

沿链聚合集群发展

涪陵加快打造“2349”现代制造业集群体系

□ 华龙网记者 李黎 实习生 陈泓壹

突破关键技术、龙头企业以点带群、区内企业融通发展……记者近日从涪陵区了解到，自第二批主题教育开展以来，该区积极融入全市“33618”现代制造业集群体系，通过沿链聚合强化招商、迭代升级延链强链，做优做强现存企业，积极招引优质企业，培育壮大新兴产业，正加快打造涪陵区“2349”现代制造业集群体系。

内生“强起来”
创新驱动强化主体培育

登山绳、冲锋衣、电器线圈、安全气囊……这些看似毫无关联的产品都与一个材料有关——尼龙66。尼龙66是五大通用工程塑料之一，被广泛应用于工业纤维、航空航天等领域，是实现汽车轻量化的重要材料。

尼龙66现已成为许多领域中不可或缺的材料，而己二腈作为生产尼龙66的核心原料，其生产技术却曾被国外垄断，导致我国尼龙66的生产尚未实现国产化。

针对这一困境，重庆华峰迎难而上率先攻克己二腈关键技术，打通“笨—己二酸—己二腈—己二胺—尼龙66”产业链，依托尼龙66一体化向下游发展民用丝和改性工程塑料等，摆脱了己二腈生产受制于人的局面。

重庆华峰攻克关键难题仅是涪陵区创新驱动发展的一个案例，近年来，涪陵区积极引导链主企业产学研融合攻关，促进研发成果产业化，理工清科研发的晶态多孔聚合物(MOFs)在燃料电池催化层关键材料、新一代药物递送系统等9个领域取得产业化突破，5户企业获评了“重庆市企业创新奖”。

面对区内优质企业不足、产业数字化转型步伐较慢等困境，涪陵区聚焦打造涪陵“2349”现代制造业集群体系，坚持“科创+”“绿色+”，盘活利用好已有资源优势，加强主体培育，推动全区工业企业数量壮大、规模扩大、结构升级，形成龙头企业引领带动、中小企业紧密结合、大中小企业融通发展的产业生态，为高质量发展提供强劲支撑。



卡沫成型生产区域。(涪陵区委宣传部供图)

借力“引进来”
精准招商推动产业延链

2018年，涪陵临港经济区签约万凯120万吨/年食品级PET项目，重庆万凯落户临港经济区，一年竣工投产，创造了“万凯速度”，三年后重庆万凯成为涪陵区第六家百亿级企业。

重庆万凯新材料科技有限公司不仅创造了“万凯效应”，与涪陵区龙头企业围绕补链延链强链开展产业协同创新，也创下了涪陵百亿企业成长的最快纪录，成为涪陵区打造千亿级新材料产业集群的生力军。

据悉，涪陵区积极融入全市“33618”现代制造业集群体系，借助赛宝研究院等专家团队力量，依托招商产业链图谱，发挥链主企业引领带动作用，精准招商、以商招商，推动产业延链补链强链，进一步补齐产业链条短板，着力打造涪陵“2349”现代制造业集群体系。

招商就是抓发展，谋项目就是谋未来。在招商引资方面，涪陵区以扩大招商引资规模促进要素集聚与产业导入，梳理招商

产业链图谱，深化产业链条招引，加强目标企业梳理和重大项目储备谋划。2023年1—9月，全区新签市外项目54个，协议资金598.36亿元，增长26.84%。

在项目建设方面，涪陵区突出“大、专、新、链、群、智、绿”方向，投产万凯新材料年产120万吨食品级PET高分子新材料扩建项目三期、华峰115万吨/年己二酸扩建六期等项目，推动卡沫年产300万件高性能纤维复合材料轻量化零部件产品等项目完成前期手续办理和试运行，持续推进项目投资放量。

服务“优起来”
助企惠企优化营商环境

优化营商环境，争当服务市场主体的“店小二”。

2022年8月4日，重庆卡沫落户涪陵高新区，同年12月30日，项目首件产品下线，创下了从签约到投产不到半年的涪陵“卡沫速度”。这背后是民营企业从“单向跑动”到政企“双向奔赴”的缩影。

近年来，涪陵区始终秉承“企业无小事”

的服务理念，企业配备服务专员，形成市管干部、区管干部、一般干部三级专员服务网格。用好“企业吹哨·部门报到”平台，线上+线下“接单”服务，协调解决企业急难愁盼问题。持续优化项目从招引、开工、落地、投产到达产的全方位全生命周期服务，及时协调解决项目建设过程中出现的各种问题，确保项目顺利投达产。

高质量发展离不开好的营商环境。涪陵区持续优化营商环境，精准服务助企发展，为项目提供从落地到开工再到投产的全生命周期服务，协同推进项目顺利投产。用活“应急转贷”等融资服务平台，减轻企业生产经营融资负担，积极向上争取市级专项资金和各类荣誉认定，为企业发展添砖加瓦。

“下一步，涪陵将聚焦打造涪陵‘2349’现代制造业集群体系，聚焦‘四链融合’，产业集群问题共答、同力共促，持续做优补强，实现集群全链发展。”涪陵区相关负责人表示。



□ 开州日报记者 熊瑛 文/图

近日，在开州区白鹤街道文峰村500多亩的沃柑园里，10多名村民正在加紧锄草。另一边，开县勇福农业开发有限公司的总经理李明正在用卡式农残检测仪，对沃柑的农药及其代谢产物残留进行检测……处处呈现一派“冬闲人不闲”的忙碌景象。

如何把现有的农村闲置资产盘活，如何让乡村产业振兴，如何写好“归雁经济”文章……文峰村党支部给出了自己的答案。近年来，文峰村推行“党建+N”的模式，把村里的2所价值200多万元的闲置学校利用起来，引进两家本土企业入驻，带动了8家生猪养殖场入驻，常年解决256名村民就近就业。同时还成立了开州区白鹤街道文峰村经济合作社，每年村集体经济收入达30多万元。

闲置资产用起来

“闲置多年的学校又开始闹热起来了，每天有许许多多的村民在这里务工，来来往来的果商们在这里洽谈业务，给我们村注入了活力。”白鹤街道文峰村2组村民华伯菊说。

华伯菊口中所说的学校，就是位于文峰村2组的三胜村校。如今这所学校已租给开县勇福农业开发有限公司，作为该公司的办公场所。

乡村要振兴，产业必振兴。为了盘活村里的闲置资产，文峰村党支部通过召开院坝

会、群众代表大会以及党支部会议，广泛采纳各方意见，决定以每年5000元的租金把三胜村校出租。租赁广告一出，就引起了本村村民李明的注意。早年在从事餐饮业、建筑行业，有一定积蓄的李明，正打算返乡创业，却一直找不到合适的场地。2017年6月，李明与文峰村签订了20年的租赁协议，把三胜村校进行了装修，挂牌成立开县勇福农业开发有限公司，并从村民手中流转了506亩土地种植沃柑，常年解决20余名村民的务工需求，用工高峰期，务工村民达200余名。

“这500多亩坡地，以前无人耕种，长满了杂草。如今都种上了沃柑。”李明说。

村民家门口就业

“我从2017年就开始在公司里务工，月平均工资近2000元，既照顾了家庭，又挣到了钱。”文峰村村民袁修翠说，自从村里引进了企业入驻，她在家门口就能上班挣钱。

一花独放不是春，百花齐放春满园。文峰村党支部为了解决更多的村民就近就业，2022年，把位于该村5组的丰登村校进行出租。家住白鹤街道鹤林村的王勇闻讯后，立即带着300多万的资金与文峰村签订了租赁合同，一个占地面积2000多平方米的重庆天下粮仓粮油有限公司挂牌成立，常年解决

30余名村民在家门口就业，其中大部分是残疾人和脱贫户。

在两家本土企业的带动下，开县冠润生猪养殖场、国安生猪养殖场纷纷入驻文峰村。如今全村生猪养殖场达8家，年出栏生猪1万余头，年产值2500余万元，不仅有效盘活了闲置资产，也为乡村振兴注入了强劲的动能。

“生猪养殖都是采取‘低架网床+益生菌+异位发酵’的生态养殖方法，发酵后的猪粪运送到果园里作为有机肥料，实现了零污染零排放。”文峰村党支部书记杨佐祥说，村民用有机肥种庄稼，既节约了生产成本，又提高了粮食作物的品质。

发展驶入快车道

“文峰村盘活了现有闲置资产的模式，为我们街道抓好抓实抓细村集体经济组织起到了很好的引领示范作用，更让乡村振兴驶入了‘快车道’。”白鹤街道党工委书记何兴林说，文峰村产业遍地开花，为村民就近就业、增收致富奠定了基础。

为了做大做强做优村集体经济，真正实施“资源变资产，资金变股金，农民变股民”的“三变”改革战略，2019年，文峰村不仅成立了开州区白鹤街道文峰村经济合作社，还把产业到户补助资金以入股的方式，投入到开



村民在沃柑园里锄草。

县勇福农业开发有限公司，进一步促进了农村经济的发展，支持农民发展农业产业。许多在外创业、打工的青壮年纷纷返乡置业、就业，昔日的空壳村变成了“闹热村”。

从2019年开始，文峰村村民每年可以享受500元的保底分红，村集体经济组织——开州区白鹤街道文峰村经济合作社每年收入达30万元以上。

蓝图已绘就，振兴正当时。如今的文峰村，铺开了生态美、产业兴、百姓富的绿色发展之路。

开州:盘活闲置资产为发展添活力

巴南:扮靓一条河 改善一座城



生态修复后的花溪河长江入口湿地公园。(刘纪涓 摄)

□ 新华社记者 周凯

69岁的四川美术学院退休教师张老师经常到家附近的花溪河写生，他的画笔见证了这条城市河流的生态蜕变。他对记者说：“前些年这条河两岸都是小作坊、小工厂，河水脏臭、河道杂乱。现在污染企业没了，修建

了滨河公园，优美的环境让我有了写生的好地方。”

花溪河位于重庆市中心城区巴南区，全长63.6公里，是长江一级支流。巴南区50%的常住人口、60%的GDP来自花溪河流域范围，也正因此，由于城镇化的快速推进，环保设施不配套等原因，多年来工业、生活污水

直排河流，花溪河一度成了鱼虾绝迹的“黑臭水体”，被相关部门挂牌督办。

巴南区生态环境局局长蒋渝介绍，通过修建污水处理厂、调水增加生态流量、加强多部门综合执法等举措，花溪河于2019年消除了劣V类水质，摘掉了“黑臭水体”的帽子。尽管水质得到改善，但河流生态仍未得到有效恢复。

问题在河里，根源在岸上。2020年，针对花溪河反映出的城市功能、产业结构问题，巴南区启动花溪河“清水绿岸”治理提升项目，投资约35亿元，着力将花溪河打造成鱼翔浅底的清澈河流、开放共享的绿色长廊，起到扮靓一条河改善一座城的效果。

花溪河大山村片区人口密集、商贸繁荣。在大山村水质净化站出水口，记者看到雨污混流在这里经过处理变得清澈，注入花溪河。花溪河治理项目施工方负责人蔡宽说，由于片区居民小区多、部分污水管网破损，大山村箱涵雨污混流突出，施工方一方面新建、改建污水管网，一方面在箱涵末端建设水质净化站，既不让污水进入花溪河，又能为其补充水量。

目前，巴南区已完善花溪河流域地下管网140余公里，建成水质净化站4座、再生水厂2座。据监测，花溪河上游水质达到Ⅱ—Ⅲ类，下游水质稳定在Ⅳ类。生态环境问题归根结底是发展方式问

题。巴南区近些年重塑产业结构和布局，制定产业绿色发展行动计划，通过关停、整治、入园等方式分类治理花溪河两岸1200多家企业，根据上中下游实际，因地制宜发展温泉旅游、建设数智产业园及商贸物流基地、依托大学打造创新创业生态圈。

如今，花溪河流域内的重庆国际商贸物流基地创建绿色工厂7个、绿色供应链2条，已成为西部陆海新通道的核心枢纽之一；重庆数智产业园被评为国家级绿色园区，有智能工厂11家、数字化车间48个。

市民获得感离不开宜居的城市环境。在花溪河清华中学段，记者近日看到，两岸栽种的各类草木郁郁葱葱，步道蜿蜒，老水电站形成的瀑布景观，让这里自然与人文交融，前来散步的市民络绎不绝。

花溪河“清水绿岸”项目实施以来，巴南区完成16公里水岸线生态修复和83.9万平方米坡地绿化提升，建成花溪河长江入口湿地公园、滨河公园，以“滨河步道贯通+重要节点景观打造”的方式，让花溪河四季有花有景，河如其名。

通过“治水、治产、治城”一体联动，巴南区将花溪河治理和产业转型、城市升级有机融合、相互促进。眼下，巴南区正进一步用绣花功夫巩固提升花溪河生态，推动高质量发展、高品质生活。

全国首个台资企业对接RCEP
法律服务中心落户大渡口

□ 大渡口报记者 廖雅尘

近日，由新加坡仲裁机构牵头组建的全国首个台资企业对接RCEP法律服务中心正式落户大渡口。

据悉，自区域全面经济伙伴关系(RCEP)协定正式签署以来，为东盟10国及中国、日本、澳大利亚、新西兰等成员国间相互开放市场、实施区域经济一体化提供了强大动能。在此基础上，为有效维护大陆涉台企业在与相关国家企业开展经济贸易交流活动的合法权益，提升重庆在RCEP合作中的区域集聚力和辐射力，台资企业对接RCEP法律服务中心应运而生。该中心位于重庆(大渡口)台湾中小企业产业园内，充分发挥新加坡国际仲裁机构服务于国际经贸活动的优势，探索创新民间合作机制，立足为台资企业开拓RCEP成员国市场搭建平台，为台资企业融入RCEP经济贸易金融改进服务方式。

今后，全国台资企业对接RCEP法律服务中心将与国内外司法机构、仲裁机构、法律服务机构等积极协作，为全球范围内的台资企业与RCEP各国企业经济、贸易、金融、法律方面的各类争议提供高效、公正、经济、便捷的解决方案。同时为重庆市乃至全国的台资企业融入RCEP区域全面经济伙伴关系协定带来新的契机，为增强重庆招商引资能力提供更加强大的后援服务。

明月山文化旅游联盟成立
共同搭建区域旅游发展一体化新平台

□ 垫江日报记者 杨栋

巴蜀千载情，川渝一家亲。日前，在共建明月山绿色发展示范带党政联席会第六次会议上，明月山文旅联盟正式成立。

明月山全长232公里，横亘于川渝东部交界处，纵贯重庆、四川两地，是长江上游的重要生态屏障之一。

明月山文化旅游联盟是由明月山区域内川渝两地七区县(梁平区、长寿区、垫江县、邻水县、达川区、大竹县、开江县)及辖区内相关单位为实现共同愿景自愿组成的非营利性组织。七区县山水相连、历史同脉、文化同源，文旅开发合作渊源流长，成立明月山文化旅游联盟，旨在加强川渝两地明月山区域间的合作交流，共同搭建区域旅游发展一体化新平台，协同创新文旅融合发展新模式，共创明月山区域文化旅游品牌，推动明月山绿色发展示范带文旅产业建设走深走实。

联盟将遵循“资源共享、线路互推、信息互通、游客互送、利益共赢、合力推进”的基本原则，建立高效合作机制，充分挖掘和利用川渝两地在区位、资源、产业、生态等方面优势，以项目为纽带，尊重客观规律，发挥比较优势，优化资源配置，推动区域发展良性互动，加快实现基础设施互通、产业互补、文旅共融、环境共治、服务共享的一体化发展新格局，共创明月山区域文化旅游品牌，为推动成渝地区双城经济圈文旅事业建设贡献新的力量。

当天，还发布了明月山文化旅游联盟章程、宣言和Logo。

荣昌

用地规划许可实行“免申即领”

□ 荣昌报记者 蒋坤红

“没有多跑一次，轻轻松松就把《建设用地规划许可证》拿到手了，这样的办事速度和营商环境值得点赞！”近日，重庆昊格新能源集团有限公司(下称“昊格新能源”)负责人，对荣昌高新区推行的用地规划许可“免申即领”赞不绝口。

用地规划许可“免申即领”，是指通过用地规划条件、土地成交确认、项目投资备案及出让合同签订四个环节的土地受让人，无需申请即可在签订土地出让合同后，直接领取建设用地规划许可证，实现“免申即领”“交即即用证”。这是市规划和自然资源局进一步深化“放管服”改革，精简行政审批环节、缩短审批时限的创新举措。

荣昌高新区党群服务中心第一时间响应执行该政策，为首位“体验官”——昊格新能源办理了荣昌区首个“免申即领”的工业项目用地规划许可证。

当天，荣昌高新区工作人员帮助昊格新能源在国土信息平台填写“国有建设用地使用权出让合同审签表”后，立即办理有关事项并发送上传。经系统办结后，当即在窗口接待人员的待办任务中生成“建设用地规划许可证流程”，再由接待人员推送给经办人员。经办人员有效利用国土信息平台的数据共享功能，在企业未申报、未收取任何资料的情况下，1个工作日内就办理完成了用地规划许可证，让企业同时领取到《国有建设用地使用权出让合同》《建设用地规划许可证》，真正享受到“零材料、零时差、零费用、零跑腿”的服务。

酉阳

乌江百里画廊冬游升温



冬日暖阳，在酉阳县龚滩古镇，游客乘船畅游乌江百里画廊。入冬后，不少游客抓住冬闲时节来到乌江百里画廊旅游，古镇人气升温。

□ 酉阳报特约通讯员 陈碧生 摄