

# 江北：一个老社区的“逆生长”

□ 江北报记者 刘静

只要不下雨，宽阔干净的江北区石油文化广场，20多名健身爱好者每天都来参加打太极、健步走等运动项目，兴致高涨，满脸笑容；

新修的社区食堂明亮大气，菜品丰富，价格合理，“老居民”们边吃饭边话家常，欢声笑语中尽显乡亲邻里间的温馨；

建于上世纪七八十年代的石油大庆村小区焕发新貌，全玻璃外墙的观光电梯矗立在楼栋之间，美观大气，出行便捷，居民幸福感噌噌往上涨；

年过八旬的独居老人，佩戴智能手表，实时监控心率、睡眠等状况，如遇突发症状可一键拨打子女电话，及时救治……

在大石坝街道石油社区，未来生活，触手可及。这得益于社区充分发挥全区“一纵两横三闭环”三级贯通四级应用优势，通过“城市大脑”下沉重点数据、梳理业务事项、再造事件流程，推动三级治理中心感知预警、决策处置、监督评价、复盘改进四大功能落实落地。

## 一屏统揽全域 让治理末梢更灵敏、更精细

社区概况、下级网格、重点人员、重点场所、当日任务、事件情况……通过“城市大脑”下沉重点数据、梳理业务事项、再造事件流程，推动三级治理中心感知预警、决策处置、监督评价、复盘改进四大功能落实落地。

“‘城市大脑’依托一体化智能化公共数据平台归集城市运行基础数据，下沉‘人房地事物’数据到社区。”石油社区书记黄海燕介绍道，我们以此为基础，通过“一图一库一清单”构建“未来社区”数字平台，实现社区基础设施、物联设备和各类服务对象数据库互联互通。

目前，石油社区绘制了社区全域治理“一

张图”，网格力量、重点人员、重点场所、建筑信息、视频监控等全量治理数据7180条落点社区实景地图，实现辖区情况“一屏掌控”。

记者在现场看到，通过地图，除了能清清楚楚看到辖区重点场所的位置、联系人等信息外，还将化粪池等易发安全隐患的设施纳入监控感知范围，一旦有化粪池泄露等情况，系统便会发出报警至街道指挥中心，由街道指挥中心向社区网格下发任务，及时排除隐患。

建成了服务对象“一个数据库”，对照“一标三实”数据，网格员每天走访核采形成服务对象数据库，并分色标注分类管理，实现重点人员“一人一档”、实有人口“一户一档”、重点场所“一楼一档”、重点企业“一企一档”。

“辖区老年人口多，网格员每日对其进行入户走访，第一时间掌握辖区重点人员的状态，及时提供帮助。”黄海燕表示，针对独居老人，社区还安装“智能手表监控”，通过佩戴的智能手表能实时感应到使用人的心率、睡眠等状况，还可一键拨打子女电话，设置活动范围，一旦老人走出活动圈，便会给联系人发出警报，以防意外发生。

形成了风险隐患“一张清单”，通过智能摄像头、烟雾报警器、化粪池传感器等感知设备识别，“民呼我为”下派、网格巡查上报等对社区定期体检，形成4级分色问题清单，实现各类风险隐患全面感知、自动监测、精准研判、及时预警。截至5月底，社区处理楼道飞线充电、化粪池溢满等隐患11件，处理时限从5天缩短到48小时。

## 一键调度处置 让社区治理更精准、更高效

4月中旬某日下午4:30，社区指挥中心接报，家益花园一污水井溢水造成周边居民出行困难。接案后，社区工作人员立即通过社区驾驶舱快速调度片区网格员及物业公司

到现场处置。通过平台的视频连线功能发现，该污水井靠近小区主干道，周边有渝开幼儿园与渝开小学，时值放学高峰期，人流、车流较多，情况紧急。

工作人员随即通过视频连线，指挥网格员对周边居民、车辆进行疏导，督促物业公司加快清掏速度，经过50分钟的紧急措施，闭环高效消除了安全隐患。

这只是石油社区以网格管理、应急预案、目标管控上平台，推动“城市大脑”高速运转、高效指挥的一个生动缩影。

“我们将6项年度目标拆解成金融服务进网格、石油小区AB片区城市更新等子任务19个，明确责任人、完成时限，实现挂图作战、一健督办。”黄海燕介绍道，石油社区制定高层消防、城市内涝等应急预案5个，紧急情况可一键启动综合场景调度指挥，工作任务、实时指令精准直达网格，实现社区、物业、民警等快处联处。

为提升基层治理效能，社区还整合社会治理、流动协管、民族宗教等6类原有网格划居民网格，网格员全部配备移动终端，线下每天走访排查、线上随时接任务报事件。截至目前，已完成三级中心下派重点人员关注等任务112件，化解渝开小学周边道路拥堵等居民“急难愁盼”106件。

## 聚焦居民所需 让未来社区更舒适、更宜居

“社区变化大哦！又便捷又方便，我们越住越开心！”在石油大庆村小区居住了二十几年的居民李阿姨，边用积分兑换餐券打折券，边笑着告诉记者。虽然讲不清“未来社区”到底是什么，但由此带来的变化，这位“老石油居民”扎扎实实体会到了。

积分兑换便是变化之一。社区联合石油单位整合生活超市、洗衣缝补、家电维修等

养殖周期一般为10—11个月，市场价格一般在16—19元一斤，随着养殖技术的不断成熟，目前，基地的加州大口黑鲈年产量可达20—30万斤，主要销往重庆、湖南、四川等地，年销售收入在300万元左右。

“下一步，我们将扩大养殖规模，不断丰富水产养殖品种，同时探索‘鱼菜共生’养殖模式，形成闭环绿色产业链，实现经济、社会、生态效益多丰收，以特色生态农业助力乡村振兴发展。”张金木对鲈鱼产业的发展信心满满。

鲈鱼虽小，却是当地发展特色经济的“火种”。在张金木的带领下，太安镇不少人也开始学着养殖鲈鱼。“我们平时在养殖上碰到技术问题，来找的张金木帮忙，他非常耐心的帮我们解决问题，教我们如何科学化养殖鲈鱼。”太安镇鱼滩村养殖户张小云笑着说，如今养殖鲈鱼已成为他们家的主要产业，养殖利润十分可观，极大地提高了他们的生活水平。

据了解，目前全区常年渔业专养面积7.5万亩，稻田综合种养10.8万亩，水产品总量4.3万吨，产值达到12亿元，居全市第四。其中，鲈鱼养殖面积达1000亩，主要分布在太安、双江、塘坝等地，年产量1200吨，产值3500万元。

性抓手。

海辰储能重庆基地作为重庆首个投资超百亿级的锂电电化学储能整装项目，基地一期一阶段项目已经投产，其按照国际化高标准设计打造，采用海辰储能第四代高效率锂电智能制造产线，产线效率比第三代提升30%、自动化水平提升26%、制造成本降低25%，相比第三代实现了制造竞争力的大幅领先。

近年来，铜梁区坚持以科技创新推动产业创新，大力推进新型工业化，加快发展新质生产力，持续优化产业结构。聚焦全市“416”科技创新布局方向、发展壮大“33618”现代制造业集群体系工作部署及自身构建“2+4”现代产业集群要求，深入实施创新驱动发展战略，以科技创新推动产业创新，因地制宜发展新质生产力，力促创新链、产业链、资金链、人才链融合发展，推动建设成渝地区有影响力的产业创新中心、重要的创新成果转化基地、高层次人才集聚地。今年一季度，全区新增科技型中小企业77家，全区科技型企业累计达1262家。

铜梁区委十六届七次全会提出要加快构建现代产业集群，积极培育发展新质生产力。下一步，铜梁区将大力提升工业能级，锚定新型储能产业发展不动摇，以海辰储能为引领，加快新型储能产业园建设，构建从电芯生产到材料、设备、回收等全产业链；加快发展电转向、电制动等产业，鼓励传统汽车零部件企业、电子代工企业向智能网联新能源转型，建设市级智能网联新能源汽车及摩托车零部件特色产业基地；培育壮大机电设备、智能家居、合成材料、冷链食品等特色产业发展动能、推动产业转型升级的关键

地区形成了独立的养殖周期模式，具有较高的经济价值。”张金木告诉记者，经过多次市场调研，他便开始学习鲈鱼选种、基地选址、水质、养殖技术等。

为了尽快提高养殖管理技术，张金木翻阅大量的书籍文献、请教水产养殖专业老师和走访养殖经验丰富的技术人员，经过一次次的摸索、实验、总结，他终于淌出了一条适合在本地养殖鲈鱼的新路子。

“目前我们基地一共养殖了40余亩加州大口黑鲈，平均亩产在6000斤左右。”张金木说，目前基地采用微生物科学养殖的方式进行鲈鱼养殖，这种养殖方式需要根据水质情况及时用芽孢杆菌、乳酸菌、光合菌等菌种进行调制鱼塘水质，调好后在水塘内放置水质监视器，监视器则会根据水质的情况提醒定期换水、定时增氧、定期消毒。最重要的是，这样的养殖方式不仅节约人力物力，而且养殖出来的鲈鱼抗病能力更好，产量更高、品质更优。

据张金木介绍，加州大口黑鲈的

潼南：

## 引进鲈鱼“唱响”致富经

□ 潼南报记者 徐利

潼南水资源十分丰富，涪陵两江横贯全境，有大小河流136条，水库74座，是全市的渔业大区。得天独厚的地理条件和资源优势吸引了不少人返乡创业，潼南区大拇哥水产养殖经营部负责人张金木便是其中之一。在他的带领下，大拇哥水产养殖场成为川渝地区首先突破6000斤/亩的池塘养殖企业。

日前，记者在位于太安镇鱼滩村的大拇哥水产养殖地看到，张金木将一把把饲料洒进养殖池中，在他的投喂下，鲈鱼纷纷跃起进食，激起阵阵水花。喂完鲈鱼的他又开始在养殖基地里徘徊，仔细观察鱼池里的动静，细心检查入水管道，确保鲈鱼拥有安全舒适的生长环境，将来出塘能有一个好价格。

“加州大口黑鲈是我国引进经济鱼种之一，其肉质鲜美、无肌间刺，颇受消费者的欢迎。此外加州大口黑鲈在沿海地区已有20多年历史，随着养殖技术和市场需求的发展变化，川渝

铜梁：

## 以科技创新推动产业创新 积极培育发展新质生产力

□ 铜梁报记者 袁明

日前，记者走进铜梁高新区一个个企业生产车间，感受到一股股向“新”提“质”的气象：深入推进制造业智能化改造数字化转型，优势产业换“新”升级；牢牢抓住科技创新“牛鼻子”，培育新兴产业和未来产业……

在重庆精鸿益科技股份有限公司生产车间，自动化生产线一片忙碌，每条流水线都配有多个机器人作业，铆合、焊接、打磨抛光、自动装配、自动检测……10余道工序环环相扣，一件件成品很快就下线了。

精鸿益主要涉及计算机和安防产品配件研发、生产、销售、服务。这几年，企业在市、区扶持政策的支持下，不断引进专业人才组建研发团队，把自动化运用到各个生产环节，建成智能化生产线、数字化车间和智能工厂，实现了由传统制造向智能制造的转型。

科技创新是发展新质生产力的“牛鼻子”。同样，在重庆红岩方大公司的生产车间里，智能化生产线正高速运转。企业通过应用新技术改造传统产业，提高了生产效率，实现了产销两旺。今年第一季度，企业实现利润17.32万元，同比增长164%。

从制造到智造，不仅体现了新质生产力的“新”字，更彰显了“质”字。如今的铜梁高新区，火花飞溅、机械轰鸣的工厂车间已渐渐成为历史，取而

巴渝视窗

沙坪坝

## 复合种植示范基地实现循环丰收



□ 沙坪坝报记者 郭晋文/图

近日，记者在沙坪坝区中梁镇谷里农场的复合种植示范基地内看到，一片绿油油的黄瓜藤攀爬在种植架上，长势喜人。

“沙坪坝区农业农村委派农技人员指导我们采用间作套种的种植方式后，一亩地的收入能顶两亩，真是件开心的事儿！”禾谷里草莓小镇负责人代小梅告诉记者，草莓的收获期刚过不久，同期种植的水果黄瓜也迎来了收获，简直就是“无缝衔接”，循环丰收。

代小梅说，通过在间作套种示范大棚内栽种由沙坪坝区农业农村委引入的新品种——翠优101水果黄瓜，不仅实现了土地利用率最大化，同时产品附加值更高的“水果黄瓜”一经上市就供不应求，目前已采收近三分之二，预计今年间种翠优101黄瓜的收入将达到1.5万元。

当天，市农科院蔬菜花卉研究所科技人员王鹤冰也来到试验地，仔细查看植株长势和病虫害发生情况。“利用作物不同成熟期和生长特点采用间作套种的模式，不仅提高了土地利用效率，拓展农业增效空间，还增加了农作物产量和种植收益，实现了‘一地双收、一年多收’的目标。”王鹤冰向记者介绍，翠优101属蔬菜科企联合体项目资助下选育的品质型水果黄瓜新品种，生长势强，口感脆甜、风味好，抗病虫能力也更强。该品种不仅能提高重庆地区阴雨气候条件下的挂果率，更重要的是实现了不同季节作物耕作与收获的无缝衔接，做到边收边种，让农民朋友真正实现增产增收。

图片采用生成式AI技术辅助制作



以科技  
赋能生产



2024年全国数字素养与技能提升月