# 重庆两个“三年行动”让城市更有韧性

□ 重庆日报记者 朱婷 崔曜

“终于可以睡个安稳觉了！”3月28日，万州区五桥街道五间桥社区，记者在回访投用后的五桥河防洪工程时，社区居民李全谋高兴地说。五桥河曾是一条“水患之河”，每年汛期都让周边群众提心吊胆；随着防洪工程建成并发挥分洪减灾作用，大家悬着的心终于放下。这只是重庆有效防范自然灾害的一个缩影。

2024年，重庆开启“安全生产治本攻坚三年行动”，延伸开展“防灾减灾救灾固本强基三年行动”，多措并举巩固提升市域本质安全水平，让城市安全更有韧性。

## “硬核”工程分洪 五桥河告别“水患之痛”

“每年汛期，五桥河都会或大或小地涨洪水。最吓人的那一次，眼看着洪水一下子涨上来，几分钟就淹到了三楼。”回忆起2023年7月那场洪水，李全谋仍记忆犹新。

当年7月3日至4日，五桥河流域洪水最大涨幅近12米，流域受灾群众1万余人，紧急转移安置群众5300余人，直接经济损失3.1亿元……

为彻底解决该流域防洪问题，洪水退去的第二个月，当地就开工建设五桥河防洪工程，不到一年时间完工。

去年7月11日清晨，五桥河水流突破每秒213立方米，形成入汛后第一个洪峰。上涨洪水汹涌袭来，在防洪工程控制堰、侧堰调节作用下，超限洪水被迅速引流到分洪隧洞排泄，五桥老街段安全平稳行洪，五桥河流域人员无需转移，确保了当地群众生命财产安全。在这次汛期“首考”中，该防洪工程交出满意答卷。

除了防御基础能力的提升，要“跑赢”自然灾害，高效的监测预警也必不可少。

“如同多了一双眼睛，时刻帮我们盯牢‘心腹大患’。”3月26日，武隆区羊角街道新坪村一处山体滑坡隐患点，随着应急叫应装置的投用，附近村民更安心了。装置集成有高音喇叭、高清摄像头、卫星发射接收装置、太阳能供电板等，可实现“急时”预警叫应、“平时”宣传教育。

重庆市应急管理局监测减灾处处长汪浩介绍，聚焦各类自然灾害隐患点，目前全市已安装完成1384套“应急叫应装置”，并于汛期前投用。

装置的背后，是全市“自然灾害防减救”数字应用。该应用接入3.2万个风险隐患点位、102万余名各级各类应急责任人、1130支救援队伍等数据，具备暴雨风险态势、小流域洪水推演、灾情影响分析、群众转移评估等功能，可将应急响应速度提升300%、资源调度效率提升150%。

## 智能监测“加持” 地下“有限空间”隐患精准防控

对许多人来说，化粪池附近地下“有限空间”，隐秘又陌生。可它们却默默保障着城市生活有条不紊。

然而，这个“小空间”因容易积聚有毒有害、易燃易爆物质，或氧含量不足，存在中毒、缺氧窒息、燃爆等“大隐患”。

如何做好地下空间的安全监测？

4月2日，在九龙坡区谢家湾街道，外形酷似“大白”的机器人正投入工作。它是一款化粪池智能管控设备。而在重庆高新区西永街道西园二路乡贤公园，融合了光学传感、物联网、边缘计算等前沿技术的智能化设备也在运行。

它们虽长相不一样，可功能类似：均可实现对甲烷、硫化氢、一氧化碳、氨气4种气体危险源的浓度智能监测与精准控制。当气体浓度出现异常、触发报警时，智能设备会迅速开启自动干预机制。在现场，工作人员通过这两种设备采集到各类数据，实时同步至系统平台，电脑端、手机端均可查看，确保随时掌握化粪池的安全状况。

以智能化手段加强化粪池监管，在我市正形成常态。

去年，江北区新增50套化粪池在线监测设备，全区运行设备总数达到2132套，基本实现化粪池智能监测全覆盖，大力提升辖区化粪池危险源智能监测系统覆盖率。

北碚区聚焦“化粪池监管一件事”应用，通过对全区2400多座化粪池进行建档赋码，赋予每一座化粪池“唯一的身份标识”，达到对化粪池科学化、精细化管理。

潼南区强化商圈、广场、农贸市场等重点人流密集区域的监测管理，接入智能监控平台和移动巡检终端应用，实现对化粪池风险隐患实时监测预警。

重庆市城市管理局相关负责人表示，地下“有限空间”安全监测整治工作是重庆提升城市精细化管理水平、保障人民群众生命财产安全的关键一步；我市将持续加大投入力度，强化运维管理，让市民生活得更安心、更舒心。

**数读**

■“自然灾害防减救”数字应用

全市已接入**3.2万个**风险隐患点位、**102万余名**各级各类应急责任人、**1130支**救援队伍等数据，可将应急响应速度提升**300%**、资源调度效率提升**150%**

■应急叫应装置

已在各类自然灾害隐患点及其周边安装**1384套**

■小流域应用场景建设

完成全市域**4208个**小流域应用场景建设

■临时应急避难场所

全市已指定临时应急避难场所**2.56万个**，有效解决农村地区群众就近避险转移问题

## 化工设备升级 青蒿素生产更安全更高效

“以前，我们都是纯手工操作，不仅存在被烫伤的可能，还容易引发火灾。”4月9日，黔江区，重庆科瑞南海制药有限责任公司青蒿素生产一线，车间主任罗建军回忆起以前的场景，神情严肃。提到现在的生产情况，他马上舒展眉头：“现在，生产设备实现了自动化和远程化控制，基本不再纯手工操作了，安全有了保障！”

治病救人的青蒿素，怎么会成为让人惧怕的风险隐患呢？

实际上，青蒿素的生产，需要用到多种危险化学品作为提取溶剂。罗建军说，青蒿素生产线一些老旧的设备常年被蒸气腐蚀后，存在泄漏的情况。工人纯手工操作，不仅自己可能被烫伤，设备损坏后，还可能造成化学溶剂泄漏，甚至是更严重的事故。

“我们也一直在思考，如何消除安全隐患。”2023年12月，公司投资600万元开展部分老旧装置更新改造。针对青蒿素生产线，专门开展了安全环保隐患整改及数字化建设。

“我们用两台热效率更高的纯电浓缩设备，替换了车间6台热效率低的单效浓缩设备，实现了自动化控制和可视化管理。”梁颖说，更新改造后，生产线上的员工变为了巡检，降低了生产风险。

设备的更新，使生产成本较之前降低22%，每年还减少挥发性污染物排放约100吨。

这只是我市开展化工装备设备更新改造行动、提升安全生产管理水平的缩影。

重庆市应急管理局有关负责人介绍，为有效减少生产环节风险，我市积极推进化工装备设备更新。对全市191家涉及生产、储存危化品企业开展调研摸排，制定淘汰设备、鼓励推广先进技术装备、支持政策等“三张清单”，推动化工企业工艺装备迭代升级。目前，全市持续深化化工园区整治提升，8个化工园区中已有5个园区成功创建D级（低风险）园区，3个园区达到C级（一般风险）标准。

另外，化工装备设备更新改造行动，也带动了部分企业主动升级改造。重庆鹏凯精细化工主动投资1000余万元，升级改造9套鼓励类设备；重庆兴发金冠化工开展安全风险研判，主动投资330万元完成未纳入淘汰名单的10个储罐升级改造，提高本质安全水平。

# 2025重庆企业100强评选启动申报

□ 重庆日报记者 夏元

4月8日，重庆市企业联合会（企业家协会）发布消息称，即日起，我市启动2025年度重庆企业100强、重庆制造业企业100强、重庆服务业企业100强评选申报，将依照申报企业在2024年的企业营业收入数据，从大到小依次排序。

重庆市企业联合会表示，凡在我市依法登记注册，具有独立法人资格（不包括行政性公司和政企合一的公司），在2024年实现营业收入35亿元以上的企业，均可申报重庆企业100强。

其中，在2024年实现营收8亿元以上的制造业企业，可申报2025重庆制造业企业100强；在2024年实现营收1亿元以上的服务业企业，可申报2025重庆服务业企业100强。如果母、子公司不属于同一行业，两者可分别同时申报。对于符合申报条件但未申报，统计数据又具有公信力的企业，亦将纳入排序。

“在以上三张榜单评选基础上，合规企业还可参与2025中国企业500强、中国制造业企业500强、中国服务业企业500强、中国跨国公司100大、中国战略性新兴企业100强、中国大企业创新100强等‘国字号’评选。”重庆市企业联合会相关负责人称，对于有意申报2025中国企业500强的企业，在2024年的营收须达到400亿元；申报2025中国制造业企业500强的企业，2024年营收须达到150亿元；申报2025中国服务业企业500强的企业，2024年营收须达到50亿元。

# 重庆公布4类涉渔违法行为

## 市民发现请立即举报，最高奖励2万元

□ 重庆日报记者 赵伟平

4月7日，记者从市农业综合行政执法总队获悉，为进一步巩固长江十年禁渔成果，我市公布了一批涉渔违法行为有奖举报方式，最高奖励达2万元。

记者了解到，此次我市对长江流域涉渔违法行为有奖举报进行了优化完善，市民如果发现以下几种行为，均可向当地有关部门进行电话举报：一是在禁捕水域从事非法捕捞；运输、收购、销售、加工、经营非法渔获物；二是制造、销售禁用渔具；三是非法猎捕、杀害、买卖长江流域水生野生保护动物；四是餐饮单位发布“野生鱼”“江鲜”等广告或提供预订式推销，经营“野生鱼”“江鲜”等相关菜品等相关非法捕捞活动。

执法机关根据举报人所提供的举报线索或工作协助，在对违法行为依法进行立案调查和实施处罚后，可对举报人进行奖励。其中，在查获重特大案件中有特别重大贡献的，可按一事一议的原则给予最高不超过2万元的特别重奖。

“此举可进一步激发社会公众的参与性、积极性。”市农业综合行政执法总队相关负责人说，下一步，我市将利用数字化手段创新举报方式，加大对非法捕捞的打击力度，共同维护好长江十年禁渔成果。

**促进民营经济高质量发展·企业家访谈**

## 重庆味然饮食文化有限公司董事长令狐绍伟

# 打造具有大足特色文化餐饮品牌

□ 新渝报记者谭显全

在大足这座承载着深厚历史文化的城市，民营经济犹如一股充满活力的血脉，为城市的发展注入了源源不断的动力。在这片充满机遇与挑战的土地上，重庆味然饮食文化有限公司凭借其卓越的市场表现和创新实力，成为了餐饮行业中的佼佼者。近日，记者专访了该公司董事长令狐绍伟，聆听他学习习近平总书记在民营企业座谈会上重要讲话的深刻体会，并了解企业未来的发展规划。

## 坚守餐饮初心

“去年，我们始终坚守餐饮创业的初心，筑牢餐饮人的职业道德和社会责任。”谈及2024年的发展历程，令狐绍伟感慨良多。

面对经济下行和行业内卷的双重压力，重庆味然饮食文化有限公司迎难而上，成功克服了市场竞争加剧、经营成本加大、消费观念变化与消费降级下的需求升级，以及食品安全等多重风险与挑战。

“虽然困难重重，但我们始终坚信机会总是留给有准备的人。通过持续投入宴会菜品研发，我们不断推陈出新，满足了消费者日益增长的品质需求。”令狐绍伟介绍说，同时，重庆味然饮食文化有限公司还升级了消费场景，创新推出了“12311·PLUS宴会服务新标准”，让该公司旗下的主题宴会餐饮“叁仟饮大饭店”，在激烈的市场竞争中脱颖而出，实现了营收与利润的企稳向上。

## 民营企业人士吃下“定心丸”

在谈到学习习近平总书记在民营企业座谈会上重要讲话的体会时，令狐绍伟难掩激动之情。他表示：“总书记的讲话犹如一针强心剂，极大地激励了我们的创新激情与拼搏热情。”

令狐绍伟认为，总书记的讲话不仅是对民营经济地位和作用的高度肯定，更是给民营企业家吃下了“定心丸”。他将深刻领会这次座谈会的会议精神，高度重视创新与科技对未来中国经济和企业发展的关键性作用。作为一名餐饮创业者，他深知消费者对高品质餐饮的需求在不断升级，面对诸多挑战，必须坚定发展信心，坚定不移地走高质量发展之路。

## 打造具有大足特色文化餐饮品牌

结合此次会议精神和餐饮行业与大足的实际情况，令狐绍伟对企业的下一步发展有了更加清晰的规划。他表示：“大足作为石刻之乡和文旅胜地，具有独特的文化资源和旅游优势。我们将充分利用这些资源，深度挖掘大足石刻文化内涵，将其融入到餐饮文化中，打造具有大足特色的文化餐饮品牌。”

谈到具体规划时，令狐绍伟信心满满：“‘叁仟饮大饭店’将深度融合地方优质食材，并融入更多大足城市元素，持续开发主题特色菜品与宴会场景。同时，将不断探索科技在餐饮行业中的创新运用，如通过智能化设备提高服务效率，利用大数据分析消费者需求等。此外，我们还将通过‘市场破局定位’、‘产品创新矩阵’、‘精准爆破营销’、‘全民营销引擎’和‘运营效能革命’五大战略推进，坚守主业、做强实业，不断提高企业的质量、效益和核心竞争力。”

令狐绍伟表示：“在未来的发展中，我们将始终坚守餐饮行业的初心和使命，不断满足消费者对高品质餐饮的需求。同时，也将积极履行社会责任，推动大足餐饮行业的发展，促进民营经济高质量发展。我们坚信，在区委区政府的关怀与支持下，重庆味然饮食文化有限公司必将迎来更加美好的明天。”

# 画家李文生受邀线上开讲

## 传统水墨艺术“对话”欧洲观众

**新渝报讯**（记者 李东 陈柯男）4月9日，由牛津中国画画家学会（OCBPG）主办的线上艺术交流活动顺利举行。此次活动通过Zoom平台开展，特邀中国画家李文生分享其国画艺术成果与创作经验，吸引了来自英国、法国、西班牙、德国等国众多艺术爱好者参与。

活动中，李文生围绕其擅长的荷花、紫藤以及大足石刻等创作题材，进行了深入讲解。他先是展示了多幅经典画作，在赏析环节中，详细剖析了国画中留白、勾勒等传统技法的运用。随后，李文生进行现场创作演示，运笔间，荷花的灵动、紫藤的飘逸跃然纸上，其精湛的技艺赢得线上阵阵赞叹。

李文生说：“很高兴通过视频连线与欧美学员互动教学。我相信，这种直观的交流能让国际友人在感受艺术之美的同时，更深入理解中国传统文化的思维特质，让世界通过笔尖触摸到中国美学的独特光芒。”

据了解，李文生深耕国画领域多年，其作品风格独特。此次分享会是牛津中国画画家学会与全英中国画学会、牛津大学阿什莫林考古艺术博物馆合作系列活动之一，各方借助自身资源与平台优势，为推动中国传统国画艺术在欧洲的传播与交流持续发力。

# 刘奔：创新警务护平安

**劳动筑梦·榜样同行**

大足风采

□ 新渝报记者 张玮 毛双
特约通讯员 曾蕊 文/图

前不久，党和国家功勋荣誉表彰工作委员会办公室发布《关于全国劳动模范和先进工作者拟表彰对象的公示》，刘奔是此次大足区唯一上榜之人。在此之前，他还荣膺“重庆市先进工作者”“重庆好人”“重庆市担当作为好干部”等称号。

刘奔究竟何许人也？为什么能获得如此多的荣誉？

刘奔今年39岁，是大足区公安局刑事侦查支队副支队长、一级警长。他自小梦想当警察，后来通过公招考试，如愿成为了一名公安民警，曾破获多起盗窃团伙案。2012年，刘奔因刑侦业务出色调入刑侦支队工作，成为了一名刑警。

此后，刘奔抓住刑侦工作中的难点、痛点，通过“自学+探讨”的方式，创新发明出一系列能够高效解决实际困难的现代化信息技术——独立开发出“鹰眼视侦助手”App，有效解决了视频采集中出现的各类问题；为快速侦破涉车类案件中存在时空异常的车辆，他牵头搭建了“车辆卡口时空异常筛查模型”，成功研判破获了“大足区系列盗窃基站电线案”“大足区系列盗窃三元催化器案”等一系列具有影响力的案件……

2022年4月，大足区公安局成立了“刘奔劳模创新工作室”，刘奔决心带领工作室从机制创新与技术研发着手，创新警务，更好地守护群众生命财产安全。

“多功能视频采集回传器”便是刘奔和团队研发的视频采集设备。提起它的研发初衷，刘奔介绍，社会监控品类众多，传统视频采集设备功能不齐，上手难度高，有民警提议是否可以研发一个高度集成的采集设备，通过简易的操作，在快速稳定采集视频的同时，还能实现远程传输。

民警提出的猜想，刘奔觉得可以一试。于是，他钻研Python软件编程，学习运用嵌入式开发等技术，和同事一头扎进工作室，从外观设计、硬件集成、软件编写，到后台数据库搭建……历时3个月，他们制作出了针对现场监控调取回传的“黑匣子”，取名为“多功能视频采集回传器”。

这款“多功能视频采集回传器”的优势，很快便在破获一起街头抢夺案中得到体现。以往，办案民警会将监控视频拷贝带回，再进行视频研判寻找犯罪嫌疑人踪迹和线索。而这次，民警只用一个“黑匣子”连接商铺监控设备，相关视频直接传回了公安局办案民警的电脑里。

采用这种方式，可以在办公室对现场的监控机进行远程操作，大大节约了办案研判的时间。案发后仅10分钟，警方就锁定了犯罪嫌疑人，半小时后就将其抓获，并追回被抢夺财物。

现行案要及时破获，积案也不能放弃。为了尽快抓到命案逃犯，工作室需要对大量老照片进行清晰化处理。在这项工作中，刘奔选择了具有前瞻性和挑战性的AI修复技术，历时大半年啃下这块硬骨头，通过AI结合数位板人工修复，将原本像素模糊的老照片恢复优化近10倍，大大增强目标特征辨识度。运用这一技术，刑侦民警成功抓获30年前的命案逃犯林某。

图为刘奔（左）与同事调试『机器人手臂』。

在工作室的努力下，2024年，通过视频勘查传统侵财类警情997件，通过细致工作，明确各类犯罪嫌疑人378人，组织抓捕队抓获各类嫌疑人268人，盗窃现案破案率88%，入室盗窃破案率83%，追赃挽损率达83.91%，创历史新高。

2025年，为适应新形势，刘奔创新提出了“三角协同”工作机制。该机制以“视频研判队、侵财办案队、抓捕队”三方协作为核心，将警务流程整合为一体化作业模式。在接警研判环节，视频研判队和侵财办案队共同参与调查取证；在落地抓捕阶段，视频研判队为抓捕队提供全力支持；搜查审讯、追赃挽损等后续环节，则由抓捕队与办案队紧密配合，确保信息流转高效、动作衔接顺畅。

这一机制的实施实现了“侦查研判提速、破案攻坚提速、追赃挽损提速”的显著成效。经过持续协调优化，实现从街面发现嫌疑人到指令下达，直至巡特警完成抓捕的整个过程，仅需3到5分钟。自2025年运行以来，该机制助力区局盗窃案件一季度现案破案率达到100%，展现了全新的高效警务模式。

守正创新，开创刑侦工作现代化建设新局面。刘奔表示，随着信息化时代的来临，对刑事技术的业务能力要求也是越来越高。接下来，他将和团队攻克研发ai+大数据建模赋能智慧警务、水下探测器等，更好地解决警务工作中的难点和痛点问题。

**文化中国行**

## 用镜头记录和展示多彩重庆

# 6国青年导演来渝开展影像创作

□ 重庆日报记者 李志峰 实习生 王文文

4月10日，2025“看中国·外国青年影像计划·重庆行”启动仪式在西南大学举行。来自希腊、土耳其、伊拉克、阿根廷、智利、印度6个国家的10名青年导演和1名指导老师将前往重庆各地，进行为期17天的文化体验和影像创作，用镜头记录和展示多彩重庆与美丽中国。

2025“看中国·外国青年影像计划·重庆行”以“创意、创想、创造”为主题，国外青年导演们将深入我市江北、沙坪坝、九龙坡、璧山、南岸、巫山、高新区、两江新区，选题涵盖折射东方哲学态度的禅意文化、承载传统民间艺术的非遗、彰显对外开放门户的物流枢纽等，生动诠释“坚韧、忠勇、开放、争先”的重庆城市精神。

来自印度的青年导演西玛·辛格将目光投向了中欧班列这一“钢铁驼队”，“一列从中国驶往欧洲的火车，让我觉得很有意思。在我看来，这列火车对于沿线国家而言，带来的不仅仅是经济意义，更有重要的文化意义，我想在拍摄的过程中去进一步挖掘。”

“多年前，我曾在法国看过一次京剧，当时就深深地震撼了我。”提起中国传统戏曲，来自阿根廷的克里斯蒂安·费德里科·卡法罗·佩蒂斯难掩兴奋和喜爱，“这次来到重庆有机会接触到川剧，我希望能够展示这项艺术、展示它的灵魂，为艺术的灵魂赋予画面和声音。”

本次活动由北京师范大学中国文化国际传播研究院、会林文化基金主办，西南大学承办。