贵州日报

政务简报

■ 11月18日，卢雍政同志出席贵州省社科联第七届委员会第五次全体会议并讲话，强调全省社科界要深入学习宣传贯彻党的二十届五中全会精神，坚持守正创新、经世致用、潜心治学，为党政献策、为人民立言、为发展赋能。

■ 11月18日，民革中央副主席兼秘书长李惠东，省委常委、省委统战部部长张敬平出席纪念民革贵州省委会成立70周年大会并讲话，省领导王世杰、李豫贵、杨同光、孙诚谊、张光奇、李建、冉霞、孙发等出席。

■ 11月18日，省人大常委会副主任杨永英在贵安新区开展粮食安全保障条例立法调研，强调要深入学习贯彻党的二十届五中全会精神，在立法工作中有效贯彻落实党中央决策部署和省委工作要求，以高质量立法服务保障粮食安全。

“小巨人立在贵州”之中伟兴阳

攥紧磷酸铁产业链上游主动权

本报记者 管云

物料经过反应、结晶、筛分，一袋袋磷酸铁成品走下贵州中伟兴阳储能科技有限公司20万吨自动化产线，封装完毕后装车发往全国。2025年一季度起，中伟兴阳磷酸铁出货量跻身行业外销市场首位，这一优势保持至今。

距离生产基地约50公里的贵阳市开阳县龙水乡新场磷矿，工程机械有序作业，项目建设紧锣密鼓。深埋地下的磷资源，沿着中伟兴阳布局的“矿—化—材”一体化链条，一步步转化为高附加值的新能源材料，产业蓝图已然清晰。

当下，磷酸铁、磷酸铁锂赛道竞争日趋激烈。紧扣贵州“富矿精开”战略部署，新能源新材料产业在贵州加速起势，扎根开阳的中伟兴阳在这条赛道抢出了发展先机。

10月14日，中伟兴阳收到国家级专精特新“小巨人”认定反馈。从省级专精特新中小企业到国家级专精特新“小巨人”，短短七个月实现层级跃升。

“获评国家级专精特新‘小巨人’，不是单一指标的突围。”公司总工程师潘志刚说，资源自主可控、完备自研体系、差异化产品谱系多重优势叠加，构筑起企业清晰的成长路径与硬核竞争力。

2023年，中伟兴阳拿下新场磷矿探矿权；时隔一年顺利完成探转采，取得采矿许可，矿山建设进入攻坚阶段。按照建设排期，2027至2028年有望迎来规模化开采。9844万吨的资源量，能够支撑百万吨级正极材料长期原料供给。

开阳本地完备的磷化工、煤化工配套，也为产业一体化增效添力。双氧水等各类辅材就近供应，压缩了物流时间及成本。“这里地处国内磷产业核心地带，能够就近对接西南、华中大量电池厂商，区位配套优势十分突出。”潘志刚说。

“依托自有矿产资源叠加持续的工艺迭代，就攥紧了产业链上游的主动权。”潘志刚表示，上游资源底盘筑牢，生产端精细化深耕，成为企业站稳市场的关键抓手。

作为中伟新材料股份有限公司布局开阳的核心载体，中伟兴阳跳出行业惯性，没有简单地把磷酸铁视作普通化工品，而是把三元前驱体材料的精细化研发思路移植过来，组建近300人的磷系专项研发团队，搭建覆盖多场景的产品谱系。

围绕混动、启停、纯电等不同应用场景，企业可按需定制多元化产品，覆盖高低铁磷比、多元掺杂、纯相等多种规格，牢牢绑定下游客户需求。

进军磷酸铁锂赛道，中伟兴阳入局时间不算早，但技术步伐走得稳。“磷酸铁前驱体的品质，直接决定磷酸铁锂成品性能上限。”潘志刚说，即便市场行情起伏，企业对磷酸铁板块的研发投入始终保持稳定，持续为磷酸铁锂产品迭代输送技术支撑。

磷酸铁锂多条技术路线同步攻关，是企业的研发策略。磷铁法一烧3.5代、4代，磷铁法二烧4代、铁红法4代等多条技术路线并行推进。

当前，磷酸铁锂产品月交付量稳步攀升，现有产线产能持续释放。一旁的工地上，磷酸铁锂新建产线按节点推进；位于基地的中伟新材全球（贵阳）研发中心内，样品在小试、中试、量产的闭环链路中反复打磨优化。

除磷酸铁锂外，钠电材料是企业布局的第二条增长曲线。钠电业务与磷系业务协同布局，万吨级钠电示范产线落户中伟铜仁（上市主体）产业基地。

中伟兴阳率先攻关的低成本聚阴离子NFPP钠电前驱体，已实现规模化量产交付。截至今年6月，钠电产品累计发货突破2000吨，后期将全力冲刺万吨级交付。

产业发展同时，循环利用的闭环正在成型。依托中伟新材铜仁（上市主体）产业基地万吨级废旧电池回收产线，企业将打通磷酸铁锂黑粉回收工艺，磷、铁、锂元素可循环再生。

“我们先在铜仁作好工艺示范，等技术路线跑通、黑粉原料供给稳定后，再考虑在开阳布局回收产线，打造‘回收—再生材料’就近循环体系。”潘志刚说。

专精特新企业的核心底气，来自持续不断的研发投入。

母公司中伟新材研发人员近2000人，其中磷钠系材料研发团队接近300人，每年研发投入超10亿元。

由中伟兴阳牵头完成的《高性能磷酸铁锂正极材料制备与回收关键技术及应用》项目获贵州省科技进步奖一等奖，这也是中伟新材收获的首个省级科技进步奖一等奖。

落地开阳的中伟新材全球（贵阳）研发中心，持续围绕磷系材料、钠系材料、资源循环等方向开展技术攻关，为工艺革新积蓄动能。

“我们将持续攻坚前沿材料技术，加快新场磷矿建设，稳步实现磷资源自给，深化与上下游客户的定制化协同，向着‘成为全球领先的新材料科学公司’的目标持续迈进。”潘志刚说。



11月17日，遵义市播州区铝及铝精深加工产业园贵州航鹏新材料科技有限公司涂装车间内，工人正在认真进行铝合金汽车轮毂涂装清样。当前企业忙着赶制订单，生产线满负荷运行。1至9月，企业实现销售额约2.5亿元，产品覆盖成渝地区汽车产业链，并远销欧洲、东南亚等80多个国家和地区。

李仁军 摄（影像贵州）

贵阳贵安：

发展更有质效 生活更有温度

本报讯 （记者 吴兵）一张乡村产业规划图，一堂孩子们的美术课，一个社区居民的“微心愿”……11月8日，正在参加贵阳市第十二次党代会的党代表们，把今后五年的目标任务，具化为自己手头的工作，融入一件件可感可及的具体事。

贵阳市花溪区黔陶乡骑龙村党支部书记汪福华将产业规划图上的村庄家底一一展开：“这里就是香葱基地，带动马场、赵司、关口等村连片发展；山上是九道拐·追风里摩旅IP，山下桐埜书屋承载着厚重的‘两周’文脉。”未来五年，他想带着村民做强香葱、生姜产业，办好乡村市集、农事体验、研学康养，“把流量变成留量”。这正是贵阳贵安发展现代山地都市高效农业、推进乡村全面振兴的生动实践。

产业向新的故事，也在企业转型中展开。世纪恒通科技股份有限公司党委书记、总经理杨兴荣说，“过去靠人力规模做服务，现在靠技术和数据做产品。”从“人海战术”到“人机协同”，从卖服务到卖数据产品，他下一步要做强4D标注和具身智能数据采集，“让贵州的数据，服务全国的AI”。企业换引擎，对应的是贵阳贵安建设“AI贵阳”、培育壮大智能经济的新布局。

城市未来是什么模样？贵阳市住房和城乡建设局党委书记、局长刘宁没有用抽象概念作答，“它是新房里的通透采光，是老小区新装上的电梯，是暴雨天不积水的回家路。”这些具体场景，连着老旧小区、城中村、地下管网改造，也连着城市更新提质增效。

贵阳市观山湖区金阳街道金元社区党总支书记、居委会主任袁琴，把答案放到居民的一餐饭、一次问诊里。社区食堂常年提供六菜一汤的平价餐食，卫生服务站扩建后，老人针灸理疗、购买常用药品不用走出社区。她说，居民反映的问题要“有人接、马上办、能回访”。未来五年，便民生活圈扩围升级、“一老一小”服务优化，就要从这样的日常需求做起。

一支画笔，也能画出城市的明天。贵阳市师范学校附属实验小学教师葛晓明准备带孩子们“画家乡的绿水青山、社区新貌”，并把特色美育课程送到乡村学校、薄弱校区。孩子笔下的变化，有生态底色，有文化传承，也有教育优质均衡带来的获得感。

党代表们讲的是一个村、一家企业、一个社区、一堂美术课，折射的却是贵阳贵安未来五年的整体追求：产业基础更牢，城市品质更优，乡村活力更足，民生保障更暖。宏大的发展目标，由此有了可触摸的形状。

把企业转型、城市更新、乡村增收、孩子成长的每一件事做好，发展的成果就会更公平地惠及群众。这些变化，将汇聚成贵阳贵安勇于探索、打好头阵、彰显特色的坚实步伐，为在中国式现代化进程中展现贵州新风采贡献更大力量。

县委书记谈“十五五”开局

统筹推进“四个大抓” 持续改善民生福祉

六盘水市钟山区委书记李仕强：

奋进“十五五”新征程，钟山区将牢记习近平总书记“坚定不移走高质量发展之路”的殷切嘱托，按照省委、省政府和六盘水市委、市政府部署要求，坚持围绕“四新”主攻“四化”，大力实施强化比较优势战略，统筹推进“四个大抓”，持续改善民生福祉，坚定走好城乡融合高质量发展新路，奋力展现魅力钟山新风采。

聚焦大抓产业、主攻工业，加快构建现代化产业体系。立足生态、矿产、气候等比较优势，推动三次产业融合发展。锚定全省“6+3”现代化产业体系和全市“2151”产业集群，做强做优现代服务业主导产业及综合能源、基础材料首位产业，着力打造“2125”产业集群，即百亿级新型综合能源、百亿级基础材料、五十亿级现代煤化工、五十亿级现代物流产业。到2030年，煤矿矿井设计总规模达1700万吨/年，原煤年产量提升至1400万吨以上；发电量突破120亿千瓦时；年钢铁产量稳定在350万吨以上，优钢占比提升到40%。今年前三季度，规上工业增加值同比增长18.4%。

聚焦大抓项目、抓大项目，筑牢实体经济硬支撑。深化运用重大项目建设“5+3”工作机制，紧盯国家战略导向和资金投向，谋划产业转型、基础设施、生态环保、民生保障等重大项目，形成“储备一批、开工一批、投产一批”的梯次。“十五五”期间谋划储备重大项目589个、总投资2853.82亿元，其中纳入省级规划项目库57个、总投资667.59亿元，纳入市级规划项目库137个、总投资1296.62亿元。今年前三季度，省市区统筹的79个“5类”在建项目完成投资72.18亿元，为年度计划的88.96%。

聚焦大抓招商、精准招商，积蓄高质量发展新动能。树立“以项目论英雄、凭招商比能力”鲜明导向，开展以商招商、产业链招商，围绕主导产业、首位产业精准招商，聚焦龙头企业、链主企业增资扩产与配套需要，谋划招引延链补链强链项目，力争每年落地一批投资10亿元以上市场化项目。今年前三季度，新招引项目32个、投资62.66亿元。

聚焦大抓经营主体、优化环境，激发创新创业活力。把经营主体培育作为促就业、增收入、提消费、稳预期的重要抓手，持续开展“3221”专项行动，做优做大国有企业，支持民营企业发展壮大，推动个体工商户升级为企业、企业上规入统、龙头企业做大做强。“十五五”期间，力争新增经营主体1.5万户以上，市场主体总量达12.5万户以上，其中新增“四上”企业175户以上，总量超过650户。

聚焦大抓民生福祉、兜牢底线，绘就共同富裕新画卷。坚持在发展中保障和改善民生，加强基础性、普惠性、兜底性民生建设，巩固拓展脱贫攻坚成果，扎实推进乡村全面振兴，努力实现义务教育优质均衡发展，更大力度促进城乡居民高质量充分就业，力争城乡居民人均可支配收入年均增长4%、6%以上，城乡居民收入比下降至1.89，持续提升民生福祉质量成色。（本报记者 黄瑶 整理）

《贵州省地质事业发展“十五五”规划》印发

本报讯 （记者 金秋时）近日，省自然资源厅、省地质矿产局联合印发《贵州省地质事业发展“十五五”规划》，立足全省资源禀赋和发展大局，明确未来五年地质工作发展目标、重点任务和保障措施，持续夯实资源保障、生态保护、民生服务地质根基，为贵州建设全国重要资源精深加工基地、构建现代化产业体系提供坚实支撑。

《规划》聚焦新时代公益性、基础性、战略性地质工作高质量发展，以科技创新为核心动力，推动贵州地质工作实现全方位转型升级，明确三大发展方向：由地表勘查向深部勘查延伸、由传统作业向数字化智能化升级、由单一资源保障向“资源+生态+民生”综合服务拓展，全面构建全域赋能的“大地质”发展新格局。

根据《规划》，“十五五”期间贵州地质事业将锚定量化发展目标。基础地质调查持续提质增效，将1∶5万矿产地质调查覆盖率提升至42%。资源勘查领域深入实施攻深找盲工程，力争落地一批优质找矿靶区。地质灾害防治持续筑牢安全屏障，完成40个重点县（市、区）1∶1万地质灾害精细化调查，新建改建近2000处自动化监测点，常态化运维1万余处监测站点，提升地质灾害防控精细化水平。同时，加快搭建智能找矿勘查创新平台，培育专业化、高素质地质人才队伍，推动地质科创成果迭代突破。

深耕“行知教育” 打造“行走课堂”

本报记者 刘小钰

11月16日，孔学堂“承圣贤心学·阅天地知行”秋假研学实践活动正式启幕。本次研学为期3天，活动跳出课堂教学场景，以阳明心学为核心主线，设置传统文化浸润、非遗文化创作、天文科学探索、农耕劳动实践四大板块，融礼、学、科、劳于一体，让孩子们在传统礼仪与农耕实践中涵养品格。

“贵州深入实施‘四大文化工程’，大力推进阳明文化转化运用。作为教育部命名的全国中小学生研学实践教育基地，贵阳孔学堂近年来立足大型文化综合体资源优势，深耕‘行知教育’研学品牌，积极把静态的文化资源转化为可感可学的‘行走课堂’。”贵阳孔学堂相关负责人说，今年以来孔学堂已举办各类特色研学活动123余场，服务近70所学校及机构4.9万余人次，推动研学事业实现从无到有、由点到面的跨越。

“课程是研学的根基。孔学堂已系统打造阳明卷、礼仪卷、节气卷、传统技艺卷四大课程体系，开发标准化研学课程60余门，形成‘传统文化+礼仪、生态、中医药’复合型课程矩阵，并按学龄分层设计、菜单式灵活选课，遵循‘认知—体验—践行’的育人逻辑。”该负责人介绍，孔学堂围绕“礼以修身，艺以养心，田以悟道”三大核心，构建礼仪文化、传统文化、节气与农耕三大系列课程40余个，打造“山地英雄汇”真心英雄研学品牌，推出知心之旅、唤醒之夜、行知境界等研学路线。

以礼化人，是“行走课堂”的鲜明标识。孔学堂常态化开展开笔礼、成长礼、成人礼、毕业礼、拜师礼，2026年构建开笔礼“1+2+N”格局，通过多个传习社联动点把仪式范式送进学校日常教化。一条贯穿小学阶段的仪式育人链条日益清晰。

场馆研学同步跟进，孔子展览馆、大成殿、阳明馆以图文实物和故事化讲解，把儒家文化与阳明心学讲成可触可感的故事；传统技艺卷开设二十四节气日历、非遗剪纸、竹编小船、香囊制作、八段锦、射艺、榫卯等课程，让学子在动手实践中体悟匠心、涵养品格。

以IP为牵引，研学半径不断拓宽。在省委宣传部授权支持下，孔学堂运营“阳明·问道十二境”核心IP，以“文创+研学”模式推动贵阳、福泉两地主题研学团同步发团，实现跨区域联动。

国际化拓展从零起步：2025年8月与德国汉堡致谦学堂举办为期10天的中德亲子研学；同年延展中法国际夏令营、贵匠工坊“汉风黔韵”中泰青年文旅融合活动；2026年贵州医科大学海外教育学院近百名国际学生参与端午文化研学，市场化国际研学路径日益成型。

回应社会需求，是公共文化地标的应有担当。今年贵州实施中小学春秋假制度后，孔学堂联合贵阳高新区工会推出“探生态秘境 传阳明遗风”春假研学班，让孩子们在仪式、场馆、手作中亲近传统文化，获央视《新闻1+1》栏目关注。

乌江再添24.5万尾本土鱼

本报讯 （记者 葛永智）近日，铜仁市沿河自治县在乌江渔港码头增殖放流基地，开展2026年乌江黄颡鱼国家级水产种质资源保护区生态修复鱼类人工增殖放流活动。当天共投放乌江本土原种鱼苗24.5万尾，以“放鱼养水”为乌江再添生机。

放流现场，工作人员按照渔业放流标准开展苗种进场核验，随机抽取鱼苗样本检测，公证人员全程监督，确保流程合规、数量真实、品质达标、全程可溯。核验完成后，工作人员手持水盆，顺缓流轻柔倾倒，一尾尾鲜活鱼苗跃入乌江、畅游江水，为水域生态注入新生机。

本次增殖放流总投入资金81万元，精选胭脂鱼、岩原鲤、中华倒刺鲃等乌江本土原种鱼类，鱼种适配性强、成活率高，针对性修复乌江流域鱼类种群结构，补齐水生态修复短板。

增殖放流是水生态综合治理的重要一环。沿河农业综合行政执法大队相关负责人表示，将持续做好水质监测、污染源排查，加大保护区巡查执法力度，严打非法捕捞，清理非法网具，统筹治污、护水、修复协同发力，为放流鱼苗生存繁衍护航。

毕节积极推进高海拔学校供暖

提前打开的暖风 暖到了心里

本报记者 张义兰

立冬过后，乌蒙山雾气弥漫，海拔2000米以上的毕节市赫章县河镇乡海雀小学却是另一番光景。24台空调在10月投入使用，教室里的暖意稳稳铺开。

“刚装上空调的时候觉得特别新奇，教室里暖暖的，下课大家还会围到空调旁边感受热风。”海雀小学学生张玉薇说起这份冬日惊喜，语气轻快。

放在往年，冬天是课堂上绕不开的考验。孩子们裹着厚棉衣，写字的手指冻得发僵，坐久了脚底发凉，搓手、哈气、跺脚，是教室里常见的动作。海雀小学家长文心巧的两个孩子都在这里读书，往年入冬，孩子手脚容易长冻疮。今年放学回家，两个孩子兴奋地跟她讲教室里的温暖，那份冻疮的烦恼也不见了。

暖意不只停在海雀小学。在纳雍县董地乡青山小学，空气能供暖设备全面投用后，每个教室都暖意融融。学生杨欣蕊说：“教室现在有了空气能，十分暖和，上课记笔记手不抖了，字也写得规范了。”教师莫荣的感受落在课堂上：“以前冬天上课时教室阴冷，学生冻得搓手跺脚，听课注意力容易分散，现在教室变暖和了，教师上课从容，学生写字、记笔记也方便，课堂状态比以前好了很多。”

改变的起点在2025年。当年10月，省政府将高海拔学校供暖纳入民生实事。毕节采取定额补助、分类配置的方式，根据在校规模，教室和学生宿舍统一采用空调供暖或“空气能+散热片”集中供热模式。

纳雍县第二十小学教师颜克忍已经养成了提前到教室打开供暖设备的习惯。等孩子们陆续入校，教室里已经暖意融融。“以前早上气温低，孩子们进教室一边读书一边搓手。我们握粉笔、批改作业，手也容易冻僵，板书和课堂互动都受影响。”颜克忍说，如今室温稳定舒适，板书书写顺畅，师生交流从容，教师可以把更多精力投入备课和课堂组织。

温暖也延伸到了宿舍。赫章县第三中学高三年级住校生尹清晨对此感触很深：“自从有了供暖设备，寝室暖和了，静下心复习的时间变多，学习效率更高，晚上睡觉更舒适了。”

自毕节高海拔学校供暖工程启动以来，2025年已有217所学校建成投用，2026年计划实施的434所学校建设任务已经完成，剩余554所学校将于明年完成。