

# 重庆农村公路安防工程提前一个月超额完成年度目标 7000多公里农村公路系上“安全带”

**民生为大**

[15件重点民生实事④]

■新重庆·重庆日报记者 吴刚

一条条银色护栏，蜿蜒穿梭在重庆乡村的山水之间，为坡陡弯急、临水临崖的道路筑牢安全屏障。

截至2025年11月底，我市累计完成农村公路安防工程7332.6公里，提前一个月超额完成7331公里的年度目标任务。这一道道安全护栏，让群众家门口的道路化作致富路、幸福路、连心路，为乡村振兴注入稳健的安全感。

**护栏立起来，农家乐生意火起来**

寒冬时节，涪陵区南沱镇睦和村的荔枝树已悄然绽开花蕾，农家乐老板娘李姐正忙着晾晒腊肉，为即将到来的春节客流做足准备。她的“荔枝源农庄”就开在县道旁，门前那段沿山而建的急弯路，曾令她忧心不已。

2023年农庄开业时，恰逢睦和村“荔枝之乡”的旅游热度攀升，但门前道路一侧七八米深的坡坎、接连的急弯陡坡，让不少游客望而却步。

转机出现在去年2月，施工队开进村里，仅用半个多月就完成了约2公里波形护栏的安装。护栏落成那天恰逢周末，李姐在门口站了整整一下午，“心里的石头总算落了地。”

当年6月荔枝成熟季，农庄的游客量明显回升。“以前游客开车到这个弯道就紧张，有的干脆掉头走了。现在看到护栏，大家心里都踏实了。”李姐笑着介绍，生意红火了，农庄还雇了两名附近的留守妇女帮忙打理。

安装护栏所带来的改变远不止于此。村里新开了好几家农家乐，还有新民宿正在紧锣密鼓装修。“路又漂亮又安



綦江区三江街道双福村，工作人员正在安装道路防护栏。（市交通运输委供图）

全，我们发展乡村旅游更有信心了！”村民们直言，如今开车运玉米、荔枝下山，再也不用担惊受怕了。

**管护跟得上，平安路才走得远**

“以前这段临崖路会车，手心都要捏一把汗，现在装上护栏，夜里送货心里也踏实。”忠县新立镇精华村司机老张，谈起村口的变化满脸欣慰。

地处三峡库区腹地的忠县，溪河交错、地形复杂，农村公路临水临崖、急弯陡坡路段占比高，曾是交通事故的高发区。精华村那段临崖路，去年收谷子时，村民李二哥的三轮车就差点冲下15米深的悬崖，至今想起来仍让人心有余悸。

2025年，忠县将该路段列为年度重点安防工程，投入100万元专项资金，安装波形护栏4.8公里、新增标志标牌89块，消除安全隐患137处。

据了解，2025年以来，忠县累计投入7854万元，在462公里危险路段架设波形护栏，覆盖27个乡镇（街道）、185个行政村。

建好护栏只是第一步，管好护栏才能守住长效平安。忠县交通部门对全县农村公路护栏开展全面摸排，建立起涵

盖安装现状、损坏程度的详实管理台账，按隐患轻重缓急分类推进建设与维护。同时，联合618名村级路长开展常态化巡查，织密管护网络。

去年夏天的一场大雨后，涂井乡友谊村的村级路长第一时间发现，三峡橘海连接道的护栏被落石砸变形。消息上报后，养护队伍两小时内便赶到现场完成修复。快速响应的背后，是一套成熟默契的“发现—上报—处置”闭环管护体系。

**装上“安全墙”，串起幸福风景线**

“再也不用担心有车冲进湖里了！”北碚区静观镇素心村素心湖环湖公路边，素心村党支部书记李晓云手扶崭新的白色波形护栏，望着波光粼粼的湖面，长舒了一口气。

这条3.2公里长的环湖公路，是素心村的“命脉”。冬天蜡梅盛开时，素心蜡梅主题园游客如织。可这条路沿湖而建，过去没有护栏，每逢雨天路滑，李晓云总要在村民微信群里反复叮嘱“慢点开”。但再多的叮嘱，也抵不过一道实实在在的防护栏。

2025年初，北碚区投资约80万元，为环湖公路装上白色波形护栏，还配套建设了防落水警示牌和救生设施。护栏的颜色经过精心挑选，与周边的青山绿水相映成趣，既守护安全，又扮靓风景。

“现在有了这道‘安全墙’，心里踏实多了。”游客们纷纷点赞，不少人还特意停下脚步，与这道高颜值护栏合影。

这样的巧思，同样体现在西山环线的改造中。这条获评“全国十大最美自驾环线”的道路，串联起北碚区4个镇、11个村社，是“巴适”江东·1314环线的重要组成部分。过去，窗外的风景虽美，部分路段的险况却让游客心惊。

2025年，北碚区结合道路实际，实施系统性改造：提档升级原有波形护栏、补齐临水临崖路段防护短板，增设震荡标线、彩色抗滑薄层，完善急弯提示等交通安全设施。改造完成后，自驾游客纷纷感慨：“终于能安心欣赏沿途的湖光山色了。”

数据显示，2025年北碚区投资4000万元，实施农村公路安防工程226公里，惠及15个镇街、117个村社。截至目前，全区累计完成农村公路安防工程750公里。一道道银色护栏，镶嵌在缙云山的褶皱里，守护在嘉陵江的臂弯中，成为巴渝大地上一道守护平安、串联幸福的风景线。



## 警营开放日活动举行

1月7日，在第六个中国人民警察节暨第40个“110宣传日”来临之际，重庆市公安局举行警营开放日暨“四十载守护平安 110勇毅前行”主题宣传活动。市人大代表、市政政协委员、警风监督员、社会联动单位和企业、社区、学生、民辅警家属等代表300余人走进警营，零距离了解新时代重庆公安工作的发展进步。

活动现场举办了警务战术演练、参观公安工作成果展、警营实景体验互动、新型警用装备展示等活动。

记者 周松 崔力 摄影报道/视觉重庆

## 重庆推行制造业“亩均论英雄”改革两年多来 亩均效益多项指标连续增长

两年多来，越来越多的制造业渝企更加重视节约集约用地、技术创新，园区也精打细算，持续提升“亩均”产出。

南川工业园区以土地“体检”摸清低效用地症结，创新“一地一策”靶向治理：依法收回某企业闲置超两年的21亩土地，督促3宗近300亩在建用地按期完工，对未达产项目采取“帮扶督导+协议退出”模式。同时从源头防控，建立招商引资制度，将“亩均”指标纳入协议，探索

弹性出让、租让结合供地方式。2025年1—9月，园区规上工业产值达182.54亿元、增长7.69%，盘活低效土地近300亩。

南岸区重庆泰乐威科技有限公司仅占地3.59亩，却以技术创新打破用地瓶颈。这家专注汽车传感器研发生产的小微企业，研发出国内首创的雷达波形修复超宽带定位系统，构建“研发—专利—市场—效益”闭环，2024年实现营收1.19

亿元、同比增长239.7%，2025年1—10月营收达1.22亿元，实现“零地增长”。

梁平渝工科技则靠产品迭代摆脱发展困境。面对传统设备市场饱和难题，企业聚焦用户痛点研发出全国首台公路打桩取芯一体机，效率提升20%以上，不仅巩固了传统市场，更进军西藏、新疆等地。企业亩均产值从430万元增至500万元以上，亩均税收从21万元跃升至80万元以上。

## 北碚：运用“合环换电助手”保障客户用电无忧

修范围外的客户倒换至另一条线路上供电，倒电源常用停电换电和合环换电两种方式，只有合环换电才能保障客户用电的持续性，同时也让我们的倒电操作更加安全。”1月6日，国网重庆北碚供电公司北碚供电中心配电运维班工作人员使用便携式环网柜合环换电助手，完成10千伏北长线的合环换电工作后，如是说道。

“电力线路检修”是供电公司的日常工作之一，检修前需要将该线路上检

修机构的环网柜合环换电操作。初代样机虽满足主要功能需求，但作为工业化成熟的产品还存在距离。创新团队联系代加工厂对产品制造加工进行了优化，在装置改造升级过程中，对吸盘吸附方式、主体连接结构等问题进行了反复试验改造、迭代更新，最终在2022年研制出第四代也是目前正在量产的电动吸盘版“便携式环网柜合环换电助手”，在集成度、便携性、稳定性方面有了巨大突

破。该装置在国网重庆北碚供电公司全面推广，制定了合环换电标准化作业卡和实用化台账，并取得该公司调度控制中心同意，修编纳入北碚调度运行规程，采用该装置可以开展环网柜合环换电操作。

该装置从2019年底开始在北碚区应用，在这6年多时间里累计完成合环换电操作357次，保障了2053台配变、近23万户客户供电的持续性。该装置的应用，避免了操作人员夜间操作及

近距离手动操作带来的安全风险，提升了供电可靠性；即使所有老旧环网柜改造完毕，该装置仍具备很强的实用性。

目前，该装置已成功申请发明专利2项，授权实用新型专利2项，在国内核心期刊发表论文2篇；已在国网重庆市区、市北、市南等11家地市公司，以及国网四川省电力公司成都供电公司、国网陕西省电力公司西安供电公司推广应用。周虎 谭定琴 何伟

## 重庆加密多条热门国际航线

本报讯（新重庆·重庆日报记者 黄乔）记者1月7日获悉，新年伊始，重庆江北国际机场携手航空公司加密多条热门国际（地区）航线，加密航线覆盖东南亚、南亚等热门旅游目的地。

具体来看，1月12日起，海南航空加密曼谷航班至每日1班；2月1日起，重庆航空新开重庆往返曼谷航线，初期每周一、三、五、日执飞4班，3月起加密至每日1班。届时，重庆往返曼谷航线将达到每周42班。

3月13日—4月20日，厦门航空加密重庆往返吉隆坡航线至每日2班；3月29日起，四川航空加密重庆往返吉隆坡航线至每日1班。届时，重庆至吉隆坡航线将实现每周

25班。中国国际航空1月29日起加密胡志明航线至每周5班；重庆航空空2月3日起新增每周3班。届时，该航线将实现每周8班，从重庆出发3小时可直达越南胡志明市。

此外，重庆往返科伦坡、首尔等地也加密了航线。此番航线加密后，重庆江北国际机场实际上在飞的国际（地区）客运航线达38条，每周航班超240班，通达西雅图、伦敦、巴黎、罗马、米兰、布鲁塞尔、马德里、布达佩斯、悉尼、奥克兰、迪拜、多哈、新加坡、首尔、曼谷、吉隆坡、河内、雅加达等境外热门旅游城市，基本构建覆盖北美、欧洲、大洋洲、中东、东北亚、东南亚的“立体式”国际客运航线网络。

从智能家电到即时零售，从预制菜到上门服务

## “懒人经济”正在重庆遍地开花

### 民生观察

■新重庆·重庆日报记者 周盈

智能煮蛋器自动弹出溏心蛋，扫地机器人扫拖一体不费劲，外卖轻食准时送到工位，整理收纳师上门搞定乱糟糟的衣柜……这些戳中“懒人”痛点的新型消费，正在重庆遍地开花。

“懒人经济”依托科技进步和社会分工，主打一个“省时省力”。中研网数据显示，2025年中国“懒人经济”市场规模突破3.5万亿元，年均复合增长率达12.8%。从智能家电到即时零售，从预制菜到上门服务，这场“躺平式”消费变革，正重塑大家的生活方式，催生出一个个百亿级新赛道。

智能取暖家电成爆款  
精准踩中“解放双手”需求点

随着寒潮来袭，重庆的“懒人经济”被点燃，智能取暖成了市民过冬的“续命神器”。

“下班前手机一键开启，到家就是暖洋洋的。”1月5日，两江新区京东超级体验店里，导购员李莉正麻利地演示着智能取暖器的操作。店里的智能取暖设备，个个带 WiFi 控制、恒温调节、人体感应功能，吸引了一拨又一拨人围观体验。

李莉透露，从上月以来，取暖设备销量暴涨，智能款占比高达65%，远超去年同期。“以前顾客只看功率和价格，现在更认智能、节能环保，带儿童锁、能远程控温的机型最抢手！”她指着一款热销暖风机介绍，这款产品一周就卖了200多台，消费者多是家里有老人小孩的。

刚抱走一台智能踢脚线取暖器的王先生直呼“真香”：“老式取暖器忽冷忽热还耗电，这款产品能分区域控温，语音操控老人也会用，贵点也值。”

线上销售同样火热。拼多多数据显示，去年11月以来，重庆地区智能电热毯、水暖毯搜索量同比暴涨150%，不少热门款产品卖断了货。

中商产业研究院预测，2025年中国智能家电市场规模将突破7938亿元，年均增速保持15%。重庆市家用电器服务企业联合会秘书长胡杨继续直言，智能家电的普及就是“懒人经济”的风向标，这种智能化、个性化的转型，精准踩中了现代人“解放双手”的需求点。

即时零售+上门服务火出圈  
在家就能享受“一条龙”便利

除了智能硬件，重庆的服务型“懒人经济”也玩出新花样。

“不想出门买菜，手机下单半小

时送到家。”渝中区的陈女士是即时零售的忠实粉丝，柴米油盐全在线上采购。美团外卖重庆区域负责人介绍，平台专门上线“生鲜速达”专区，联动本地商超实现1小时到达，现在重庆日均即时零售订单超20万单，“懒人必备”品类占比超60%。

上门代厨成了新潮流。元旦当天，两江新区江与城小区里，玉心竹私厨团队的邓小磊正忙着备菜，12道菜涵盖海鲜和江湖菜，还包括采购、烹饪、清洁“一条龙”服务。曾是高端餐厅厨师的邓小磊，2019年转行做上门私厨，如今团队已有29人，能做多国菜系。他透露，元旦的10多场宴席前就被订满，非节假日每月销售额达10万元，今年春节期间预计能冲30万元。

接地气的平价上门代厨同样抢手。在重庆做了6年的赵厨，主打江湖菜，每月稳定接单40—50单。

除此之外，上门保洁、宠物托管喂养、家电清洗、衣物护理等细分服务，也像雨后春笋般冒了出来。重庆大学经济学教授廖成林表示，这些服务把大家从家务里解放出来，用专业服务对接便利需求，让每个家庭都连上了社会化服务的大网。

万亿风口背后藏隐忧  
需从野蛮生长转向高质量发展

“懒人经济”的狂飙突进，不只是创造了商业风口，更是一场技术驱动的“效率革命”，深刻改变着生产、消费和就业的格局。

廖成林分析，现在的消费需求早就变了，从“买东西”转向“买服务”，从“自己动手”转向“花钱省心”；而供给端也被逼着升级，企业搞智能化创新，服务做专业化拆分，还催生出智能家居调试师、整理收纳师等一批新职业，一条从研发到服务的产业链条已经形成。

胡杨继续表示，企业加大智能化投入，推动传统制造向高端制造转型；家务劳动变成社会化专业服务，也催生了新的产业生态。同时，这些灵活就业岗位，也为不同技能的劳动者提供了机会，重庆的相关岗位需求持续上涨，对缓解就业压力很有帮助。

不过，红火的背后也藏着不少隐忧。廖成林提醒，部分新兴服务还处在野蛮生长阶段，标准缺失、品质参差不齐；过度依赖“懒人产品”，可能会让一些人丧失基本生活技能；便捷的支付方式，还容易让人冲动消费，掉进“为懒而懒”的陷阱。

他建议，消费者要拎得清，花钱买的是效率和专业，不是真的躺平摆烂，省下的时间不妨用来学习、陪伴家人。同时，监管部门和平台也需要跟上，建立服务标准和准入规则，完善信用和售后体系，让“懒人经济”从野蛮生长转向高质量发展。