设计师揭秘鹅岭栈桥背后的故事

"悬崖飘带" 一步一景显山露水

■新重庆-重庆日报记者 邱小雅

11月12日,备受瞩目的重庆半山崖 线鹅岭栈桥正式对外开放。这条全长460 米的"崖线飘带", 凭借俯瞰嘉陵江及"李 子坝单轨穿楼"的独特视角,开放首日便 人气爆棚

为啥这么火,鹅岭栈桥设计有何特别 之处?记者就此采访了中机中联工程有 限公司城市更新设计研究院(景观文旅设 计研究院)院长陈丹 揭秘这条"悬崖飘 带"从设计到建成背后的故事。

在多重约束中寻找"最优解"

"步道的首要使命是连接,但要在佛 图关公园至鹅岭公园之间的天然崖壁上 实现贯通,远非简单的两点连线。"陈丹坦 言,建设鹅岭栈桥段面临双重挑战:上空 有高压线穿越,下方需严格避让轨道交通 保护范围。

经过多轮严谨论证,最终确定的鹅岭 栈桥线位是在地灾防控、生态保护、管线迁 改等多重复杂工况下"挤"出的"最优解"。

作为全长约93公里的半山岸线主线 组成部分,鹅岭栈桥如何融入重庆特有的 城市肌理,也是设计团队重点考量的内容。

"既要考虑从汀对崖眺望时的天际线 效果,确保'飘带'形态优美,也要考虑游 客在鹅岭栈桥上的视野景观。所以,我们 精心设置了十余处观景平台,最大化呈现 显山露水的山城特色,实现景中有桥,桥 亦是景。"陈丹说。

此外,鹅岭栈桥选线还承载着激活片区 发展的深层考量。通过串联鹅岭公园至佛 图关公园之间的社区节点,步道可有效带 动沿线商业振兴与资源盘活,实现以线性 步道激发片区消费活力的城市更新目标。

31根立柱精准落位悬崖

从图纸走向现实,建设过程同样充满

"全长460米的鹅岭栈桥共有31根立 柱,每一根都需精准落位于陡峭崖壁之 间。"陈丹说,在机械设备难以施展身手的 复杂地形中,大多数立柱依靠人工挖孔完 成 建材法输出基本依赖人力协作

与此同时,鹅岭栈桥最大高度28米、 最长跨度26米,必须应对高空强风的严峻 考验。"我们进行了系统的风荷载计算,将 3米宽的步道分为两侧钢格栅镂空、中间 混凝土铺装的实体组合,既解决了鹅岭栈 桥在恶劣天气中的安全性,也保证了步道

此外,鹅岭栈桥融入了多项人性化设 计。比如为应对夏季炎热天气,在鹅岭栈桥螺 旋处设置了喷雾系统,既可有效降温解暑, 也营造出"玉带绕崖、迷雾仙境"的诗意氛 围,进一步提升了步行的舒适性与趣味性。

串珠成链

编织山城慢行新图景

除了鹅岭栈桥,半山崖线步道也是一

半山崖线步道全长约28公里,串联起 李子坝抗战遗址公园、鹅岭公园、佛图关 公园等五个城市公园及近30个文化资源 点,形成一条融合自然观光、人文探寻与 休闲健身的城市慢行廊道,深受市民和游 客的喜爱

市住房城乡建委相关负责人表示,鹅 岭栈桥的开放,是重庆山城步道建设的又 一重要成果。截至目前,全市已累计建成 山城步道871公里,基本形成"互联成网、 便民高效、全龄友好"的多功能慢行系统。

"下一步,我们将强化山城步道建设 与城市更新、老旧小区改造等重点工作的 统筹衔接,有序推动山城步道连线成片,不 断提升民生温度,持续擦亮'山城步道特色 品牌',讲好山城故事。"该负责人说。



118路:余松路—鹅岭—杨家坪公交枢纽 403路:两路□一鹅岭一高进路 411路:洪湖西路—鹅岭—龙泉路

结束公共交通后请步行导航"佛图关

重庆公安打造全生命周期执法监督管理闭环体系

推动执法更规范更公正更高效

渝警前沿

■新重庆-重庆日报记者 周松

近年来,重庆公安持续深化执法监督管 理机制改革,探索构建与"专业+机制+大数 据"新型警务运行模式相适应的全生命周期 执法监督管理闭环体系,筑牢公平正义"防火 墙",执法公信力连续5年保持97分以上,续 市公安局法制总队相关负责人介绍,目

前重庆公安已建立接处警全要素可回溯机 制,通过单兵、车载、无人机等移动图传设备, 对群众报案、网上录入、网上记载、网上流转 等处警过程实现可视化监督。 同时,市区两级公安机关情指、督审、法

制部门随机对民警接处警执法过程开展线上 抽查、线下督查等,并严格执行"日清周结月 通报"制度,及时发现、纠正证据瑕疵、程序不 规范等问题,将执法隐患消除在萌芽状态。

流程再造

执法监督管理机制全程闭环

以前,对民警执法监督管理主要集中在 事后纠错,即接到群众投诉后展开调查

现在,随着执法行为的更加规范,对执法 的监督管理也不再局限于事后纠错,而是向 事中管控延伸。

今年2月,开州区公安局接市公安局环 资侦总队案件线索,在工作中发现某机动车 检测站在机动车检测中涉嫌篡改检测数据, 可能涉嫌违法犯罪。

该案件作案手法隐蔽,专业性较强,且时 间跨度大,相关电子数据取证难度大。由于 案情复杂,开州区公安局随即启动法制部门 同步上案机制,由法制支队指派专人对该案 提前介入、随案作战。同时向开州区检察院 商请提前介入,研究会商,统筹调度,以防止 在执法过程中出现证据搜集不充分、证据搜 集出现偏差等问题。

在法制部门和区检察院共同精准指导

下,办案民警先后咨询相关专家,详细了解检 测站的作弊原理,通过层层抽丝剥茧,最终完 成侦查取证工作。法制部门通过案情分析, 将该案定性为破坏计算机信息系统罪。

10月24日,犯罪嫌疑人彭某某、王某 某、朱某某被开州区公安局采取刑事拘留强 制措施。整个办案过程中,由于法制民警和 检察机关提前介入,证据收集全过程规范客 观,为后期法院量刑提供了准确依据。 开州区公安局在办理机动车检测造假

案件中提到的法制部门"随案作战",也是重 庆公安的常态化机制之一,通过法制民警同 步上案、检法协同,为重大疑难复杂案件办 理提供全方位、精准化的专业指导和法律支

据统计,通过"随案作战",案件处结平均 用时同比缩短41%,案件质量优良率保持 98%以上,行政复议纠错率1.61%,低于全国 平均水平。

此外,重庆公安还建立了执法问题常态 整治机制,制定规范涉企执法办案工作指引、 洗企犯罪案件管辖规定实施细则等制度机制 20项,推出服务企业"高效办成一件事"27 项,涉企信访、投诉量分别下降42%、29%。

数字赋能

打造"智慧监管"新方式

随着数字警务的蓬勃发展,重庆公安的 执法监督数字化也进入了发展"快车道"。

近年来,荣昌区公安局积极响应数字重 庆建设中AI赋能的发展导向,自主研发了 "渝警法智"执法办案智能辅助系统,旨在为 一线办案民警和法制审核民警提供全流程、 场景化的智能支持。

今年2月,荣昌某公司报案称厂区电缆 线及变压器铜排被盗,案件侦办过程中,专案 组面对8名嫌疑人交叉作案、频繁更换车辆、 刻意回避关键问题等复杂情况,审讯难度极 大。

"渝警法智"系统此时发挥关键作用:在 讯问周某、马某清等嫌疑人时,系统基于历史 盗窃类案件数据,智能推荐"赃物去向""同伙 特征""作案工具来源"等必问事项,并根据嫌 疑人回答实时生成后续追问建议。

例如,在马某首次供述中回避"胖子"身 份时,系统自动提示"是否存在未交代的微信 联系人或异常转账对象",引导民警聚焦其微 信账单中的"!"符号,成功锁定第5名嫌疑 人。经实测,该功能使笔录制作效率提升 50%,显著提升了审讯的精准性与穿透力。

因案件涉及多名嫌疑人,以及5个区县 40余起盗窃事实,办案民警需同步制作大量 程序性法律文书,"渝警法智"系统内置的近 50 种法律文书模板为民警办案提供了强大 支撑

民警在完成讯问后,系统自动提取关键 要素,一键生成《呈请拘留报告书》《提请批准 逮捕书》《移送起诉意见书》等文书初稿。例 如,在对最后落网的张某韬采取强制措施时, 系统仅用3分钟即完成拘留报告书草拟,民 警仅需核对嫌疑人身份、犯罪事实等细节,单 类文书制作时间平均缩短超80%,且有效避 免了因人工疏漏导致的法律适用错误,确保 案件程序合法、流转高效。

通过"渝警法智"的"一键审核"功能,还 对60余份笔录、200余张监控截图、百余条 微信转账记录等案件证据材料进行了智能解 析,自动识别出笔录时间冲突、辨认笔录缺少 见证人签名等瑕疵。办案民警在系统提醒下 立即补正,法制审核时间减少40%,实现了 "问题不过夜、瑕疵不出卷",为后续移送起诉 筑牢证据根基。

市公安局法制总队相关负责人表示,通 过数字警务建设,重庆公安打造了市公安局 执法监督管理中心,开发接警处警、受案立 案、调查取证、涉企执法等十大功能模块,融 合了警务指挥、网上办案、办案区管理、跨省 涉企案管等多个民警侦查办案需求,形成了 "市局+区县局+基层办案部门"三级联动、一 贯到底的执法监督管理新模式,实现执法风 险智能预警、监督管理精准高效、执法流程闭 环管控。

在此基础上,重庆公安还创建了"AI+渝 警法智"综合场景大模型,打造刑事案卷、行 政案卷2个高质量数据集,实现查证、检测、 指引、分析、生成五大功能,平均办案周期缩 短50%

针对道路交通执法,重庆公安创新研发 了交管掌上"执法通",在全国率先编制道路 交通安全管理规范执法指引,细化942种违 法情形取证标准,整合快速办理、执法监督、 便民服务等6大类88项功能,全程留痕记录 遏制随意执法,有效提升执法规范化水平。

"三项建设" 夯实执法监督基础

推进场所、制度、队伍"三项建设",重庆 公安从未放松。

近年来,重庆公安不断推动办案场所迭 代升级,深化执法办案管理中心提质增效,落 实集中办案,刑事案件和复杂治安案件全部 进中心办理,现在,全市41个执法办案管理 中心已实现规范化运行,执法效率提升了 30%。在第11届、12届警博会上,重庆公安 还向全国推介了执法办案管理中心建设的 "重庆经验"

制度建设上,重庆公安不断推动地方公 安重点领域立法,出台重庆市养犬管理条例、 水域治安管理条例和民用无人驾驶航空器公 共安全管理办法,助力超大城市现代化治理。

队伍建设上。重庆公安深入开展公正执 法能力建设三年行动,通过公检法同堂集中 式、正反典型案例回溯式、视频演示片教科书 式等方式执法培训,培养更多会审查、能取 证、懂诉讼的专家能手。

日前,市公安局"渝警大讲堂"开讲,第一 期邀请中国人民公安大学专家作专题讲座, 进一步树牢全警法治理念、增强法治思维、提 升法治能力。

重庆公安还健全常态化规范化运行机 制,修订执法监督管理委员会工作规定,实行 "一把手"负责制;建立大监督联动协作格局, 由执法监督管理委员会办公室统筹,牵动法 检司部门和公安纪检、督审、办案警种集体会 商、信息共享、线索移交、案件复盘等,实现了 执法监督管理内外协同、联动融合、集约高



AI 筑牢防汛墙 城区告别内涝

江津双福"智"水记

■新重庆-重庆日报记者 彭瑜

最大小时降雨强度80.3毫米!

今年7月20日,江津区双福街道遭遇了有气象记录 以来最凶猛的短时暴雨。不过,这场暴雨仅造成极小的 经济损失,不足2023年"6·1"内涝灾害的5%。

"从'雨中抢险'到'雨前布防',这场防汛战役的胜负 手,就藏在布设在各易涝点位的智能传感器与AI算法的 精准推演中。"近日,江津区双福街道应急管理岗负责人

暴雨困城

四大因素叠加导致内涝

据统计,2023年至2025年汛期,双福片区累计发 生强降雨天气11次,其中致灾性短时强降雨事件超过 5次。"极端天气频发,城市内涝风险日益凸显。"双福街 道相关负责人称,双福片区内涝问题是自然地理先天 不足、市政基础设施历史欠账、极端天气外部诱因、初 期应急管理机制不完善四大类因素相互叠加、相互激

双福的"先天不足"让防汛格外艰难。"上游河水 山水下泄、城市汇水'三碰头',灾情瞬间放大。"穆春打 开地图坦言,"过去,我们在应急响应能力方面也存在 短板。

智慧破题

内涝处置"一屏统揽"

双福街道建成区面积达28平方公里,有30多万人, 入驻企业达6600家,有双福国际农贸城、英利国际五金 机电城等五大专业市场。"根治内涝痛点,要把工作重心 从灾后救助向灾前预防转变,构建工程与非工程措施相 结合、管理与技术协同的综合防御体系。"双福街道相关

转机发生在今年汛前。双福街道依托"141"基层智 治平台打造了城市内涝防汛智管综合场景。该综合场景 突出"平战"结合,谋划"风险防范、能力储备、救援处置 复盘提升"子场景,布局点位风险、人员、车辆转移路线 集成数字预案、融屏矩阵等功能模块。

记者在双福街道基层治理指挥中心看到,在现有8 个易涝点的基础上,沿河增设了视频监控、电子水尺、雨 量计等5类132个感知设备,实现雨量、水位等数据的实 时采集与智能预警,扩大监测预警覆盖面。

基层治理中心指挥调度岗负责人谭小滢轻点屏幕 调出南福一路桥的实时画面:"当水位超过346.5米阈值 时,系统会立即发送预警信息。同时通过AI+综合研判 迅速锁定可能受灾区域、受影响人员和车辆,实现内涝处 置'一屏统揽''一屏调度'。"

实战告捷

经济损失降低95%

7月19日18时许,基层治理中心收到突发事件直报 快响预警,系统迎来首次实战大考。18时30分,街道开 展临灾会商,运用AI+综合研判,在风险一张图上精准圈 定需转移人员69名、车辆570辆。21时许,当地通过应 急广播、短信、圈群等方式将预警信息传送至5万余户家 庭,提前转移54人、车辆400余辆。

"在暴雨来临之前,我们的各项应对准备工作已全面 完成。"基层治理中心指挥调度岗副负责人蒋爽回忆,次 日8时40分,暴雨如约而至。南福一路桥电子水尺传回 擎拐:"大溪河水位突破3465米!"

指挥中心大屏立即切换现场视频,浑浊的河水已逼 近桥面。"立即管控桥面,劝导剩余车辆撤离!"通过融屏 矩阵,指令直达一线处置人员。

随即,值守点位的公安、消防、社区等力量立即对沿 河区域还未转移人员、车辆开展避险转移,并对南福一路 桥桥面进行管控,同时对可能进入危险区域的人员、车辆 进行劝导。

9时30分,"一表通"实时回传的人员、车辆转移数 据显示:在河水外溢前,人车全部转移完毕。

"过去要靠约50名人工值守,现在由智能感知设备替 代,应急响应提速25分钟以上。"双福街道相关负责人表 示,提前布防让这场暴雨的经济损失降幅达到95%,"我 们实现了'不死人、少伤人、少损失'目标。" 雨过天晴,大溪河水位渐归平静。在双福街道的防

汛日志上,新的改造计划已经启动:冒水洞支流分流工程 即将施工,大溪河关键河段拓浚方案正在优化。

高山现代数字农业 引领"深山药园"建设

11月12日,巫山县竹贤乡阮村, 群山包围中的淫羊藿种植园。

近年来,巫山县以科技创新赋能 乡村产业振兴,在三峡集团定点帮扶 下, 竹贤乡阮村建成88个智能大棚及

现代化育苗温室,采用自动化控制系 统精准调节生长环境,搭配水肥一体 化等设施,建起高山现代数字农业产 业园,实现淫羊藿品质与产量双提升。 记者 尹诗语 摄/视觉重庆

泰康养老重庆分公司

一份赔款,能在危急时刻点亮希 望;一次宣教,能在平凡日常播种理性 之种。多年来,泰康养老重庆分公司 以"重案先赔"传递保险温度,用金融 教育守护万家安宁。在理赔现场与时 间赛跑,在社区企业间传递知识,公司 用实际行动诠释金融为民初心。这不 仅是一家金融机构的专业担当,更是

一份对山城百姓的深情承诺。 重案先赔服务"一诺干金"彰显企业担当

当疾病突如其来,保险理赔能否 成为那束照亮黑暗的光?泰康养老重 庆分公司用"重案先赔"服务给出了温

2024年12月,一位客户因脑部肿 瘤手术申请理赔。就在他焦虑等待时, 理赔人员主动发现其手术符合重疾条 款,24小时内赔付75万元。这笔雪中 送炭的赔款,不仅帮助客户缓解了经济 压力,更让他感受到了保险的温度。

这份温暖在不断延续。2025年2 月,某金融行业客户确诊肺恶性肿瘤, 分公司当日上门探视并完成30万元赔 款支付;3月,一名10岁患儿需进行开

颅手术,理赔团队1个工作日内支付 50万元;某单位职工患癌后,团队两次 上门收取资料,持续跟进治疗进展。 四个案例,四段不同的生命历程,同样

以温暖服务践行金融为民初心

专业服务是这一切的坚实支撑。 "重案先赔"是泰康养老面向企事业单 位职工及其家属推出的理赔升级服 务,为客户提供专属绿色通道。公司 在客户出险报案即刻启动"重案先赔" 服务,主动探视协助,主动减免材料, 在客户治疗期间完成审核并支付保险 金。通过该服务,公司将平均结案时 效压缩至1.5个工作日。客户的认可 不仅化作了"理赔快速显担当""一诺 千金守万家"的锦旗,更转化为实实在 在的信任,单位加保率不断提升。

见证了保险在关键时刻的担当。

从单次理赔到长期守护,泰康养老 重庆分公司以实际行动,让保险保障在 关键时刻成为消费者可信赖的依靠。

守护消费者权益 让"风险提示"入脑入心

如果说理赔服务是事后的守护,那 么金融教育就是事前的护航。泰康养老 重庆分公司将宣教的脚步延伸到社区和 企业,在日复一日中播种理性的种子。 金秋十月,公司走进某大型企业退

休服务中心开展"敬老月"活动。宣传教 育小组用通俗易懂的语言,为老人们讲解 权益保障、防范金融诈骗等知识。现场, 一位老人感慨道:"原来'高收益'背后可 能有这么大风险,这些知识太有用了。"简 单的话语,道出了金融教育宣传的价值。

与此同时,另一支宣教团队正奔 走在各大企业之间。自9月中旬启动 的"风险提示送上门"活动,聚焦"代理 退保""非法集资"等职工最常遇到的 风险点。通过真实案例剖析和互动问 答,让金融防护知识深入人心。有职 工表示:"以前总觉得诈骗离自己很 远,现在才知道防范不能松懈。'

从银发长者到职场青年,从社区到 企业,泰康养老重庆分公司的金融教育 如细雨润物,在看似平常的宣教中,为 不同人群筑起风险防线。正如其相关 负责人所说:"金融教育不是一阵风,而 是一场需要持之以恒的耕耘。"在这条 守护消费者权益的道路上,泰康养老重 庆分公司正用坚持与创新,让金融服务 真正惠及每一个需要的人。