

# 沙坪坝：推进数字重庆建设 助力嘉陵江安全防洪度汛

□ 沙坪坝报记者 郭晋文/图

今年以来，沙坪坝区围绕“重大改革”，确定了建设数字政府等7项具有沙坪坝辨识度、标志性、示范性的重大改革项目，全力打造重大改革标志性成果，坚持向改革要动力、要活力、要效益，助推经济社会高质量发展。其中，在推进数字重庆建设中，沙坪坝区着力打造的数字化智慧平台在嘉陵江防洪度汛中发挥了重要作用。

## 动态模拟+决策支撑 打造城市智慧防御平台

从7月2日开始逐渐展开的本轮降雨，导致重庆、四川、河南、陕西等多地遭遇了强降雨侵袭。当前，七大江河流域全面进入主汛期，全国各地将进入防汛关键期。

“在应急管理上，我们积极推动数字化智慧平台建设，打造的嘉陵江洪峰应急指挥系统通过数字化赋能，实现了感知、分析的功能，后期将拓展服务、指挥、监察功能，最终实现‘五位一体’目标。”沙坪坝区突发事件预警信息发布中心主任曹铮向记者介绍，通过应急指挥系统，可以实时监测嘉陵江水位。

曹铮向记者介绍，今年的主要江河到目前为止汛情比较平稳，全国大江大河目前水势平稳未发生编号洪水，也没有台风登陆。“现在还不是松口气的时候，防汛关键期更要提高警惕，随时应对复杂的突发情况。通过应急指挥系统，我们还可以通过系统进行动态模拟。现在我们正在模拟嘉陵江水位到达192米的情况，通过系统推演我们可以看到，灾情预计将波及8006户居民共21084人，36个车库和45条道路将被淹没。”

通过嘉陵江洪峰应急指挥系统，记者能够直观感受到模拟水位下的磁器口片区受灾情况，在模拟嘉陵江水位到达192米的情况下，洪水水位已到达古镇迎龙门牌坊题字处，洪水几乎与沙滨路齐平，古镇临江商铺三层以下被洪水淹没，洪水通过清水溪向内部蔓延至古镇步行街地雕广场，金磁路、溪风路未受洪水影响，车辆可正常通行，沙滨学校沿江一侧部分低洼路段被淹，导致救援车辆无法通行。

“这是嘉陵江洪峰应急指挥系统最重要的淹没分析功能，通过最高水位、最低水位、水位上涨速度等参数的设置，模拟街道、建筑物、车库、设施设备、倒灌点、居民、商业门面等的淹没情况，并出具淹没分析报告。”曹铮介绍，系统的淹没分析功能将立体展现受灾情况，减少救援盲区，系统可以为救援队伍规划出最佳施救线路，及时前往受灾最严重的地区，基于系统推演模拟的实时情况，各街道可提前做好人员及物资的疏散和转移，从而最大限度减少人员伤亡和财产损失。

在今年4月19日举行的2023重庆市洪涝灾害综合应急演练中，沙坪坝区通过防汛指挥决策支撑系统，按照以气象、水文预警为先导的应急响应机制，启动了防汛Ⅱ级应急响应。这一套防汛指挥决策支撑系统主要包括流域洪涝和城市内涝两大板块，各功能模块将灾前预警、灾中应急、灾民安置、灾后恢复等各环节工作模块化、系统化，初步实现一图统览、一网统管、一键调度。在该系统的配合下，磁器口街道433户1357人迅速完成了安全转移并妥善安置。同时也完成了城市内涝应对、山洪地质灾害防范等多个课题。

## 深度采集+管网分析 全面监测不留安全死角

回想起2020年8月19日的“嘉陵江2020年第2号洪峰”，曹铮依然记忆犹新：“那是当年入汛以来长江上游最大洪水，也是重庆历史上罕见的特大洪水。由于上游来水峰量高，前后洪水间隔时间短，重庆中心城区长江、嘉陵江底水处于高位，造成洪水量大势猛，危害严重。当时最高水位达到192.65米，导致沙坪坝区受灾严重。”虽成功应对该次洪峰，未造成人员伤亡，但也不存在基础数据不清、信息化基础欠缺等不足，无法满足新形势下防汛应急管理工作的现实需求。

“19日当天，我们应急值班室接到了双碑永胜桥片区的报告，该片区多栋居民楼受洪水影响，部分楼栋出入口已被淹没，需要紧急转移居民。”曹铮回忆当天的情况时说，“当时觉得不可思议，



系统可采用线上操作，便携性大大提升。

那是一个紧邻212国道的片区，都快到双碑隧道了，距离嘉陵江直线距离超过了1公里，怎么可能会受到洪水影响？”常年住在永胜桥的居民王碧文老人，带领记者实地查看了当时让洪水涌入居民区的“罪魁祸首”——詹家溪，这是一条由詹家溪大桥底部汇入嘉陵江的支流，流经前进坡小区、团结坝社区、永胜桥片区等地。“洪水是顺着我们辖区内部的河道蔓延到我们这里的，这条河沟平时几乎没什么存在感，从外面很难看到，地图上都找不到，就是个排水渠。”王碧文婆婆对当天的事情记得很清楚，“当天下午街道通知了我们做好转移准备，但是我们还是麻痹大意了。你想嘛，我们下面还有石滨路、中心湾，他们都没怎么受到影响，我们更不可能受影响了。没想到，到了晚上我们这里水看着看着就涨上来了，要不是救援及时，我们撤都撤不走。”

“此次事件说明我们在防汛工作中还存在死角和盲区，这就要求我们进一步强化底线思维，增强忧患意识、责任意识和担当意识，从坏处着想，向好处努力，牢牢把握防汛防涝工作主动权，坚决守住防汛防涝安全底线。”曹铮表示，风险时刻存在，监管部门在“明”，风险隐患在“暗”，怎么让潜在风险“可见”？这就是嘉陵江洪峰应急指挥系统研发的初衷。

为了全面掌握沙坪坝区可能存在的防汛风险点，设计团队利用无人机开展倾斜摄影和三维建模、正射影像工作，共获取航片约110500余张，分块模型9766

个，结合地形测绘技术形成精度为±5cm的三维实景地图。据了解，嘉陵江洪峰应急指挥系统通过高精度建模，覆盖范围包括嘉陵江沙坪坝段沿江16.3平方公里，涉及9个街道28244户97388位居民、居民建筑707栋、商业铺面383栋、道路57条、设备设施59台。

“既防洪水也防内涝，这不是简单的在三维地图上堆数据，它还具备管网分析功能。”曹铮介绍说，系统还接入了部分临江区域的监控设施，方便我们随时调取实时画面，随时掌握最新情况，覆盖范围从前期的临江区域延伸至城市内部，辖区内部管网和支流、景观河流湖泊全部纳入监测范围，不留安全死角。目前系统整合了沙坪坝区9个街道的地下管网，可实现管网的流向分析、追踪分析、连通性分析、纵横断面分析以及管网的档案查询、定位等，使地下管网“一张图”全盘掌握。

据悉，嘉陵江洪峰应急指挥系统一期于2022年投入试运行，目前运行状态良好，二期正在开发中。二期系统将扩展雨水情预警信息、沿江视频监控、水位实时监测、区域预警广播及预警转移指示等功能，进一步完善应急指挥系统调度能力，为防洪度汛提供数据化、可视化、智能化的汛情识别、管控和处置决策支撑，全力确保人民群众生命财产安全。



## 北碚 高速公路桥梁架设忙

7月10日，施工人员在北碚区渝武高速复线观音峡嘉陵江特大桥架设引桥T梁（无人机照片）。连日来，重庆渝武高速公路复线控制性工程观音峡嘉陵江特大桥引桥T梁架设全面展开，预计今年内全桥可实现贯通。观音峡嘉陵江特大桥位于重庆市北碚区，大桥主跨235米。



□ 九龙坡记者 郭姜文/图

带娃宝妈想出去工作，无法看护孩子怎么办？婆婆爷爷要出门办事儿，娃娃由谁来照看一会儿……这些都可以交给社区托育点。

7月7日上午，“共建大堰社区托育点”签约仪式举行，签约双方是社区和承办的托育机构。

这是九龙坡区开放的首家专门为1至3岁婴幼儿打造的社区托育点。九龙坡区打造“15分钟托育服务圈”，首先在九龙坡区试点建设了“嵌入式”的社区托育点，目前为居民提供“临时托育”“半日托育”等服务。

## 开设临时托和半日托

宽敞明亮的教室、颇具童趣的装饰、完善的设施设备……走进大堰社区服务中心，社区托育点就设置在一个安静的房间里。

“大树上面有个洞，住着五只毛毛虫，大虫出去看一看，二虫出去招招手……”推开门，映入眼帘的便是舒适温馨的环境和童趣的设计，两位老师带着5个宝宝正在做游戏。

“这里的老师都是来自中心总部的优秀老师。”大堰社区托育点承建方、花儿向上儿童成长中心负责人郑萍介绍，根据要求，在设置规范方面，托育点安全防护参照托育机构设置标准，配备了“两教一保”（两位老师一名保育员）师资，以及一名托育点负责人。

在托育点的建设运营上，虽然教学区只有40多平方米，但“麻雀虽小五脏俱全”，设有活动展示和综合游戏两大

区域。其中，活动展示区域设置了长桌可供幼儿开展阅读、绘画等教学活动；综合游戏区设置了建构、阅读、益智、艺术等区域，为1至3岁的婴幼儿提供各类游戏玩具及设施。

## 定位为普惠性托育点

据介绍，活动场地依托社区功能配套房、舞蹈室，有三四百平米，可容纳50组家庭参加亲子活动，目前开设1个班，共12个托位，可根据情况增加班级。如有增加班级，隔壁的儿童活动室可拓展为托育教室。

此外，托育点可以开展亲子课程、家长教育辅导等课程，帮助三岁以下的小朋友养成良好的早期行为习惯，进一步增进亲子互动。

“社区办托育点太好了，方便双职工家庭，把带娃的老年人也解脱出来了。”当天，筑景尚堰小区居民黄兴萍、任显惠、尹天惠组团参观这个托育点。她们表示，小区里很多打工的家庭，可以解决他们的后顾之忧，要把这个消息告诉她们。

就居民关心的费用问题，记者也进行了打探。该托育点定位为普惠性托育点，目前为免费试营业，正式运营后，参考普惠性托幼服务标准收费。

“上个月，我们开始托育点试运营，一开始不少家长很担心，对社区托育点不放心。但经过半个月观察，看到孩子

# 九龙坡区首家社区托育点试运营 为居民提供“临时托育”“半日托育”等服务



大堰社区托育点，老师带领小朋友做游戏。

在这里玩得开心，逐渐打消了疑虑。”郑萍介绍说，目前只开设临时托和半日托，如以后开办全日制托管服务，餐食由中心统一配送。

据介绍，目前，大堰社区托育点为月龄13个月至36个月有需求的婴幼儿提供免费照护服务，开放时间为每周一至周五上午8时至12时。正式运营后，定位为普惠性托育点，周围有需求的居民，可到社区进行预约登记。

## 探索同步解决“一老一幼”的难题

九龙坡区党工委委员、办事处副主任王跃介绍，经过前期摸排，大堰社区3

岁以下孩子有近300个，每年出生婴儿200多人，虽然片区有幼儿园，还不能完全满足居民的托育需求。对于大堰社区托育点接下来的“微改造”，街道将全力支持配合，这个普惠性托育点将作为社区的社工项目申报街道的龙基金，从资源和资金上给予支持。社区将投入人力进行宣传推广工作。

九龙坡区卫健委相关负责人介绍，3岁以下的家庭，大部分双职工家庭主要是依赖祖辈带娃，但是老年人也有自己的空闲时间。社区托育点的试点推出，正好能同步解决这“一老一幼”的难题。希望依托街道社区的公信力，和优质托育机构的管理和规范，打造15分钟托育样板服务圈。



## 开展乡镇（街道）行政执法规范化建设试点 綦江隆盛“一支队伍管执法”

□ 重庆日报记者 周雨

“现在好了，场镇车辆乱停乱放现象有了好转，环境也更干净整洁了。”近日，谈到身边的环境变化，綦江区隆盛镇居民崔元江高兴地说。

隆盛镇的变化得益于綦江推进的乡镇（街道）综合行政执法改革。2022年，綦江区成为全市行政执法协调监督工作体系建设试点区县之一和全市唯一的推进乡镇（街道）行政执法规范化建设试点区，隆盛镇成了首个试点镇。

“区级部门执法‘管得着却看不见’，乡镇政府‘看得见却管不着’。”隆盛镇镇长黄昌平说。隆盛镇按照“2+5+X”方式组织起一支综合执法队伍，实现了“一支队伍管执法”。“2”即2名固定执法人员，“5”为5名以执法工作为先、兼顾行政管理工作的不同领域执法人员，“X”为若干名不固定的其他具备行政执法资格人员。

与此同时，各职权下放部门采取“常态入驻+按需入驻”相结合的方式，通过现场指导、线下培训、专题讲座和线上课堂等多种形式，指导镇街执法人员办案，持续提升行政执法队伍综合素质，以确保下放职权“接得住、管得好”。

截至目前，綦江区规划和自然资源局、林业局、城管局、城乡建委、环保局、农业农村委6个部门已将76项权力清单委托该镇开展综合行政执法。

綦江区司法局负责人表示，隆盛镇的综合行政执法规范化建设，已经形成可复制可推广经验，将在全区范围进行推广。

## 璧山构建智慧消防“一张网”

□ 重庆日报记者 刘翰书

近日，记者从璧山区召开的2023年火灾防控“除险清患”专项行动新闻发布会上获悉，璧山已在全区300余栋高层建筑、90余家火灾高危单位，以及学校、医院、商场、养老院等10余类重点场所，构建起智慧消防“一张网”。

“火灾苗头早期预警”“风险源头准确研判定位”“火灾信息及时传递”等关键环节，是智慧消防助力防患于未然的重点。璧山区智慧消防物联网通过RFID、无线传感、云计算等技术和设备，将建筑物内的火灾自动报警系统、自动喷水灭火系统等16类消防设施，与消防控制室、疏散通道等12类重点部位的视频监控进行联网，并打造出实时监测和集中管理的消防信息系统，让预警信息在监控中心和手机App上同步显示，从而动态监控、立体呈现、及时掌握联网单位消防安全状态。

据介绍，目前，璧山区已经完成智慧消防物联网一期建设，覆盖了314栋高层建筑以及90余家火灾高危单位，接下来启动的二期建设，将把全区860余栋高层建筑全部接入智慧消防物联网，并实现火灾高危单位及重点场所全覆盖。

## 万盛行政服务请您来“找茬”

□ 万盛报见习记者 戴鑫

“请您来找茬”意见书，欢迎您来找茬。”近日，万盛区行政服务中心三楼导服台旁新设的意见栏吸引了办事市民的目光。

政务服务事项办事指南是各级各部门服务的基础，新增设“请您来找茬”意见书是对原有便民服务的升级，邀请企业、群众以办事群体视角对政务服务事项办事指南的准确性开展查错纠错，对易读性进行体验检视，对便捷性提出优化建议，更好地为群众服务。

“找茬”内容涵盖了办事指南事项名称错误、基本要素残缺、无示例列表、逻辑不匹配等方面的意见建议，工作人员根据群众“找茬”内容及记录、及时转办、及时反馈。”万盛区行政服务中心工作人员介绍，中心对群众提出的意见受理整改后，还会对反馈人进行电话满意度回访，确保问题快解决、真解决。

同时，万盛区行政服务中心依托“渝快办”平台“好差评”体系，组建政务服务事项办事指南“好差评”专班，一方面组织政务服务部门通过内网系统对本部门办事指南满意度进行总结评价，另一方面积极引导办事群众使用“渝快办”网页对办事指南进行满意度调查，从而倒逼部门加强问题整改，促进服务高效化。

## 开州 山银花开分外香



眼下，开州区大进镇天宝寨村山银花种植基地的400亩山银花迎来了采摘期，村民们穿梭于花丛中，娴熟地摘下一朵朵山银花，现场一派繁忙景象。近年来，天宝寨村全力打造山银花全产业链，新鲜采摘的山银花只需一天就能完成初加工，然后统一销往本地医药企业。良好的经济效益带动了大进镇和邻近乡镇的村民积极种植山银花。目前，大进镇山银花年产值达80万元，让500多人实现在家门口就业。

开州日报记者 姜婷 摄