

弋阳县城镇生活污水处理提质增效三年行动 进展滞后整改工作情况汇报

江西省生态环境保护委员会城市污染防治专业委员会：

按照江西省生态环境保护委员会城市污染防治专业委员会《关于对城镇生活污水处理提质增效三年行动进展滞后县进行挂牌督办的通知》（赣环城专委〔2022〕3号）文件要求，弋阳县委、县政府高度重视，周密部署，高效推进整改工作。现将有关情况汇报如下：

一、2022年工作进展情况

（一）加强领导，明确目标

1、成立整改工作领导小组。成立了以县委副书记、县长为组长，县委常委、组织部长、分管副县长为副组长，各部门主要负责人为成员的整改工作领导小组，高效、快速推进整改工作。

2、形成整改方案。针对挂牌督办要求，我县全面查明进水 COD 浓度和削减量不升反降的问题原因，制定整改方案，报县政府常务会议研究通过，并按要求在政府网站公布督办要求和整改方案，接受社会监督。

3、明确整改目标。根据省住建厅的要求，明确了整改目标：2023 年 6 月底前生活污水处理厂进水 COD 月均浓度达到 132mg/L 以上，且生活污水集中收集率较 2021 年底提高 5 个百分点以上，完成弋阳县“一厂一策”系统化整治方案，新建和改造污水管网 19.1 公里。

4、加强整改工作调度。县政府主要领导高密度高频次安排、

部署、调度整改工作，整改领导小组成员单位按照职责分工抓落实，突出问题导向，逐项研究分解整改措施、细化工作举措，形成齐抓共管的氛围和合力，从严从细从实做好污水提质增效整改工作。

（二）强化措施，全力整改

对照督办要求，根据我县管网现状和污水处理厂运行情况，集中力量找原因，多项举措抓整改。

1、全面排查、摸清底数

根据我县管网现状，按照“点、线、面、网”网格化排查的方式，综合运用人工调查、仪器探查、水质调查、流量调查等方法，完成弋阳县“一厂一策”系统化整治方案编制工作，形成排查问题清单。针对我县城区错接、混接现象较为严重，管网建设老旧导致跑冒滴漏，管网建设空白、雨污合流现象等问题提出整治方向与计划清单。

2、全面巡查、严格监管

建立周期性、系统性的污水管网巡检制度，采用 QV 检测或 CCTV 检测等科学手段，定期对城区内雨污水管网、截污干管进行全方位清淤、检测、堵漏、修复、改造，及时清理修复或改造已经不具备基本功能的僵尸管网、断头管网，确保污水管网及截污干管正常运行。

截至目前，完成了方志敏大道北段、式平大道、东站大道、漆工大道、港口路、城南污水处理厂周边等 10 余公里管网的修复改造与清淤工作，完成 3 座污水提升泵站内设备泵站内淤泥和垃圾清理工作。

3、全面提升，推进项目

加快补齐污水管网混错接、破损、漏接等设施短板，加快消除收集管网“空白区”，根据“一厂一策”系统化整治方案，制定城区污水管网及设施问题清单，依照“轻重缓急”的原则，实施污水管网提升改造项目。

启动弋阳县城区污水处理设施提升改造工程（一期）项目：该项目总投资约 5500 万元，建设内容主要为凤凰大道雨污分流改造工程、城北沿信江截污干管改造工程、城北沿葛河截污干管改造工程、志敏新村雨污分流改造工程、污水处理厂周边管网改造工程、城北污水泵站及基坑开挖工程、迎宾大道污水管网改造工程，新建、改建长度约 12 公里，预计 2023 年 2 月完成，建成后切实提高污水收集率和污水管网的收集能力。

启动城中村雨污分流改造项目 3 个：弋阳县水南街片区雨污分流改造工程、龙门社区雨污分流改造工程、梅山村雨污分流工程，严格实行雨污分流，消除污水直排口，填补污水管网空白，目前已完成雨、污管网铺设并投入使用。

启动实施老旧小区改造项目 7 个，项目总投资约 3100 万元，涉及老林业局宿舍小区、城北小区、广场小区、兴隆商城小区、铜矿宿舍小区、人民银行小区、天灯路小区等。其中雨污分流工程投资 650 万元，改造管网总长度约 1.5 公里。截至目前，7 个小区雨污分流管网改造已完成总工作量的 60%，力争 12 月底全面完成雨污分流改造任务。

在创新路、梅山路、信江生态修复等新建改建项目中，严格落实雨污水分流改造工作，已完成新建污水管网 5 公里。

二、整改目标完成情况

2022年6月，我县挂牌督办通报数据为：2021年污水处理厂全年进水量641万吨，进水年平均COD浓度91mg/L，进水年平均BOD浓度47.66mg/L，污水收集率14.34%。

我县整改目标任务为：2023年6月底前生活污水处理厂进水COD月均浓度达到132mg/L以上，且生活污水集中收集率较2021年底提高5个百分点以上，新建和改造污水管网19.1公里。

截至2022年11月底，污水处理厂进水量545.5万吨，进水平均COD浓度134.77mg/L，进水平均BOD浓度65.99mg/L，污水收集率18.38%。

经数据比对，目前生活污水处理厂进水COD月均浓度达到134.77mg/L以上，达到目标任务；生活污水集中收集率较2021年底提高4.04个百分点；新建和改造污水管网约15公里，已达到目标的80%。

三、存在问题

虽然我在整改中已有一定成效，但仍存在一些突出问题：

一是我县污水管网收集能力有待加强。主要是原因是城区沿河等区域存在老旧污水管网，建设年份较长，存在破损、错接下沉等情况，需进行修复改造。

二是污水收集管网存在短板。老旧城区污水管网的毛细血管还需完善，存在管网混接、错接等情况，与《江西省城镇生活污水处理提质增效攻坚行动方案（2022—2025年）》中总体目标和高质量发展的要求还有很大差距。

三是排水专项规划不够精准细致。弋阳县中心城区排水工程专项规划及管网普查于2020年6月编制，未将城区所有雨污管网存在的问题位置、内部情况进行详细细致说明，导致管网建设时缺乏依据支撑，造成管网布局不规范，不周全情况。

四、2023年工作计划

为深入贯彻习近平生态文明思想，坚决打赢污染防治攻坚战，并顺利完成省督办整改目标任务，结合《江西省城镇生活污水处理提质增效攻坚行动方案（2022—2025年）》中总体要求及目标，为实现我县污水管网基本形成全覆盖、全收集、全处理目标任务打下坚实基础，结合我县实际，计划2023年开展以下工作：

（一）加快推进管网问题排查整治

依据“一厂一策”系统化整治方案问题清单，结合我县雨污水管网建设现状，启动城区雨污水管网日常清淤检测养护服务项目，采用QV检测或CCTV检测等科学手段，全力找出管网内部结构性缺陷和功能性缺陷，形成污水管网排查报告和管道健康状况评估报告，针对排查的问题，合理确定整改计划，切实提高管网运行效能，为科学编制污水专项规划提供有力依据。

（二）有效补齐城区生活污水管网建设

积极谋划项目清单，加大力度改造老旧管网，填补城区污水空白区域，完善雨污分流工作，切实提高污水管网覆盖率，逐步消除城中村、老旧城区和城乡结合部生活污水收集处理设施空白区域。

（三）严格管控管网建设质量

强化管网建设全过程质量监管，加强勘察、设计、施工、验

收等环节管理，严把排水设施工程质量关，新建小区与工程严格进行闭水试验、竣工验收和工程移交环节。严厉打击不按规范施工、偷工减料行为，确保管网运行高效。

（四）健全污水接入管理制度

强化排水许可制度的实施，建立健全生活污水应接尽接制度；强化排污接管、溯源追查和监管执法；严厉打击违法错接、混接等行为，保证污水管网的正常运行。

