

从“资源依赖”迈向“创新驱动”

——开阳县推动磷及磷化工产业高质量发展见闻

在贵州中部的喀斯特群山中,全国三大磷矿主产区之一的开阳县正上演着一场资源开发的“绿色革命”——依托储量达19亿吨的优质磷矿资源,该县通过“富矿精开”战略,将传统资源型产业升级为绿色智能的现代工业,其创新实践为全国资源型地区高质量发展提供了“开阳样本”。

走进贵州开磷集团股份有限公司开阳洋水矿区东翼深部磷矿作业区,巨型机械臂正精准抓取矿石,无人驾驶矿卡穿梭其间,地下千米处的采矿巷道内,磷石膏充填系统正将固废回填采空区。“我们采用分段空场嗣后充填法,不仅消除了地表塌陷隐患,每年还消纳磷石膏超100万吨。”贵州开磷集团技术部负责人介绍,通过这一技术,采矿

贫化率从15%降至8%,资源回收率提升至92%。

在开阳经开区的磷化工产业技术创新中心,中南大学教授团队正与企业技术骨干联手攻关磷石膏改性技术。“通过新型改性填料技术,我们不仅消纳了136.7万吨磷石膏,修复了4.6万平方米边坡,还提升了35万吨磷酸产能。”该项目负责人说,这项技术使磷石膏从二类固废转化为一类建材原料,浸出液各项指标均优于国家标准。

这些技术成果的取得,源于开阳县建立的“政产学研用”协同机制。目前,园区已与中南大学、贵州大学等17所高校共建研发平台,累计投入研发资金2.67亿元,攻克磷氟协同、新能源材

料等领域技术瓶颈。其中,贵阳安达科技能源有限公司联合高校建成的六氟磷酸锂中试平台,打破国外技术垄断,推动贵州新能源电池材料产能跃升至20万吨/年。

在贵州胜威凯洋化工的生产车间,纯净无色的电子级氢氟酸从生产线缓缓流出。“我们从磷矿伴生氟资源中提取的氢氟酸纯度达99.999%,可用于芯片制造。”该企业负责人介绍,贵州大学的技术支撑让氟资源附加值提升10倍以上。

在开阳,磷及磷化工产业已形成完整链条。磷矿开采产生的氟、碘等伴生资源被提取为电子化学品,硫铁矿用于制酸,磷石膏转化为建筑材料,最终形成“磷硫钛铜铁锂氟”耦合循环项目;贵

州聚力生化工有限公司采用零极距离子膜电解法工艺,不仅能耗降低30%,其副产品液氯更成为有机磷农药的关键原料,带动两家配套企业落地……

“我们正围绕‘基础磷化工—精细磷氟化工—新能源材料’三大方向,招引含氟硅渣协同利用等项目。”开阳县投资促进局有关负责人介绍,2024年开阳县园区磷化工产值已突破280亿元,高新技术企业增至9家,产业集群入选省级特色产业集群。如今,传统矿山已蜕变为“无废园区”,全县26.55公顷矿山生态修复区植被覆盖率超85%,洋水河出境断面总磷浓度降至0.2mg/L以下,磷化工产业正从“资源依赖”向“创新驱动”转型。

贵阳日报融媒体中心记者 万露梅

足球小将展风采

7月14日,“拥抱健康 快乐同行”2025年贵阳市南明区阳光体育运动中小学生足球比赛圆满落幕。此次足球比赛由南明区教育局、南明区文体广电旅游局联合主办,来自辖区42所学校126支队伍的1400名青少年足球爱好者参与了12个组别的比赛。绿茵场上,不同年龄段的足球小将往来驰骋,时而巧妙传球、时而精准射门,尽情享受足球运动带来的乐趣。

图为7月14日,小球员们在赛场上积极拼抢。

通讯员 赵松 摄



动态监测 精准帮扶 坚实投入

贵州多举措持续织牢社会救助兜底保障网

本报讯 省民政厅7月14日通报,近年来,贵州以动态监测为眼,以精准帮扶为手,以坚实投入为基,推动社会救助兜底保障网越织越密,民生温度持续提升。

在精准监测,织牢识别网络方面,我省全面开展低收入人口认定,依托“大数据比对+铁脚板摸排”机制,开展低保边缘家庭、刚性支出困难家庭认定工作。目前,全省共监测低保对象219.5万人、特困人员12.5万人、低保边缘家庭人口37.2万人。在毕节、铜仁两市开

展低收入人口常态化帮扶政策与防止返贫政策衔接并轨试点,全省试点范围已覆盖42个县(市、区)。同时,加快推进全省低收入人口动态监测平台升级改造,目前已完成统一申请认定功能开发应用,与省电子印章系统实现对接,实现与15个部门26类数据共享比对。

在分类帮扶,实施精准救助方面,贵州对存在基本生活困难的低收入人口动态落实低保、特困人员救助供养、临时救助等基本生活救助政策。建立

信息推送机制,将低收入人口数据定期共享至教育、住建、医保等部门,为专项救助提供精准支撑。对有劳动能力者,动态监测平台系统标识后推送相关部门落实产业、就业等开发式帮扶。县级民政部门全面采集录入各项救助数据,加快形成“一户(人)一条救助帮扶链”。健全低保对象与防止返贫监测对象“三同步”识别,全省共将134.8万脱贫人口和47.1万防止返贫监测对象纳入低保或特困保障范围,牢牢守住不发生规模性返贫底线。

在兜牢底线,提升保障温度方面,今年4月,全省城乡低保平均标准分别按3%、6%的增幅提高到801元/月、7226元/年。今年已争取中央财政下达我省2025年困难群众救助补助资金预算100.49亿元,省本级预算安排19.46亿元。春节前夕向240万困难群众发放每人100元的一次性慰问补贴,总金额2.4亿元。今年6月创新推出“一码申报”服务,困难群众扫描“黔心助”二维码即可便捷提交救助申请、查询进度。

(贵阳日报融媒体中心记者 曾素)

清镇市招募300名暑期防溺水志愿者

本报讯 为更好保护人民群众生命安全,7月10日,中共清镇市委社会工作部、清镇市水务管理局、共青团清镇市委联合发布清镇市2025年暑期“志愿守望·平安相伴”防溺水服务工作计划,招募300名暑期防溺水志愿者。

此次公开招募面向社会团体人员、返乡大学生,总需求人数为300人,要求志愿者年龄18周岁至45周岁,具备游泳及应急救援等相关技能者优先,招募时间为7月10日至7月31日,服务时间为7月10日至8月31日。服务地点为清镇市12个乡镇(街道)风险水域,具体服务地点根据志愿者居住地(常住地)按照就近就便原则进行分配。服务内容为配合各乡镇(街道)做好水域的值守及巡查,对发现的未成年人私自下水游泳或者在水边玩耍及时劝离。

清镇市将为志愿者提供工作期间的交通、就餐、人身意外伤害保险,为服务满20天的志愿者颁发清镇市志愿服务证书。此外,根据现实表现结合乡镇(街道)意见评选30名“防溺水卫士”,发放荣誉证书并通报表扬。

(贵阳日报融媒体中心记者 许发顺)

南明区农业农村局——排查鱼塘安全隐患 做好溺水风险防范

本报讯 近日,南明区农业农村局组织开展鱼塘安全隐患排查暨未成年人防溺水专项检查宣传工作。

工作组先后深入永乐乡羊角村、石塘村,云关乡二戈村等4个乡镇12个休闲垂钓鱼塘场所,对可能存在的溺水风险点进行重点排查,详细检查经营者是否按要求配置救生圈、救生衣、救生绳、救生杆等安全设施,是否在鱼塘周边人口、水域边缘等关键位置设置“禁止未成年人擅自下水”“水深危险”等警示标识,以及安全生产制度是否落实到位,日常巡查记录、安全操作规程是否规范等。经检查,发现未配备救生设施设备问题鱼塘2个,未设置警示标识问题鱼塘1个,标识老化和字迹模糊不清

问题鱼塘1个,已现场责令经营者限期进行整改。

同时,工作人员还向鱼塘经营者宣传防溺水“六个不”等安全知识,要求严格落实安全生产主体责任,主动防范未成年人擅自进入鱼塘区域,切实做好安全防范。

下一步,南明区农业农村局将持续跟踪整改落实情况,不定期开展复查,坚决防止问题反弹。同时,结合学生放暑假、高温天气和农业生产实际,进一步深化安全生产隐患排查整治,强化安全宣传教育,落实各项安全措施,最大可能降低溺水风险,确保未成年人安全度汛。

(贵阳日报融媒体中心记者 冉婷林)

花溪区孟关社区——开展未成年人安全教育主题活动

本报讯 7月10日,花溪区孟关乡孟关社区携手社区法律顾问以及孟关乡卫生院,组织辖区内20余名儿童,共同开展“安全护航·快乐暑假”未成年人安全教育主题活动。

活动现场,社区法律顾问以“法律守护童年”为主题,结合《中华人民共和国未成年人保护法》以及一系列典型案例,深入讲解了校园欺凌、网络隐私保护、家庭监护责任等内容。此外,还设置“安全知识大闯关”环节,主持人围绕宣讲内容接连提问:“夏天天气炎热,能不能自己去河边、野塘游泳呢?”“看到同伴落水,自己

又不会游泳,应该怎么做?”“油锅起火能用冷水泼吗?”……听到问题后,小朋友们纷纷踊跃抢答,答对者获得精美的文具礼盒作为奖励。在竞赛过程中,“拨打110要讲清地点和情况”“电器着火先断电”等知识点,通过互动不断得到强化。活动将安全知识转化为儿童可感知、可记忆、可操作的实践内容。

下一步,孟关社区将持续推进“暑期安全课堂”系列活动,联合多部门,全方位为未成年人的健康成长保驾护航。

(贵阳日报融媒体中心记者 李春明)

清镇市东门桥村——举办民俗文化节暨男子篮球赛



“民族团结杯”男子篮球赛现场。

本报讯 7月11日,清镇市青龙山街道东门桥村在东门桥市集篮球馆举办2025年“六月六”民俗文化节暨“民族团结杯”男子篮球赛活动。

此次活动以“百味烟火烙东门·同心热·篮”绽民风”为主题,旨在生动展现文明乡村的崭新风貌,营造欢乐、文明、和谐的节日氛围,进一步推动乡村文化振兴,增强群众文化自信,促进各民族团结友爱。活动开幕式上,涵盖布依族歌舞、苗族歌舞在内的26个节目轮番上演,彰显民族文化独特魅力。同时,“六月六”民俗文化节同步开展。主办方在东门桥市集创办“潮起东门·红色鸣炮”微市集,展销面条、菜油、蜂蜜等各类优质农产品,售卖烙锅、冰粉、辣卤等多种美食,展示扎染、刺绣、蜡染等传统工艺。

据悉,“民族团结杯”男子篮球赛为期9天,共有16支参赛队伍,将进行32场精彩对决。当天是首个比赛日,各参赛队伍球员斗志昂扬,凭借出色的身体素质和精湛的球技,展开激烈角逐,赢得现场观众阵阵掌声。

据了解,东门桥村户籍人口3740人,少数民族人口占比达74%,各民族同胞在这片土地上世代相守、和睦共生。此次活动以球会友、以节传情,既展现了东门桥村的蓬勃朝气,也为传承民俗文化、促进乡村文旅发展搭建了重要平台,让八方来客感受到了乡村振兴的新风貌与新活力。

(贵阳日报融媒体中心记者 许发顺文/图)

贵阳日报·分类广告

● 办理电话: 0851-85822529 ● 咨询电话: 0851-85813858

分类刊登指南: ★ 50元11字

(标点符号计1字,手机号计6字,国号计4字;并请携带或提供相关资料)

★ 贵 阳 日 报 广 告 办 理 : 18685190007 15185005326 ★ QQ 2606408746

线上办理广告请扫码关注 —— 启程广告通

贵阳日报帮您“传情达意”

结婚、庆生、贺寿等重大时刻表达您的心意,全城见证。

● 咨询电话: 0851-85813858

公告

● 公 告

广东省广晟冶金集团有限公司(以下简称“广晟冶金”)与我公司(贵阳冶金贸易有限公司)就委托加工破碎铝土矿、加工铝土矿粉矿达成相关合作,双方于2025年7月12日签订了《委托加工合作合同》。自2026年7月11日起至双方合作终止时止,我公司仅接受广晟冶金委托加工,我公司工厂内(贵阳市清镇市站街镇站南路80号)所有货物,包括原材料(未破碎块矿原矿)、铝土矿粉矿成品及相应加工半成品、铝土矿废料等均权属广晟冶金,我公司无权处置。特此公告!

贵阳冶金贸易有限公司2025年7月15日

遗失

● 遗失声明

贵阳市个体劳动者协会不慎遗失银行开户许可证,核准号: J7010009361801,开户行: 中国建设银行股份有限公司贵阳城北支行,特此声明作废。

● 声明人: 王菊芳 321088196910271842 位于贵阳世纪城S2组团房号27-1-12-3下车位原始发票不慎遗失,现声明作废,由此产生的经济纠纷和法律责任由声明人承担。

● 蒋太龙个人不慎遗失退休证,证号G2024108,特声明作废。

文明贵阳

富强 民主 文明 和谐
自由 平等 公正 法治
爱国 敬业 诚信 友善

文明健康 绿色环保

和美林城韵
绿染文明风

中共贵阳市委宣传部 贵阳市精神文明办 宣