

探访世界城市日中国主场活动主题展——

在这里遇见未来房子智慧之城



10月27日，重庆国际博览中心，2025年世界城市日中国主场活动展厅，嘉宾在工地模型前了解智慧建造装备。

■新重庆-重庆日报记者 朱婷

10月27日至29日，2025年世界城市日中国主场活动在重庆举行，同步在重庆国际博览中心S2馆举办的主题展览，设置了全国展区、重庆展区、智能建造与建筑机器人专题展区，系统展现了我国城市治理成就与科技赋能的生动实践。

来自未来的房子 万物互联智能无处不在

10月27日下午，记者在S2馆全国展区了解到，820平方米的空间以“人民城市 智绘未来”理念为核心，集中展现十年来中国在城市发展领域的实践与成就。

其中，“科技引领 城市新篇”作为重点板块，呈现六大城市治理典范，包括龙湖龙智造和浙江省建科院的“好房子”智慧案例，以及聚象科技AI大管家、高楼消防系统等科技应用。在“好房子”智慧案例展位，工作

人员畅想了万物互联下的未来居所：从门厅客厅到卧室阳台厨房卫浴，每一处空间都实现了智能化。其实，从进入小区就已经踏入了“智能世界”——智能停车、智能梯控、智慧楼宇等服务，便捷贯穿全程。

山区公路地形变化大，道路边坡高，沿线设施繁多，人工巡查难以全覆盖，如何精准识别风险？现场一款“云眼路巡”提供了破题方案。通过激光雷达、三维成像、AI图像识别和人工智能等技术，可对路基边坡、防护结构、排水设施、标志标线、护栏损毁等开展快速、便捷、智能的日常巡查和智能判识。目前，相关成果已在重庆、云南等地推广应用。

城市治理实践与成就 重庆展区成果亮点多

重庆展区面积约1000平方米，以“探索超大城市现代化治理新路子”为主线，系统呈现重庆在城市治理现代化方面的实践与成就。



山城巷传统风貌区相关沙盘。

本组图片由记者谢智强摄/视觉重庆

区，科技硕果频现，尤其是不同类型的机器人，将成为作业一线的新力量。

现场展示的智能避障幕墙清洗机器人正在进行演示作业，它挥动“翅膀”稳步爬升，所到之处，玻璃幕墙洁净如新。

“牵引的绳子有多长，它就能爬多高。”工作人员介绍，面对传统“蜘蛛人”清洗幕墙存在的作业风险高、工作强度大等问题，幕墙清洗机器人集环境感知、路径规划、自主作业等功能于一体，既解决了风险高等问题，效率还提高了两倍以上。

在中建三局展位，工作人员通过操作智能塔机系统，展示如何远程控制塔吊。一旁的模型区，物料机器人正有条不紊地运输。“我们已经有项目启动了上述智能设施设备，进一步提升了安全水平。”工作人员介绍。

新能源汽车也有“充电宝”了。在中建科工展位，一款无人充电产品吸引了大家的注意。该款产品将传统“车找桩”模式转变为“桩找车”，解决了车主充电不便的难题。

智能建造与建筑机器人 将成为作业一线新力量

在智能建造与建筑机器人专题展

无人机灯光秀主题专场展演举行 “大熊猫”讲述智慧之城的故事

本报讯（新重庆-重庆日报记者 杨妮紫）10月27日晚，“新韵重庆”无人机灯光秀带来了一场以“人民城市 智绘未来”为主题的专场展演。展演以大熊猫为主角，通过拟人化的创意形式，向中外嘉宾呈现重庆作为创新之城、宜居之城、美丽之城、韧性之城、文明之城与智慧之城的多元形象。

晚上8点，一只憨态可掬的大熊猫从洪崖洞的建筑群中“探”出头来，挥动着写有“世界城市日”字样的旗帜，仿佛在向嘉宾微笑致意。

“太有意思了！没想到无人机还能这么‘讲故事’。”缅甸仰光城市规划局局长丁丁基笑着说。

紧接着，无人机演绎了大熊猫化作熊猫主题列车的场景，还变身为头戴安全帽的大熊猫，身穿环卫服的大熊猫，身穿太极服的大熊猫、机器人大熊猫。

最后，“人民城市 智绘未来”的

中英文大字定格在夜空，为整场演出画上圆满句号。现场掌声经久不息，嘉宾久久不愿离去，仍在回味这场融合科技、艺术与城市哲学的视觉盛宴。



10月27日，无人机灯光秀专场展演现场，图案融入“大熊猫”元素。

市民“金点子”结出大城治理“金果子”

本报讯（新重庆-重庆日报记者 崔曜）10月27日下午，2025年世界城市日中国主场活动开幕前夕，中心城区全域环境治理“金点子”领办项目验收现场会在重庆高新区白市驿镇驿路口口袋公园举行，经过一场“微创手术”，这里闲置的土地重获新生。

驿路口口袋公园占地面积1774平方米，周边多为上世纪七八十年代建成的小区。走进公园，充满烟火气的热闹扑面而来，曾经遍地垃圾杂草丛生的荒地菜地，变得精致舒适。今年5月我们接到改造任务，并没有先做方案，而是征集了近1000位居民的意见。”项目设计人员田清说，社区居民偏老龄化，主要诉求集中在健身、唠家常等功能性需求，设计的重点在于平衡专业考虑与居民意见，让生活更方便。

社会参评员王爽希望驿路口袋

公园能成为“打卡地”，她比较关心后期运维谁来负责。参评员钱春燕关注到了老年人的精神需求，建议引入声乐、舞蹈等文艺团体，将公园打造成开放的艺术课堂。

在这里居住了30多年的胡文珍说：“以前这里围墙堵着，下雨天路也不好走。现在墙没了路平了，还有健身的地方，社区都通透了！”

这一变化的起点，来自网民程燕在“城市治理我建言”第一季度征集活动中提交的《关于开展重庆小微公共空间整治提升的建议》。

据了解，今年1月起，市城市管理局联合重庆日报发起“城市治理我建言”金点子征集活动，截至第三季度已征集超过800条。市城市管理局相关负责人表示，将推动更多“金点子”变成解锁超大城市治理的“金钥匙”，最终结出惠及千万市民的“金果子”。

北碚 绘就现代化人民城市美丽画卷

10月27日至29日，2025年世界城市日中国主场活动在重庆举办。作为平行论坛举办地之一，北碚区深入学习贯彻中央城市工作会议精神，紧扣“美丽”这一关键词，以实实在在的惠民成果，诠释着“人民城市 智绘未来”的深刻内涵。

近年来，以景观绿化铺就生态底色，以环境整治擦亮城市容颜、以数字赋能提升治理效能，北碚区将“美丽”二字从蓝图变为群众可触可感的生活实景，让每一位市民在推窗见绿、出门见景、办事见智中，收获满满的幸福感与获得感。

景观提升藏“诗意” 百姓出门见美景

在缙云山互通边坡上，提升改造后的植物与景观相映成趣，形成错落有致的生态廊道；在双元大道、海宇温泉酒店、状元府第等转盘区域，植物立体景观层次分明，搭配美化后的电箱等配套设施，实现了实用性与观赏性的有机统一……

今年6月，北碚区重要节点景观提升项目首批7个节点完工投用，通



过“景观+功能”一体化改造，成为展示城市形象的新窗口，也让居民在家门口就能感受城市之美。

“每次开车路过都觉得眼前一亮，让人心情舒畅。”市民张女士对景观赞不绝口，“城市环境越来越美了”。

据悉，该项目通过校地合作方式，整合高校专家团队力量，对全区节点进行系统梳理，坚持“因地制宜、精雕细琢”原则，在方案设计期间，专门征求了北碚区人大代表及政协委员的意见。



白鱼石公园（温塘线）

不只是重要节点，贯通城乡的绿道体系同样为城市景观“加码”。北碚区今年策划了峡江绿道与碚城绿道形成双环线，助力写好缙云山综合提升后半篇文章，其中峡江绿道一期工程（张飞古道）被纳入市级绿道示范项目。碚城绿道总长约28.8公里已全线贯通，该绿道依托山、水、峡、城相生相融的自然特质，充分利用梁滩河、马鞍溪、温塘峡等天然廊道，串联卢作孚纪念馆、金刚碑、北温泉等自然和人文景点，设置数十条连接道与城市紧密衔接。

“绿道沿线风景非常好，植被茂盛、历史文化遗存丰富，我们周末经常过来散步、休闲。”市民陈先生笑道，“既能看风景，还能顺路吃点传统美食，舒服得很。”

近年来，北碚区以景观绿化勾勒城市新图景，让居民在家门口尽享生态之美、生活之便，持续书写民生幸福新篇章。

荒坡巧改变“田园” 城市焕新提颜值

“没想到这8万平方米的荒坡，如今变成了一片花海。”在北碚区北温泉街道人民村原浸口社的“金色田园”里，村民李阿姨正踩着露水采摘药用

状元府景观提升后成为亮丽风景线，菊花，身后连片的花海在阳光下泛着涟漪，游客们举着相机在步道上穿梭，欢声笑语漫过田埂。

很难相信，这片网红打卡地曾是村民们的“心头病”。“权属复杂没人管，杂草比人高，进出村都要路过，看起来就很乱。”李阿姨回忆道。

为了改变这一状况，2024年10月以来，北碚区推进城中山体治理，创新政企合作模式，用“零地租+灵活招商”引来药用菊花种植企业，不仅整治了周边环境，也让荒坡迎来新生。

环境蜕变的红利，还鼓起了村民的“钱袋子”。“现在在园里除草、采摘，一个月能挣不少钱。”提起收入，李阿姨非常开心，园区配套的烘干加工厂投用后，她还学会了菊花分拣，“以前闲在家靠子女养，现在自己挣钱还能照顾孙辈，日子别提多有助。”

当前，“金色田园”已带动45名村民就业，助力种植农户增收2500元，每年节省管护成本10万元，真正实现了“环境美”与“民生暖”的双赢。

人民村原浸口社山体治理项目的成效，正是北碚区擦亮美丽生态底色的生动体现。

行走在北碚城乡，这样的蝶变随处可见；随着全域环境治理专项行动

的有序推进，城中山体、空中飞线等“城市疮疤”逐步消除，目前已累计完成治理项目217个，城市更加洁净美观；大力盘活闲置地，建成了文瀚路停车场等小微停车场8个，童家溪充电停车场备受好评；城管职能下沉，与社区更新、小微空间打造等工作结合，社区面貌日新月异，覆盖率达到94.4%。

数字赋能铸“美丽” 全域治理提效能

夜晚，嘉陵风情步行街的便民集市人潮涌动。与传统集市不同，这里的摊位实现了数字化管理。“通过‘便民集市服务’应用，手机上就能申请摊位，还可以分时段弹性预约。”正在摆摊的刘强说道，“操作方便，管理有序，集市的客流好，我们的生意也有了保障。”并且，这一场景还集成了多部门协同治理功能，配合摄像头、分贝检测仪等设备，可以智能识别占道经营、环境卫生等问题，可自动生成案件流转处置。

在北碚区上空，无人机正沿着预设航线飞行，24小时进行自主巡检。这些“空中城管”搭载15种AI算法，可以智能识别露天焚烧、非法垂钓等问

题，构建起“铁塔无人机多专业共享、多任务共用综合巡查”智能场景，为探索超大城市现代化治理提供了一套“全、快、多、跨、智”的低空巡检新思路。

在北碚区数字化城市管理指挥中心的屏幕上，全区1988座化粪池的情况一目了然。北碚区自主谋划的“化粪池监管”应用实现了实时监测、预警处置、复盘改进的全流程管理，按时处置率达100%、平均投诉下降66%。

数字赋能的背后，是北碚区对美丽城市建设的深度思考。近年来，北碚区推出了一系列数字化应用场景，让城市治理更精准、更高效。

“数字赋能不仅提升了管理效率，更改变了管理模式。”北碚区城市管理局相关负责人表示，以数字化为笔，北碚区着力绘就“全域智治”的新图景，推动城市治理向更高水平迈进。

从碚城绿道的欢声笑语，到便民集市的烟火气息，再到智慧系统的高效运转，都彰显着北碚以实干绘就“美丽”答卷。接下来，北碚区将以2025年世界城市日中国主场活动举办为契机，持续下足绣花功夫，不断提升城市环境质量、人民生活质量、城市竞争力，建设和谐宜居、富有活力、具有特色的现代化城市。

张锋 詹米璐
图片由北碚区城市管理局提供



市民在雨台山公园晨练