市科技局党委书记、局长明炬:

构建"416"科创布局 为新质生产力蓄势赋能

■牢牢把握科技创新是发展新质生产力的核心要素,加快建设靠创新进、 靠创新强、靠创新胜的现代化新重庆

■"416"科技创新布局是重庆新质生产力发展的基石和源头

■畅通教育、科技、人才的良性循环、做大做强新质生产力"第一资源"

□新重庆-重庆日报首席记者 张亦筑

科技创新能够催生新产业、新模式、新动能,是发展新质生产力的核心要素。3 月25日,市科技局党委书记、局长明炬在接受记者专访时表示,加快发展新质生产力,要加强原创性、颠覆性科技创新,以科技创新引领现代化产业体系建设,加快建设靠创新进、靠创新强、靠创新胜的现代化新重庆。

完善科技创新布局 构建发展新质生产力总体框架

重庆日报:发展新质生产力,重庆有哪 些基础和优势?

明矩:重庆作为中西部唯一直辖市、国家重要现代制造业基地,拥有较好的科技创新基础、较强的科技人才队伍、完备的产业发展体系和丰富的技术应用场景,有能力有信心有决心在发展新质生产力上走在全国前列,打造成为以科技创新引领现代化产业体系建设的西部标杆。

重庆日报:当前,重庆正加快构建 "416"科技创新布局,这对发展新质生产力 有何意义?

明矩:"416"科技创新布局是站在新一轮世界科技革命和现代化新重庆建设高度,提出的具有系统性、前瞻性、引领性和可拓展的发展谋划,是我市新质生产力发展的基石和源头。我们要进一步完善科技创新布局,构建发展新质生产力的新动能。

首先,我们要梳理我市未来5—10年 突破的亮点。结合"416"科技创新布局和 "33618"现代制造业集群体系,认真梳理 具有优势的科技创新平台、领先产业技术、 新兴产业领域、科技人才团队和独特应用 场景,明确未来科技创新的突破口和产业 发展的着力点。

第二,要提升全域科技创新能力。高水平建设西部(重庆)科学城、两江协同创新区和广阳湾智创生态城,支持集聚大项目、大平台、大机构和大团队,在发展新质生产力中发挥主力军作用;支持中心城区发展人工智能、硅基光电子、卫星互联网、氢燃料电池等未来产业,支持主城新区完善电子信息、汽车、高端装备、生物医药等制造业技术创新体系,支持山区库区大食品、大健康产业绿色化特色化发展。

第三,要构建"4+5+M+N"创新体系,即:聚焦生命健康、数智科技、新材料、绿色低碳四大科创高地,加快建设金凤实验室、嘉陵江实验室、明月湖实验室、广阳湾实验



3月22日,大足高新区新能源摩托车产业园,台铃科技(重庆)有限公司生产车间一片忙碌景象。该园区已形成新能源汽摩产业全生产链,为发展新质生产力持续注入新动能。 记者 齐岚森 摄/视觉重庆

室四大重庆实验室,促进应用基础研究与产业技术创新融通发展。打造高校前沿技术交叉研究院,培育一批新兴交叉学科与专业,集聚高层次跨学科研究人才团队,推动高等学校跨学科、跨领域多学科交叉融合,促进前沿技术突破和科技成果转化;谋划建设重大科技创新基地,在智能制造等领域创建全国重点实验室,创建卫星互联网应用、轻金属等领域国家技术创新中心,围绕人工智能、大数据、创新药物、精准医疗、绿色制造、智慧农业等领域重点打造一批市级重点实验室、技术创新中心和产业重大平台。

第四,要加强原创性颠覆性科技创新。面向世界科技前沿,优化调整我市基础研究领域布局方向,加强脑科学、量子科学、合成生物学等领域前沿性、原创性、引领性基础研究,抢占科技创新制高点;持续实施核心软件、人工智能、新能源、绿色低碳等重大重点专项,特别是在未来制造、未来信息、未来材料、未来能源、未来空间、未来健康等新方向新领域前瞻布局科研项目40%以上;聚焦数字化智能化绿色化,加大智能制造、智慧城市、绿色低碳等领域应用场景开放力度,提升技术供给和场景需求互动演进的持续创新力,形成以场景带动科研攻关、成果转化和产业培育的新模式。

强化企业主体地位

培育发展新质生产力强大动能

重庆日报:企业是科技创新主体。如何强化企业主体地位,培养发展新质生产力的强大动能?

明炬:当前,我市企业已成为科技创新的主力军,研发经费投入、高价值发明专利、重大科技成果来源于企业的占比达

为进一步强化企业创新主体地位,我 市将加快促进创新资源向企业集聚。以重 大科技攻关任务为载体,以大企业带小企 业,形成产业创新综合体,支持企业牵头实施重大(重点)科技专项,推动企业牵头承担的项目数量、获得的财政资金、投入的研发资金占比均超过70%;强化科技金融支撑,加快构建全方位多层次的科技金融服务体系,完善涵盖企业发展全生命周期的种子投资、天使投资、风险投资体系,支持长期资本、耐心资本更多投向科技创新。

与此同时,我市将以更大力度组织实施"双倍增"行动计划,在保持增量的同时更加注重质量,加大新兴领域、未来产业和新模式新业态企业的引育,推动政策、资金、项目、平台、人才等关键创新资源向企业集聚,加快培育一批科技型企业、高新技术企业、专精特新企业和科技领军企业。

为推动科技成果转化为现实生产力, 我市还将加快筹建重庆市技术转移研究院, 重组升级重庆高新技术产业研究院,加快建 设金凤科创园和明月湖科创园,提质发展大 学科技园和环大学创新生态圈,大力建设大 规模专业型市场化科技企业孵化器,形成 "点、线、网、面"科技成果转化新格局。

集聚科技创新人才

做大做强新质生产力"第一资源"

重庆日报:今年政府工作报告提出,要坚持教育强国、科技强国、人才强国建设一体统筹推进,创新链产业链资金链人才链一体部署实施。如何更好地集聚科技创新人才?

明炬:创新驱动实质上是人才驱动,谁拥有一流的创新人才,谁就拥有科技创新的优势和主导权,也就拥有新质生产力形成发展的关键与决定性要素。我们要畅通教育、科技、人才的良性循环,做大做强新质生产力的"第一资源"。

一方面,要提升人才自主培养能力。 围绕创新人才构建全周期的融合培养机制,推动中小学科普教育上升为科学教育, 深化高等学校学科、专业、课程改革,办好 局水平职业教育, 通过创新创业培养创新人才;加快建设"双一流"高校,积极引导市属高校向高水平应用技术大学发展,大力推动基础学科、交叉学科、前沿学科发展,着力推进科教融合和产教融合,培养更多创新人才;实施更加积极的人才培养计划,支持青年科技人员"挑大梁、担重任",市级自然基金80%由青年人才家头,重大重点专项45%以上由青年科学家领衔。

另一方面,要加大优秀科技人才引进力度。聚焦科技创新和产业创新,突出面向未来的贡献价值,深入实施各类人才计划,精准落实支持政策和配套条件,集聚更多战略科学家、一流科技领军人才和创新团队、优秀青年科技人才;发挥企业、高校、科研机构主体作用,依托重大科技创新基地和平台,以重大科技任务和激励政策为导向,靶向引进高水平创新人才和团队;积极加强与海外优秀科技人才的对接,建立形式多样的合作机制。

此外,要完善科技人才服务机制。深化开展科研人员减负专项行动,加大人才激励与减负力度;完善人才创新创业"全周期"服务机制,构建全过程、专业化、一站式人才服务体系。

优化创新生态环境

夯实发展新质生产力基础保障

重庆日报:创新离不开良好环境。如何厚植创新"沃土",释放全社会创新创业创造活力?

明炬:我们将从三个方面优化创新生态环境,加快打造创新之城,夯实发展新质生产力的基础保障。

一是纵深推进科技体制改革。在改革 1.0的"减"(即减少指标、报表、检查、评估 等)、2.0的"激"(即激励申报国家项目、平 台、人才和企业研发投入等)、3.0的"放" (即下放项目管理、成果赋权、经费使用等 权限)基础上,推进改革4.0版本,在"活" 上下功夫,加快破除影响和阻碍科技生产 力发展的藩篱,激发高校、院所、企业、机构 等创新主体的活力,释放人才、知识、技术、 管理、资本和数据等创新要素的潜能,推动 创新链产业链资金银行工程的原理。

二是构建协同创新的开放格局。深入推进成渝地区双城经济圈优质科创资源的共享共用,加快实现成渝地区平台共建、人才共用、成果共享、产业互联、政策互通,着力促进科研、产业优势互补;深化与京津冀、长三角、粤港澳大湾区和长江经济带沿线城市合作;深化国际科技合作,推动"一带一路"科技交流大会成果落地,全面启动"一带一路"科技创新合作区建设。

三是营造浓厚的创新氛围。促进科技、产业、财税、金融、教育、人才等政策协同,特别是加大财政科技投入政策力度,引导各类先进优质要素向发展新质生产力流动;围绕新兴产业发展和未来产业布局举办各类活动,确保"天天有活动、周周有对接、月月有路演、年年有大赛",形成全社会支持创新、宽容失败的良好氛围,加快打造创新之城。

卢红带队深入民营企业 开展"三服务"调研

本报讯 (新重庆-重庆日报首席记者 周尤)近日,市委常委、统战部部长卢红赴两江新区调研走访联系民营企业和部分科技创新企业。她强调,要始终坚持"两个毫不动摇",落实"三服务"机制,因地制宜发展新质生产力,为现代化新重庆建设作出新的更大贡献。

卢红一行先后来到峰米科技、龙湖佑佑宝贝妇儿医院等地现场调研走访,详细了解企业生产经营、推动转型升级和科技创新等方面的情况。

卢红强调,要认真学习贯彻 党的二十大精神和习近平总书记

(上接1版)双方要加强教育、文

阿迪昂表示,很荣幸应邀对

中国进行国事访问,领略中国悠

久的历史、灿烂的文化和充满活

力的发展。不久前,瑙鲁决定站

在历史正确一边,在承认和坚持

一个中国原则基础上同中国恢复

外交关系,这是瑙中关系的一个

重要里程碑,翻开了瑙鲁国家发

展和瑙中关系的新篇章。瑙鲁高

度赞赏中方一贯坚持大小国家一

律平等,愿恪守一个中国原则,不

断深化对华合作,以瑙中复交为

重要契机,同中方相互尊重、增进

理解,加强人员往来和各领域合

作,学习借鉴中国经验,发展富有

成果和互利共赢的伙伴关系。当

在全国两会期间的重要讲话精 神,坚持创新是第一动力,深入实 施创新驱动发展战略,在推进科 技创新和产业创新深度融合中培 育壮大新质生产力,塑造高质量 发展新动能新优势。民营企业要 进一步坚定发展信心、抢抓机遇 找准发展方向,大胆开拓创新不 断提升综合实力和核心竞争力。 以实际行动唱响中国经济光明 论。各部门要抓好我市关于促进 民营经济高质量发展的实施意见 落地实施,细化配套措施,常态化 开展"三服务",主动为民营企业 排忧解难,为高质量发展创造良 好环境。

今世界面临很多全球性挑战,唯

化、卫生、青年等各领域交流,欢 有团结与合作,才能实现人类的 迎更多瑙鲁青年来华深浩,愿在 共同进步与繁荣。习近平主席提 南南合作框架内向瑙鲁提供应对 出的系列全球倡议具有重要意 气候变化援助。中方愿同瑙方加 义。瑙方愿积极参与共建"一带 强在联合国、太平洋岛国论坛等 一路",落实全球发展倡议、全球 多边领域沟通和协调,一道倡导 安全倡议、全球文明倡议,同中方 平等有序的世界多极化和普惠包 就应对气候变化加强合作。 容的经济全球化,维护发展中国 会谈后,两国元首共同见证 家共同利益。

签署共建"一带一路"、落实全球 发展倡议、经济发展、农业等领域 多项双边合作文件。 双方将发表《中华人民共和

国和瑙鲁共和国联合声明》。 会谈前,习近平在人民大会

堂北大厅为阿迪昂举行欢迎仪式。 天安门广场鸣放21响礼炮,

礼兵列队致敬。两国元首登上检 阅台,军乐团奏中瑙两国国歌。阿 迪昂在习近平陪同下检阅中国人 民解放军仪仗队,并观看分列式。 当晚,习近平在人民大会堂

金色大厅为阿迪昂举行欢迎宴 会。 王毅参加上述活动。

上秋冬川上大山口村。

多人民遭受自然灾害和新冠疫情

(上接1版)中方重视小岛屿发展 中国家在气候变化领域的关切和 诉求,支持多米尼克在国际和地 区事务中发挥积极作用,愿同多 方加强协调配合,深化南南合 作,维护发展中国家共同利益, 推动构建人类命运共同体。中 方高度重视同加勒比国家关系, 赞赏多方担任加勒比共同体轮值 主席期间为推动中加合作发挥重 要作用,愿继续支持加勒比地区 国家谋求国家繁荣发展、增进民 众福祉。 斯凯里特表示,20年前我作

出同中国建立外交关系的正确决策,很高兴在庆祝多中建交20周年之际再次访华。多中关系基于相互信任、相互尊重、相互支持。20年来多中关系内涵不断丰富,成果十分丰硕。中国作为伟大的国家,不仅在扶贫、发展等领域取得举世瞩目的成就,而且为多米尼克等拉美国家和世界的和平与发展作出重要贡献。感谢中方在

之际始终坚定同多人民站在-起,第一时间提供宝贵帮助和支 持。中国的支持与合作,在多米 尼克随处可见,极大助力了多方 维护本国的独立与发展。多方高 度赞赏和钦佩习近平主席提出的 构建人类命运共同体理念和系列 全球倡议,这对于当今世界加强 团结合作、共促发展繁荣至关重 要。多方坚定恪守一个中国原 则,支持中国实现完全统一的正 义事业,反对任何干涉中国内政 的行为。多方愿同中方加强战略 沟通,深化人民友谊,加强全面合 作,做全天候的战略伙伴,将多中 关系提升到更高水平。多方愿继 续为促进加勒比国家同中国关系 发展发挥积极作用。多方也期待 同中方密切在国际事务中的沟通 协调,积极落实系列全球倡议,共 同维护国际公平正义,为促进世 界和平与发展作出积极贡献。

王毅参加会见。

(上接1版) 盘溪公

盘溪公司执行董事张霆回忆,观音 桥商圈发展如火如荼,这块黄金宝地却 没有发挥价值,收益低、闲置浪费的情 况存在,与整个商圈发展不匹配,国有 资产的效益没有充分发挥出来。

怎么办? 江北区迈出了大胆的一步——向民企抛出"橄榄枝",想凭借民企灵活的运营方式和丰富的市场经验,将这块资产盘活。

当时,并没有多少人敢接这个"烫手山芋",接招的是浙江人高修斌。高修斌从绍兴来重庆打拼多年,一直从事电讯行业,他看到这栋楼的第一眼,就觉得这是块"宝地"。

2011年1月,重庆新天街投资管理有限公司(以下简称新夭街)成立,高修斌是法人代表、执行董事兼总经理。新天街与盘溪公司达成意向,以每平方米40-45元的价格将这里租下来,一口气租了3层,免租期1年,一共租16年,其中租金每年以5%的涨幅递增。

为方便统一管理,高修斌又对上面两层原有的零散商户进行了清退。大部分业主还算配合,签完合同就搬走了,但有108位业主,合同是签了,却既不肯支付水电费和租金,也不肯搬走。经过反复洽谈,新天街支付每户一笔补偿金,当场发现金,拿一个、走一个。"还没开张就花了一大笔钱。"高修斌现在回想起来,还觉得当时的自己胆子太大。

"民营企业往往看准了就干,不会 束手束脚。当时,新天街的一系列动作 对大楼'腾笼换鸟'起到了关键作用,为 好吃街的持续发展打下了基础。"观音 桥商圈党工委委员、商圈办二级调研员 杨玉鸿感叹道。

坐地收租"不香"了

本以为解决了复杂的产权问题,就 能将"宝地"变成"聚宝盆",但事情远没 有那么简单。

那几年,北城天街、大融城、阳光世纪三大商业体如日中天。"它们规模大、品牌影响力强、管理也更规范,我们正面竞争只有死路一条,得搞错位经营!"高修斌发现,当时很多个体户想在观音桥商圈的崛起中分一杯羹,但大商场对这些小商户兴趣不大。

高修斌想,何不当"二房东",吸纳这些小商户进来?"我以每平方米40元的价格租进来,加上装修、折旧、管理费,好的位置租出去100—200元,差的租90—100元,坐着收钱不看吗?"

但很快,高修斌就发现,坐着收钱"一点也不香"。

2012年12月,星天广场开业。这 里一开始业态很杂,鞋包、饰品、小吃、 数码应有尽有,但没有车库、没有知名 度,人气一直不旺。人驻的小商户很多 都是交了三个月的租金来试水,三个月 赚不到钱就关门大吉。

高修斌算了笔账:第一年,进来的小商户倒闭了75%,第二年倒闭了95%,除了银行和少数生存能力极强的,无一幸免,公司每年亏损在2000万元左右。

"走了一个,我们又招一个进来,到 后面90元一平方米都租不出去。"3年 下来,亏得高修斌坐不住了,"不能走这 条路了,这是个无底洞!"

一个是业态,什么都想做,最后什么都做不好;另一个是模式,坐地收租,商户大面积倒闭,公司也活不下去。

2016年,四处考察学习后,高修斌 决定将原来单纯的租赁模式,转换成 "联营+扣点"模式,业态就只做美食和 服装。新天街负责店面装修,并承担房 租、物业管理、水电等费用,小商户连租 金都不用交,只需拎包入驻,营业额按 比例分成。

"不能让企业白白投资,得让他们

能赚钱、留得住。"在此期间,江北区相关部门、盘溪公司也做了不少服务。比如,协调市级、区级和街道层面,变更人行道、加装电梯、架设人行天桥、优化交通动线等。同时,为支持新天街的发展,还暂停自2016年4月至2019年3月期间的租金递增。

"之前,我们只负责收租,相当于把经营的风险都转嫁给小商户,而转型后,风险由我来承担,小商户只管放手去经营,最后利益共享。"高修斌在星天广场门外挂牌"好吃街",开始寻找合适的商户来试水。

第一个"吃螃蟹"的是贵州遵义虾子 羊肉粉。该商户之前租了个小铺面卖 饮料,2015年,店铺业绩每月3万元。 他有做羊肉粉的经验和技术,但手头只 有1万元现金,想换品类却有心无力。

高修斌找到该商户,双方一拍即合。新天街出钱帮他将原来的铺面重新装修。商户不仅不用再支付房租、水电等费用,新天街还想办法帮他引流。2016年,该门店月营业额达21万元。"同一个地段,之前每个月只能收1万元租金,现在虽然投入了一笔钱,但利润翻了几倍。原来不是地方不对,而是模

式不对。"高修斌恍然大悟。 有了第一家的成功经验,"复制粘贴",就成了顺理成章的事。

丁家坡洋芋的进击之路

2016年,观音桥人气越来越旺,好吃街对那些会手艺、没资金又愿意干的个体户敞开大门。周小亮扔下三轮车,扎进好吃街卖洋芋。刚开始,他的门面只有1米多宽,跟一张课桌差不多。

别看店面小,但周小亮特别肯吃苦,也愿意钻研。他听很多食客说,最好吃的洋芋是大足丁家坡洋芋。于是,他跑去大足取经学艺。这种洋芋是用小刀去皮,浸泡后切片,将切好的洋芋

片倒入开水中煮,捞出来冷却后,撒上 秘制调料后搅拌均匀。

"确实好吃,而且适合大多数人的口味。"周小亮随后将招牌换成了"丁家坡洋芋"。来观音桥的外地人居多,但附近也有不少住家户,周小亮便将佐料改良,兼顾本地人和游客的口味。土豆的淀粉含量跟口感密切相关,他就四处寻找好的品种。功夫不负有心人,他找到了内蒙古的一种土豆,口感爽脆,很适合做成洋芋片,便开始稳定采购。

渐渐,好吃街的"丁家坡洋芋"声名 鹊起,一开始,每天只能卖七八百元,不 到半年,日营业额就增长到两千多元, 周末能卖到三千多元。

初进好吃街时,周小亮的门店也是交租的模式,每月交2000元租金。 2017年,新天街全面推行联营模式,周 小亮第一批签约。

店面太小,生意越来越好,产品摆不下,周小亮申请扩大面积。新天街出场地、出装修,2017年底,他的小店扩大了一倍,业绩也飞速增长。

6年下来,周小亮一口气在好吃街连开7家门店,不仅卖洋芋,还卖冰粉、凉糕、酸辣粉等,员工也有了四五十人。这7家店日均营业额5万-6万元,周末能达到10万元。今年春节期间,这7家店生意火爆,尤其是正月初六那天,创下了日营业额17万元的新高。

"4个3"就能炸掉"大王"

在周小亮看来,自己一个农村娃来 到城头,能把生意做成现在这样,全因 为"背靠大树好乘凉"。

"我也有不少朋友在摆摊,很多地方,商户和商场是对立的关系,商场看你生意好,就想涨你租金。但这里不一样,你好我好大家好。"周小亮说,新天街会策划层出不穷的活动,比如"三八"国际妇女节,整条街"满200送38元券",有

时候还会组织大规模免费品尝活动。 对小商户来说,最重要的就是引流

和帮扶。"我们每年都会从利润中拨出4000万元用来做营销。公司还出钱组织商户外出学习考察,每个月组织一次学习大会,帮商户定制个性化方案等。" 高修斌谈起这些年的经营心得,滔滔不绝。

引流的同时,新天街尽量在大米、

食用油、猪肉等食材上从源头统一把控品质。比如大米,至少得是5元一斤的,为此,高修斌专门跑了8000多公里,到黑龙江找到一款"五常大米"统一采购。土猪肉和普通猪肉之间的差价在1—5元之间,有的小商户舍不得用土猪肉,高修斌便为他们每斤补贴1.5-2.5元不等,降低其经营成本,帮其减轻压力。

商场里,到处都挂着"做小吃没得巧,六分靠真材实料,三分工序火候到,只有一分窍"的标语。23名楼管每天在楼层巡查,对入驻商户进行精细化的规范管理,包括迎客话术、清洁卫生乃至抄手、凉面等食物的制作规范等,都有严格要求。一份商户操作规范手册,足 足整理了76万字。而对员工偷偷抽烟、操作不规范、食材不卫生、欺诈顾客等情况,罚起款来也绝不手软。

如此严苛的标准,商户没有意见吗?"一开始也有人抱怨管得太严,后来发现还是严点好,坚持下来就成了习惯。"周小亮笑着说。

对商户的管理,新天街根据地段、定位分別设立业绩考核标准,一年考核三次,如果三次均不达标,就结束合同。"做得好就做,做不好就走人。"高修斌说,近年来,好吃街里商户的淘汰率约为35%,都是考核不合格走掉的。

总结经验时,高修斌有所感悟:"3 是扑克中最小的牌,但'4个3'加在一起,就能炸掉'大王'。当个体的力量弱 小时,就需要团结起来。"

做好资产盘活"文章"

走进现在的好吃街,一楼卖时装,二楼、三楼卖美食,四楼、五楼则是美甲理发等行业。明亮的光线、有设计感的店铺装修,让整个业态更上档次,摆脱了人们对地下商场的固有印象。最大的转变则是:原先是公司到处招租还招不到,现在是小商户挤破头想进来。

尝到甜头后,新天街又将附近天和 里接手过来,打造成好吃街B区。

2021年,好吃街B区开业。如今,A区、B区共有236家餐饮单位,聚集了全国各地1000余种小吃及重庆本地火锅、串串、烧烤、江湖菜等系列,平均客单价在15—25元之间,以价廉物美著称,吸引着四面八方的游客前来打卡。

业绩节节攀升,有数据为证——2024年,好吃街春节客流比2023年同比上涨20%,比2022年上涨82%,比2019年涨了121%。

从"烂尾楼"到"人气王",新天街的 逆袭,堪称民营资本深度参与国有资产 盘活的经典案例。

江北区有关负责人介绍,近年来,该 区积极推动闲置国有资产盘活,坚持灵活 利用、分类盘活、重点推进,取得明显成效。其中,积极探索引人如新天街这样的 社会力量,通过合作经营、特许经营、资源 共享等方式整合优质资源,打造文创园、 好吃街、"韩国首尔街"等多种业态,着力

破解难题,做好资产盘活"文章"。

记者从市国资委获悉,党的十八大以来,重庆市属国有企业与民营企业等社会资本股权合作金额超过700亿元,混合所有制企业数量已占到市属国企总量的一半,资产总额占国有企业资产总量近三分之二,利润贡献比达九成,形成了国有经济与民营经济共同发展的良好局面。

重庆市新闻道德监督电话:023-63898720 重庆日报报业集团职业道德(打击新闻敲诈、假新闻)监督电话 63907049 63907189 监督邮箱 cbjtxwb@sina.com 采编质量 63907205 印刷质量 62805041 发行投诉 63735555 印刷单位:重庆重报印务有限公司(重庆市江北区鱼嘴镇) 发行方式:邮发+自办