

守安澜，一坝巍然镇江河

长沙位于湘江下游，水系发达，河网密布，自古以来水旱灾害频发，构建完备的水旱灾害防御体系是确保省会水安全最重要的一环。

2025年12月26日，大围山下，椒花河畔，高峡出平湖。随着闸门缓缓落下，国家重大水利工程、湖南省“十四五”重点建设项目——椒花水库工程正式下闸蓄水。这座总库容1.7亿立方米的“湘东大水缸”，不仅为浏阳河下游40万居民生活用水和工农业用水提供坚实保障，同时也通过与流域内其他水库联合调度，显著提升浏阳市防洪标准。

大坝无言，却是一座城最硬底的底气。湖南“十四五”规划纲要，将完成城市和重点镇防洪圈闭合达标列为提升防洪减灾能力的任务之一。

五年来，长沙水安全工程体系全面提速提标，实施各类水利项目650余个，落实水利建设投资280余亿元。目前，全市城乡堤防达标长度499公里，城市建成区堤防全部达到100-200年一遇标准，成为全省唯一防洪圈全部闭合的市州。

如果说水利工程是防汛抗旱的“王牌”，那么科学调度就是那张“底牌”。王牌在手，底牌在心，方能临危不乱。

2024年6月，长沙迎来2018年以来最强降雨过程。不到20天的时间，长沙市水利局对株树桥水库累计下达11次调度令，共拦蓄洪水4300余万立方米，最大拦洪削峰率达到86%，从而降低浏阳河双江口水位1.3米，降低浏阳河梨梨站水位0.32米，确保浏阳河梨梨站水位不超保证水位，切实保障了流域防洪安全。

雨歇汛退，旱魃又来。但长沙水利人早已学会与天争水。

2025年汛期结束时，长沙累计降水量较历年同期偏少25.1%。面对旱情“大考”，水利系统打出“蓄水、拦水、降水、补水”组合拳，水库(山塘)增蓄水源1.4亿立方米，新增河道库容约1.87亿立方米，开展人工降雨作业312轮次，新增抗旱机井140口，有力保障了全市生产生活生态用水。种粮农户们纷纷感慨：“是‘幸福水利’托起了丰收年！”

智慧水利的建设，则为治水打出一张“新牌”，让城市从“被动应对”转向“主动防御”。

长沙率先全省开展数字孪生流域建设，为浏阳河创造出个数字“双胞胎”，借助北斗卫星通信、X波段双偏振测雨雷达、激光雷达测绘等“黑科技”，实现预报更精细、预警更精准、调度更科学。2026年5月，平台精准预报主塘河短时强降雨洪水，最高水位预报精度提升7%，预见期延长约1小时，为关闭河滩公园、转移低洼区域人员争取了宝贵时间。

水安全屏障建立的背后，是水库移民群众“舍小家、为大家”的无私奉献。五年来，长沙有计划、有步骤地推进水库移民工作，建设重点移民村14个，完成美丽家园建设项目634个，全市698户2913人得到妥善安置，移民生活品质持续改善，生活水平稳步提升。

护青绿，一泓碧水映星城

2024年，浏阳河摘得“国字号”荣誉——“水利部2024年幸福河湖优秀案例”，成为全省水利工作闪耀的“明星”。

一河碧水，映照的是一座城对生态的敬畏与深情。

秋阳和煦，长沙县黄兴镇党委副书记、镇长朱峰正带队在浏阳河黄兴会展中心段徒步巡查，仔细察看河道水位水体变化以及河岸、河面日常保洁等情况，对于发现的问题一一询问并交办。

“作为浏阳河黄兴镇段的镇级河长，我每个月至少要徒步巡查一次，两公里堤坝、河道的一草一木已经熟记于心。”看着以前工厂林立的岸边如今芳草如茵，吸引了许多市民露营赏景，朱峰露出欣慰的笑容。

五年来，长沙纵深推进“党建+河湖长”工作机制，持续实施“一江一湖六河”综合治理，投入河湖治理资金200多亿元，铺排并完成综合治理任务5123项。市、县、乡、村四级河湖长累计开展巡河巡湖34万余人次，协调解决河道淤积、污水直排等突出问题6800多个。与此同时，依托

金融是国民经济的血脉，血脉通，则肌体强。地方经济高质量发展，离不开金融的精准滴灌。金融如何深度融入地方发展大局，既服务“国之大者”，又回应“民之关切”？

招商银行衡阳分行给出的答案是：跟着产业走，围着民生转，盯着痛点改，奔着科创去。

把金融嵌进产业发展的链条里

制造业是立国之本、强国之基。作为老工业基地，衡阳的输变电、钢铁、电缆等产业，既是城市发展家底，也是湖南建设国家重要先进制造业高地的重要支撑。金融赋能地方经济，首要就是沿着产业链挖掘真实需求，依托供应链做好配套服务。

自开业以来，招行衡阳分行深耕重点龙头企业及其上下游供应链客户3000余户，累计投放信贷资源达300亿元，精准输送到产业车间与生产一线。

为助力制造业企业“走出去”，跨境金融是不可或缺的支撑。该行以专项拓客行动推动跨境业务攻坚，累计服务相关企业400余户，外币账户拓展成效明显，接连落地输变电相关企业跨境人民币收款、预付款保函、履约保函等重点项目，实现涉外收支、跨境担保业务双突破。其



浏阳河获评首批全国幸福河湖优秀案例。

长沙智慧水利监管平台，构建起“天上看、地上查、河上巡、网上管”的立体化监管机制，实现河湖“四乱”问题动态清零。

在畅通大江大河“动脉血管”的同时，该市悉心呵护沟渠塘坝等“毛细血管”。投入资金约1.8亿元，累计建成125个小微水体管护样板片区。

走进望城区乌山街道团山湖村，澄碧的湖水倒映着蓝天，清澈见底的池塘中水草摇曳、鱼虾嬉戏，宛如水下森林。然而几年前，这里还是一座烂泥潭，臭气熏天，人称“鸟不落”。村干部邀请第三方水治理专业团队落户，对生活污水进行“三池一地”沉淀后排入袁家塘，塘中按科学配比种植水生植物、养殖水生动物、辅以微生物，进一步净化水体，重塑了“鱼翔浅底、岸芷汀兰”的自然美景。

水土保持是水生态治理的又一重要战场。浏阳市水土保持小流域治理示范建设项目建设水保林57.94公顷、经果林178.83公顷，实施封禁治理9216.51公顷、河道治理13.34公里，配套建设人工湿地、生态沟渠等，水土流失得到根本治理。曾经一片荒芜的赤马湖景区如今满目葱茏，“水土保持科普+乡村旅游”的新路子让当地村民吃上“生态饭”。

久久为功换来山水洲城的崭新面貌：32个国家、省控断面水质优良率连续7年保持100%，湘江、浏阳河、捞刀河稳定达到Ⅲ类水质以上，125个小微水体管护样板片区、50条美丽幸福河生机盎然，“水中大熊猫”江豚也造访长沙，一江碧水成为群众家门口的“诗和远方”。

织丰景，一渠清流到田家

水网是水资源调配的骨架，是城乡发展的生命线。长沙高标准完成《长沙市水网建设规划》等3项规划编制，科学布局水利基础设施，超前谋划项目储备。一张贯通全域的现代化水网，将水资源转化为城市发展、乡村振兴的强劲动能。

宁乡市黄材镇起伏的丘陵间，一座现代化大型水厂格外醒目。去年12月，黄材水厂通过验收并正式通水，解决了黄材、横市、喻家坳等9个乡镇约30万居民的喝水难题。“之前的自来水量像‘滴灌’，枯水季节直接不来水，现在水量大、水质好，做饭、洗菜、洗澡都方便。”大成桥镇居民陈先生十分满意。

农村供水是水网络定到基层延伸的“最后一公

里”。今年，长沙出台农村供水三年攻坚行动计划，分批铺排农村供水项目181个。大力推行农村供水“3+1”标准化建设和管护模式，坚持“建大、并中、减小”，大力发展“千吨万人”规模化供水工程；不具备条件的地区则因地制宜，实行一村一策、一组一策、一户一策，让更多农村群众喝上“放心水”。

在浏阳市高坪镇船仓村单村供水厂，新建的浮船取水泵站替代了分散的水井，一体化超滤膜设备确保水质良好，每天600吨清水源源不断流入596户村民家中。

据统计，目前长沙城市管网延伸供水及农村水厂共覆盖人口328万人，全市农村自来水普及率96.15%，规模化供水工程覆盖农村人口比例90.42%。

灌区现代化建设关乎粮食安全根基。长沙大力实施大中型灌区续建配套与现代化改造，全市建成大中型灌区37处，灌区耕地灌溉面积达到170万亩，形成相对完善的蓄、引、提、输、排工程网络体系。

长沙县红旗灌区，绿色掩映的田地里，一根根灌溉管道纵横交错。春华镇种粮大户龙伟义打开手机上的智慧灌溉小程序，轻轻一点，水立刻从管道中流到了田间。“过去，明渠灌溉水资源利用率只有53%。”龙伟义算了一笔账，“现在利用现代化灌溉管道，水资源利用率已超过95%，节省量超过四成。”

长沙县在获批全国农业用水权改革试点县的背景下，进一步激活了节水价值，节水可以“卖钱”。改革以来，全县累计完成灌溉水权回购174笔，交易水量约2240万方，交易金额超百万元，将水资源转化为珍贵的“水资产”，县域内桐仁桥灌区用水权改革路径实践与探索成功入选水利部用水权改革典型案例。在此之上，该县更是成功入选国家级水预算管理试点。

与此同时，节水增效在更广泛的领域铺开：工业领域鼓励引导企业研发、设计节水工艺、技术、装备，通过资金奖补支持企业开展自愿清洁生产，2家企业入选国家级节水先进成熟适用技术设备名录，浏阳经开区获评全省唯一省级园区工业废水循环利用典型案例；城镇领域全面摸排老旧供水管网并逐年分批改造，逐步建立管网独立分区计量体系，将漏损率控制在9%以下；大力推动非常规水利用规模，每日约75万吨再生水广泛应用于景观补水、绿化清扫、热泵供能等场景，湘江新区雨水资源资产化暨水权交易入选联

专题

近年来，长沙市按照“四水四新”思路，严守水安全，治理水生态，织密水网络，弘扬水文化，扎实推进水利改革建设发展，写下——

一条水脉里的长沙答卷

谢璐 刘铁伟 周懿民

湘江北去，浏河九曲，一江六河纵横交错，赋予长沙“山水洲城”的灵秀气韵，也为水利治理提出时代命题。

水兴则邦兴，水安则民安。站在长沙市第十五次党代会召开的历史节点回望，近年来，长沙市水利局立足复杂水情与独特市情，以“四水四新”为纲，严守水安全打造三湘安澜新标杆，治理水生态打造绿水青山新典范，织密水网络打造兴城惠民新引擎，弘扬水文化打造水润星城新名片，在星城大地上写下了一份沉甸甸的水利答卷。

一幅河清湖晏、岸绿景美、人水和谐的美好画卷在省会大地徐徐展开。

联合国可持续发展案例并荣获首届中非国际节水奖……

长沙节水型社会建设成效显著，相较于2020年，全市万元GDP用水量下降19.3%，真正实现“经济向上走、水耗降下来”。该市成功获批2027年“节水中国行”主题宣传活动主场城市。

塑城骨，一江文脉一江魂

中秋、国庆双节将至，长沙文旅精心策划推出“洲岛主题游”精品旅游线路。在橘子洲瞻仰毛泽东青年艺术雕塑，在月亮岛漫步薰衣草、马鞭草紫色花海，在鹅洲的临江草坪与天然沙滩露营扎帐……线路以湘江为脉络，串起洲岛群风光，勾勒出“一江串多岛、一洲一主题、整体成画卷”的秀美图景。

与此同时，“湘江串珠链·洲岛耀长沙”系列短视频在多个网络平台上线，74公里湘江岸线上的13座洲岛“组团出镜”，将长沙的水之美呈现给全世界。

水，塑造了长沙的形，也浸润了长沙的魂。长沙跳出单纯工程治水思维，聚焦“山水洲城”特色文化，充分发挥水文化对治水实践的内在支撑作用，进一步凝聚全社会爱水、兴水、护水的思想共识。

该市系统推进水文化遗产保护传承，系统梳理古堤、古塘、古灌区等本土水利遗产，让珍贵水利遗产“活起来、传下去”，浏阳古井群成功入选湖南省首批水利工程遗产名录。同步建强水利科普阵地，依托河湖公园、水利工程打造水情教育场所，举办“世界水日”“中国水周”等集中宣传活动，面向青少年、广大市民普及节水护水知识，让尊重水、善待水的理念浸润人心。

长沙的水脉里，藏着文化的传承发展。拥有“一处湘江古镇群，半部湖湘文化史”的望城区以铜官窑景区、靖港古镇为龙头，不断焕新文旅消费新场景，为市民游客打造出“老长沙的清明上

长沙市累计建成125个小微水体管护样板片区和50条美丽幸福河。

本文图片均由长沙市水利局提供



金融活水润雁城 精准赋能衡有招

——招商银行衡阳分行服务地方高质量发展纪实

蒋睿 肖荣

中，落地的出口保理业务，是招商银行长沙分行辖内首笔出口单保理业务，实现了该业务品种零的突破，为本土装备制造企业拓展海外市场筑牢金融后盾。

一系列业务创新表明，服务制造业不能简单停留在资金投放层面，要围绕企业国际化经营全周期主动布局。金融与产业同频共振，制造强国建设的地方根基才会愈发稳固。

把金融刻进“为民服务”的理念中

金融为民不是抽象口号，而是要落到群众日常生活的方方面面。招商银行衡阳分行主动对接城市建设与民生发展大局，推动金融服务从营业大厅延伸到百姓日常生活场景。

围绕人才强市战略，该行深化政银协作，搭建雁城英才一体化数字平台，累计为公职人员与各类优质人才提供综合金融服务1万余次，为地方人才队伍建设赋能。

直面公用服务领域现实痛点，针对燃气用户线下充值不便、需要跑腿办事的难题，联合本地企业推出燃气联名IC卡，借助手机银行NFC技术实现线上充值圈存，累计服务老旧小区100多个，服务居民1万余人次，实实在在在化解民生办事堵点，以金融科技改善基础民生服务体验。

数字化场景运营正在重塑服务模式。该行“薪福通”等数字化场景，已覆盖企事业单位300余家，服务人员超3万人，持续拓宽金融服务的覆盖面。

金融的温度，不在于营业网点楼宇规模，而在于能不能减少群众办事的流程。将金融融入城市运行肌理，厚植城市的民生底色。

把金融注入普惠与科创的实践中

普惠金融，难在“信用”二字。今年上半年，招商银行衡阳分行各项普惠指标均超额完成序时进度。更值得关注的是模式创新：推动普惠

金融从“主体信用”向“数据信用”转型。

针对输变电、工程机械、新材料等优势产业链上下游中小微企业“轻资产、无抵押、回款慢、融资难”的痛点，以及传统供应链金融模式下核心企业“不愿担责”、金融机构“不敢放贷”的现实困境，该行立足衡阳产业实际，以“科技赋能+模式创新”为双轮驱动，打造“强核”与“脱核”双轨并行的供应链产品体系，创新推出“招链易贷”产品。

通过系统直连技术，招商银行衡阳分行精准获取供应商与核心企业间的历史交易数据、发票信息、履约情况等核心资料，运用大数据风控模型进行“弱确权”或“数据确权”，让小微企业凭借“数据资产”摆脱抵押依赖，无需核心企业提供强担保、不占用核心企业授信额度，打通了传统供应链金融要求“强核心企业担保”的模式堵点。

在技术创新上，该行还打造“全行服务一

家”集约化高速通道。依托招商银行总行数字化运营优势，推行“一个中心服务全国”的集约化运营模式，打破地域限制，实现普惠金融服务全域覆盖，让县城乡镇和偏远山区的小微企业平等享受高效便捷的线上金融服务。

科技金融方面，该行精准破解科技型企业融资难题。聚焦科创型制造业企业融资痛点，健全专项机制、创新专属产品。其一，完善科创金融配套机制，出台科技型企业授信尽职免责实施细则，明确科创业务容错认定标准与免责情形；联动地方科技、工信部门建立高新技术企业白名单动态对接机制，配置重点产业服务专员逐户跟进企业需求。其二，创新科创流贷专属产品，依托企业高新技术资质、知识产权价值及创新积分，打造轻量化科创流动资金贷款产品，优化审批绿色通道，为轻资产科技型企业提供纯信用融资支持，破解科创企业抵押担保不足的融资难题。

金融活水，贵在精准，重在持久。深耕产业链，扎根民生场景、革新信用模式，招行衡阳分行将服务地方高质量发展落到一个个场景、一项项创新、一笔笔融资之中。金融与地方同频共振，为衡阳高质量发展写下厚重的金融注脚。