

# 郑州市生态环境局登封分局

## 2023 年环境统计报告

2023 年，我市坚决贯彻“绿水青山就是金山银山”的理念，狠抓省委生态环境保护督察反馈问题整改，深入推动污染防治攻坚和高质量发展，努力提升生态文明建设和生态环境保护水平，严格按照“生态环境质量只能变好不能变差”的要求，深入践行绿色发展理念，聚焦提升服务和治理水平，在落实疫情防控、保障经济恢复增长前提下，扎实推进环境污染防治各项措施落实，实现了经济效益与生态效益的有机统一，坚持科学治污、精准治污、依法治污，统筹抓好助企纾困与污染防治，圆满完成各项目标任务。

### 一、大气污染防治成绩卓然

2023 年我市空气质量综合指数为 4.11，较 2022 年 (4.17) 同比下降 1.4%，实现连续五年同比下降，在郑州县(市)组中排名第一。年度考核指标  $PM_{10}$ 、 $PM_{2.5}$ 、 $NO_2$ 、优良天数均顺利完成，重污染天数考核目标未完成。其中  $PM_{10}$ 、 $PM_{2.5}$  年均浓度和优良天数均在郑州县(市)组中排名第一，重污染天数(不含沙尘)在郑州县(市)组中排名并列第一， $NO_2$  年均浓度在郑州县(市)组中排名第二。5-9 月臭氧损失优良天数共计 53 天，在郑州县(市)组中最低。

### 二、碧水保卫战扎实推进

一是水环境目标情况：颍河白沙水库国控断面水质情况：2023 年 1-9 月份颍河白沙水库国控断面水质为地表水一

类，优于国家规定的地表水三类考核目标要求。双洎河界河郑州市控断面水质情况：2023年1、2、7、9月份断面水质超标（1月份氨氮1.76mg/L、2月份氨氮1.67mg/L、7月份重金属砷超标1.76mg/L、9月份氨氮1.54mg/L超标未达标），3、4、5、6、8月断面水质已实现稳定达标。双洎河界河郑州市控断面水质月均值达标。城市饮用水水源地达标情况：1-9月份四个城市集中式饮用水水源地少林水库、纸坊水库、券门水库、白沙水库水质达标率100%。二是重点工作开展情况：1. 我市地表水集中式饮用水水源地规范化建设环境保护项目，目前已完成七座水源地多参数水质在线监测系统建设，正处于调试阶段，逐步验收。二期王堂水库完成物理围网建设3600余米，生物隔离措施6万余平方米；宋爻水库完成物理围网4000余米、生物隔离3.6万余平方米、标识标牌安装76套，三期项目涉及白沙水库、少林水库、纸坊水库、券门水库、井湾水库5座水源地生物隔离措施建设工程该项目已完成财政评审控制价，原报工程总价为2229万余元，评审价格为1833万余元。此项工程资金为地方配套，正在落实资金证明。2. 我市大冶镇双洎河界河上游污水处理厂尾水湿地及河道生态修复工程项目，该项目位于大冶镇污水处理厂下游，粉坊外村东侧，砂锅洞村南侧，双洎河以北，项目总投资2626万元。一是新建1座尾水湿地对污水处理厂尾水进行深度处理，设计处理规模为10000m<sup>3</sup>/d，二是对

双洎河登封段进行综合治理，长度约 7.1 km，包括水生态修复工程、生态护坡工程等工作，主要用于改善我市双洎河界河考核断面水质，明年执行三类水标准，截至目前该工程已开工，已对新兴沟、陈家沟、弋湾村开展清点丈量附属物，累计清理土石方 4800 方。

3. “十四五”重点流域水污染防治工程项目涉及我市新区污水处理厂二期扩建工程、颍阳镇污水处理厂两项工程。目前新区污水处理厂二期扩建工程目前处于停工状态，颍阳镇污水处理厂虽已基本完工，初审工作已进入扫尾阶段，目前正在进行现场核实，核对完成出具初审意见后进入二审阶段，预计 11 月底前完成全部审计工作，12 月底前会同市财政局、国资委将已建设完成内容罗列清单，形成固定资产，2024 年 2 月底前完成与建投集团的移交工作。

4. 持续开展河库“清四乱”专项行动，2023 年截止目前累计出动人数 2696 人次，出动机器 405 台次，清理河道 170.3 公里，清理垃圾及淤泥 173555.9 方。

5. 持续推动水生态保护与修复。实施颍河支流少阳河、顾家河、王堂河、五渡河、石淙河等 11 条河道清淤疏浚工程，推进河库水生态恢复。截至目前已完成河道清淤疏浚总工程 80%的整治任务。

6. 持续开展入河排污口排查溯源整治工作。截至目前已对我市 18 条主要河流和 4 座重点水库开展排查整治工作，目前排查工作已全部完成，排查进展 100%，共排查出 455 个入河排口。236 个入河排口已完成整治，整治完成率为 51%。

7. 持续开

展城市黑臭水体排查整治。巩固提升城市建成区黑臭水体治理成效，截至目前建成区内未发现黑臭水体。

### 三、净土保卫战稳步推进

一是全市 476 台污水处理设施，按照不低于 20%的抽查目标，已完成 95 台污水处理设施的抽查任务；全市 267 个行政村，已完成 159 个行政村农村生活污水治理任务，全市农村生活污水治理率达到 59.6%；2022 年 28 个水毁设施，2023 年全部通过上级部门销号验收。二是我市 11 处农村黑臭水体，7 处因无水，无法检测外，其余 4 处经检测水质达标，实现全市农村黑臭水体“动态清零”目标。三是完成 23 个行政村农村环境整治任务，目前生活污水处理率达到 87%以上、农村黑臭水体整治率达到 100%、饮用水水源地整治率达到 90%以上。四是完成 2 个重点土壤污染监管单位土壤隐患排查“回头看”的排查、报告及地下水监测工作；五是全市建设用地涉及“一住两公”地块已按要求开展土壤污染状况调查，建设用地安全利用率 100%；六是完成 1 家防控区内地下水重点污染源排污自行监测任务；七是组织综合行政执法中队开展涉镉等重金属行业排查，经排查我市无涉镉等重金属污染源头行业企业；八是加强与农业农村部门工作协调，督促指导年度粪污资源化利用计划，全市 64 家畜禽规模养殖场，规模养殖场粪污处理设施配套率达到 100%，畜禽粪污综合利用率达到 95.22%。全年攻坚目标任务圆满完成。