跟农机开展播种、施肥、覆土作业。

连日来，该县在谁家、板场等乡镇推广大豆玉米“3+2”带状复合种植模式，通过优化行株距配比，实现高矮互补、协同增产。板场镇东红村合作社负责人冉启斌介绍，200多亩基地全程采用机械化作业，省时又高效。

沿河自治县农业农村局农技人员下沉一线，手把手指导机械操作与田间管理，确保“玉米不减产、多收一季豆”，让有限耕地实现“一地双收”，助力粮食稳产增效、农民增收致富。