

长寿以“数字化变革”提速打造“两地一城”

全力推动高质量发展创造高品质生活实现高效能治理

造出一大批数字化车间、智能工厂，加快传统产业的转型步伐。

产值超300亿元的重庆钢铁，曾经是“厚笨重”的劳动密集型企业，而今推进数字化变革，迅速蝶变为“专精特新”的行业链主企业。

工人师傅守在中控室的大屏幕前，利用AI算法的智能系统，轻松地云端对加热炉温精准控制。近年来，公司投资1.9亿元实施加工车间数字化改造，实现了从原材料采购到成品钢出库的全生产工艺流程一体化智慧管控，打造了从生产现场分析、质量追溯、能耗管理到生产全方位协同10多个数字化应用场景，几十个关键点实现了全天候实时监测，搭建了可感知、可预警、可分析、可控制的轧钢数字化管控系统，智能化程度达到国内先进水平。

截至目前，长寿区共滚动实施智能化技改项目50个，推动45家企业“机器换人”，博腾制药获评全市5个灯塔工厂种子企业之一，建成智能工厂6家、数字化车间51个，38家企业上云上平台，智能制造发展指数位居全市前列，使传统产业迸发出新活力。

同时，长寿区紧抓数字技术与医药健康产业深度融合的发展机遇，整合生命科学要素资源，大力推动中国长寿生命科学城建设，重点布局数字健康服务与数字健康器械产业，加快构建数字健康产业集群，建设“国内一流数字健康产业生态集聚区，全民全生命周期健康管理示范区”。

目前，长寿区已出台数字健康产业规划，落地康明海慧等15家生物医药企业，开展肿瘤靶向及免疫药物、HPV治疗药物研发、中试和转化。国家级公藤属研究中心及药品生产基地、生命科学中心公共服务平台等数字健康产业园项目、数字底座及场景开发等项目建设进展顺利，宏医、中科伊黛、帆一尚行等9个数字健康产业和数据中心项目已纳入2023年重大项目清单。

在数字化赋能加持下，今年一季度，作为产业发展主阵地的长寿高新区，实现规上工业总产值60亿元同比增长10.6%，完成固定资产投资7.7亿元同比增长10%，完成重大项目投资10.64亿元，同比增长55.6%，新增投产



长寿高新区数字健康产业园

企业9家，呈现出良好的发展态势。

完善数字治理 全面提升智治效能

与长寿达成合作协议的千寻位置，是一家基于北斗卫星系统基础定位数据，利用北斗地基增强站、自主研发的定位算法及大规模互联网服务平台的智能基础设施企业。

其打造的“北斗+新型智慧城市”项目，部署在数字化城市运行和治理中心，通过在运营车辆、水库大坝、危旧房屋、桥梁等安装北斗高精度定位智能终端2314套，以及部署的4架无人机，构建了交通运营、安全监测、绿色城管、水域巡检4个城市管理服务应用场景，可实现智能感知识别，数字化监控城市运行综合态势，有效提升城市管理精细化、数字化、智慧化水平，成为卫星导航专项民用示范项目重庆市首个北斗综合应用示范项目试点。

近年来，长寿区加快构筑数字经济发展底座，大力推进数据中心、算力中心建设，打破信息孤岛、数据壁垒，做强城市“大脑”、产业“大脑”，形成数据、算力、算法、多场景应用的数字生态，加快

形成即时感知、科学决策、主动服务、高效运行、智能监管的新治理形态，加快基层治理方式现代化。

目前，长寿区已引进云晟数据科技公司，建成西南地区单体量最大的数据中心，提供高标准IDC、云计算、云存储等服务，仅1年时间就推动30家企业上云。引进中国领先的工业互联网平台忽米网络公司，建设工业互联网标识解析二级节点平台，培育具有国际影响力的工业互联网平台，建设“互联网+智能制造”生态体系，为园区及辖区企业提供智能化诊断、数字化改造、人才培训等一系列服务。引入中国产业大脑和产业大数据领域的准独角兽企业费尔斯通科技公司，建设数字底座。

落地成渝产业数字化能力中心，实体建设产业智能化创新中心、产业数字化体验中心和数智共享服务中心等核心功能区域，充分发挥大数据、云计算、物联网、人工智能等技术融合应用能力，打造成渝地区产业数字化的路由器，数字产业化的新引擎。

完成智慧城市运营管理中心建设，包括指挥大厅、决策室等区域，集约部署展示大屏、会商系统等软硬件设备，通过整合部门智慧应用系统并利用大

数据可视化技术全面呈现城市运行综合态势，实现部门应用系统集中展示、调用、监管。

依托区能源数据中心，目前已汇聚并同步接入区内3家供水公司、1家供电公司、7家供气公司和2家供油公司2000余万条能源数据。通过开展接口对接互联，推动数据价值变现，已打造能源总览、能源监测、能源发展、能源应用等4大功能模块16个子板块，辅助产业结构分析、企业生产、居民能源使用、人口管理。

开办历时2年的“数字大讲堂”，每月邀请全国影响力较大的数字化研究专家学者、数字化领军企业家、数字化改革前沿地区政府管理者作专题讲座，参训人员覆盖区级领导、街镇部门、事业单位、金融机构、重点国企的全体班子成员和中层干部，切实增强干部队伍数字意识、数据思维、数字素养，提升“懂数”“用数”“管数”能力。

按照“大城管”总体思路，逐步丰富“长寿数字城管”微信公众号服务功能，打造集停车、如厕、游园、饮水、志愿服务、公益活动、线上12319等民生服务功能于一体的便民服务新媒体，整合民生服务事项和基础数据资源，用数据服务民生，实现便民惠民利民“一端服务”。

培育数字社会 构建数字生活新图景

在长寿区人民医院北城院区，病患和家属自助查看专家介绍、医生排班

信息，便捷地找到对应的医生以及诊室；排队叫号系统及时安排患者就诊，通过系统合理分流，减少患者排队时间。

长寿区人民医院负责人介绍，北城院区2021年底开诊，同步上线涵盖排队叫号系统、信息发布系统、医护对讲系统、ICU探视系统等智慧医疗系统。

如今，病房门口机、病床分机代替传统纸质介绍，自动更新患者信息，减少延迟，提高准确性。病床分机自动同步患者信息、医嘱信息等，并可扩展智能输液等功能。当患者在病房、卫生间等地呼叫时，医护可以在走廊、护士站等多个地方处理病患需求……

不只是推进智慧医疗，长寿区坚持数字惠民，加快培育数字社会，以行业部门线条主动抓和重大场景块状突破相结合，不断拓展数字化政务、旅游、农业、交通、教育、医疗等全方位应用，让长寿加快进入数字时代。

目前，长寿区在智慧旅游、智慧康养、智慧交通、智慧教育、智慧乡村等领域涌现出了众多新场景新业态，共同构成了一幅数字生活的新图景。

在交通出行方面，长寿上线“交通通”App和“车来了”“掌上公交”小程序等实时公交系统，打造智能公交电子站牌，为广大市民乘客提供更加实时精准的公交信息，解决乘客盲等公交的焦虑，真正实现“指點乘车”，全面提升用户的公交出行体验，群众乘车更便捷。

在金融领域，长寿区打造数字化综合金融服务体系，139个项目通过“长江绿融通”平台融资107.6亿元、总量全市第二。

按照“大城管”总体思路，逐步丰富“长寿数字城管”微信公众号服务功能，打造集停车、如厕、游园、饮水、志愿服务、公益活动、线上12319等民生服务功能于一体的便民服务新媒体，整合民生服务事项和基础数据资源，用数据服务民生，实现便民惠民利民“一端服务”。

王静 王芙蓉
图片由长寿区委宣传部提供

大渡口 携手新老朋友建设产业转型升级示范区

“老朋友”续写合作新篇章 中国交建意向投资400亿元 全方位助力“公园大渡口、多彩艺术湾”建设

中国交建是全球领先的特大型基础设施综合服务商，主要从事交通基础设施的投资建设运营、装备制造、房地产及城市综合开发等，和大渡口是名副其实的“老朋友”。

2022年10月28日，“公园大渡口、多彩艺术湾”建设的重要节点项目茄子溪·长江音悦港项目正式启动。该项目将通过打造“生活艺术化、艺术生活化”的全国智创产业高地和全球知名艺术生活示范区，有效填补业态空白，实现“产城一体，融合发展”。大渡口区委相关负责人介绍，目前，茄子溪·长江音悦港（一期）已完成城市设计和项目设计，将于6月全面启动建设。

值得一提的是，为加速项目的推进，大渡口区主动出击，与中交港口公司共同测算茄子溪港口片区投资成本、产业落地指标等问题。大渡口区级相



茄子溪·长江音悦港项目效果图

关部门工作前置、协同作战，将规划入库、污染调查、成本核算、征收拆迁、协议签订等工作一同推进，最终从市政府批准同意调规方案到入库仅用8天时间，从入库后到完成全部土地出让要件，仅用10天时间，获得了中交港口公司及业内人士的一致好评。

这一次合作，让大渡口区与中国交建进一步明确了开展更高水平、更宽领域、更深层次的合作的决心与信心。

据介绍，中国交建意向投资400亿元，全方位参与大渡口片区开发、城市更新、产业园区建设等领域的投资、开发、建设及运营。实施公立三甲医院建设项目、中梁山环境综合治理与绿色产业融合发展、大渡口区内学校建设、重庆国际小球赛事中心等重点项目建设。

大渡口区招商投资促进局负责人表示，从去年10月开始，大渡口区就立足该区“十四五”发展规划，结合中国交建“三重两大两优”经营策略，与中国交建大渡口项目推进组深入交流，开展项目情况收集统计、论证投资测算等工作。今年3月，大渡口区相关负责人带队到中国交建总部考察，与中国交建相关负责人就进一步深化合作、加快推动合作协议落地、企业在区项目建设等有关情

况进行了交流。

“这次西洽会和中国交建签署战略合作协议，是大渡口区和央企合作的又一重大成果。”在大渡口区招商投资促进局相关负责人看来，大渡口区和中国交建的“牵手”也将为区域城市建设和产业发展、为中国交建的高质量发展注入更强劲动能。

从“一纸空白”到“满园春色”，大渡口区现已健全重庆小面调料、面品、浇头、互联网销售机构等上下游产业链，吸引辣来主义、金牌干溜、孟非的小面等40余家重庆小面产业链企业，2022年营业收入24.3亿元。在本届西洽会上，“重庆小面重庆造”展区还获得了商务部相关领导、市政府相关领导的高度评价。

“新朋友”心相通大有可为 厦门集庆投资10.5亿元建设体外诊断项目，小面企业纷至沓来

当前，大渡口区正在打造大数据智能化、大健康生物医药、生态环保、新材料、重庆小面五百亿级产业集群。其中，大健康生物医药产业发展势头强劲，

体外诊断产业占据了举足轻重的地位。

“集庆免疫分子仪器试剂生产项目”签约金额为10.5亿元，此次厦门集庆(厦门)集庆生物医药科技有限公司(以下简称集庆)的加入，将加速助推大渡口打造具有全国影响力的体外诊断产业发展高地。”大渡口区招商投资促进局相关负责人表示。

与大健康生物医药产业“成长路径”相似，重庆小面产业也是大渡口从无到有培育出来的一个特色产业。

从“一纸空白”到“满园春色”，大渡口区现已健全重庆小面调料、面品、浇头、互联网销售机构等上下游产业链，吸引辣来主义、金牌干溜、孟非的小面等40余家重庆小面产业链企业，2022年营业收入24.3亿元。在本届西洽会上，“重庆小面重庆造”展区还获得了商务部相关领导、市政府相关领导的高度评价。

大渡口区相关负责人介绍，今年将围绕五百亿级产业，文化休闲旅游、现代服务业两大特色产业重点招商，加速产业转型升级示范区建设。尤其是力争引进重庆小面产业项目25个，产业营收达到35亿元。

杨敏 陈佳佳
图片由大渡口区招商投资促进局提供

江北 织密防护网 筑牢长江十年禁渔防线

创新机制 智慧赋能 严格执法

业农村委相关负责人表示。

为此，江北区成立了以区长为组长的江北区长江流域禁捕和退捕渔民安置保障工作领导小组，建立了禁捕退捕、打击非法捕捞、斩断非法捕捞渔获物产业链、退捕渔民转产安置等4个工作专班，统筹推进江北区禁捕退捕工作。

在机制体制上，制定完善了《江北区长江流域禁捕和退捕渔民安置保障工作领导小组工作制度》《江北区天然水域垂钓管理暂行办法》等制度规范，制定实施了《江北区禁捕退捕工作风险防控和应急处置预案》《江北区禁捕执法“零容忍”工作方案》等多个专项方案，为打击长江流域非法捕捞、维护长江禁捕秩序提供有力保障。

同时，严格推进责任落实，退捕禁捕工作已纳入江北区河长制工作、乡村振兴工作考核内容。定期召开江北区长江流域禁捕和退捕渔民安置保障工作领导小组联席会议，研究部署退捕禁捕工作，抓进度、解难题。区纪委监委、



江北区拆解第一艘在册渔船

区委区政府督查室切实加大督查力度，在严格问责追责中推进责任落实。

智慧赋能 打造禁渔标准化巡护站

5月气温回升，前往江北城江滩公园观光、戏水、休憩的市民群众越来越多，不少市民欣喜地发现岸边新建起了一座蓝白交织的江北区江北城禁渔标准化巡护站。

这座巡护站是做什么的？在禁渔管理中能起到什么作用？不少市民对此充满了好奇。

“江北城禁渔标准化巡护站是我们践行打造禁渔标准化建设试点区县的一次实践。”江北区农业农村委执法支队相关负责人表示。

据介绍，江北城禁渔标准化巡护站是能接收、发送、处理江北区打造的“河

道三智系统”信息的智能化站点。该站点能辐射周边3.6公里江段，初步实现24小时快速处置(现场处置和办公室问询等)。“该站点的建设能进一步提高执法支队和街镇禁渔工作的日常管理能力，助力江北区打好长江禁渔持久战。”该负责人说。

事实上，近年来，江北区正不断通过智能化建设推进禁渔工作走深走实。投资890万元的江北区“河道三智系统”已正式投入运行。通过70个高清摄像头将辖区内全线禁渔岸线、10条天然河流、3个水库全覆盖，并把水资源监管、水域岸线监管、水污染预警、水环境监管、水生态监管、执法监管6大功能一并纳入，初步实现全域河流智能化监控目标。

严格执法 筑牢长江十年禁渔防线

“清江行动”“零点行动”“禁渔突击整改行动”“联合巡查行动”……一系列执法活动的开展，为江北区禁渔工作的推进提供了强有力的保障。

江北区政府高度重视禁渔工作的执法力度，每年江北区积极开展专项行动，严厉打击流域内的“非法捕捞”行为，每年辖区各部门街镇巡查江段达1.5万公里。4年来，江北区累计查处非法捕捞案件146起222人。其中，行政处罚74起78人，刑事处罚72起144人。

同时，积极与渝中、渝北、南岸、巴南、沙坪坝区5个区县建立《交界水域打击非法捕捞联合执法长效机制》，开展联合监管，实行跨区办案，有效打击非法捕捞犯罪。

在队伍建设上，为提升能力水平，江北区积极加强执法装备配备。目前，江北区有执法船、执法艇各1艘，辅助船3艘，无人机1架，配备有执法记录仪、红外线望远镜、智慧执法终端等执法装备。通过渔政AI系统向各街镇延伸，促使各街镇加强夜间河道监管和巡查；区农业、公安、市场监管各部门加强禁渔水域和涉鱼经营主体巡查。

“未来，我们将始终坚持生态优先、绿色发展，共同扛起禁渔护鱼、保护‘生命之源’的使命责任，做实做细禁渔工作，让江北区呈现出‘鱼水和谐’的壮美图景。”江北区农业农村委相关负责人表示。

贺卿 姚兰 图片由江北区农业农村委提供

从2019年8月开始，长江流域重点水域禁渔工作开始实施。让长江休养生息，是为全局计、为子孙谋的重大决策部署，更是推进长江大保护的重大任务。

禁渔工作展开以来，江北区深入推进长江十年禁渔政策，聚焦“退得出、稳得住、禁得了”三个关键环节，坚决贯彻、快速推进市级重大决策部署，在辖区127.13公里的天然河流岸线上筑起了一道独具江北特色的禁渔防线。

创新机制 压紧压实禁渔工作责任

率先完成辖区全体在册渔民退捕转产，率先完成全部在册渔船和596艘涉渔“三无船舶”清理拆解；率先出台江北区垂钓规范管理办法；率先开展常态化长江渔业资源调查；率先推进长江生态修复与禁渔打非相结合的创新举措……

翻开近年来江北区禁渔工作清单，无数亮眼成绩涌现。作为主城核心区，江北区天然水域10条河流已整体纳入长江流域十年禁渔范围，禁渔天然河流岸线总长度127.13公里，其中四大家鱼种质资源保护区重庆段约29.7公里，退捕禁捕工作涉及江北区12个街道。

“辖区的禁渔岸线区域跨度大，是我们开展日常禁渔工作的难点。”江北区农