绿水青山之廿

一泓清水入湘江

新实践新画卷。

展现一幅幅『治水』创湖的蝶变之旅，全方位动的绿色，回望这些河城大地上那一抹抹灵江』联动报道，聚焦星局推出『一泓清水入湘联合长沙市生态环境先行』，今日，长沙晚报的主题为『美丽中国我

今年六五环境日风景。

河湖，是美丽长沙的久治水的勋章；美丽

水清岸绿，是久长沙的前进路径。

量发展胜势，赋能美丽资源优势转化为高质生态惠民之路，将生态山』理念深入引领星城『绿水青山就是金山银

这些年来，长沙以青山就是金山银山』。察时创造性提出『绿水习近平在安吉余村考时任浙江省委书记的2005年8月15日，

梅溪湖
“生态优等” 城市绿心

【美丽者说】

位于湖南湘江新区的梅溪湖，因风景优美，已成为市民游客的打卡地。

梅溪湖湖面总面积约3000亩。随着城市化的迅猛发展，梅溪湖的水生态环境保护曾面临诸多挑战。

湘江新区在梅溪湖治理上主导实施“控源截污、湖底清淤、生态护岸、种草养鱼”四维治水模式，逐步打造出梅溪湖特有的“草型+鱼型”生态链复合型水生态系统。

自2007年启动梅溪湖综合开发项目以来，十余年的湖泊治理及景观打造，让梅溪湖的生态环境发生了质的变化。

多年来，河湖长制为梅溪湖的河岸水清发挥重要作用，各级河湖长全面统筹协调梅溪湖的水生态保护工作，确保了湖面的清洁美观和水生态的安全。

如今，梅溪湖已蜕变为“生态优等”，为产业集聚提供了更强的虹吸力。

梅溪湖
长沙晚报全媒体记者 邹麟 摄

启示

然和谐共生的新格局。

准推进生态修复，构筑人与自

术瓶颈。通过实施河湖长制，精

统构建过程和运维管理中的技

术，突破了人工湖库水生态系

系统构建及运维全链条关键技

区自主创新了人工湖库水生态

梅溪湖治理期间，湘江新

东湖
昔日渔场 今日花园

【美丽者说】

亲水平台、凌波栈桥、阳光草坪，是丰富的休闲活动场所；观鸟观鱼构筑和桑果果体验园，是生动的互动实践平台……

1966年，东湖被改建为东湖渔场。随着城市化进程加快，曾经碧波荡漾的“粮仓”成为城市发展的“伤痕”。

2022年，东湖公园项目启动。芙蓉区一边协同推进片区雨污管网建设，一边扩展湖区补水渠道，并通过同步打造海绵城市，实现公园及周边地块雨水自然下渗、收纳、预处理与初步净化。

过去，东湖水质已退至劣V类水平。芙蓉区在开展底泥成分分析的基础上，制定“由下至上，由水到陆”的湖库岸线综合治理方案，通过科学种植、岸线修复消除雨季岸线影响。

芙蓉区以东湖串联所有建筑，沿湖以点、线、面的形式排布建筑单体，精心打造景观小品，设置红枫园、桑果果体验园等8处特色植物景点，打造复合功能型综合性公园。

昔日的渔场，已蜕变成美不胜收的“花园”。

东湖
市生态环境局芙蓉分局供图

启示

边微环境。

工程建设，以绿色赋能群众身

设施完善、城市片区更新、民生

融合，统筹推动片区环境基础

修复与城市亮化更新工作紧密

设以及管网整治，坚持将生态

与城市亮化更新”相结合的模

东湖公园采取『生态治理

港子河
多元游憩 景观绿地

【美丽者说】

天心区先锋街道一片林立的楼栋间，一片绿意盎然的湿地公园，成为周边群众开窗可见的风景。这片风景所在地就是港子河湿地公园。

港子河为湘江支流。此前，因周边基础配套设施未能跟上城市发展速度，港子河逐渐沦为“臭水沟”。

2017年，为落实中央生态环保督察整改要求，天心区全面启动黑臭水体治理工程。通过制定系统治理方案，实施清淤疏浚、铺设截污管道、整治岸线、增设水处理设备等多项举措，累计投入资金约248亿元，完成大小治理项目40多个，截污改造105处，清淤疏浚20余万立方米。截至2018年，港子河全面完成黑臭水体治理。

2019年至今，天心区持续开展港子河水环境治理，引入林丛、栈道、亭台、廊桥，增设小瀑布、亲水平台、运动健身等设施，为周边市民打造一个拥有多元游憩方式的湿地公园、公共空间、景观绿地。

目前，港子河生态全面恢复，水草自然生长，鱼虾重新回归。

港子河湿地公园
长沙晚报通讯员 谷雨生 摄

启示

子河水生态环境的长效稳定。

落实巡查制度，有效保障了港

的港子河水环境治理中，严格

环境的有效恢复。在持续开展

港子河黑臭水体，实现了生态

整治及综合治理工程，消除了

政为契机，通过强有力的执法

天心区以生态环保督察整

月湖
以“鱼”治水 以水“丰”景

【美丽者说】

今年3月，约2000公斤鲢鳙、青鱼等品类鱼苗游进月湖，它们将承担起“湖水工程师”的责任，进一步修复月湖水域的生态结构。

看不到的水下，一场场“水质保卫战”正悄然打响。开福区定期对水体进行检测，针对性投入菌种分解水中腐殖质，通过监测分解后产生的氮磷指标，适时释放藻类进行吸收。紧接着，“湖水工程师”进场，消耗过量藻类，构建起一套促进水体良性循环的“食物链”。

更多的治水手段也在同步开展：根据气温变化，开福区科学运用药物治理的方式，提升月湖水体自净能力；在繁殖期，及时对外来入侵物种进行无害清除；栽种长青弯尾、再力花等水生植物，促进生物多样性。

以“鱼”治水，以水“丰”景。如今，月湖公园水体部分指标达到地表水环境质量Ⅲ类标准，整体水环境质量稳定达到湖泊地表水Ⅲ类标准。漫步公园，四季皆有美景。

如今的月湖公园，还转型为马栏山月湖文创小镇，汇聚起众多文化创意产业。

月湖
长沙晚报通讯员 刘润泽 摄

启示

供有益参考。

发展，为人工湖泊治理提质提

色空间，以生态之美服务经济

呼吁市民游客共建共享城市绿

抓手，全面打造优质公园环境，

开福区以水体治理工作为

圭塘河
“治水生金” 流金淌银

【美丽者说】

刚刚过去的端午假期，圭塘河畔的溪悦荟又迎来客流高峰。

全长28.3公里的圭塘河，曾因工业污染一度被称为“城市龙须沟”。

雨花区累计投资超过85亿元，实施全流域治理，全面提升水生态环境质量：

——以圭塘河水系为核心，以“海绵城市建设、城市双修、黑臭水体整治”为抓手，探索形成“6+”治河模式；聚焦下半篇文章，将“生态资源”转化为“生态经济”；聚焦“场景再造”，将河道治理形成的12公里生态景观带，转化为可参与、可体验、可传播的文化消费空间，以“花粉季”为支点，四年打造四个主题场景，实现“一河激活全域”。

2023年，圭塘河获评全国第七批“两山”实践创新基地命名并入选全国美丽河湖优秀案例。

圭塘河
长沙晚报全媒体记者 邹麟 摄

启示

展的新路子。

态资源、生态资产的可持续发

走出一条由生态治理转变为生

机制；挖掘圭塘河生态价值，

国有企业，实现『市场化』开发

理指挥部，设立流域开发运营

态共建：通过成立流域综合治

是『政府+企业+社会』的生

圭塘河的逆袭，本质

松雅湖
湖光连市井 万顷水云乡

【美丽者说】

在长沙县北部，松雅湖分外吸睛：这里是居民娱乐休闲的好去处，是珍稀候鸟的“乐园”，更是“湖城共鸣”的生动示范。

松雅湖蝶变背后，是长沙县美丽河湖建设成效的生动体现。

松雅湖成湖之初水质为劣V类。

2009年至今，长沙县精准锚定环湖规划的“新方位”，一体化打造集“科教创新、高端商务、健康医养、生态宜居”的松雅湖生态新城；开启水生态保护试点区域维护项目，积极实施环湖植被恢复工程，浓厚四季有花有景的生态氛围；全天候巡护湖区，形成湖泊湿地保护长效机制。

如今，松雅湖蝶变为“天鹅湖”，荣获“长江经济带美丽湖泊”称号，良好的湖泊湿地生态系统不仅积极助力城市提供水资源、改善空气质量，也积极带动周边区域经济高质量发展。

松雅湖国家湿地公园
长沙晚报通讯员 章帝 摄

启示

过文旅融合，拉动经济发展。

发展生态旅游等绿色产业，通

体推进资源开发与环境保护，

意识，促进区域整体发展；一

园；加强爱护湿地、保护湿地

强生物多样性，营造『水禽乐

结构，有效的生态安全保障，增

松雅湖以良好的生态系统

大泽湖
生态筑基 产城共生

【美丽者说】

端午假期前夕，位于望城区的大泽湖近自然湿地公园正式开园，这是中部地区首个集生态涵养、智慧管理、科普教育、运动休闲于一体的近自然湿地公园。

大泽湖的发展路径，是望城区以创新实践开辟出的生态治理与产城融合的“新航道”：

——望城区创新实施“水源净化—生境修复—功能分区”三位一体治理模式，使受损湿地生态系统实现重生；

——推动打造“五乐园六基地”功能矩阵，将生态保护与民生需求深度融合；

——以优质生态环境为依托，推动形成“生态+产业”协同发展模式，湘商总部基地、永杉锂业、恒凯环保等一批优质项目相继落户，浅层地热能开发利用、教育医疗等配套设施持续完善；

——将智能监测、大数据分析等技术深度融入公园管理，实现环境质量实时感知、污染源精准监管、应急响应快速处置。

大泽湖近自然湿地公园
长沙晚报全媒体记者 邹麟 摄

启示

的『望城经验』。

调发展提供了可复制、可推广

自然和谐共生、经济与生态协

治理新范式，为城市实现人与

的生动写照，其探索出的生态

城区坚持生态优先、绿色发展

大泽湖的成功实践，是望

浏阳河
净水入河 水润民心

【美丽者说】

惊险刺激的峡谷漂流、花样十足的水上项目、清凉悠然的溯溪体验……每到夏日，浏阳市浏阳河畔，火热的亲水游持续带动当地民宿、餐饮、采摘等产业发展。

浏阳河流经长沙多个区县（市），在浏阳市境内最长。随着经济社会发展和城镇化水平的提高，浏阳河流域生态安全一度面临严峻挑战。

浏阳市坚持“生态优先、绿色发展”理念，全面打响水生态治理攻坚战：

——根据不同流域的不同特点，既做到因地制宜、对症下药，又协同推进上中下游、左右岸一体治理；

——汇聚各方面力量，构建起政府监管、行业自律、群众参与、社会监督的共治格局。

经过持续治理和攻坚，2020年至2024年，浏阳河三角洲断面稳定至Ⅲ类水质，沿线三水厂断面、金牌村断面、石桥断面等水质均值稳定Ⅱ类；浏阳河8个国控、省控断面年度水质优良率连续达到100%。

浏阳河（浏阳段）
浏阳日报供图

启示

入河、水润民心。

型升级，实现了清水下山、净水

济发展紧密结合，推进产业转

资源不足问题。将水治理与经

过程中导致的水污染问题和水

施，有效地破解工业化、城镇化

施『保护+治污+融合』治理措

府+社会+公众』共治格局，实

态+经济』的发展理念，构建『政

浏阳河治理通过坚持『生

沩水
提升“含绿量” 提高“含金量”

【美丽者说】

沩水，是宁乡市古老的母亲河，千年流淌不息。

因工业废水、城市污水处理滞后，沩水双江口断面、国控胜利断面曾经出现劣V类水。

宁乡市高质量、高标准推进水环境治理，强力推进沩水流域综合治理、城区黑臭水体整治等，科学铺排水污染防治工程项目，建成30个污水处理厂，29个乡镇（街道）、园区实现污水处理“全覆盖、全运行”。食品行业废水资源化利用在全省率先试点，实现以高水平保护支撑高质量发展。

经过十余年努力，沩水宁乡段8个省、市控考核断面平均水质从地表水劣V类标准跃升至Ⅱ类标准，沩水宁乡段获评湖南省“美丽河湖”优秀案例；一度绝迹的鳡鱼在沩水流域重现，白鹭等湿地鸟类物种和数目显著增加。

沩水美丽蝶变与经济发展愈加相得益彰，实现经济发展与水生态环境保护的良好平衡。青岛啤酒、小洋人、顶津、怡宝等水饮料生产基地选择落户宁乡市，并持续扩大产能。

宁乡沩水
市生态环境局宁乡分局供图

启示

行的优异答卷。

效益与生态效益同向同

态『含金量』，交出了经济

企纷至沓来，不断提高生

质持续向好，引得优质水

发展『含绿量』；凭借水

全民共护为路径，着力提升

沩水治理以系统施治、

策划/岳冠文 版式设计/郝振宇 撰文/匡春林 制图/王斌 字体设计/熊伟