

# 阔别三十年后 望龙门缆车要回来了

## 曾经的中国第一，修缮设计已通过专家评审，计划于年底启动

□重报集团全媒体记者 李晟

荒草萋萋，人迹罕至，长满青苔的石板上，处处是斑驳水渍……如果不是门口的文物保护单位标识，极少有人知道，在渝中区望龙门，还有一处“中国第一”。

它就是中国首条客运缆车——望龙门缆车。它建成于1945年4月，停运于1993年，2009年底被列为市级文物保护单位，如今已是78岁“高龄”。

8月22日，望龙门缆车修缮设计方案正式通过专家评审。今年底，离开人们视野整整30年的望龙门缆车，将正式开始自己的涅槃重生。

渝中区文管所所长徐晓渝介绍，修缮方案将最大限度保留缆车的原有构筑物 and 生态面貌，并借用空旷场地设计景观，保留原始缆车沿线场地的历史记忆，打造出自然和谐的环境。

目前，望龙门缆车运营方案正在紧张设计之中，重庆日报将持续关注望龙门缆车涅槃重生的每一步。



▲望龙门缆车老照片。  
(渝中区文管所供图)

▲望龙门缆车修缮工程效果图。  
(渝中区文管所供图)

望龙门缆车于1944年7月动工，1945年4月竣工，当年5月16日，望龙门缆车正式通车运行。通车后的望龙门缆车一共有两辆车厢，每辆可载客50人。据记载，通车8个月，缆车营运收入就达到法币1750万元，乘客上下行总计近9万人次。

当时的望龙门缆车票为铜铸金属票，上车后由乘务员收回。但是上下行车票形状不一样，上行票为圆形，下行票为方形。20世纪80年代，望龙门缆车的车票价格为下行2分，上行3分。

截至1985年底，重庆的各式缆车数量已有上百条。其中，重庆港的缆车道达到了87条，涪陵港35条、万州港12条，而重庆港九龙坡码头的货运缆车单车荷载已达150吨。

1987年10月，我国自行设计、建造的第二条大型跨江客运索道——重庆长江索道建成营运，沟通了渝中区上半城与南岸区上新街的空中文运线路，望龙门码头到龙门浩的过江轮渡受到一定影响，望龙门缆车由此也少了不少乘客。

1993年，因修建长江滨江路，望龙门缆车停运，并于2009年底被列为市级文物保护单位。

望龙门缆车只是重庆20世纪四五十年代起开展技术革新和技术革命的一个缩影。当时，除了客运缆车外，重庆的货运缆车也如雨后天春笋般出现，迅速成为川江上普及的装卸设施。万州柑子园码头在1960年建起了一座电动货运缆车，上下双车运行，日运送货物150吨左右。1979年，万州牌楼码头建成了一座车道长306米的货运缆车，从可查的资料上看，这是川江码头上最长的缆车道。

修复后的望龙门缆车会是什么样子？游客们在这里将得到怎样的游览体验？徐晓渝介绍，按照设计方案，望龙门缆车将挖掘价值，通过文化演绎的手段重构历史文化场景，激活缆车功能，运用活化体验的策略，让望龙门缆车焕发新生。

缆车曾经是重庆非常重要的城市基础设施，保护工程将尊重场地特征并延续历史文脉，确保缆车的真实性，同时在文物保护单位外恢复部分标志性场景，用于缆车文化的展示或植入新的功能，服务于周边城市发展。

此外，在保留缆车建筑及场地状态的基础上，将着重用创新的方法对场所符号再利用，对历史文化进行当代演绎，打造充满缆车文化元素符号的新景观场所，重现场地记忆。

修复完成后的望龙门缆车，还将结合虚拟现实等数字信息和人工智能手段，创造互动和沉浸式的参观体验，使人们深入其中，通过视觉、听觉、触觉感知历史的沧桑，让望龙门缆车重现生机和活力。

修缮完成的望龙门缆车，将让游客们再次感受中国首条客运缆车的独特魅力。

回顾  
将用人工智能打造沉浸式体验

修复后的望龙门缆车会是什么样子？

回顾  
将用人工智能打造沉浸式体验

修复后的望龙门缆车会是什么样子？

回顾  
将用人工智能打造沉浸式体验

修复后的望龙门缆车会是什么样子？

回顾  
将用人工智能打造沉浸式体验

修复后的望龙门缆车会是什么样子？

回顾  
将用人工智能打造沉浸式体验

修复后的望龙门缆车会是什么样子？

# 首届川渝公民科学素质邀请赛在渝举行

本报讯（记者 张亦筑 实习生 白秀颖）8月24日，首届川渝公民科学素质邀请赛暨第六届重庆市公民科学素质大赛总决赛在重庆市科协大厦举行。

本次活动自今年3月初启动，以“共建科普高地 共享智慧生活”为主题，由重庆市科协、重庆市委宣传部、重庆市科技和四川省科协联合主办，分为现场赛和网络赛两大板块。

“蜡染的技艺有些什么”“机器是如何变得如此聪明的”……当天上午，渝中区、江北区、沙坪坝区等11支代表队参加了第六届重庆市公民科学素质大赛总决赛。经过2个多小时的激烈角逐，綦江区代表队斩获一等奖。

下午，来自重庆市的江北区代表队、永川区代表队、綦江区代表队和四川省的成都市代表队、南充市代表队、广安市代表队参加了首届川渝公民科学素质邀请赛。经过一个多小时的激烈比拼，江北区代表队、广安市代表队获卓越奖，永川区代表队、南充市代表队获风采奖，綦江区代表队、成都市代表队获友谊奖。

## 首届重庆干杯节下月启幕 9月10日至10月6日 一起在重庆“干杯”

本报讯 8月24日，重庆日报记者从市商务委获悉，首届重庆干杯节将于9月10日至10月6日举行。

在为期一个月的时间里，重庆干杯节将聚焦餐厅、酒吧、街区、集市、休闲玩耍等五大消费场景，号召全球消费者以City Walk的方式打卡重庆。

干杯节期间，消费者可以拿着“干杯节护照”，到本地热门餐厅品鉴一杯果立方特饮；也可到酒吧参与限时干杯挑战赛；还能到夜市街区与集市，前往干杯摊位尽享享受；到九街、山城巷等街区与“干杯碰头处”装置神秘合影；到剧本杀、脱口秀等好玩处免费体验干杯潮玩……

截至目前，已有江小白、梅见、桥头、陈麻花、荣记三民商桃片等多家品牌，以及淑芬、珮姐等超200家消费品、餐饮品牌，10000家终端门店参与到活动中。

即日起，干杯节线上、线下报名渠道开通。线上，消费者可通过抖音、小红书等官方活动账号报名；线下，可在机场、高铁等交通枢纽以及李子坝、洪崖洞、解放碑、九街等景点报名。

（郑三波）



## 丰都县高家镇文昌社区—— 临电“转正” 居民用电不再愁

□本报首席记者 周光

近段时间，夜幕降临下的丰都县高家镇文昌社区关田路，居民楼旁的空地上，常常活跃着跳广场舞的老人、跑步健身的青年、嬉戏追逐的孩子，一派其乐融融的景象。然而，这番景象在之前却不常见。“自从安装了变压器以后，再也不怕跳闸停电了。”居民张大爷对前来自访的丰都县委巡察组工作人员说。

此前，丰都县委第四巡察组在高家镇开展常规巡察时，遇到张大爷正在洗衣槽前洗衣服，便上前和老人聊天。

“大爷，天气这么热，怎么不用洗衣机洗？”“现在是在用电高峰，电器不敢开多了，怕跳闸。”张大爷告诉巡察干部，自己入住的居民楼将近两年时间还没有办通电手续，一直使用施工临时用电，电压不稳，经常跳闸不说，还存在安全隐患。

经巡察组了解，该居民楼共有120余套商品房，修建完一期项目后，开发商资金链断裂，无力继续修建，业主们无奈之下只好接房。由于开发商没有完善相关手续和费用，供电公司便没有为该居民楼安装适配变压器，只能接入施工临时用电；加上一些业主认为变压器会产生噪音，使用施工临时用电也能满足基本需求，便迟迟没有统一意见，安装变压器的事就搁置了下来。

巡察组立即向县委巡察工作领导小组请示汇报，经审批后将问题反馈到高家镇党委，要求将该事项作为民生实事问题立行立改。高家镇党委政府随即组建工作专班，深入现场了解居民诉求。同时，巡察组还安排专人进驻、专班指导和研究解决措施，先后3次协调丰都供电公司、高家镇政府和文昌社区召开联席会，经过反复协商和现场勘查，变压器终于安装完成。自此，该片区家家户户都用上了“舒心电”。

## 《重庆民营企业融资蓝皮书(2023)》发布 民企融资呈现量增价减良好态势

平台增多，金融产品及服务方式多元。截至2022年末，重庆拥有各类金融机构1935家，其中设有服务民营企业融资专营部门或团队的占较大比例；据不完全统计，目前重庆20余家银行金融机构推出了120多款小微贷款产品。

二是融资需求“两大”：生产经营资金需求较大，投资资金需求较大。抽样调查发现，重庆78.14%的民营企业有生产经营融资需求，65.05%的企业希望通过融资购买固定资产扩大规模，53.19%的建筑业企业希望通过融资实现扩大生产，77.78%的民营企业希望通过银行金融机构获得贷款；看重融资渠道的正规性和安全性的民营企业占比为53.78%，看重融资利率的民营企业占比为45.38%，看重融资额度的民营企业占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

占比为44.54%。

四是融资成本“两低”：债务融资利率低，股权融资成本低。抽样调查发现，贷款利率在5%及以下的重庆民营企业占比为49.59%；重庆政策性农担业务平均费率约为0.2%，小微担保业务平均费率约为0.6%，低于全国政府性融资担保费率(0.67%)；企业上市发行费用率整体为6.39%。

### 美丽重庆建设

## 碧水长流看上游

### ——九龙坡探索“治水”新路子 写好绿色发展“水文章”

近年来，九龙坡区牢固树立“绿水青山就是金山银山”理念，聚焦生态优先、绿色发展，切实提高政治站位，把科学修复长江生态环境摆在压倒性位置，系统推进桃花溪流域水生态环境综合整治，下大力气、大决心解决雨污混流、溢流直排等水环境突出问题，全力以赴筑牢长江上游重要生态屏障。

**治污清源 暗涵河道实现“清水出涵”**

重庆是长江上游生态屏障的最后一道关口，对长江中下游地区生态安全有着不可替代的作用。桃花溪渔渔暗涵，起于重庆市动物园，止于渔渔浩，全长约2800米，最深埋深约100米，在渔渔浩流入长江。沿途桃花溪街、西郊三村、西城镜园、重啤花园等区域排水基础设施薄弱，存在生活污水错接、漏接直排暗涵，再加上暗涵内无检修天井，整治难度大。

2015年，为解决鸡冠石污水处理厂处理量不足及减少雨污水排入长江，报经市级主管部门同意，九龙坡区实施了桃花溪渔渔浩污染治理水应急截流工程，在渔渔浩暗涵出口修建截流闸门，将暗涵内雨污混合水引入主城区排水C干管延长线，最终进入鸡冠石污水处理厂处理。

随着城市快速发展，鸡冠石污水处理厂容量趋近饱和，该种应急截流处置方式挤占鸡冠石污水处理厂容量，增大了厂前溢流风险。

2021年，九龙坡区以长江经济带生态环境警示片交办问题整改为契机，扎实推进雨污分流、清污分流、源头治理、系统管控等工作。为找准症结系统施治，该区扎实开展内窥溯源调查，全面彻查动物园至渔渔浩段共2.8公里暗涵内污染源，水质检测后，针对每个排污点位制定截污纳管方案。经过四个多月的全力攻坚，建设暗涵内部截污干管2580米、外部截污支管100米，共完成164处污水收纳、1.1万立方米垃圾及淤泥清运。

如今，排入暗涵河道的每一处污水都全部收纳进入污水系统，每一处垃圾都经过全面清理，这段埋于地下40年之久的黑臭暗涵，有了准确档案，恢复了洁净之躯，迎来了鱼虾嬉戏、各行其道。

污染在水里，根源在岸上。为切实筑牢长江上游生态屏障，九龙坡区生态环境局精准绘制入江河排污口整治、桃花溪流域雨污管网分流整治作战图，开展干流支流同步治理工作，实施桃花溪渔渔浩支流、石坪桥支流雨污分流整治，解决上游桃花溪重点支流污水溢流问题，全面推进雨污分流“挤外水”工作。

据悉，近年来，九龙坡区共建设排水管网

45公里、改造错混接370处、修复管网结构性缺陷180处，区域改造全覆盖22.5平方公里。

“保障桃花溪生态基流和丰沛水源，是修复桃花溪河道水生态系统的基础，在截流控污的基础上，我们还注重水质提升、减污降碳和生态修复等综合治理。”九龙坡区生态环境局相关负责人介绍。

为此，该区新建了水质净化站和初雨水调蓄池，污水处理能力由2.1万吨/天提升到5万吨/天，出水水质由“一级A标”提升至“地表水准IV类”标准，污水处理厂出水直接成为彩云湖和桃花溪的生态补水。桃花溪畔，碧波荡漾，绿荫如潮，一江清水汇入长江。

**长治久清 用绿色铺就高质量发展底色**

走进彩云湖公园，一棵棵桂花、樱花等树木成片成林成景，白鹭、灰鹭、翠鸟等水禽竞相

前往安家落户。这得益于九龙坡区坚持水、人、产、城、景相融相生，对域内河湖的生态治理。

只要天气晴好，岸畔游人如织，人们从四面八方赶来，看桃李轻抚、观白鹭翩跹，尽情享受人与自然和谐发展的幸福生活。“溪水清澈了，溪里还有鱼。岸边也漂亮了，是个休闲、健身的好去处。”当地居民李大爷高兴地说。

生态环境治理，需要久久为功。为此，九龙坡区还充分运用智慧手段，接入桃花溪智慧水务平台，为后期运维巡查、长效保持提供指示灯，并由专业化第三方公司负责运维巡查，确保治理措施长久有效，实现“化整为零，统一实施，智慧治水”。

从荒坡野地，到舒适安逸的休闲空间，从污染水体到魅力景象，从环境治理到助力发展，筑牢长江上游重要生态屏障，九龙坡区的绿色发展之路步履铿锵。

陈磊 张沥文