

邹区镇小微黑臭水体整体销号工程 整治效果评估报告

委托单位：常州市钟楼区邹区镇人民政府

编制单位：今汇环境（江苏）有限公司

二零二三年二月



项目名称：邹区镇小微黑臭水体整体销号工程整治效果评估报告

委托单位：常州市钟楼区邹区人民政府

编制单位：今汇环境（江苏）有限公司

编制部门：咨询部

单位负责人：周静

参加编制成员

| 姓名 | 学历 | 专业 | 职称 | 签名 |
|-----|----|-------|-------|-----|
| 王晓军 | 本科 | 环境科学 | 中级工程师 | 王晓军 |
| 戴娟 | 硕士 | 海洋环境 | 助理工程师 | 戴娟 |
| 周静 | 博士 | 自然地理学 | 高级工程师 | 周静 |

审核、签发：



编制单位：今汇环境（江苏）有限公司

地址：常州市经济开发区潞城街道龙锦路 355 号

电话：0519-85619956



目 录

| | |
|------------------------|----|
| 1 总则 | 1 |
| 1.1 项目背景 | 1 |
| 1.2 编制依据 | 2 |
| 1.3 评估目的 | 4 |
| 1.4 评估内容 | 4 |
| 1.5 判定标准 | 5 |
| 2 项目概况 | 7 |
| 2.1 邹区镇地理位置 | 7 |
| 2.2 邹区镇自然条件 | 7 |
| 2.3 邹区镇污水管网建设情况 | 9 |
| 2.4 邹区镇河网水系 | 10 |
| 2.5 邹区镇行政区划与人口 | 12 |
| 2.6 邹区镇黑臭水体治理的基础 | 13 |
| 2.7 邹区镇小微黑臭水体识别 | 13 |
| 2.8 入河（塘）排水口情况 | 15 |
| 2.9 河（塘）岸线垃圾堆弃情况 | 17 |
| 3 工程整治 | 21 |
| 3.1 大翁 | 21 |
| 3.2 沟稍 | 23 |
| 3.3 围沟 | 25 |
| 3.4 谢家沟 | 26 |
| 3.5 东暗沟 | 29 |
| 3.6 南稍沟 | 31 |
| 3.7 夏令沟 | 34 |
| 3.8 夏柱基 | 37 |
| 3.9 龙士井沟 | 40 |
| 3.10 南湾浜 | 43 |
| 3.11 大沟 | 46 |
| 3.12 蒲塘（大港河） | 48 |
| 3.13 王泥沟 | 51 |
| 3.14 龙潭沟 | 54 |
| 3.15 池塘河 | 57 |
| 3.16 松江河沟 | 59 |
| 3.17 坟瓦塘 | 62 |
| 3.18 门口河东 | 66 |
| 3.19 小塘河 | 68 |
| 3.20 南沟头 | 70 |
| 3.21 麦柴头 | 73 |
| 3.22 上槽沟 | 76 |
| 3.23 门前沟 | 80 |
| 3.24 清潭沟 | 82 |
| 3.25 上头沟 | 85 |

| | |
|-------------------------|-----|
| 3.26 牛尾巴稍 | 87 |
| 3.27 潭塘 | 89 |
| 3.28 上金丝沟 | 91 |
| 3.29 毛沿沟 | 94 |
| 3.30 前头沟 | 96 |
| 3.31 蒋泗塘 | 99 |
| 3.32 射雁塘 | 102 |
| 3.33 遥角墩 | 105 |
| 3.34 西南稍 | 108 |
| 3.35 林场大沟河 | 111 |
| 3.36 荷花塘 | 114 |
| 3.37 徐塘沟稍 | 117 |
| 3.38 徐圪沟 | 119 |
| 3.39 南池塘 | 122 |
| 3.40 直听沟河 | 124 |
| 3.41 低沟坝 | 127 |
| 3.42 石家村东河 | 130 |
| 3.43 大沟河 | 133 |
| 3.44 顾家沟 | 137 |
| 3.45 项目工程措施竣工证明 | 140 |
| 4 水质监测情况 | 143 |
| 4.1 黑臭水体分级标准及测定方法 | 143 |
| 4.2 监测点位及因子 | 143 |
| 4.3 监测结果 | 144 |
| 4.5 监测小结 | 194 |
| 5 黑臭水体公众调查 | 195 |
| 5.1 公众调查目的 | 195 |
| 5.2 公众调查范围及方法 | 195 |
| 5.3 公众调查表 | 195 |
| 5.4 公众调查情况 | 197 |
| 5.5 公众调查小结 | 198 |
| 6 黑臭水体政策机制建设 | 199 |
| 6.1 健全领导组织体系 | 199 |
| 6.2 强化长效管理机制 | 200 |
| 6.3 完善资金保障体系 | 200 |
| 6.4 倡导公众参与监督 | 201 |
| 7 整治效果评估总结论 | 202 |
| 附件 | 203 |
| 附件 1 | 204 |
| 附件 2 | 205 |
| 附件 3 | 209 |

1 总则

1.1 项目背景

为深入贯彻落实党中央、国务院关于打好污染防治攻坚战决策部署，落实《农村人居环境整治三年行动方案》提出的“以房前屋后河塘沟渠为重点实施清淤疏浚”，采取综合措施恢复水生态，逐步消除农村黑臭水体，推进农村黑臭水体治理，解决农村突出水生态环境问题。根据《关于全面推进乡村振兴加快农业农村现代化的意见》，《农村黑臭水体治理工作指南（试行）》的通知（环办土壤函）【2019】826号，《关于推进农村黑臭水体治理工作的指导意见》（环办土壤）【2019】48号等文件要求，加快邹区镇农村黑臭水体治理势在必行。

邹区镇内工业企业集中分布，人口集聚，由于部分生活污水和部分工业废水直排河道，加上河道本身淤积、断头，河道流动性能差等因素影响，造成部分水体黑臭。部分水体呈现令人不悦的颜色和（或）散发令人不适的气味，这类水体定义为“黑臭水体”。黑臭水体是公众反映强烈的水环境问题，不仅严重影响着居民身心健康，也严重影响着城市的形象。同时部分河道由于年久淤塞使得水环境恶化，直接影响到居民群众的生活用水和身体健康。河水发黑、发臭，影响市容景观，对居民群众心理、生理造成不良影响，从而影响工作、学习等，使得居民群众的生活质量降低。

参照《城市黑臭水体整治工作指南》，邹区镇政府相关职能部门积极组织黑臭水体施工治理，在工程竣工后，根据《常州市农村黑臭水体治理效果评估及销号暂行管理办法》常污防攻坚指办【2022】34

号文，委托第三方开展治理效果评估工作，编制《整治效果评估报告》。

邹区镇共有 44 个农村黑臭水体，截止 2022 年底邹区镇完成了辖区内农村黑臭水体的治理工作，现对上述黑臭水体整治效果进行评估，为最终实现黑臭水体长治久清、营造“水清、岸绿、景美”的宜居环境奠定基础。

1.2 编制依据

1.2.1 法律法规

- (1) 《中华人民共和国城乡规划法》（2019 年 4 月 23 日修正）；
- (2) 《中华人民共和国环境保护法》（2017 年 6 月 27 日修正）；
- (3) 《中华人民共和国水法》（2016 年 7 月 2 日修正）；
- (4) 《中华人民共和国水污染防治法》（2018 年 1 月 1 日起实施）；
- (5) 《中华人民共和国水土保持法》（2011 年 3 月 1 日施行）；
- (6) 《城镇排水与污水处理条例》（2014 年 1 月 1 日施行）；
- (7) 《中华人民共和国河道管理条例》（2018 年 3 月 19 日实施）；
- (8) 《水行政许可实施办法》（2005 年 7 月 8 日实施）。

1.2.2 政策文件

- (1) 《国务院关于实行最严格水资源管理制度的意见》（国发〔2012〕3 号）；
- (2) 《国务院关于印发水污染防治行动计划的通知》（国发〔2015〕17 号）；

(3) 《国务院办公厅关于推进海绵城市建设的指导意见》（国办发〔2015〕75号）；

(4) 《农村黑臭水体治理工作指南（试行）》（（环办土壤函）〔2019〕826号）；

(5) 《财政部 环境保护部关于推进水污染防治领域政府和社会资本合作的实施意见》（财建〔2015〕90号）；

(6) 《常州市农村黑臭水体治理效果评估及销号暂行管理办法》的通知（常污防攻坚指办）〔2022〕34号；

(7) 《中共中央 国务院关于全面加强生态环境保护 坚决打好污染防治攻坚战的意见》（2018年6月16日）；

(8) 《常州市农村黑臭水体治理效果评估及销号暂行管理办法》常污防攻坚指办（【2022】34号）；

(9)《中共江苏省委 江苏省人民政府关于加快推进生态省建设，全面提升生态文明水平的意见》（苏发〔2010〕24号）；

(10) 《城市黑臭水体整治工作指南》（国发〔2015〕17号）；

(11)《江苏省政府关于印发江苏省水污染防治工作方案的通知》（苏政发〔2015〕175号）；

(12) 《关于印发<江苏省生态保护与建设规划（2014-2020年）>的通知》（苏发改农经发〔2015〕667号）；

(13) 《中共江苏省委 江苏省人民政府关于印发“两减六治三提升”专项行动方案的通知》（苏发〔2016〕47号）；

(14) 《关于推进农村黑臭水体治理工作的指导意见》（环办土

壤)〔2019〕48号；

(15)《中共中央办公厅 国务院印发农村人居环境整治三年行动方案》(2018年1月)；

(16)《中共江苏省委 江苏省人民政府关于全面加强生态环境保护坚决打好污染防治攻坚战的实施意见》(苏发〔2018〕24号)；

1.3 评估目的

通过对已完成治理的邹区镇44个农村黑臭水体实施治理成效评估，梳理该黑臭水体治理工程内容、统计公众调查问卷情况、分析水质监测结果，以期为治理黑臭水体专项工作绩效考核提供技术支撑。按照全面推行河长制的工作要求，强化履职，落实河道长效管理方案和管护单位，保障资金来源，建立绩效考核机制，以期为主管部门对治理区域黑臭水体提供决策依据。

1.4 评估内容

本项目评估报告的主要内容和依据应包括公众调查评议材料、专业机构监测报告、工程竣工验收资料、长效政策机制建设等内容。其中，公众调查评议结果是判断完成黑臭整治目标的主要依据，水质检测报告等其他专业评估结果可作为辅助判断手段和整治工作绩效考核的技术支撑。

(1) 公众调查问卷：

经过乡镇集镇区的黑臭水体调查问卷有效数量不得少于100份，村庄黑臭水体调查问卷有效数量不得少于30份。

(2) 专业机构监测报告：

按照黑臭水体判别标准所列的氨氮、溶解氧、氧化还原点位、透明度四项理化指标进行监测评估。按照每 200-600mm 间距设置检测点，每个水体不少于 3 个监测点，每 2 周取一次样品，乡镇集镇区水体连续 6 个月，村庄水体连续 3 个月，取多个监测点各指标平均值作为评估依据。

(3) 工程竣工验收资料

全部工程或措施的完工证明以及实施过程必要的影像资料。

(4) 长效政策机制建设情况

按照全面推行河长制的工作要求，整治完成河道需落实河长，并强化履职，落实河道长效管理方案和管护单位，保障资金来源，建立绩效考核机制。有长期运行污水处理设施，并委托运营的，需签订服务合同。并明确运营考核目标和按效付费等内容。

1.5 判定标准

本次评估严格按照《常州市农村黑臭水体治理效果评估及销号暂行管理办法》常污防攻坚指办（【2022】34）要求和规定，采取第三方机构评价法，对邹区镇已经完成治理的黑臭水体实施治理成效评估。主要包括公众满意度、水质合格、控源截污、垃圾清理等四个方面进行长治久清评估具体各项内容要求如下：

1.5.1 公众满意度

公众评议结果满意度高于 80%。

1.5.2 水质合格

水质监测结果符合《城市黑臭水体整治工作指南》关于基本消除黑臭的指标要求，即各项评价标准均优于水体轻度黑臭水平。

1.5.3 控源截污

河道流经乡镇、街道人口密集区的，区域污水收集体系基本建成并有效运行；河道流经工业集聚区的，不得存在工业废水非法排放，禁止采用截流式合流制方式工业废水接入城镇污水管网；村庄水体无大流量污水直排口。未实施实质性控源截污工程措施，采用撒药曝气等表面治理的方式的原则上认定为不符合整治要求。

1.5.4 垃圾清理

河面无大面积漂浮垃圾，乡镇集镇区河道沿河垃圾收集、转运及处理处置设施有效落实。村庄水体河岸周边无大面积垃圾堆放点。

2 项目概况

2.1 邹区镇地理位置

邹区镇位于常州市钟楼区西部，东经 120°，北纬 30°，东邻常州市区，南临武进西湖街道及嘉泽镇，西接丹阳市皇塘镇，北接奔牛镇。常泰高速、312 国道、239 省道、340 省道从镇域穿过，往西至南京约 140 公里，往东至上海约 160 公里，距常州奔牛国际机场 15 公里，地理位置十分优越，为邹区成为沪宁发展轴与跨江发展轴交汇处的重要新兴节点创造了条件。邹区镇地理位置图见图 2.1-1。

2.2 邹区镇自然条件

(1) 地貌与地形

邹区镇属长江三角洲太湖湖西高亢平原。境内地势平坦，地面高程在 5~7 米左右。土地肥沃，土层较厚，质地疏松。地貌图见图 2.2-1。

(2) 气候与降水量

邹区镇属北亚热带湿润区，全年温和多雨，四季分明，夏季温暖潮湿，冬季寒冷干燥。年均气温 15.3 摄氏度，年降雨量约 1136.8mm，平均日照 1932.6 小时，年无霜期 225 天。降雪一般在冬春季节，平均每年三至五次。常年主导风向为东南风。春季多东南风，冬季多西北风，风力一般 3—4 级。全年日照时间长，对农作物生长极为有利。月平均日照以 7、8 月为最多，以 3 月最少。

(3) 土壤

邹区镇土壤母质为长江下游的冲积物，长期以来受地形、自然气候及水文的影响，形成不同的土壤结构。土壤以更新纪黄色粘土层为主，工程地质条件较好，地耐力一般为 10~20t/平方米。区域地震峰动值加速度为 0.10m/s²，反应谱特征周期为 0.4 秒。

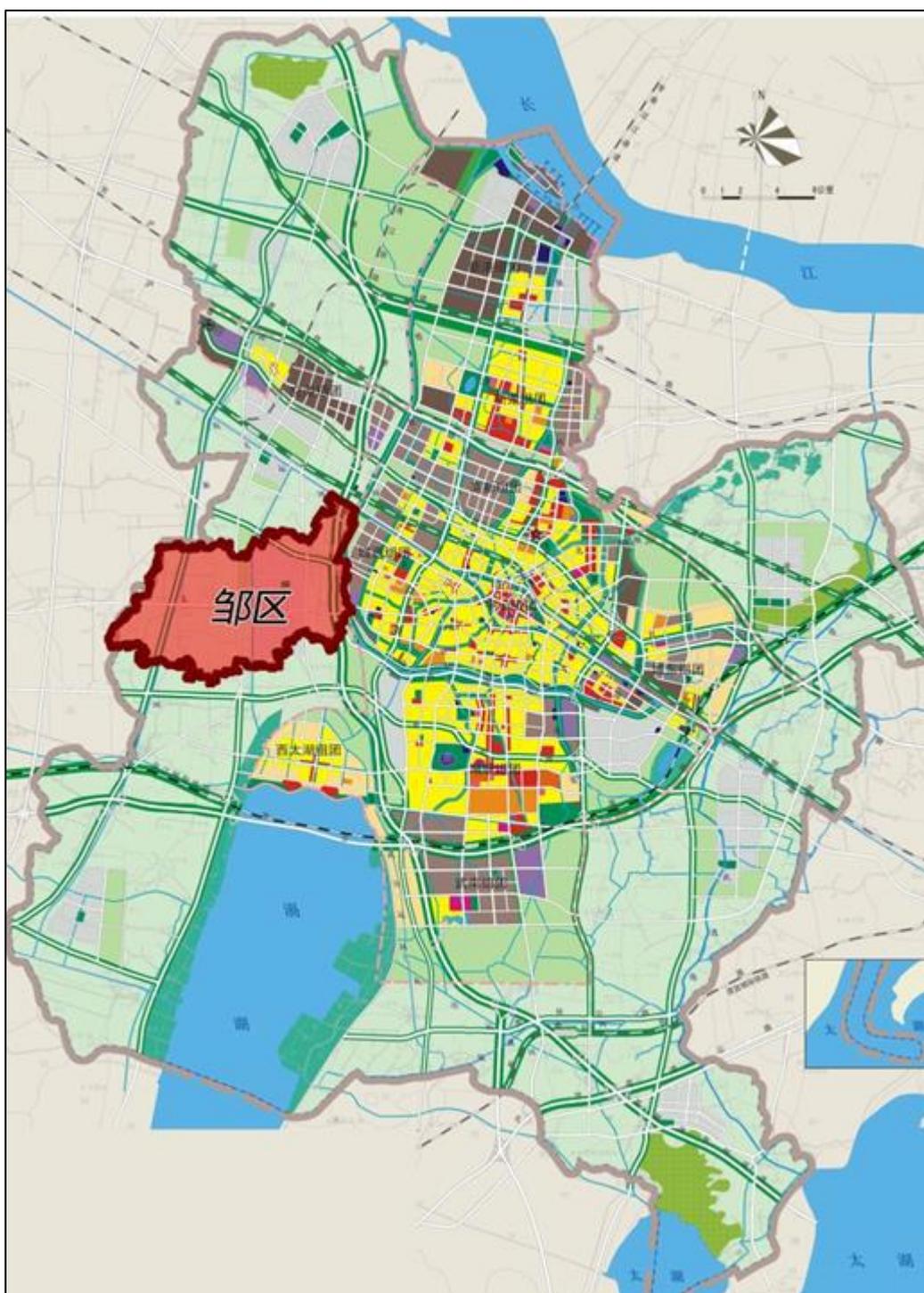


图 2.1-1 邹区镇地理位置图

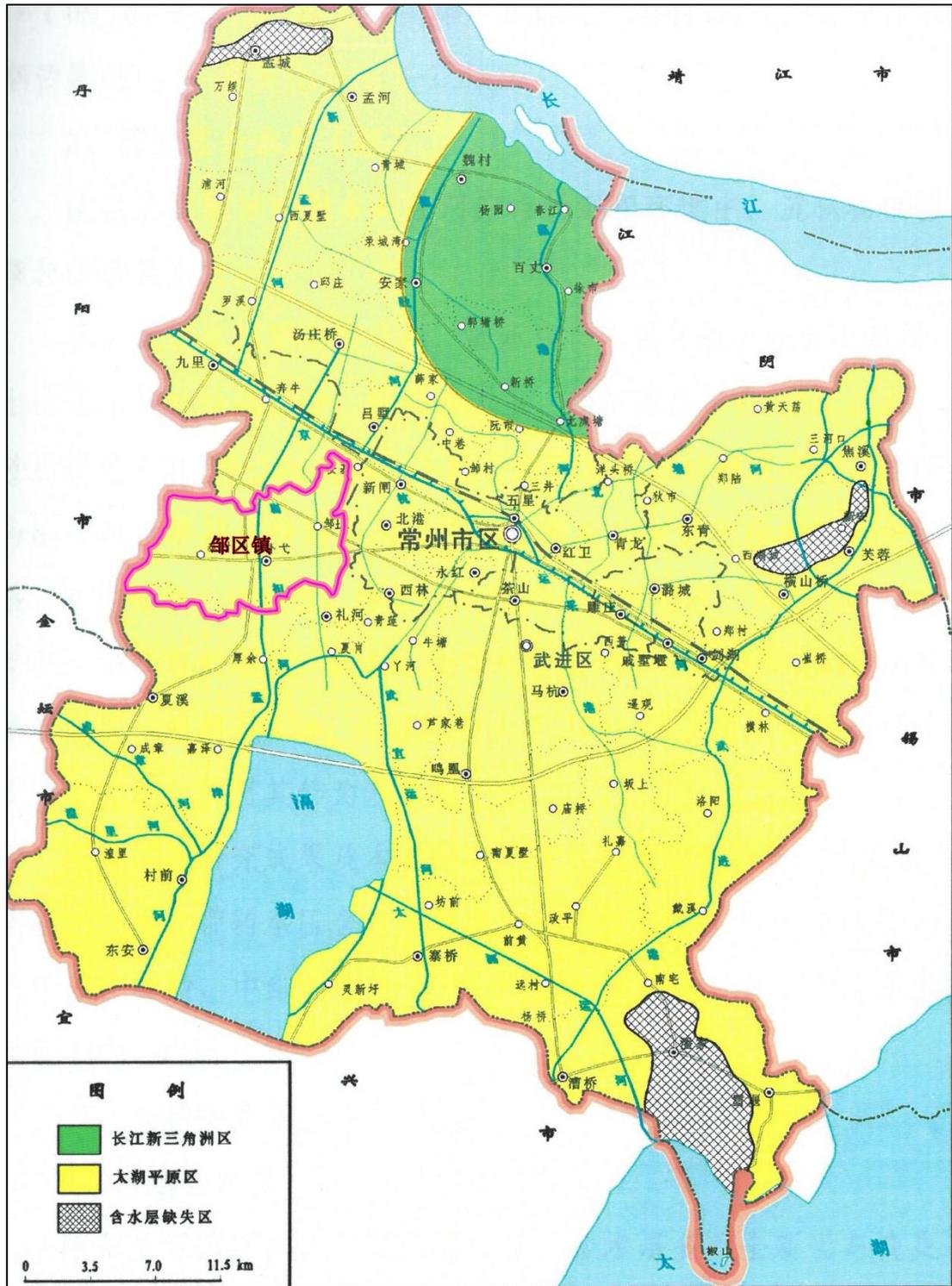


图 2.2-1 邹区镇地貌图

2.3 邹区镇污水管网建设情况

根据邹区镇骨干河道、主干路及地形特征，现状污水管网系统分为殷村片、卜弋片、镇区片三个片区。现状殷村片和镇区片的污

水干管基本成形，主要覆盖殷村、邹区 2 个镇区，但局部污水支管延伸不足。现状卜弋工业集中区已完成雨污分流改造，但卜弋片污水干管收集系统尚未成形，需加快推进卜弋集镇区、泰村的污水主干管网建设。

(1) 殷村片：现状沿和裕路、殷村路、和丰路敷设 d500~d600 污水管道收集区域内污水，进殷村污水处理厂集中处理后回用。

(2) 卜弋片：依托现状团结河泵站（设计规模：0.1 万 t/d），沿育才路、239 省道、岳杨路等敷设 DN400 污水管，收集卜弋工业集中区污水，经 DN200 压力管临时接入振中路现状 d500 污水管，最终进邹区污水处理厂。

(3) 镇区片：现状已形成市场路、东方大道两路主干污水收集系统，接入 d1000 邹区厂进厂管。沿工业大道、市场路、康庄大道等敷设 d500~d800 污水收集干管，收集前王、戴庄老集镇区的污水，接入 d1000 邹区厂进厂管进邹区厂集中处理。沿工业大道、振中路、东方大道等敷设 d600~d1000 污水干管收集邹区镇区片区内污水，接入 d1000 进厂管进邹区厂集中处理。镇域内污水管网系统分布见图 2.3-1。

2.4 邹区镇河网水系

邹区村周边主要河流为岳津河、鹤溪河、扁担河和京杭运河。

岳津河：北接岳溪河，南部通过小河浜最终流入孟津河，目前为镇区的主要排污河道。

鹤溪河：西起武进丹阳界，东至南童子河，全长 10.5km，河底宽 5m，河面宽 27-28m，河底高 1m，常年水深 2.88m，枯水期流量为 0.8m³/s，汛期流量 40.85m³/s，流向为自西向东。水环境功能区为农业、工业用水区，水质控制类别为IV类。

扁担河：位于镇区西侧，为武进区 19 条主要骨干河道之一，也是太湖的主要入流河道之一。北起京杭运河，南至垂虹口入太湖，全长 18.5 公里。常年水深为 3.88m，汛期流量 120m³/s，流向自北向南，仅在与京杭运河交汇处建有水闸。50 年一遇洪水位为 5.65m。水环境功能为工业用水区，水质目标IV类。

京杭运河：在常州境内自西北起丹武界，东南至常锡界，常州段全长 44.7km。新京杭运河起于老京杭运河德胜河口，向南绕过市区后，终于戚墅堰梅港，全长 26.1km，水环境功能为景观娱乐、工业、航运用水，2008 年 1 月通航，水质控制类别为IV类。邹区镇水系现状图见图 2.4-1。

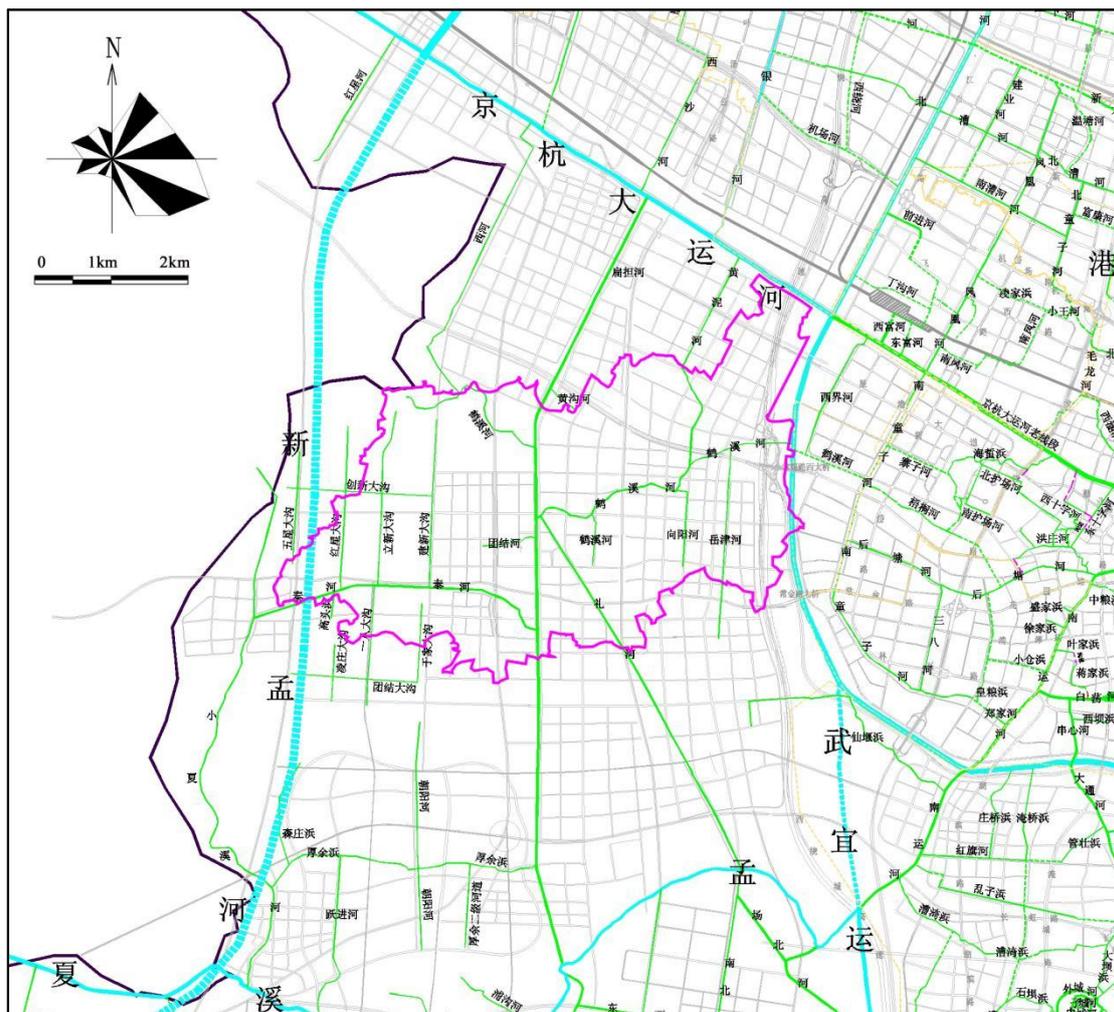


图 2.4-1 邹区镇水系现状图

2.5 邹区镇行政区划与人口

邹区镇东接钟楼经济开发区，距离常州市中心 10 公里，南临武进嘉泽镇和武进经济开发区，西毗丹阳市吕城镇，北枕京杭大运河、沪宁铁路，与奔牛、薛家两镇为邻。全镇下辖 15 个行政村，4 个社区居委会。2017 年在籍总人口 60665 人，外来流动人口 68500 人，常住人口 100026 人，绝大多数为汉族，还有 21 个少数民族分布各村，人口密度为每平方千米 1444 人。邹区镇行政区划见表 2.5-1。

表 2.5-1 邹区镇行政区划表

| 序号 | 行政村/社区 | 自然村个数 | 序号 | 行政村/社区 | 自然村/村民小组个数 |
|----|------------|-------|----|--------|------------|
| 1 | 邹新花园社区 | / | 11 | 龙潭村 | 29 |
| 2 | 邹区社区 | 19 | 12 | 前王村 | 5 |
| 3 | 卜弋社区(含卜弋村) | 5 | 13 | 戴庄村 | 15 |
| 4 | 泰村村 | 25 | 14 | 于家村 | 34 |
| 5 | 泰村社区 | / | 15 | 刘巷村 | 47 |
| 6 | 殷村村 | 20 | 16 | 桥东村 | 25 |
| 7 | 琵琶墩村 | 20 | 17 | 杨庄村 | 24 |
| 8 | 杏塘村 | 18 | 18 | 鹤溪村 | 23 |
| 9 | 新屋村 | 32 | 19 | 安基村 | 20 |
| 10 | 林场村 | 16 | | | |

2.6 邹区镇黑臭水体治理的基础

邹区镇位于长江三角洲地区太湖流域，属于规划的太湖流域水环境综合治理范围重点区域，自《太湖流域水环境综合治理总体方案》和《江苏省太湖流域水环境综合治理实施方案》实施以来，邹区镇积极组织相关治理工作，区内水环境、生态环境等逐年改善，取得了一定的成果，2017年以来，为贯彻落实《水污染防治行动计划》，邹区镇对建成区黑臭水体进一步加大整治力度，目前岳溪河、岳津河等建成区内黑臭水体完成整治任务，并新建点源分散污水处理设施及配套污水管网，大大削减了区域污染物入河量，河道水质得到明显提升。

2.7 邹区镇小微黑臭水体识别

结合邹区镇农村工作局、城建局和环保等部门前期对邹区镇农

村小微黑臭水体排查和监测，最终确定邹区镇域内 44 条河（塘）为农村小微黑臭水体。44 个农村黑臭水体基本情况统计见表 2.7-1。

表 2.7-1 邹区镇农村黑臭水体基本情况表

| 序号 | 水体编号 | 水体名称 | 水体类型 | 行政村 | | | 自然村 | 水域面积 (M ²) |
|----|------|-------|------|------|-------|-----------------------|--------|------------------------|
| | | | | 名称 | 人口 | 面积 (KM ²) | | |
| 1 | XT01 | 大翁 | 塘 | 杏塘村 | 1637 | 3.5 | 大翁 | 647 |
| 2 | XT02 | 沟梢 | 塘 | | | | 小翁 | 492 |
| 3 | XT09 | 围沟 | 塘 | | 500 | | 翁家 | 5818 |
| 4 | LX01 | 谢家沟 | 塘 | 刘巷村 | 5197 | 7.5 | 东谢庄 | 729 |
| 5 | LX02 | 东暗沟 | 塘 | | | | 宋宅 | 532 |
| 6 | LX04 | 南梢沟 | 塘 | | 805 | | 张家 | 717 |
| 7 | QD01 | 夏令沟 | 塘 | 桥东村 | 3582 | 4.5 | 前三 | 1638 |
| 8 | QD03 | 夏柱基 | 塘 | | 1068 | | 大后 | 2408 |
| 9 | BY01 | 龙士井沟 | 塘 | 卜弋村 | 4672 | 4.69 | 龙士井 | 783 |
| 10 | BY03 | 南湾浜 | 塘 | | 3163 | | 姜家场 | 1491 |
| 11 | BY04 | 大沟 | 塘 | | | | 砂石桥 | 582 |
| 12 | LT01 | 蒲塘 | 塘 | 龙潭村 | 3889 | 4 | 朝西 | 2967 |
| 13 | LT03 | 池塘河 | 塘 | | | | 王家 | 1429 |
| 14 | LT04 | 龙潭沟 | 塘 | | 9260 | | 薛家 | 1879 |
| 15 | LT05 | 王泥沟 | 塘 | | | | 庄家 | 1682 |
| 16 | XW04 | 松江河沟梢 | 塘 | 新屋村 | 3750 | 5.5 | 湖北 | 322 |
| 17 | XW09 | 坟瓦塘 | 塘 | | | | 社塘村 | 323 |
| 18 | XW10 | 门口河东 | 塘 | | | | 社塘村 | 460 |
| 19 | XW08 | 小塘河 | 塘 | | 600 | | 社塘村 | 1374 |
| 20 | XW15 | 南沟头 | 塘 | | | | 胡家村 | 364 |
| 21 | HX02 | 麦柴头 | 塘 | 鹤溪村 | 3015 | 3.64 | 孙高 | 2544 |
| 22 | HX07 | 上漕沟 | 塘 | | 1314 | | 东城市 | 3846 |
| 23 | ZQ03 | 门前沟 | 塘 | 邹区村 | 4816 | 3.48 | 吴家 | 806 |
| 24 | ZQ05 | 清潭沟 | 塘 | | | | 严家 | 92 |
| 25 | ZQ06 | 牛尾巴梢 | 塘 | | | | 严家 | 949 |
| 26 | ZQ07 | 潭塘 | 塘 | | 23000 | | 严家 | 1014 |
| 27 | ZQ12 | 上头沟 | 塘 | | | | 钱家 | 723 |
| 28 | ZQ15 | 上金丝沟 | 塘 | | | | 陈家 | 757 |
| 29 | QW01 | 毛沿沟 | 塘 | 前王村 | 4408 | 4.15 | 徐家巷 | 3918 |
| 30 | QW02 | 前头沟 | 塘 | | | | 徐家巷 | 380 |
| 31 | QW03 | 蒋泗塘 | 塘 | | 10958 | | 前梅 3 队 | 1446 |
| 32 | PP01 | 射雁塘 | 塘 | 琵琶墩村 | 2450 | 4.9 | 金家湾 | 2355 |

| 序号 | 水体编号 | 水体名称 | 水体类型 | 行政村 | | | 自然村 | 水域面积 (M ²) |
|----|------|-------|------|-----|------|-----------------------|-----|------------------------|
| | | | | 名称 | 人口 | 面积 (KM ²) | | |
| 33 | AJ01 | 遥角墩 | 塘 | 安基村 | 2720 | 2.8 | 前蔡 | 1918 |
| 34 | AJ02 | 西南稍 | 塘 | | 1560 | | 前蔡 | 1774 |
| 35 | LC01 | 大沟河 | 塘 | 林场村 | 2995 | 4.5 | 徐家 | 1061 |
| 36 | TC01 | 荷花塘 | 塘 | 泰村村 | 2625 | 3.5 | 前西庄 | 763 |
| 37 | TC02 | 徐塘沟梢 | 塘 | | | | 红旗组 | 399 |
| 38 | TC03 | 徐圪沟 | 塘 | | 136 | | 蒋家村 | 5155 |
| 39 | DZ01 | 南池塘 | 塘 | 戴庄村 | 2290 | 2.22 | 五段头 | 763 |
| 40 | DZ02 | 直听沟河 | 塘 | | | | 万家村 | 4659 |
| 41 | DZ03 | 低沟坝 | 塘 | | | | 万家村 | 1967 |
| 42 | DZ04 | 石家村东河 | 塘 | | 5000 | | 石家村 | 1026 |
| 43 | DZ05 | 大沟河 | 塘 | | | | 大沟 | 7835 |
| 44 | YJ04 | 顾家沟 | 塘 | 于家村 | 3842 | 5.2 | 沟头组 | 4285 |

2.8 入河（塘）排水口情况

根据现场勘查及情况，结合邹区镇管网建设情况，入各河（塘）沿线有主要排水口调查结果详见表 2.8-1。

表 2.8-1 黑臭水体沿线排水口调查情况表

| 序号 | 行政村 | 河道 | 排放口位置/主体 | 数量 | 排放时间 | 排污色度 | 备注 |
|----|-----|-----|----------|----|------|------|-----------|
| 1 | 杏塘村 | 大翁 | / | / | / | / | / |
| 2 | | 沟梢 | / | / | / | / | / |
| 3 | | 围沟 | / | / | / | / | / |
| 4 | 刘巷村 | 谢家沟 | / | / | / | / | 南侧生活污水已接管 |
| 5 | | 东暗沟 | 居民 | 4 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 6 | | 南梢沟 | 居民 | 4 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 7 | 桥东村 | 夏令沟 | 居民 | 5 | 经常 | 中度 | 化粪池废水渗入 |
| 8 | | 夏柱基 | / | / | / | / | / |

| 序号 | 行政村 | 河道 | 排放口位置/主体 | 数量 | 排放时间 | 排污色度 | 备注 |
|----|-----|-------|----------|----|------|------|---------|
| 9 | 卜弋村 | 龙士井沟 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 10 | | 南湾浜 | / | / | / | / | / |
| 11 | | 大沟 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 12 | 龙潭村 | 大港河 | 居民、企业 | 10 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 13 | | 池塘河 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 14 | | 龙潭沟 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 15 | | 王泥沟 | 居民 | 2 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 16 | 新屋村 | 松江河沟稍 | 居民 | 15 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 17 | | 坟瓦塘 | 居民 | 4 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 18 | | 门口河东 | 居民 | 11 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 19 | | 小塘河 | 居民 | 4 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 20 | | 南沟头 | 居民 | 1 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 21 | 鹤溪村 | 麦柴头 | 居民 | 10 | 经常 | 中度 | 化粪池废水渗入 |
| 22 | | 上漕沟 | 居民 | 10 | 经常 | 中度 | 化粪池废水渗入 |
| 23 | 邹区村 | 上头沟 | 上头沟西岸—居民 | 4 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| | | | 上头沟东岸—公厕 | 1 | 经常 | 中度 | 化粪池废水渗入 |
| 24 | | 清潭沟 | 南岸居民 | 3 | 经常 | 中度 | 化粪池废水渗入 |
| 25 | | 牛尾巴梢 | / | 0 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 26 | | 潭塘 | 两岸居民 | 8 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 27 | | 门前沟 | 西岸居民 | 4 | 经常 | 中度 | 生活污水 |

| 序号 | 行政村 | 河道 | 排放口位置/主体 | 数量 | 排放时间 | 排污色度 | 备注 |
|----|------|-------|----------|----|------|------|---------|
| 28 | | 金丝沟 | 公厕 | 1 | 经常 | 中度 | 化粪池废水渗入 |
| | | | 居民 | 5 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 29 | 前王村 | 毛沿沟 | 居民 | 8 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 30 | | 前头沟 | 居民 | 10 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 31 | | 蒋泗塘 | 居民 | 10 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 32 | 琵琶墩村 | 射雁塘 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 33 | 安基村 | 遥角墩 | 居民、企业 | 5 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 34 | | 西南稍 | 北侧露天公厕 | 1 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 35 | 林场村 | 大沟河 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 36 | 泰村村 | 荷花塘 | 居民 | 15 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 37 | | 徐塘沟梢 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 38 | | 徐圪沟 | 居民 | 6 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 39 | 戴庄村 | 南池塘 | 居民、企业 | 8 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 40 | | 直听沟河 | 居民、企业 | 10 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 41 | | 低沟坝 | 居民 | 8 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 42 | | 石家村东河 | 居民 | 10 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 43 | | 大沟河 | 居民 | 18 | 经常 | 中度 | 生活污水 |
| 44 | 于家村 | 顾家沟 | 居民 | 10 | 经常 | 中度 | 生活污水 |

2.9 河（塘）岸线垃圾堆弃情况

根据现场勘查及周边居民调查，各河（塘）岸线垃圾堆弃情况见

表 2.9-1。

| 序号 | 行政村 | 河道 | 垃圾堆放情况 | | 村民投诉情况 |
|----|-----|-------|--------|-------------------------|--------|
| | | | 垃圾堆放位置 | 垃圾堆放量 (m ³) | |
| 1 | 杏塘村 | 大翁 | 岸边 | 3 | 是 |
| 2 | | 沟梢 | 岸边 | 2 | 是 |
| 3 | | 围沟 | 岸边 | 1 | 是 |
| 4 | 刘巷村 | 谢家沟 | 岸边 | 0.1 | 是 |
| 5 | | 东暗沟 | / | / | 是 |
| 6 | | 南梢沟 | / | / | 是 |
| 7 | 桥东村 | 夏令沟 | 岸边 | 3 | 是 |
| 8 | | 夏柱基 | 岸边、河面 | 0.5 | 是 |
| 9 | 卜弋村 | 龙士井沟 | 岸边、河面 | 1.5 | 是 |
| 10 | | 南湾浜 | 岸边 | 0.2 | 是 |
| 11 | | 大沟 | 岸边、河面 | 1.2 | 是 |
| 12 | 龙潭村 | 大港河 | 岸边、河面 | 3 | 是 |
| 13 | | 池塘河 | 岸边、河面 | 3 | 是 |
| 14 | | 龙潭沟 | 岸边、河面 | 2 | 是 |
| 15 | | 王泥沟 | 岸边、河面 | 1 | 是 |
| 16 | 新屋村 | 松江河沟稍 | 河面 | 0.5 | 是 |
| 17 | | 坟瓦塘 | 岸边 | 0.1 | 是 |
| 18 | | 门口河东 | 岸边、河面 | 1 | 是 |
| 19 | | 小塘河 | 岸边、河面 | 2 | 是 |
| 20 | | 南沟头 | 岸边 | 2 | 是 |

| 序号 | 行政村 | 河道 | 垃圾堆放情况 | | 村民投诉情况 |
|----|------|------|--------|-------------------------|--------|
| | | | 垃圾堆放位置 | 垃圾堆放量 (m ³) | |
| 21 | 鹤溪村 | 麦柴头 | 岸边、河面 | 2 | 是 |
| 22 | | 上漕沟 | 岸边、河面 | 0.6 | 是 |
| 23 | 邹区村 | 上头沟 | 岸边、河面 | 5 | 是 |
| 24 | | 清潭沟 | 岸边、河面 | 5 | 是 |
| 25 | | 牛尾巴梢 | 岸边、河面 | 1.3 | 是 |
| 26 | | 潭塘 | 岸边、河面 | 3 | 是 |
| 27 | | 门前沟 | 河面、岸边 | 1.5 | 是 |
| 28 | | 金丝沟 | 河面、岸边 | 1.2 | 是 |
| 29 | 前王村 | 毛沿沟 | 岸边 | 1.5 | 是 |
| 30 | | 前头沟 | 岸边 | 4 | 是 |
| 31 | | 蒋泗塘 | 岸边、河面 | 1.8 | 是 |
| 32 | 琵琶墩村 | 射雁塘 | 岸边 | 3 | 是 |
| 33 | 安基村 | 遥角墩 | 岸边、河面 | 4 | 是 |
| 34 | | 西南稍 | 河面 | 0.1 | 是 |
| 35 | 林场村 | 大沟河 | 岸边 | 0.1 | 是 |
| 36 | 泰村村 | 荷花塘 | 岸边、河面 | 2 | 是 |
| 37 | | 徐塘沟梢 | 岸边、河面 | 1.2 | 是 |
| 38 | | 徐圪沟 | 岸边 | 0.5 | 是 |
| 39 | 戴庄村 | 南池塘 | 岸边 | 0.5 | 是 |
| 40 | | 直听沟河 | 岸边、河面 | 1 | 是 |
| 41 | | 低沟坝 | 岸边 | 0.1 | 是 |

| 序号 | 行政村 | 河道 | 垃圾堆放情况 | | 村民投诉情况 |
|----|-----|-------|--------|-------------------------|--------|
| | | | 垃圾堆放位置 | 垃圾堆放量 (m ³) | |
| 42 | | 石家村东河 | 河面 | 1 | 是 |
| 43 | | 大沟河 | 岸边、河面 | 1 | 是 |
| 44 | 于家村 | 顾家沟 | 岸边、河面 | 1.5 | 是 |

3 工程整治

3.1 大翁

3.1.1 大翁整治前基本情况

大翁沟位于杏塘村大翁自然村内，水域面积约 647m²，具有排涝、防洪功能。

点源污染现状为无污水直排口；面源污染主要为岸边或水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主，其现状见图 3.1-1。

3.1.2 大翁整治方案

大翁综合整治方案如下表所示。

表3.1-1 大翁整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|------------------------|----------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | / | / |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式畜禽养殖污染、岸边大量枯枝残叶堆积 | 分散式畜禽养殖污染整治，清理岸边枯枝残叶 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采用护桩等方式固定岸坡，采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

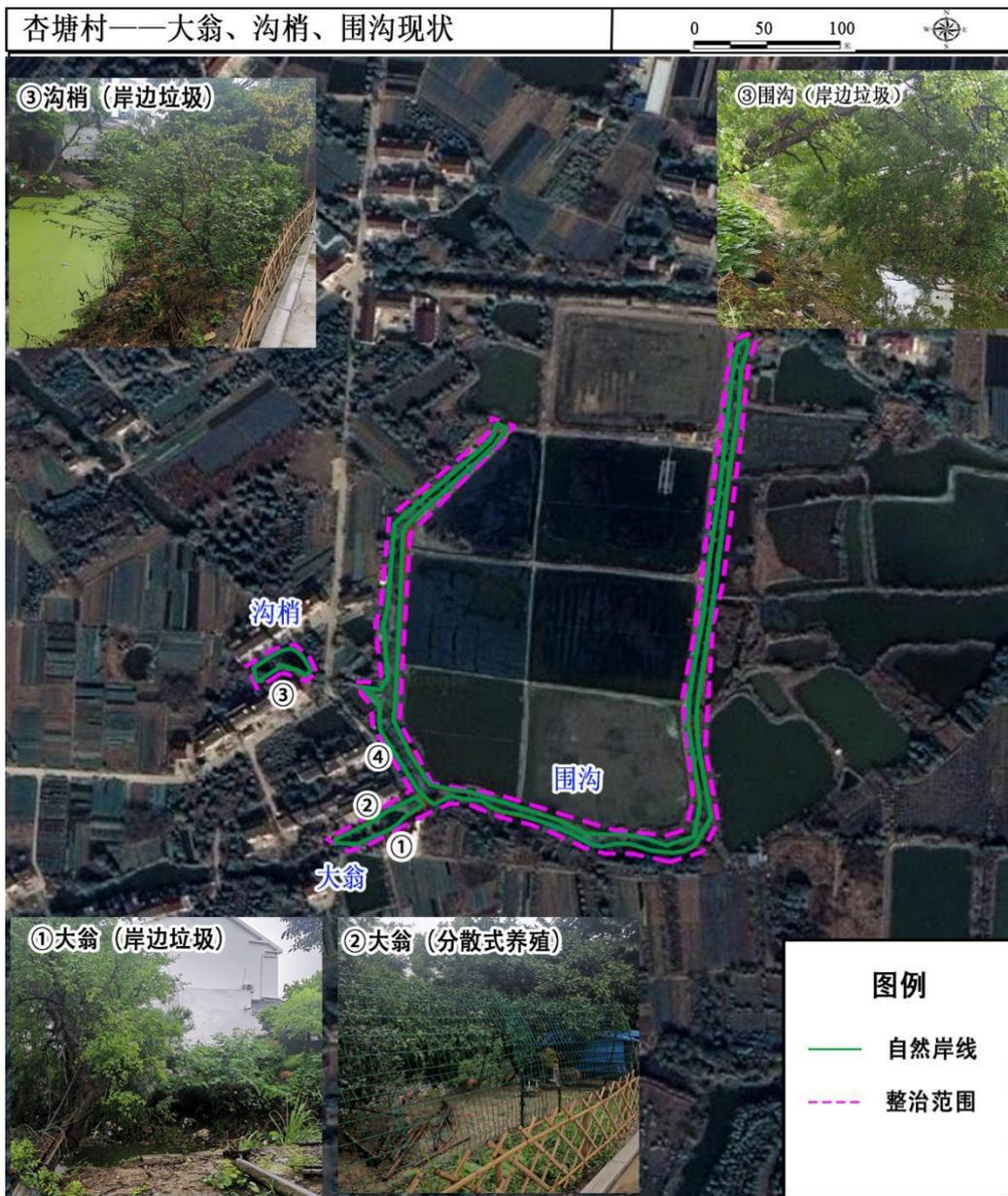


图 3.1-1 大翁、沟梢、围沟整治前现状图

3.1.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对谢家沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。



河道清淤



大翁现状

3.2 沟稍

3.2.1 沟稍整治前基本情况

沟稍位于杏塘村翁家自然村内，水域面积约 5818m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为无污水直排口；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边或水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主，其现状见图 3.1-1。

3.2.2 沟稍整治方案

沟稍综合整治方案如下表所示。

表3.2-1 沟稍整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | / | / |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶、垃圾 | 清理岸边枯枝残叶、垃圾 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥， 农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植 物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸 坡 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措 施进行岸坡整治 |

3.2.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对沟稍主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。

(2) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，促进河道水体流动，控制内源污染。



垃圾清理



河道清淤



沟稍现状



沟稍现状

3.3 围沟

3.3.1 围沟整治前基本情况

围沟位于杏塘村翁家自然村内，水域面积约 5818m²，具有换水、排涝、防洪功能。

点源污染现状为无污水直排口；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边或水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主，其现状见图 3.1-1。

3.3.2 围沟整治方案

围沟综合整治方案如下表所示。

表3.3-1 围沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|----------------------------|--|
| 点源 | 农村生活污水 | / | / |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | 围沟内侧存在水产养殖场 | 清退取缔不符合养殖规划的水产养殖场，通过建设生态沟渠、生态塘或者人工湿地等措施，实现养殖尾水资源化利用或达标排放 |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶 | 清理岸边枯枝残叶 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.3.3 工程实施进展及成效

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。



河道清淤



围沟现状

3.4 谢家沟

3.4.1 谢家沟整治前基本情况

谢家沟位于刘巷村东谢庄自然村内，水域面积约 729m²，具有换水、排涝、防洪功能。

河塘周边生活污水已接管无点源污染；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边或水面漂浮少量生活垃圾以及分散式家禽养殖；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状见图 3.4-1。

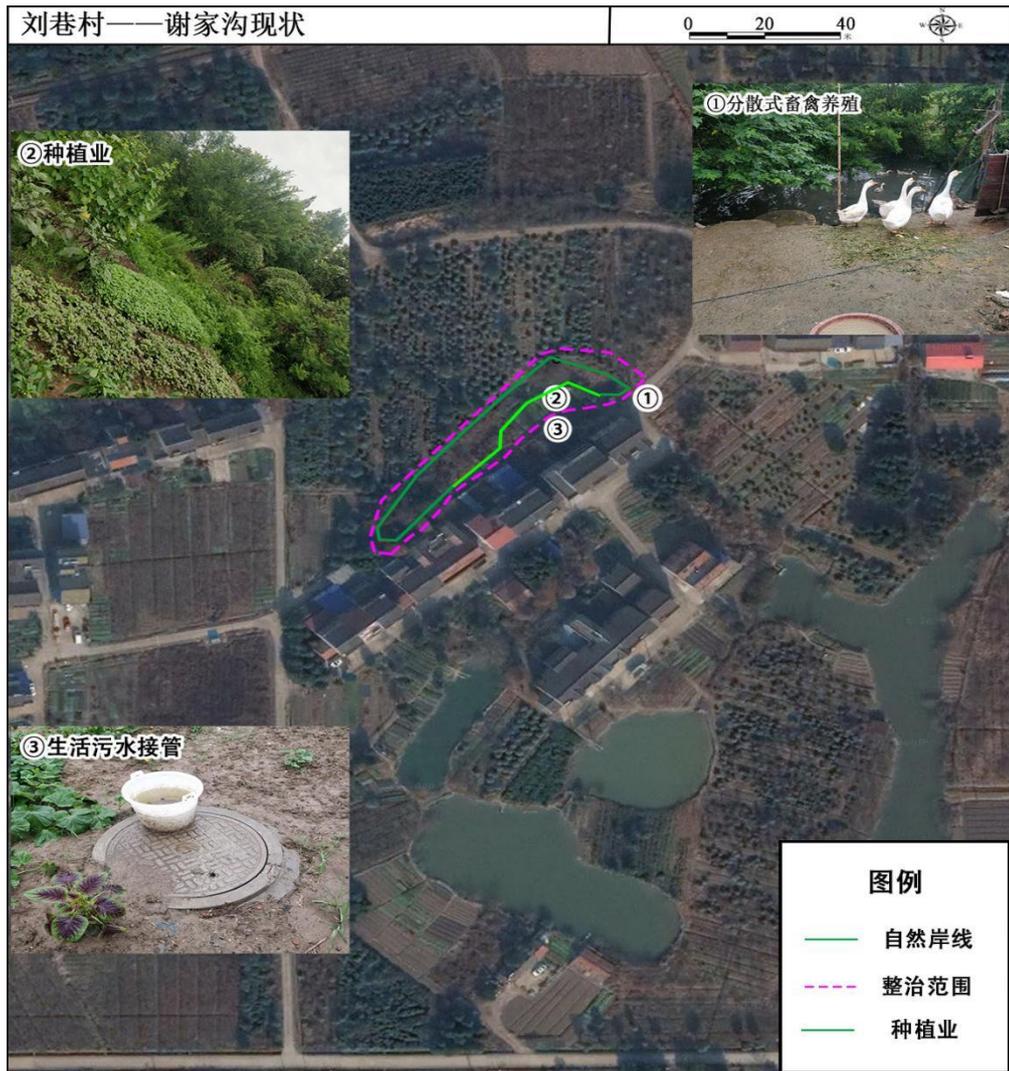


图 3.4-1 谢家沟整治前现状图

3.4.2 谢家沟整治方案

谢家沟综合整治方案如下表所示。

表3.4-1 谢家沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|---|------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | / | / |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式畜禽养殖污染；岸边或水面漂浮少量生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 分散式畜禽养殖污染整治；清理垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.4.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对谢家沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 河岸治理

通过两岸打松木桩进行护坡，截留面源污染，稳定岸坡。



河道清淤



河岸治理



谢家沟现状



谢家沟现状

3.5 东暗沟

3.5.1 东暗沟整治前基本情况

东暗沟位于刘巷村宋宅自然村内，水域面积约 532m²，具有换水、排涝、防洪功能。

点源污染主要为临近河塘的居民生活污水直排入河；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主，其现状见图 3.5-1。

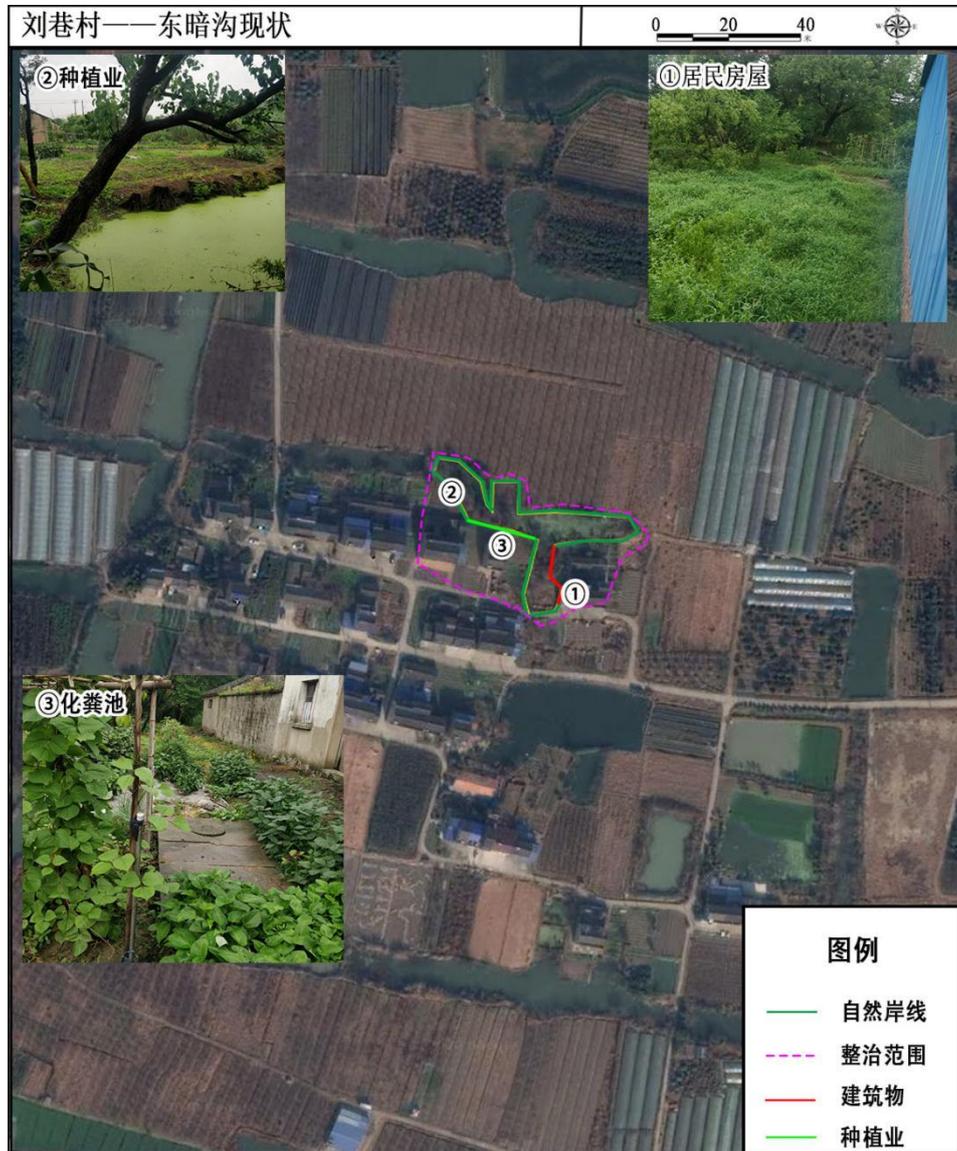


图 3.5-1 东暗沟整治前现状图

3.5.2 东暗沟整治方案

东暗沟综合整治方案如下表所示。

表3.5-1 东暗沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|---------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 临近河塘的居民生活污水直排入河 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡 | / | 采取岸线梳理、植物和植树护坡等措施进行岸坡整治 |

3.5.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对谢家沟主要开展了以下几个方面的工作：

（1）河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

（2）点源治理

通过设置截污井，将岸边村庄的化粪池污水接入，由镇环卫所统一托运，防止居民生活污水直排入河。



河道清淤



设置截污井



东暗沟现状



东暗沟现状

3.6 南稍沟

3.6.1 南稍沟整治前基本情况

南稍沟位于刘巷村张家庄自然村内，水域面积约 717m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为居民生活污水直排；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主，其现状见图 3.6-1。

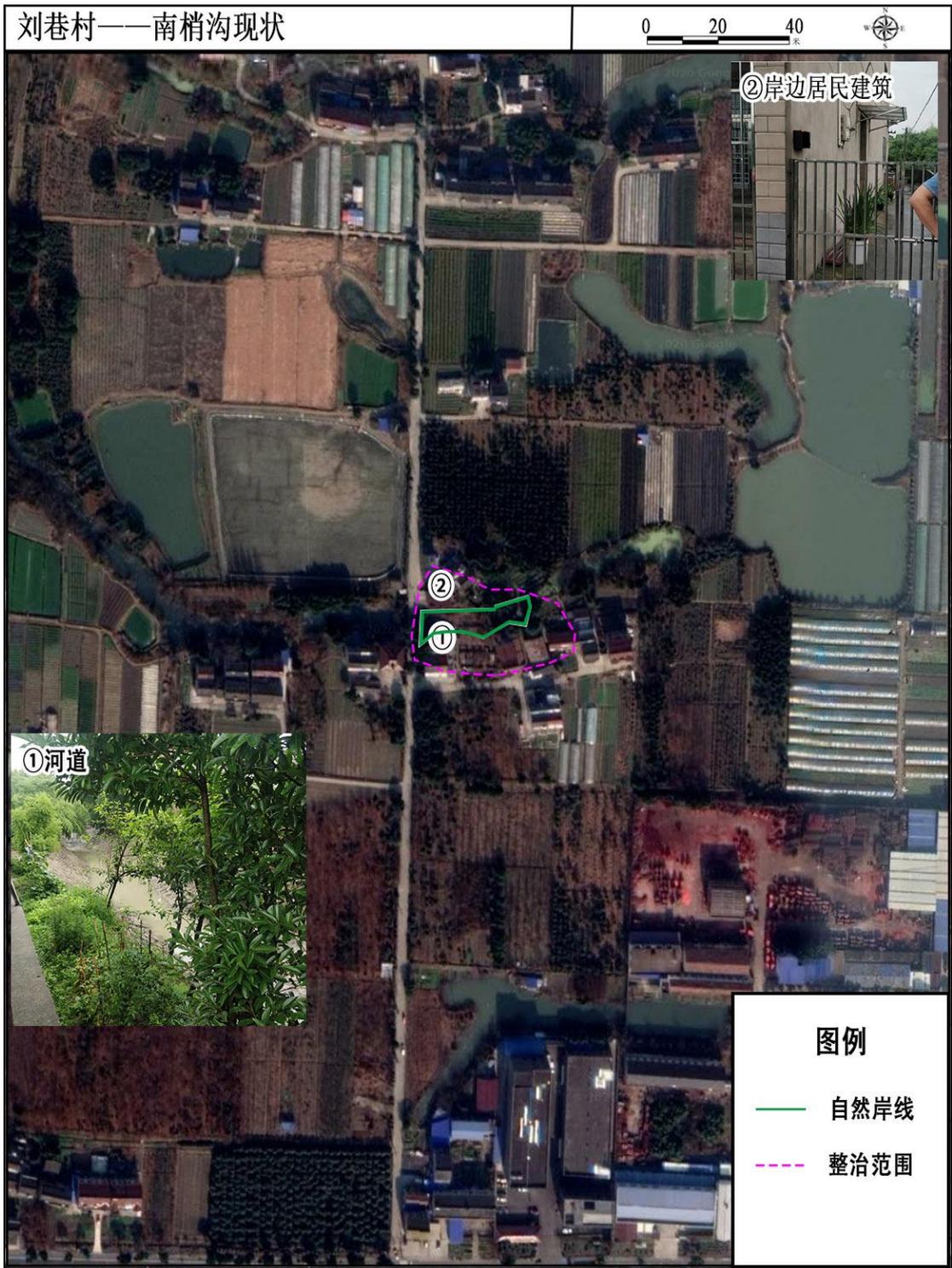


图 3.6-1 南梢沟整治前现状图

3.6.2 南稍沟整治方案

南稍沟综合整治方案如下表所示。

表 3.6-1 南稍沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通与东、西两侧河塘联系 |

3.6.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对南稍沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 垃圾清理

清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



垃圾清理



南稍沟现状



南稍沟现状

3.7 夏令沟

3.7.1 夏令沟整治前基本情况

夏令沟位于桥东村前三自然村内，水域面积约 1638m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约 5 户居民生活污水直排入河；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边堆积大量垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡主要为自然岸坡。其现状图见 3.7-1。



图 3.7-1 夏令沟整治前现状图

3.7.2 夏令沟整治方案

夏令沟综合整治方案如下表所示。

表 3.7-1 夏令沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|---------------|--------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 河道南侧居民生活污水存在直排入河现象 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积大量垃圾 | 清理岸边垃圾 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥， | 设面源截污沟及缓冲水生植 |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|------------|--------------|------------|
| | | 农田退水、雨水排入该河塘 | 物隔离带等 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通与西侧扁担河联系 |

3.7.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对夏令沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河岸护坡

在离河边 1 米处打入木桩长度为 2 米；其他临河建筑物处为防止在清理河塘时，发生不必要坍塌等安全隐患，也打入木桩。

(2) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。

(3) 雨污分流

木桩与河岸 1 米处进行回填土并用 HDPE 管将各个溢流井串联，为以后雨污分流做准备。



河岸护坡



垃圾清理



雨污分流



夏令沟现状

3.8 夏柱基

3.8.1 夏柱基整治前基本情况

夏柱基位于桥东村大后自然村内，水域面积约 2408m²，具有排涝、防洪功能。点源污染现状为无生活污水直排口，但大后村生活污水未接管；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡主要为自然岸坡。其现状图见 3.8-1。



图 3.8-1 夏柱基整治前现状图

3.8.2 夏柱基整治方案

夏柱基综合整治方案如下表所示。

表 3.7-1 夏柱基整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | / | / |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶 | 清理岸边枯枝残叶 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥， 农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植 物隔离带等 |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------------|-----------|-----------------------|
| 内源 | 淤泥积累较厚， 水体自净能力 较差 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 水系疏通 | 河道与周边水 系不连通 | / | 建议疏通与西侧河塘联系，提 高水动力 |

3.8.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对夏柱基主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 水系沟通

疏通与西侧河塘联系，提高水动力，提高水体自净能力。



河道清淤



水系沟通



夏柱基现状



夏柱基现状

3.9 龙士井沟

3.9.1 龙士井沟整治前基本情况

龙士井沟位于龙士井自然村内，水域面积约 783m²，具有防洪功能。点源污染现状为约 6 户居民污水直排入河；面源污染主要以岸边或水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.9-1。



图 3.9-1 龙士井沟整治前现状图

3.9.2 龙士井沟整治方案

龙士井沟综合整治方案如下表所示。

表 3.9-1 龙士井沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|---------------------------|-----------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 约 6 户居民污水直排入河或经化粪池后入河 | 设截污井截留后排居民生活污水至雨污截流管网 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶 | 清理岸边枯枝残叶 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞，设生态浮岛、增 |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------|----|----------------------|
| | | | 氧曝气装置、岸边种植水生植物等 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 违建现象 | 河上建设有居民住宅 | / | 制止居民随手丢弃垃圾、排放污染物等行为 |

3.9.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对龙士井沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 截污井设置

拆除居民的化粪池，设截污井截留后排居民生活污水至雨污截流管网，控制点源污染。

(2) 垃圾清理

清理河道表面垃圾、枯枝杂叶。

(3) 河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。



河道清淤



砌砖井筒



垃圾清理



龙士井沟现状

3.10 南湾浜

3.10.1 南湾浜整治前基本情况

南湾浜位于姜家场自然村内，水域面积约 1491m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为无污水排口；面源污染主要以农田、蔬菜、树苗等种植污染为主；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污

染物为主，水系与东侧扁担河连通。其现状图见 3.10-1。

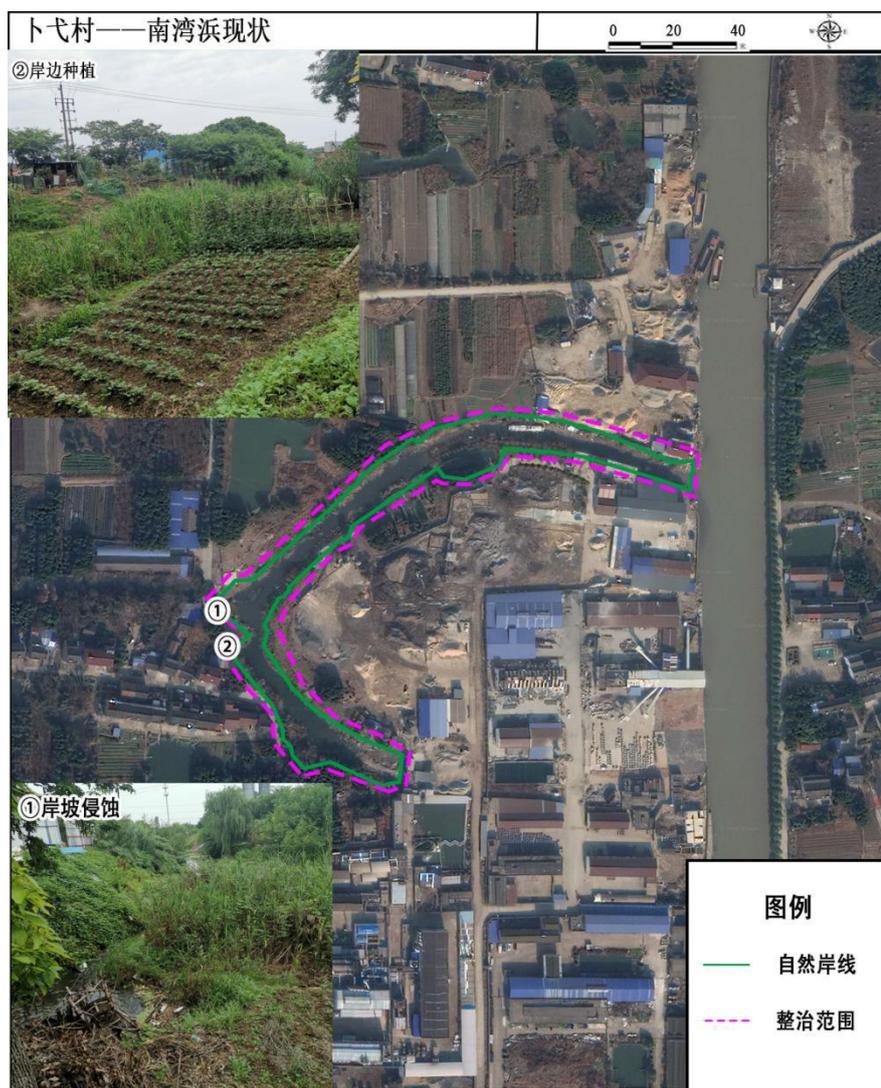


图 3.10-1 南湾浜整治前现状图

3.10.2 南湾浜整治方案

南湾浜综合整治方案如下表所示。

表 3.10-1 南湾浜整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | / | / |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶 | 清理岸边枯枝残叶 |
| | | 岸边存在蔬菜种植 | 清理岸边种植 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥， 农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植 物隔离带等 |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-----------|---|
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，且岸坡存在侵蚀现象 | / | 清理恢复岸坡，提高水系流通能力，采取岸线梳理、植物或植树护坡等措施进行岸坡整治 |

3.10.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对南湾浜主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 生态浮岛设置

设置生态浮岛 6 座，搭配植物主要是鸢尾、美人蕉、风车草，通过植物净化，提高水质。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



垃圾清理



生态浮岛



南湾浜现状

3.11 大沟

3.11.1 大沟整治前基本情况

大沟位于卜弋村砂石桥自然村内，水域面积约 582m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为居民生活污水直排入河塘；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边或水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主，其现状图见 3.11-1。

3.11.2 大沟整治方案

大沟综合整治方案如下表所示。

表 3.11-1 大沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|---------------------------|------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 生活污水直排入河塘 | 修复现有截污井，直排入河的生活污水接入截污井 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 果蔬、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带，岸边绿化 |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|--------------------------------|-----------|-------------------------------|
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞，设生态浮岛、种植睡莲等观赏性植物 |
| 岸坡整治 | 岸坡均为砖砌建筑物，大大降低了水体自净能力，岸边存在蔬菜种植 | / | 清理岸边蔬菜种植，采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 设活水泵站提高水体流动性 |



图 3.11-1 大沟整治前现状图

3.11.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对大沟治理方案进行了调整，由于村上道路改造，对大沟河填埋修路，目前现状是道路。



大沟填埋



大沟现状

3.12 蒲塘（大港河）

3.12.1 蒲塘（大港河）整治前基本情况

蒲塘（大港河）位于龙潭村朝西自然村内，水域面积约 2969m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民、企业生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗等农作物种植污染及岸边或水面堆放生活垃圾、建筑垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.12-1。



图 3.12-1 大港河、王泥沟整治前现状图

3.12.2 蒲塘（大港河）整治方案

蒲塘（大港河）综合整治方案如下表所示。

表 3.12-1 蒲塘（大港河）整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 两岸企业及居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边或水面漂浮少量生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.12.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对蒲塘（大港河）主要开展了以下几个方面的工作：

（1）河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

（2）岸线梳理、植物护坡

对蒲塘四周岸坡进行整治，沿岸种植灌木、乔木喷薄植草（狗芽根），加强对岸坡的稳定。

（3）污水接管

对沿线的生活污水通过布设污水管线、砌筑收集井等方式收集，将分散居民污水接入市政管网，防止点源对河水的污染。



河道清淤



岸坡整治



污水接管



蒲塘现状

3.13 王泥沟

3.13.1 王泥沟整治前基本情况

王泥沟位于龙潭村庄家自然村内，水域面积约 1682m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗等农作物种植污染及岸边或水面漂浮少量生活

垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.12-1。

3.13.2 王泥沟整治方案

王泥沟综合整治方案如下表所示。

表 3.13-1 王泥沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 两岸居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边或水面漂浮少量生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡主要为土质岸坡 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通道路两侧河塘联系，河塘南侧设活水泵站提高水体流动性 |

3.13.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对王泥沟主要开展了以下几个方面的工作：

（1）河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

（2）岸线梳理、植物护坡

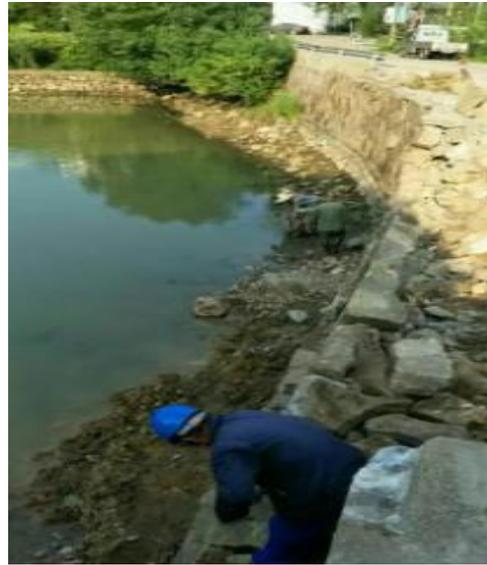
对蒲塘四周岸坡进行整治，沿岸种植灌木、乔木喷薄植草（狗芽根），加强对岸坡的稳定。

（3）污水接管

对沿线的生活污水通过布设污水管线、砌筑收集井等方式收集，将分散居民污水接入市政管网，防止点源对河水的污染。



河道清淤



岸坡整治



污水接管



王泥沟现状

3.14 龙潭沟

3.14.1 龙潭沟整治前基本情况

龙潭沟位于龙潭村薛家自然村内，水域面积约 1879m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗等农作物种植污染及岸边或岸边或水面堆放生活垃圾、建筑垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.14-1。

3.14.2 龙潭沟整治方案

龙潭沟综合整治方案如下表所示。

表 3.14-1 龙潭沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|--|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 两岸居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边或水面堆放生活垃圾、建筑垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通龙潭沟南、北两侧河塘联系 |



图 3.14-1 池塘河、龙潭沟整治前现状图

3.14.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对龙潭沟主要开展了以下几个方面的整治工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 污水接管

设截污井截留后排居民生活污水至雨污截流管网，控制污染。

(3) 植物护坡

对四周岸坡进行整治，沿岸种植灌木、乔木喷薄植草（狗芽根），加强对岸坡的稳定。



河道清淤



植物护坡



污水接管



龙潭沟现状

3.15 池塘河

3.15.1 池塘河整治前基本情况

池塘河位于龙潭村王家自然村内，水域面积约 1429m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民生活污水直排；面源污染主要为农村分散式家禽养殖，果蔬、树苗等农作物种植污染及岸边或岸边或水面堆放生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.14-1。

3.15.2 池塘河整治方案

池塘河综合整治方案如下表所示。

表 3.15-1 池塘河整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|---|---|
| 点源 | 农村生活污水 | 两岸居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式畜禽养殖污染；岸边或水面堆放生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 分散式畜禽养殖污染整治；清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通南侧灌溉用渠，疏通与北侧河流池塘 |

3.15.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对池塘河主要开展了以下几个方面的工作：

（1）污水接管

对沿线的生活污水通过布设污水管线、砌筑收集井等方式收集，将分散居民污水接入市政管网，防止点源对河水的污染。

(2) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



污水接管



垃圾清理



池塘河现状

3.16 松江河沟

3.16.1 松江河沟整治前基本情况

松江河沟稍位于新屋村湖北自然村内，水域面积约 322m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民生活污水直排；面源污染主要为农村分散式家禽养殖污染及岸边或水面堆放生活垃圾、建筑垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.16-1。

3.16.2 松江河沟整治方案

松江河沟综合整治方案如下表所示。

表 3.16-1 松江河沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 两岸居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式畜禽养殖污染；岸边或水面堆放生活垃圾 | 分散式畜禽养殖污染整治；清理岸边及水面垃圾 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通南侧水系 |



图 3.16-1 松江河沟整治前现状图

3.16.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对松江河沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 植物护坡

对四周岸坡进行整治，沿岸种植灌木、乔木喷薄植草（狗芽根），加强对岸坡的稳定。

（2）污水接管

对沿线的生活污水通过布设污水管线、砌筑收集井等方式收集，将分散居民污水接入市政管网，防止点源对河水的污染。

（3）河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

（4）雨水管疏通

对河道周边雨水管进行疏通，砌筑排水口。



河道清淤



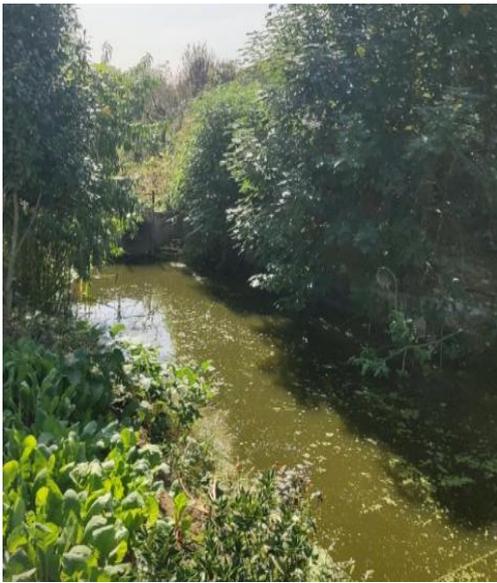
污水接管



植物护坡



雨水管疏通



松江河沟现状



松江河沟现状

3.17 坟瓦塘

3.17.1 坟瓦塘整治前基本情况

坟瓦塘位于新屋村社塘自然村内，水域面积约 323m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为南侧居民生活污水直排；面源污染

主要为农村分散式家禽养殖污染及岸边或水面堆放生活垃圾、建筑垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见3.17-1。

3.17.2 坟瓦塘整治方案

坟瓦塘综合整治方案如下表所示。

表 3.17-1 坟瓦塘整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 南侧居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式畜禽养殖污染；岸边或水面堆放生活垃圾 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |



图 3.17-1 坟瓦塘、门口河东、小塘河整治前现状图

3.17.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对坟瓦塘主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。

(2) 污水接管

对沿线的生活污水通过布设污水管线、砌筑收集井等方式收集，将分散居民污水接入市政管网，防止点源对河水的污染。

(3) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。



河道清淤



垃圾清理



污水接管



汶瓦塘现状

3.18 门口河东

3.18.1 门口河东整治前基本情况

门口河东位于新屋村社塘自然村内，水域面积约 460m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为两侧居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗等农作物种植污染及岸边或水面堆放生活垃圾、建筑垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.17-1。

3.18.2 门口河东整治方案

门口河东综合整治方案如下表所示。

表 3.18-1 门口河东整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|---------------|-------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 两岸居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式畜禽养殖污染；岸边或水面堆放生活垃圾 | 分散式畜禽养殖污染整治；清理岸边及水面垃圾 |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|-----------|----------------------|
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.18.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对门口河东主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。

(2) 污水接管

对沿线的生活污水通过布设污水管线、砌筑收集井等方式收集，将分散居民污水接入市政管网，防止点源对河水的污染。

(3) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。



河道清淤



垃圾清理



污水接管



门口河东现状

3.19 小塘河

3.19.1 小塘河整治前基本情况

小塘河位于新屋村社塘自然村内，水域面积约 1374m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为两侧居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗类作物少量施肥污染及岸边；内源污染主要以

枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.17-1。

3.19.2 小塘河整治方案

小塘河综合整治方案如下表所示。

表 3.19-1 小塘河整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 两岸居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边或水面漂浮大量生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通南北侧河塘水系 |

3.19.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对小塘河主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 污水接管

对沿线的生活污水通过布设污水管线、砌筑收集井等方式收集，将分散居民污水接入市政管网，防止点源对河水的污染。

(3) 生态浮岛设置

设置生态浮岛 2 座，搭配植物主要是鸢尾、美人蕉、风车草，

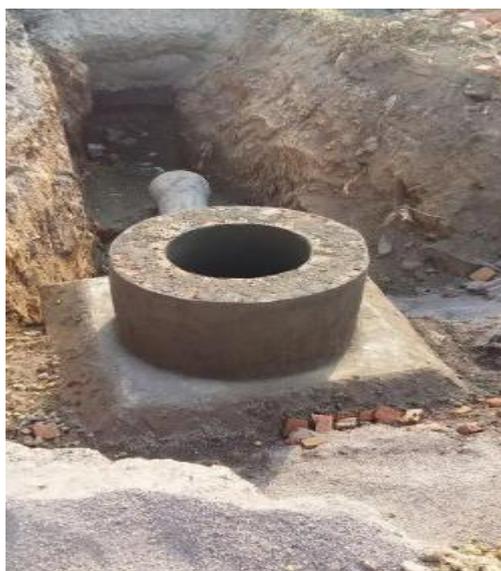
通过植物净化，提高水质。



河道清淤



生态浮岛



污水接管



小塘河现状

3.20 南沟头

3.20.1 南沟头整治前基本情况

南沟头位于新屋村社塘自然村内，水域面积约 364m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为两侧居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗类作物少量施肥污染、农村分散式家禽养殖污染及

岸边或水面堆放生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.20-1。

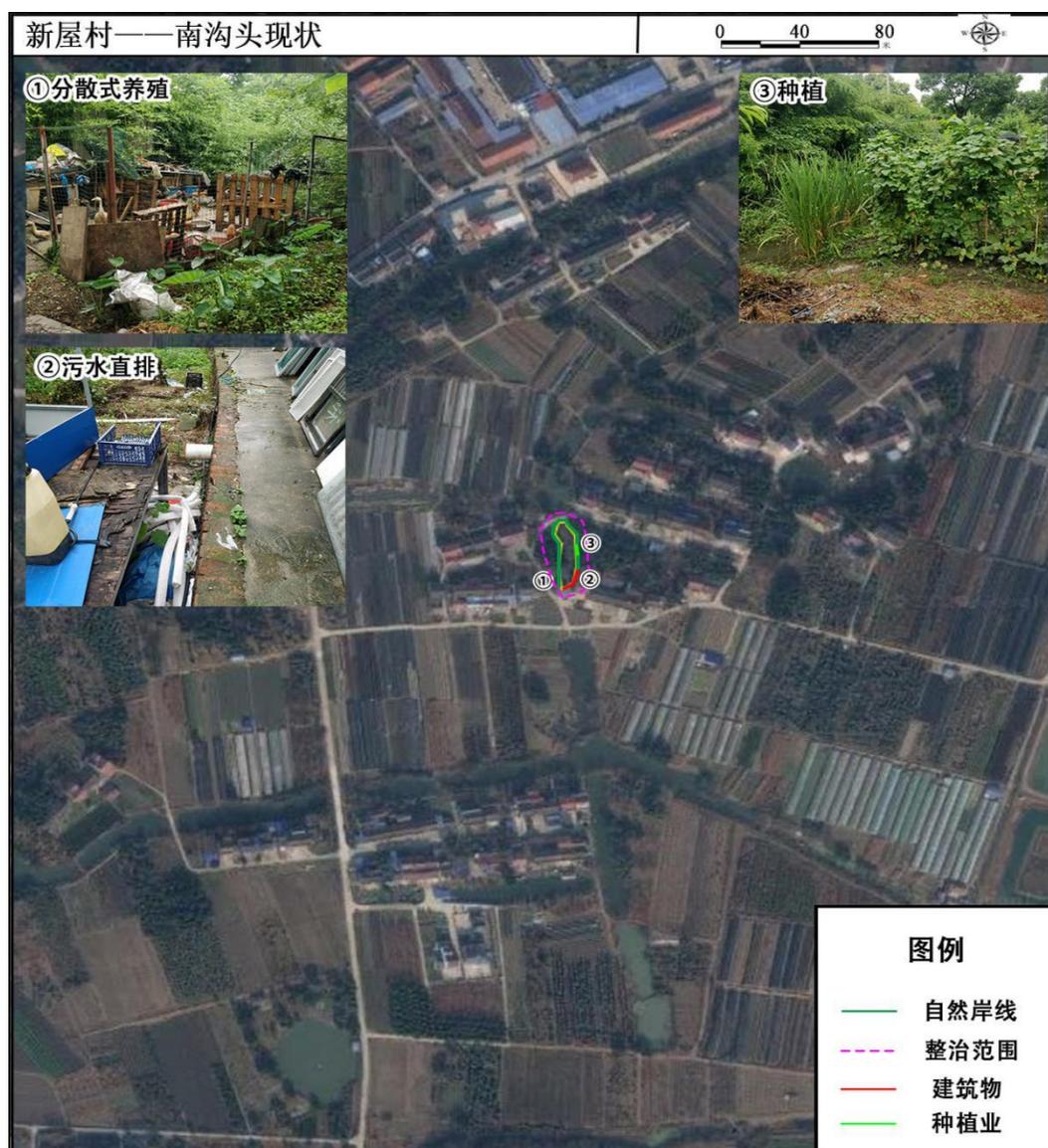


图 3.20-1 南沟头整治前现状图

3.20.2 南沟头整治方案

南沟头综合整治方案如下表所示。

表 3.20-1 南沟头整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|--------|----------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 东侧 1 户居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 | / | / |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|---|---------------------------------------|
| | (含水产养殖) | | |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式家禽养殖污染；岸边或水面漂浮大量生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 分散式家禽养殖整治；清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通与北侧河流联系 |

3.20.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对南沟头主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 雨水管疏通

疏通管道内的淤泥，清出来淤泥运至淤泥堆场干化处理。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



雨水管疏通



垃圾清理



南头沟现状

3.21 麦柴头

3.21.1 麦柴头整治前基本情况

麦柴头位于鹤溪村孙高自然村内，水域面积约 2544m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约 10 户靠近河道的居民生活污水直排入河；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边堆积大量垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主，

2019年已实施清淤；岸坡主要为自然岸坡，有多处岸坡占用现象。其现状图见 3.21-1。

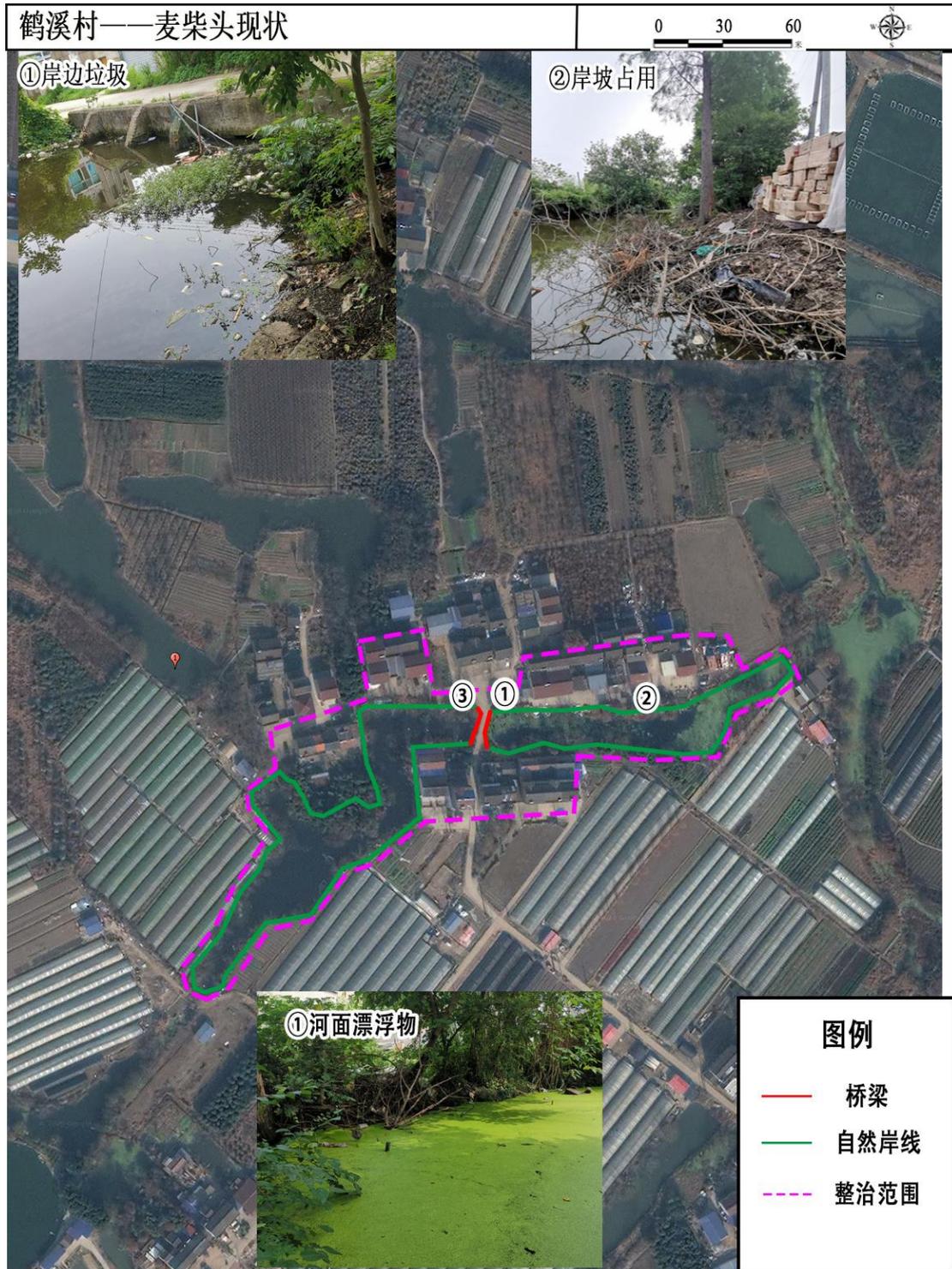


图 3.21-1 麦柴头整治前现状图

3.21.2 麦柴头整治方案

麦柴头综合整治方案如下表所示。

表 3.21-1 麦柴头整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|----------------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 靠近河道居民生活污水存在直排入河现象 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河面、岸边堆积大量垃圾 | 清理河面和岸边垃圾 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 与东侧水系进行疏通联系 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，多处被人填筑土方占用用于搭建临时棚房 | / | 清理岸坡，复原岸线，采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.21.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对麦柴头主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 岸坡整治

清理岸坡，复原岸线，采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治。

(2) 污水接管

针对 10 户靠近河道的居民生活污水直排入河情况，将其污水接入污水井。

(3) 垃圾清理

清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



岸坡整治



污水接管



垃圾清理



麦柴头现状

3.22 上槽沟

3.22.1 上槽沟整治前基本情况

上槽沟位于鹤溪村东城市自然村内，水域面积约 3846m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约 10 户靠近河道的居民生活污水直排入河；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，

岸边堆积少量垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡主要为自然岸坡。其现状图见 3.22-1。

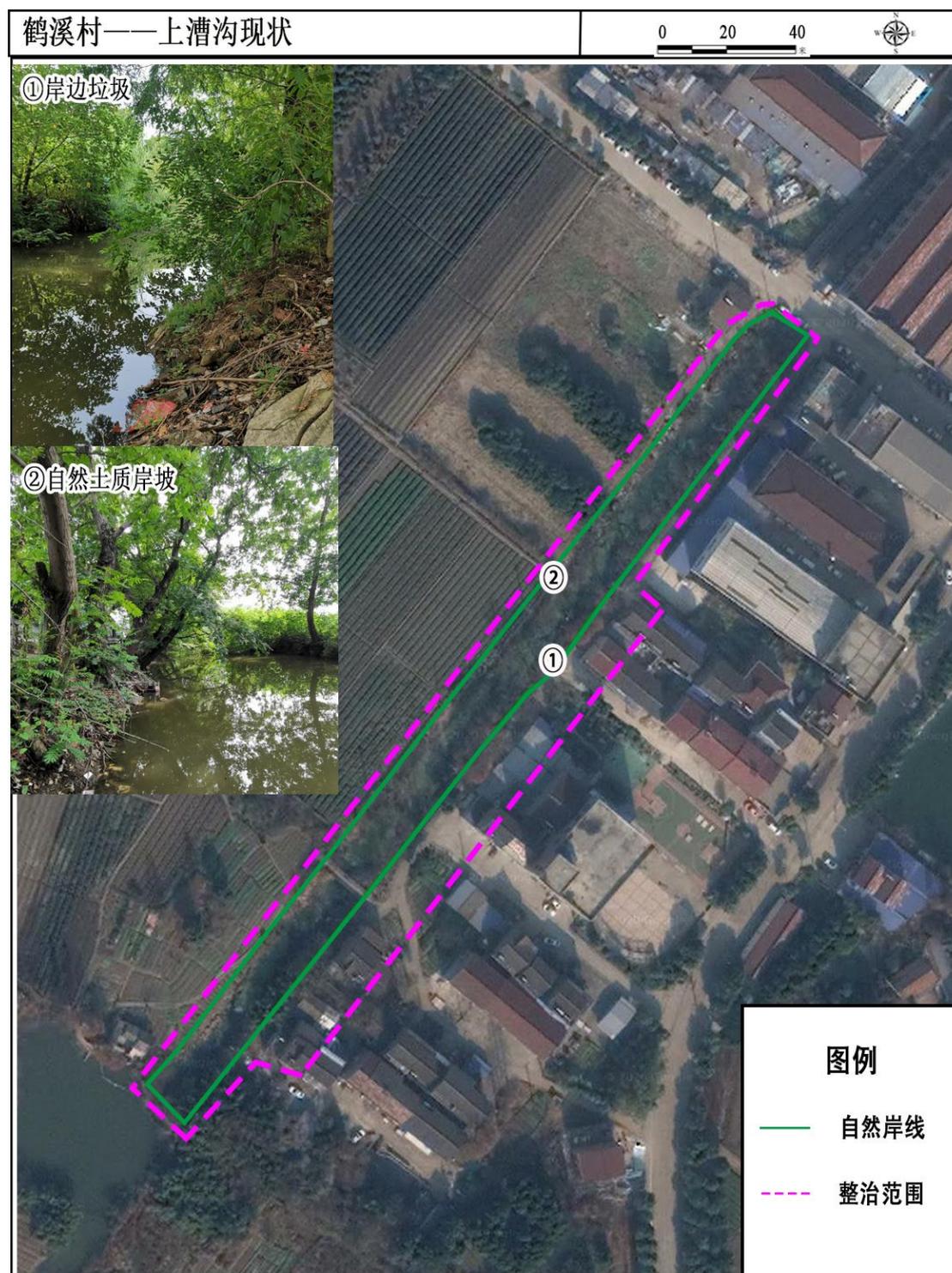


图 3.22-1 上槽沟整治前现状图

3.22.2 上槽沟整治方案

上槽沟综合整治方案如下表所示。

表 3.22-1 上槽沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 靠近河道居民生活污水存在直排入河现象 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河面、岸边堆积大量垃圾 | 清理河面和岸边垃圾 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚，水体自净能力较差 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 与东侧水系进行疏通联系 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，且有侵蚀现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.22.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对上槽沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 污水接管

针对 10 户靠近河道的居民生活污水直排入河情况，将其污水接入污水井。

(3) 垃圾清理

清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



污水接管



上槽沟

经纬度: 31.807898°N, 119.814785°E

今日水印
相机

垃圾清理



上槽沟现状

3.23 门前沟

3.23.1 门前沟整治前基本情况

门前沟位于邹区村吴家自然村内，水域面积约 806m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为居民生活污水及企业员工生活污水直排入河塘；面源污染为塘表面漂浮有大量生活垃圾、枯枝残叶，岸边堆积有大量生活垃圾、工业垃圾，内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡主要为砖砌岸坡。其现状图见 3.23-1。

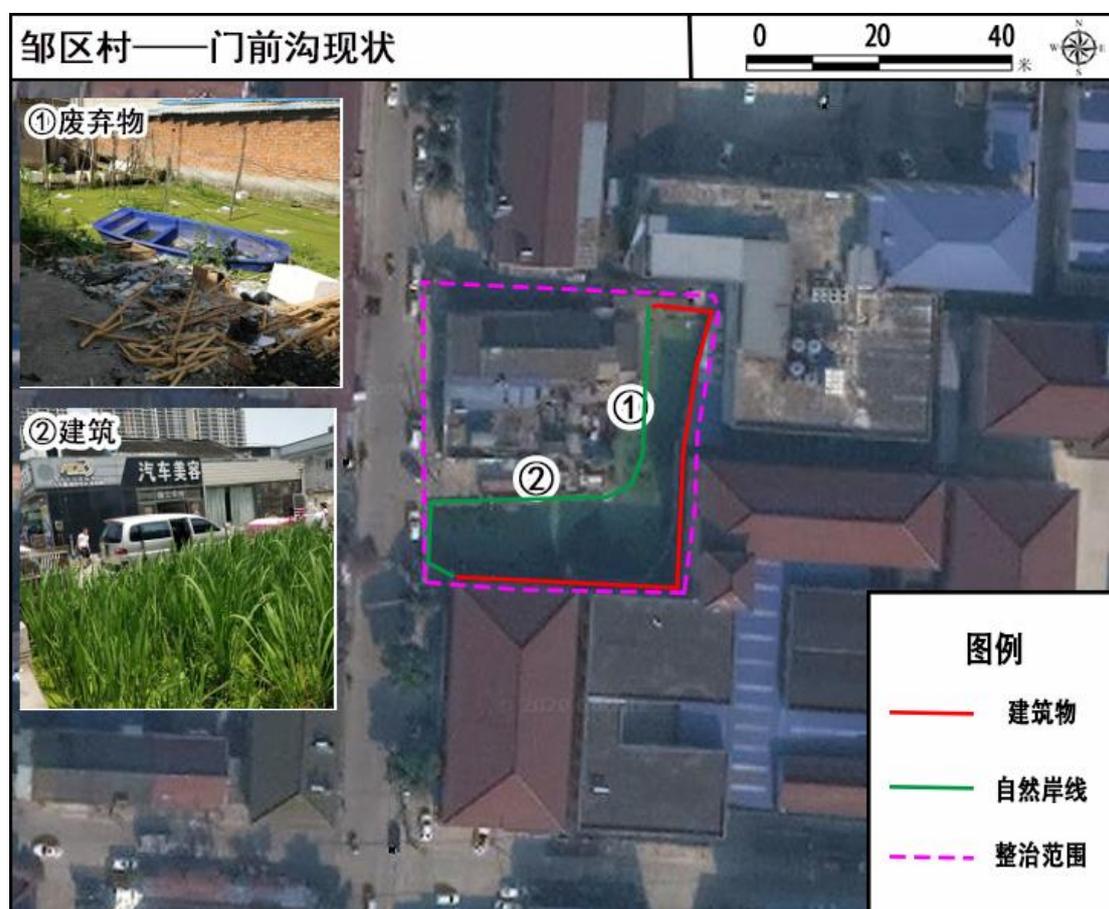


图 3.23-1 门前沟整治前现状图

3.23.2 门前沟整治方案

门前沟综合整治方案如下表所示。

表 3.23-1 门前沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|------------------|--------------------------------------|------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 居民生活污水直排入河塘 | 设截污井截流生活污水至市政污水管网 |
| | 工业污染源 | 工业企业员工生活污水直排入河塘 | |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河塘表面漂浮有大量生活垃圾、枯枝残叶, 岸边堆积有大量生活垃圾、工业垃圾 | 清理河塘表面生活垃圾、枯枝残叶和工业垃圾 |
| 内源 | 淤泥积累较厚, 水体自净能力较差 | 淤泥深度较厚 | 清淤、打捞, 建设生态浮岛、岸边种植水生植物 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通管涵与岳津河连通性 |
| 岸坡整治 | 两岸为砖砌岸坡 | / | / |

3.23.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅, 邹区镇针对门前沟主要开展了以下几个方面的工作:

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物, 恢复河道引排功能, 促进河道水体流动, 控制内源污染。

(2) 污水接管

设置截污井, 将周边分散居民生活污水接入市政管网。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治, 清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍, 防止河道变黑变臭, 助力河道呼吸畅快。



河道清淤



设置截污井



垃圾清理



门前沟现状

3.24 清潭沟

3.24.1 清潭沟整治前基本情况

清潭沟位于邹区村严家自然村内，水域面积约 92m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为居民生活污水直排入河塘；面源污

染为塘表面漂浮有大量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡主要为砖砌岸坡。其现状图见 3.24-1。



图 3.24-1 清潭沟整治前现状图

3.24.2 清潭沟整治方案

清潭沟综合整治方案如下表所示。

表 3.24-1 清潭沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|-------------------------------------|--|
| 点源 | 农村生活污水 | 居民生活污水直排入河塘 | 垃圾、淤泥清理后填埋，设截污井截流居民生活污水至市政污水管网，建设雨水蓄水池，提高设蓄水池提高泄洪能力，加强与北侧鹤溪河连系 |
| | 工业污染源 | 工业企业员工生活污水直排入河塘 | |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | |
| 面源 | 面源污染 | 河塘表面漂浮有大量生活垃圾、枯枝残叶，岸边堆积有大量生活垃圾、工业垃圾 | |
| 内源 | 淤泥积累较厚，水体自净能力较差 | 淤泥深度较厚 | |
| 岸坡整治 | 两岸为砖砌岸坡 | / | |

3.24.3 工程实施进展及成效

邹区村清潭沟位于中心镇区附近，其位于拆迁地块中，所在地块已规划建设商业小区，其整治方案有所变更，根据实际情况将其填埋。



池塘填埋



清潭沟现状

3.25 上头沟

3.25.1 上头沟整治前基本情况

上头沟位于邹区村钱家自然村内，水域面积约 723m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为上头沟西岸居民生活污水、东岸公厕化粪池污水直排入河塘；面源污染为塘表面漂浮大量生活垃圾，河塘北岸边设有垃圾收集点；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡河塘东岸为自然土质岸坡，有滑塌现象，导致泄洪能力不足，且缺少防护措施。其现状图见 3.25-1。

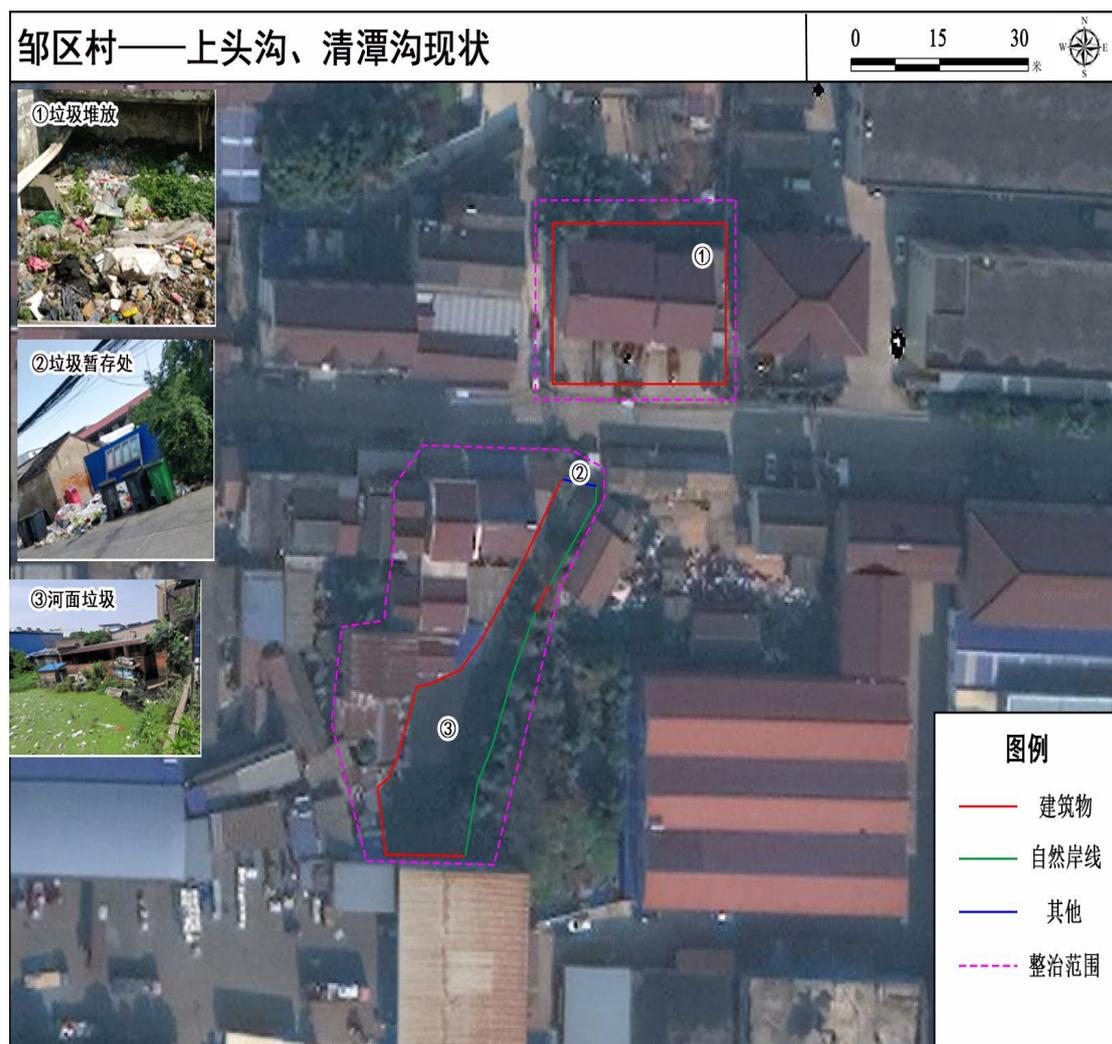


图 3.25-1 上头沟整治现状图

3.25.2 上头沟整治方案

上头沟综合整治方案如下表所示。

表 3.25-1 上头沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|----------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 上头沟西岸居民生活污水、东岸公厕化粪池污水直排入河塘 | 设截污井截流上头沟西岸居民生活污水及东岸公厕化粪池污水至市政污水管网 |
| 面源 | 面源污染 | 河塘表面漂浮大量生活垃圾，河塘北岸边设有垃圾收集点 | 清理河塘表面生活垃圾，河塘北岸边生活垃圾收集点另选址 |
| 内源 | 淤泥积累较厚，水体自净能力较差 | 淤泥深度较厚 | 清淤、打捞，建设生态浮岛、岸边种植水生植物 |
| 水系疏通 | 淤泥、生活垃圾等堆积降低了河塘与清潭沟等水系的连通性 | / | 疏通管涵 |
| 岸坡整治 | 河塘东岸为自然土质岸坡，有滑塌现象，且缺少防护措施 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.25.3 工程实施进展及成效

邹区村上头沟位于中心镇区附近，其位于拆迁地块中，所在地块已规划建设商业小区，其整治方案有所变更，根据实际情况将其填埋。



池塘填埋



上头沟现状

3.26 牛尾巴梢

3.26.1 牛尾巴梢整治前基本情况

牛尾巴梢位于邹区村严家自然村内，水域面积约 949m²，具有换水、排涝、防洪功能。周边无点源污染；面源污染为河岸北侧为农用地，根据现场勘查，农作物或蔬菜施肥来源为化粪池粪便，河塘表面漂浮有大量生活垃圾、枯枝残叶；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡河塘两岸为自然土质岸坡，且缺少防护措施。其现状图见 3.26-1。

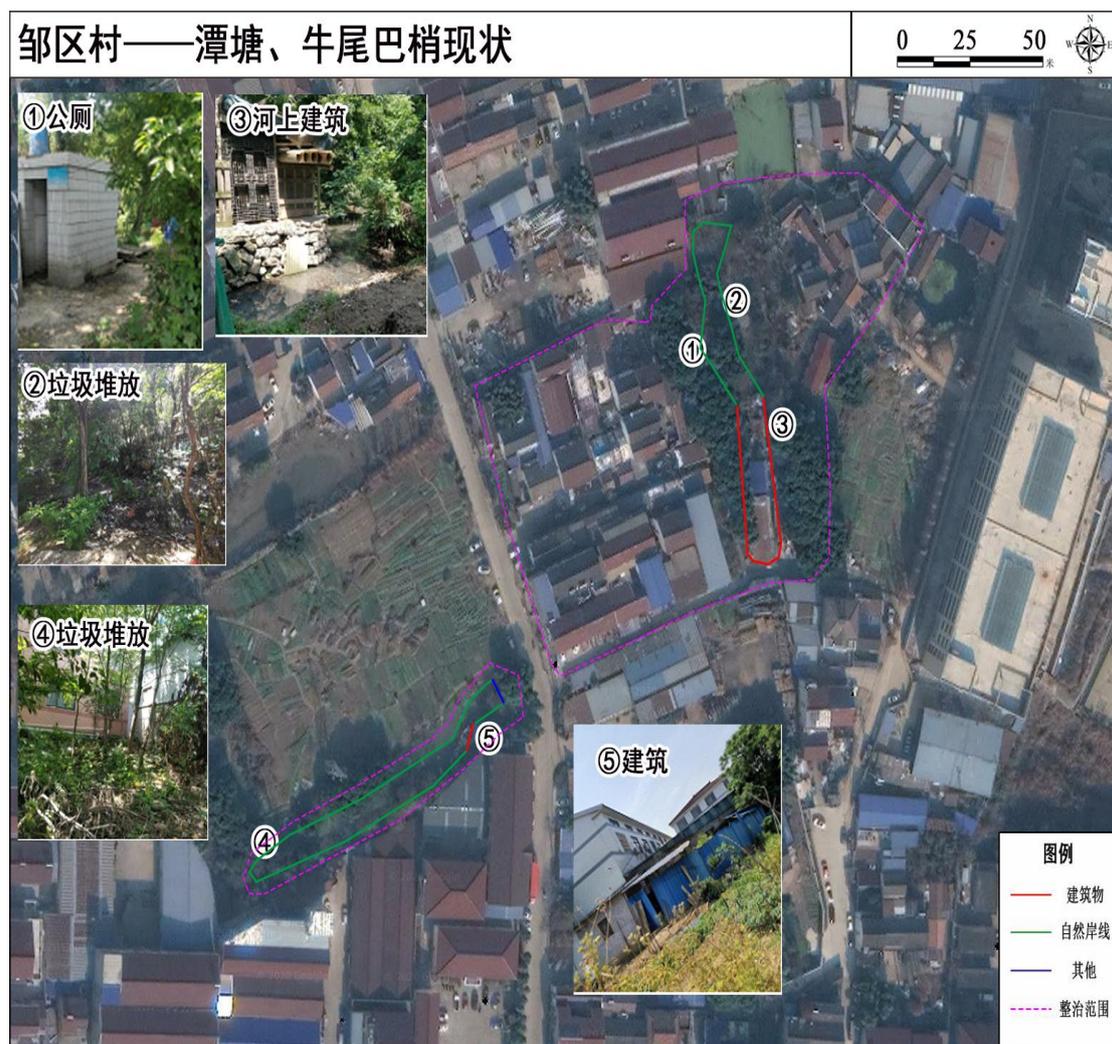


图 3.26-1 牛尾巴梢整治前现状图

3.26.2 牛尾巴稍整治方案

牛尾巴稍综合整治方案如下表所示。

表 3.26-1 牛尾巴稍整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|---------------------|--|-----------------------------|
| 点源 | 生活污水 | / | / |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河塘表面漂浮大量生活垃圾,河塘北岸边设有垃圾收集点;果蔬、树苗类作物少量施肥 | 清理河面和岸边垃圾;设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚,水体自净能力较差 | 淤泥深度较厚 | 清淤、打捞 |
| 水系疏通 | 河塘西段设有管涵可以与岳津河连通 | / | 设管涵连通潭塘及岳津河 |
| 岸坡整治 | 河塘两岸为自然土质岸坡,且缺少防护措施 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.26.3 工程实施进展及成效

邹区村牛尾巴稍位于中心镇区附近,其位于拆迁地块中,所在地块已规划建设商业小区,其方案有所变更,根据实际情况将其填埋。



池塘填埋



牛尾巴稍现状

3.27 潭塘

3.27.1 潭塘整治前基本情况

潭塘位于邹区村严家自然村内，水域面积约 1014m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为居民生活污水直排入河塘；面源污染为河岸东侧存在零星蔬菜种植，河塘表面漂浮大量生活垃圾、枯枝残叶，且异味较大；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡河塘两岸为自然土质岸坡，且缺少防护措施。其现状图见 3.27-1。

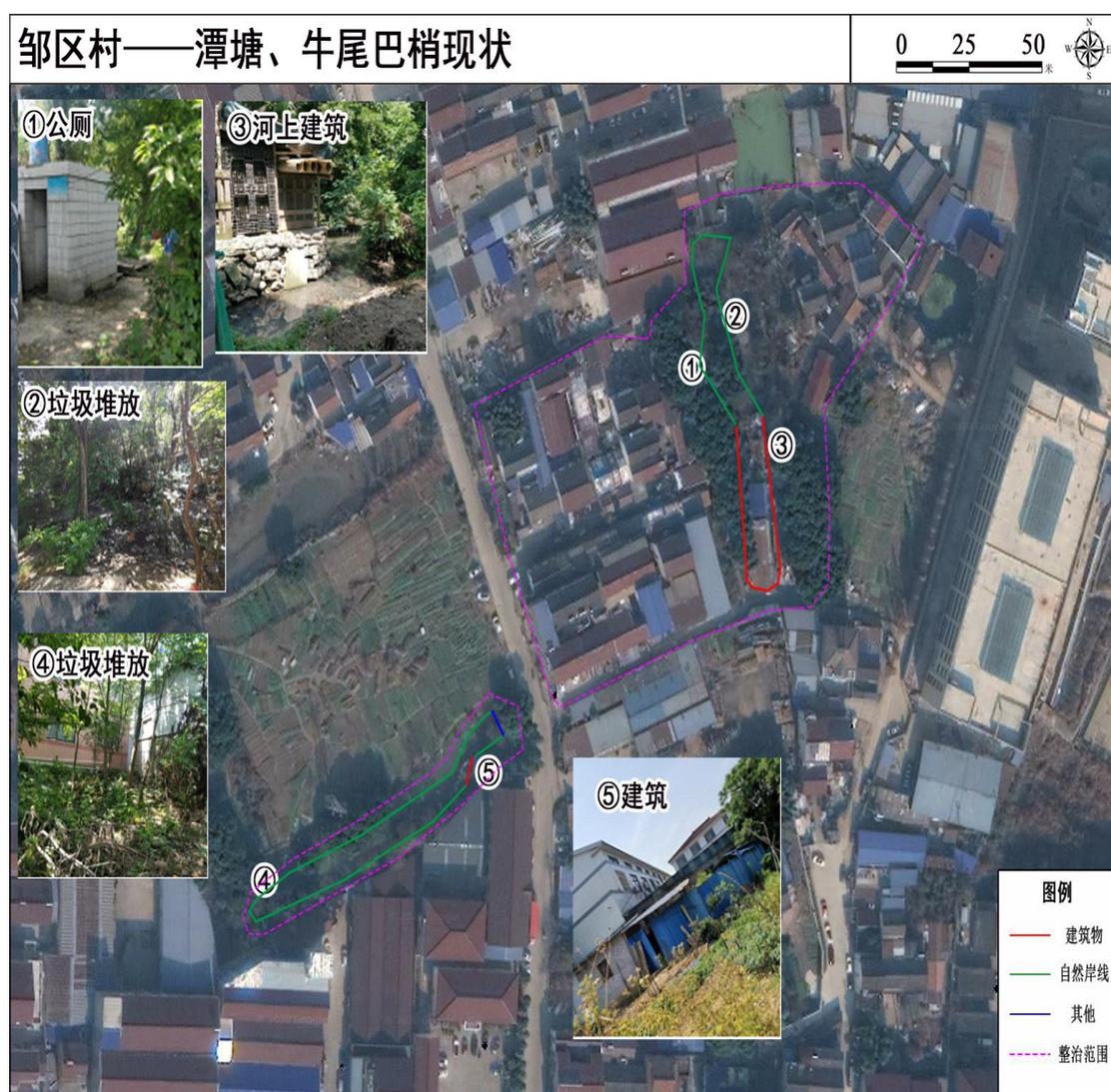


图 3.27-1 潭塘整治前现状图

3.27.2 潭塘整治方案

潭塘综合整治方案如下表所示。

表 3.27-1 潭塘整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|----------------------|--|--------------------------|
| 点源 | 生活污水 | 居民生活污水直排入河塘 | 设截污井截流居民生活污水至市政污水管网 |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河岸东侧存在零星蔬菜种植, 河塘表面漂浮大量生活垃圾、枯枝残叶, 且异味较大 | 清理河面和岸边垃圾 |
| 内源 | 淤泥积累较厚, 水体自净能力较差 | 淤泥深度较厚 | 清淤、打捞, 建设生态浮岛, 岸边种植水水生植物 |
| 水系疏通 | 目前河塘与其他水质无连通 | / | 设管涵连通牛尾巴梢及岳津河 |
| 岸坡整治 | 河塘两岸为自然土质岸坡, 且缺少防护措施 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.27.3 工程实施进展及成效

邹区村潭塘位于中心镇区附近, 其位于拆迁地块中, 所在地块已规划建设商业小区, 其方案有所变更, 根据实际情况将其填埋。



池塘填埋



潭塘现状

3.28 上金丝沟

3.28.1 上金丝沟整治前基本情况

上金丝沟位于邹区村陈家自然村内，水域面积约 757m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为居民生活污水直排入河塘；面源污染为河塘表面漂浮有零星生活垃圾、枯枝残叶；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡河塘两岸为自然土质岸坡，且缺少防护措施。其现状图见 3.28-1。



图 3.28-1 上金丝沟整治前现状图

3.28.2 上金丝沟整治方案

上金丝沟综合整治方案如下表所示。

表 3.28-1 上金丝沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|------------------------------------|--------------------|---|
| 点源 | 生活污水 | 居民生活污水直排入河塘 | 设截污井截流居民生活污水至市政污水管网 |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河塘表面漂浮有零星生活垃圾、枯枝残叶 | 清理河塘表面生活垃圾、枯枝残叶 |
| 内源 | 淤泥积累较厚,水体自净能力较差 | 淤泥深度较厚 | 清淤、打捞 |
| 水系疏通 | 目前河塘与其他水质无连通 | / | 疏通上金丝沟与下金丝沟连系 |
| 岸坡整治 | 上金丝沟两岸为自然土质岸坡,且缺少防护措施,下金丝沟两岸为混凝土岸坡 | / | 上金丝沟河岸采取岸线梳理、植物或植树护坡等措施进行岸坡整治,下金丝沟新建护栏,建设活水泵站和拦河坝等提高水体流动性 |

3.28.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅,邹区镇针对上金丝沟主要开展了以下几个方面的工作:

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物,恢复河道引排功能,促进河道水体流动,控制内源污染。

(2) 截污井设置

拆除居民的化粪池,设截污井截留后排居民生活污水至雨污截流管网,控制点源污染。

(3) 垃圾清理

清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍,防止河道变黑变臭,

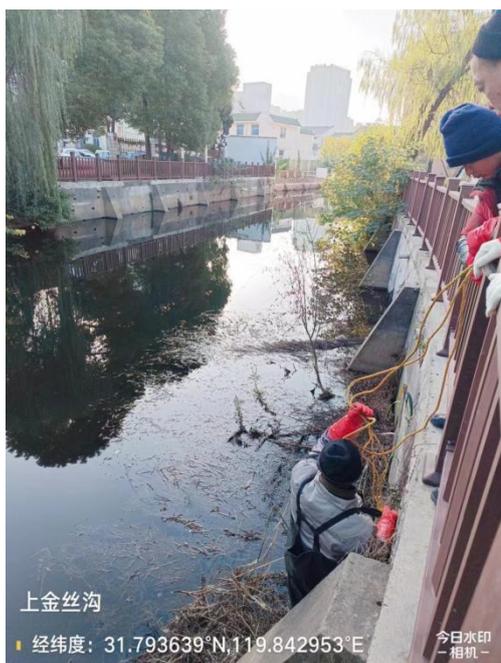
助力河道呼吸畅快。



河道清淤



污水接管



垃圾清理



上金丝沟现状

3.29 毛沿沟

3.29.1 毛沿沟整治前基本情况

毛沿沟位于前王村徐家巷自然村内，水域面积约 3918m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约 8 户靠近河道的居民生活污水直排入河；面源污染主要以蔬菜等农作物种植污染为主，岸边堆积有少量垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡主要为自然岸坡。其现状图见 3.29-1。

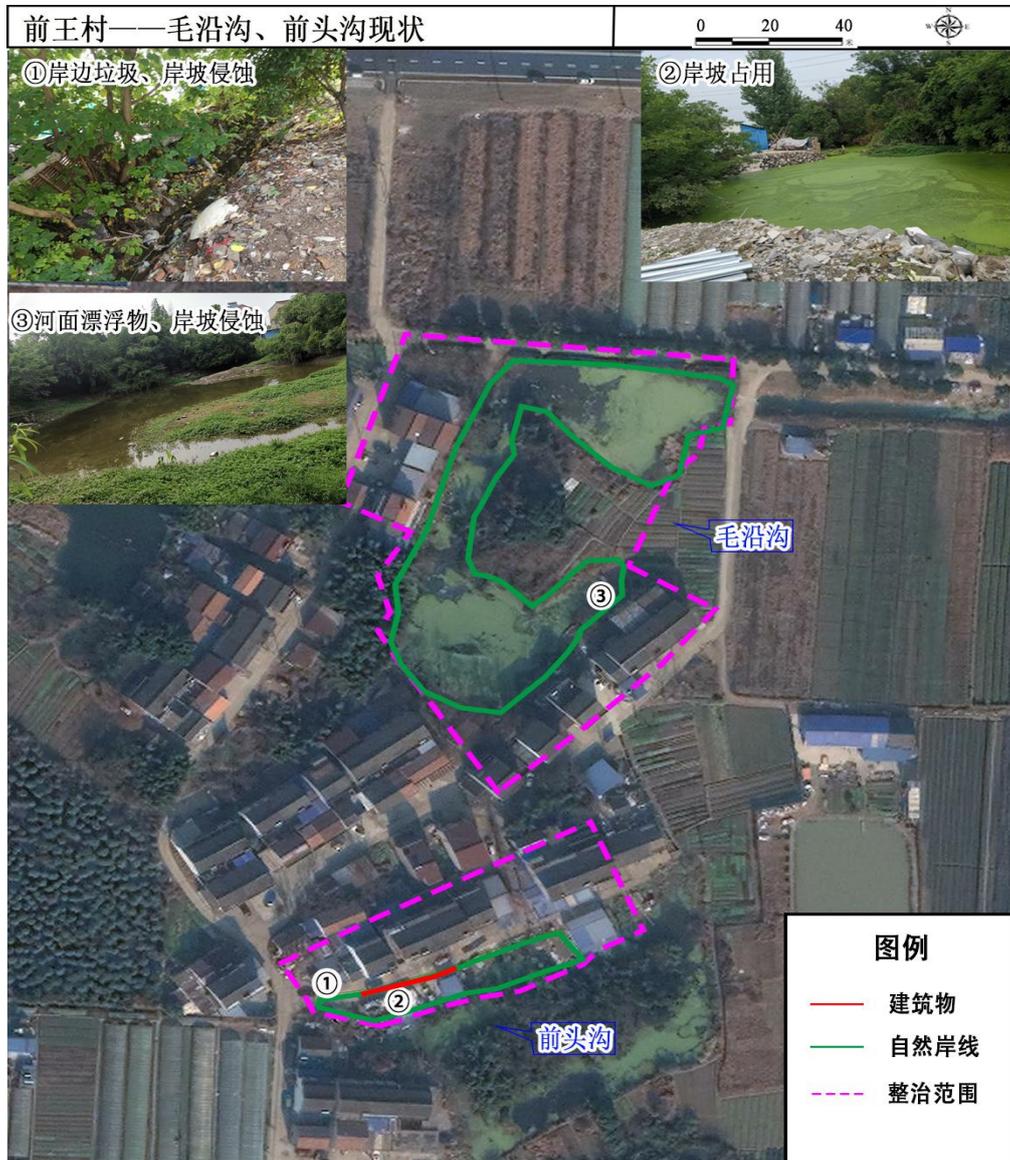


图 3.29-1 毛沿沟整治前现状图

3.29.2 毛沿沟整治方案

毛沿沟综合整治方案如下表所示。

表 3.29-1 毛沿沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|-------------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 靠近河道居民生活污水存在直排入河现象 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河面、岸边堆积少量垃圾 | 清理河面和岸边垃圾 |
| | | 水中洼地主要种植果蔬、树苗类作物，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚，水体自净能力较差 | 底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，且侵蚀严重 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.29.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对毛沿沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 截污井设置

拆除居民的化粪池，设截污井截留后排居民生活污水至雨污截流管网，控制点源污染。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



污水接管



垃圾清理



毛沿沟现状

3.30 前头沟

3.30.1 前头沟整治前基本情况

前头沟位于前王村徐家巷自然村内，水域面积约 380m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约 10 户靠近河道的居民生活污水直排入河；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，

岸边堆积大量垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；岸坡主要为自然岸坡，有多处岸线占用现象。其现状图见 3.30-1。

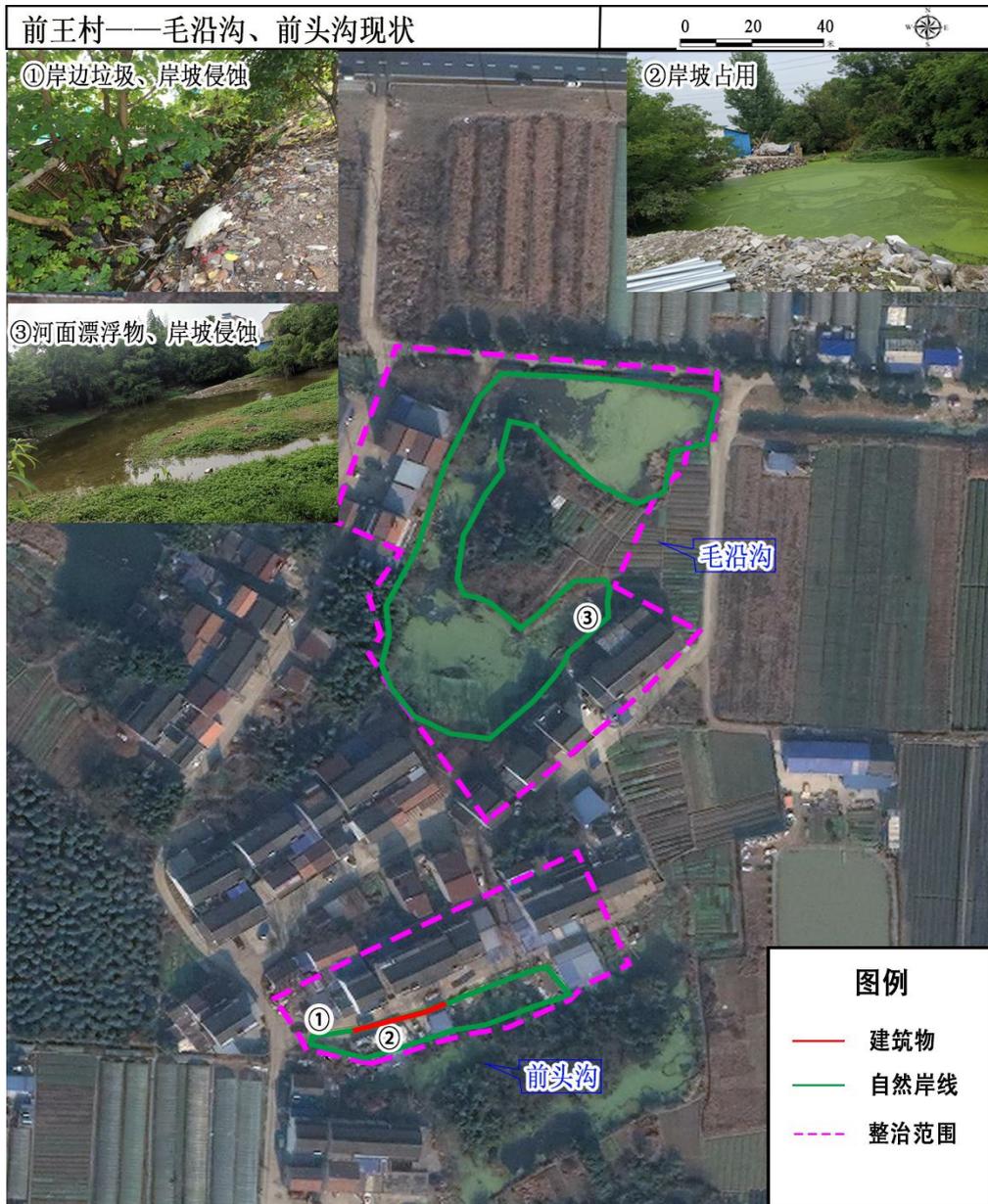


图 3.30-1 前头沟整治前现状图

3.30.2 前头沟整治方案

前头沟综合整治方案如下表所示。

表 3.30-1 前头沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|--------|--------------------|----------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 靠近河道居民生活污水存在直排入河现象 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水 |

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| | | | 管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河面、岸边堆积大量垃圾 | 清理河面和岸边垃圾 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥,农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚,水体自净能力较差 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 与东侧水系进行采用管涵进行疏通联系 |
| 岸坡整治 | 岸坡主要为土质岸坡,约30米被填筑土方占用搭建临时板房 | / | 清理岸坡,临时板房西侧已被侵蚀,采取岸坡整平并绿,化改用管涵进行水系沟通 |

3.30.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅,邹区镇针对前头沟主要开展了以下几个方面的工作:

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物,恢复河道引排功能,促进河道水体流动,控制内源污染。

(2) 水系沟通

与东侧水系进行采用管涵进行疏通联系,增加水体流动性,提高自身净化能力。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治,清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍,防止河道变黑变臭,助力河道呼吸畅快。



河道清淤



水系沟通



垃圾清理



前头沟现状

3.31 蒋泗塘

3.31.1 蒋泗塘整治前基本情况

蒋泗塘位于前王村前梅3队内，水域面积约1446m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约10户靠近河道的居民生活污水直排入河；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边堆积有少量垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；

岸坡主要为自然岸坡。其现状图见 3.31-1。

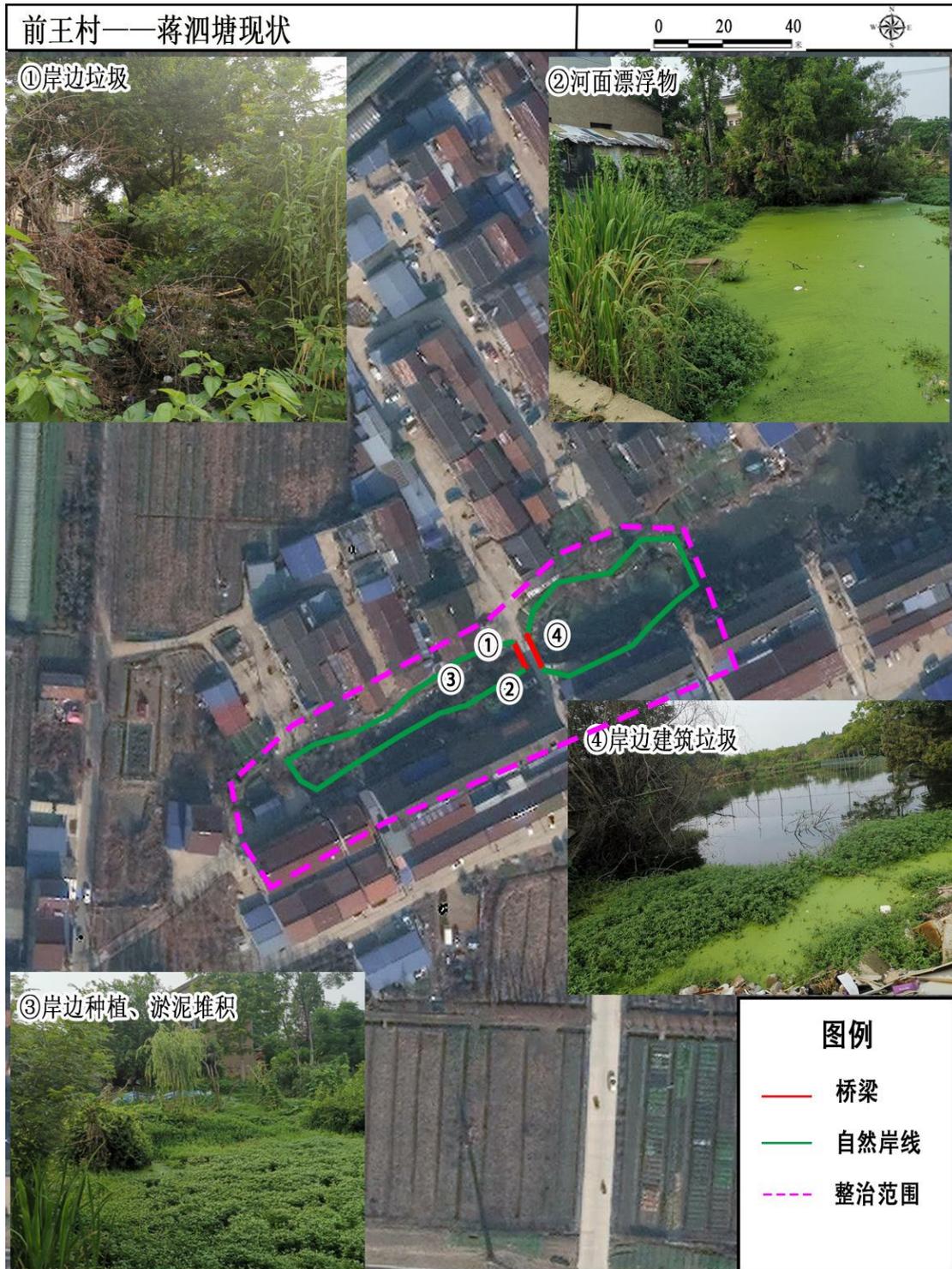


图 3.31-1 蒋泗塘整治前现状图

3.31.2 蒋泗塘整治方案

蒋泗塘综合整治方案如下表所示。

表 3.31-1 蒋泗塘整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 靠近河道居民生活污水存在直排入河现象 | 化粪池废水接入截污井, 接入农村分散式污水处理设施 |
| | 规模化养殖场(含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 河面、岸边堆积有少量垃圾 | 清理河面和岸边垃圾 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥, 农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚, 水体自净能力较差 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 与东侧水系进行疏通联系 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡, 多处被人填筑土方占用用于搭建临时棚房 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.31.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅, 邹区镇针对蒋泗塘主要开展了以下几个方面的工作:

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物, 恢复河道引排功能, 促进河道水体流动, 控制内源污染。

(2) 截污井设置

拆除居民的化粪池, 设截污井截留后排居民生活污水至雨污截流管网, 控制点源污染。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治, 清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍, 防止河道变黑变臭, 助力河道呼吸畅快。



河道清淤



截污井设置



垃圾清理



蒋泗塘现状

3.32 射雁塘

3.32.1 射雁塘整治前基本情况

射雁塘位于金家湾自然村内，水域面积约 2355m²，具有防洪功能。点源污染现状为约 6 户河道周边居民污水直排入河；面源污染主要以农田、蔬菜、树苗等种植污染为主，岸边堆积有少量生活垃圾、

农作物秸秆；内源污染主要以底泥释放污染物为主。其现状图见 3.32-1。

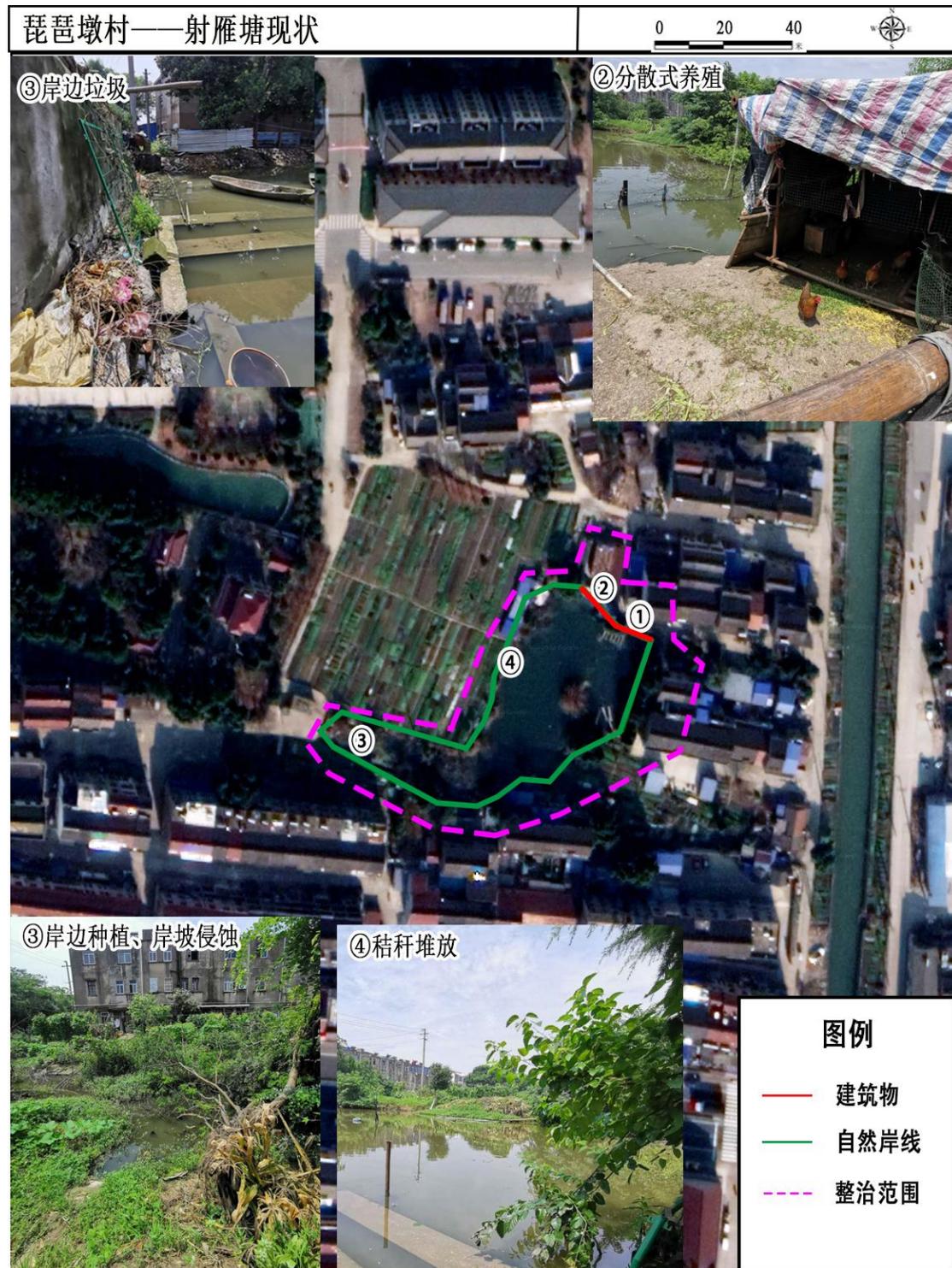


图 3.32-1 射雁塘整治前现状图

3.32.2 射雁塘整治方案

射雁塘综合整治方案如下表所示。

表 3.32-1 射雁塘整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|---------------|-------------------------|--------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 约 6 户居民污水直排入河或经化粪池后入河 | 化粪池废水接入截污井，接入农村分散式污水处理设施 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量垃圾、枯枝残叶、农作物秸秆 | 清理岸边垃圾、枯枝残叶、农作物秸秆 |
| | | 农村分散式畜禽养殖污染 | 畜禽养殖污染整治 |
| | | 果蔬、树苗类作物施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、农作物秸秆、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡主要为土质岸坡 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.32.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对射雁塘主要开展了以下几个方面的整治工作：

（1）河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

（2）取缔周边畜禽养殖

由相关执法部门，对周边分散式畜禽养殖进行取缔。

（3）垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



取缔畜禽养殖



垃圾清理



射雁塘现状

3.33 遥角墩

3.33.1 遥角墩整治前基本情况

遥角墩位于安基村前菜自然村内，水域面积约 1918m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为南侧 1 居民、北侧企业生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗类作物少量施肥污染及岸边或水

面堆放生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.33-1。

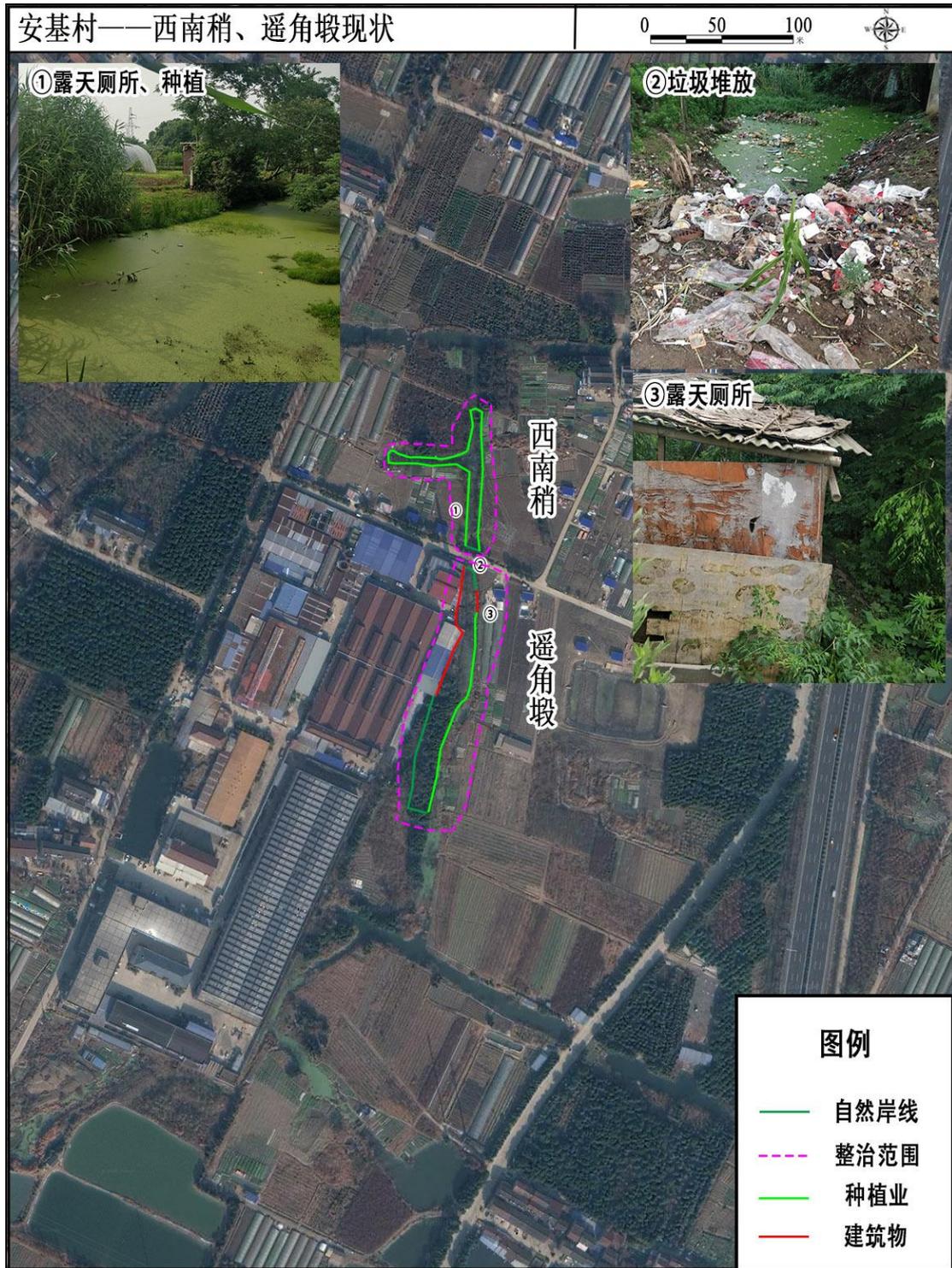


图 3.33-1 遥角墩整治前现状图

3.33.2 遥角墩整治方案

遥角墩综合整治方案如下表所示。

表 3.33-1 遥角墩整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 河道东侧有 1 处露天厕所 | 拆除 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边或水面漂浮大量生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通与北侧西南稍河流联系 |

3.33.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对遥角墩主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 拆除露天厕所

由相关执法部门，对周边露天厕所进行拆除，防止对河道的污染。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



露天厕所拆除



垃圾清理



遥角墩现状

3.34 西南稍

3.34.1 西南稍整治前基本情况

西南稍通位于安基村前菜自然村内，水域面积约 1774m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为西侧一公厕生活污水直排；面源污染主要为果蔬施肥污染及水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.34-1。

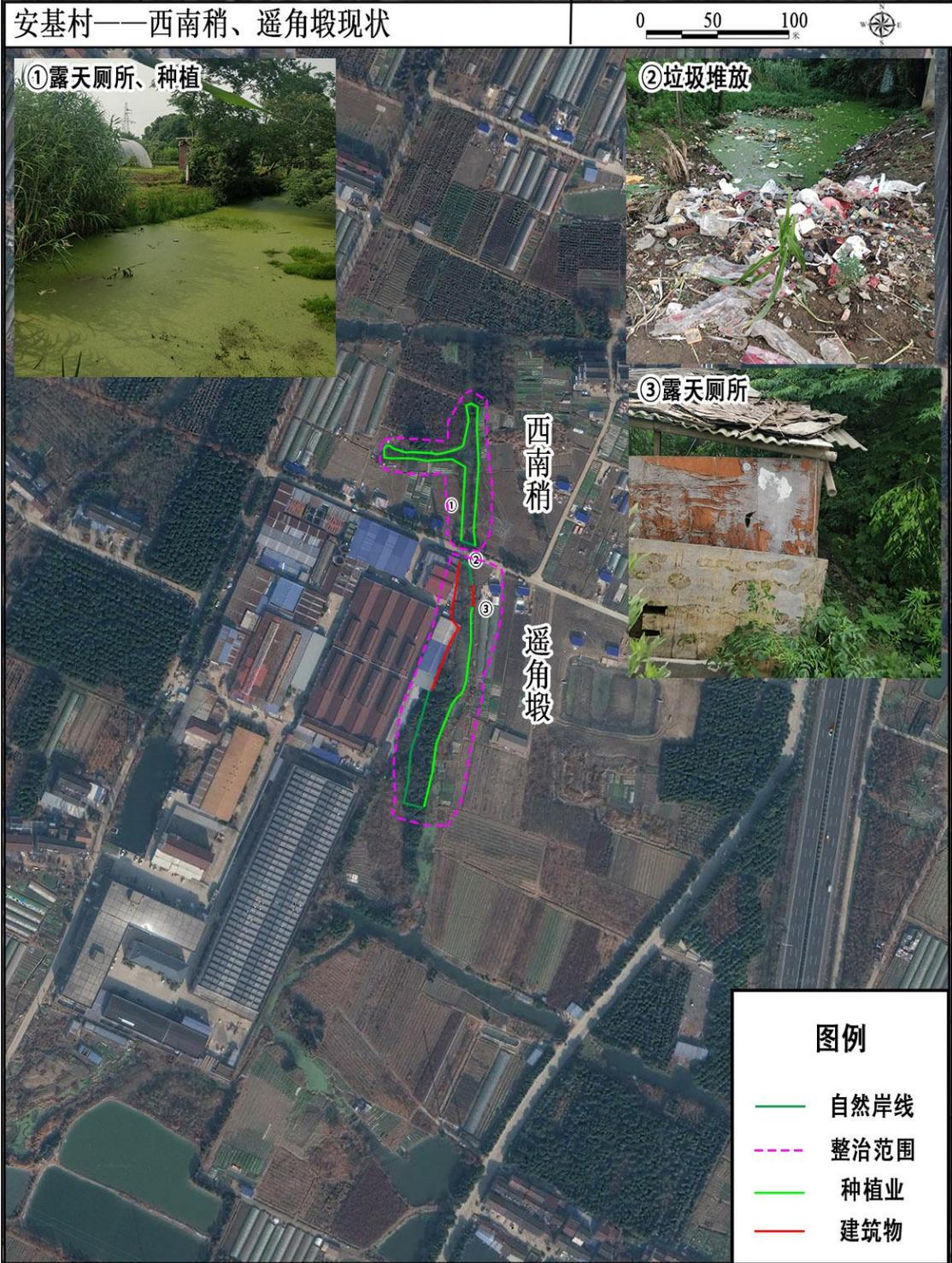


图 3.34-1 西南稍整治前现状图

3.34.2 西南稍整治方案

西南稍综合整治方案如下表所示。

表 3.34-1 西南稍整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------------|--|------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 西侧 1 处露天公厕 | 拆除 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 水面漂浮少量生活垃圾;果蔬、 树苗类作物少量施肥,田里的 雨水排入该河塘 | 清理水面垃圾;设面源截污沟 及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸 坡,易出现滑塌 现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措 施进行岸坡整治 |

3.34.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅,邹区镇针对西南稍主要开展了以下几个方面的整治工作:

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物,恢复河道引排功能,促进河道水体流动,控制内源污染。

(2) 拆除露天厕所

由相关执法部门,对周边露天厕所进行拆除,防止对河道的污染。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治,清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍,防止河道变黑变臭,助力河道呼吸畅快。



河道清淤



露天厕所拆除



垃圾清理



西南稍现状

3.35 林场大沟河

3.35.1 林场大沟河整治前基本情况

大沟河位于林场村徐家自然村内，水域面积约 1061m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为南侧居民生活污水直排；面源污染主要为农村分散式家禽养殖污染及岸边堆放生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.35-1。

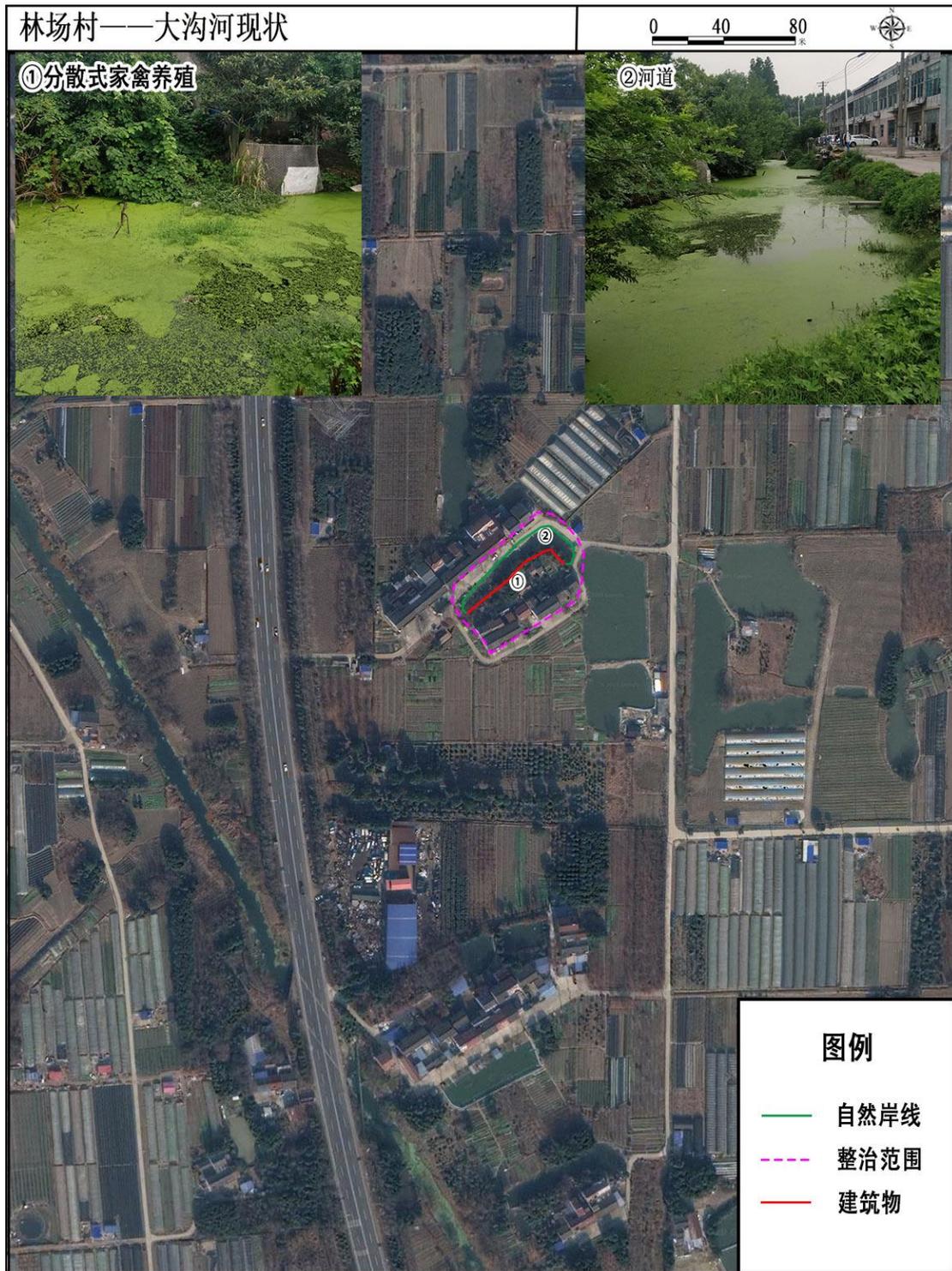


图 3.35-1 林场大沟河整治前现状图

3.35.2 林场大沟河整治方案

林场大沟河综合整治方案如下表所示。

表 3.35-1 林场大沟河整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 南侧居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式家禽养殖污染；岸边堆放生活垃圾 | 家禽养殖整治；岸边垃圾清理 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 南边两侧管道疏通，设活水泵站提高水体流动性 |

3.35.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对林场大沟河主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 家禽养殖整治

由相关执法部门，对周边露天家禽养殖进行整治，防止对河道的污染。

(3) 设置截污井

化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理。



河道清淤



畜禽养殖整治



截污井



林场大沟河现状

3.36 荷花塘

3.36.1 荷花塘整治前基本情况

荷花塘位于泰村村前西庄自然村内，水域面积约 763m²，具有排涝、防洪功能。

点源污染现状为约有 15 户居民生活污水直排入河；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边和水面漂浮少量生活垃

圾；内源污染主要以枯枝残叶、大量底泥释放污染物为主。与西侧小夏溪河采用管涵连通，雨季河塘水位较高。其现状图见 3.36-1。

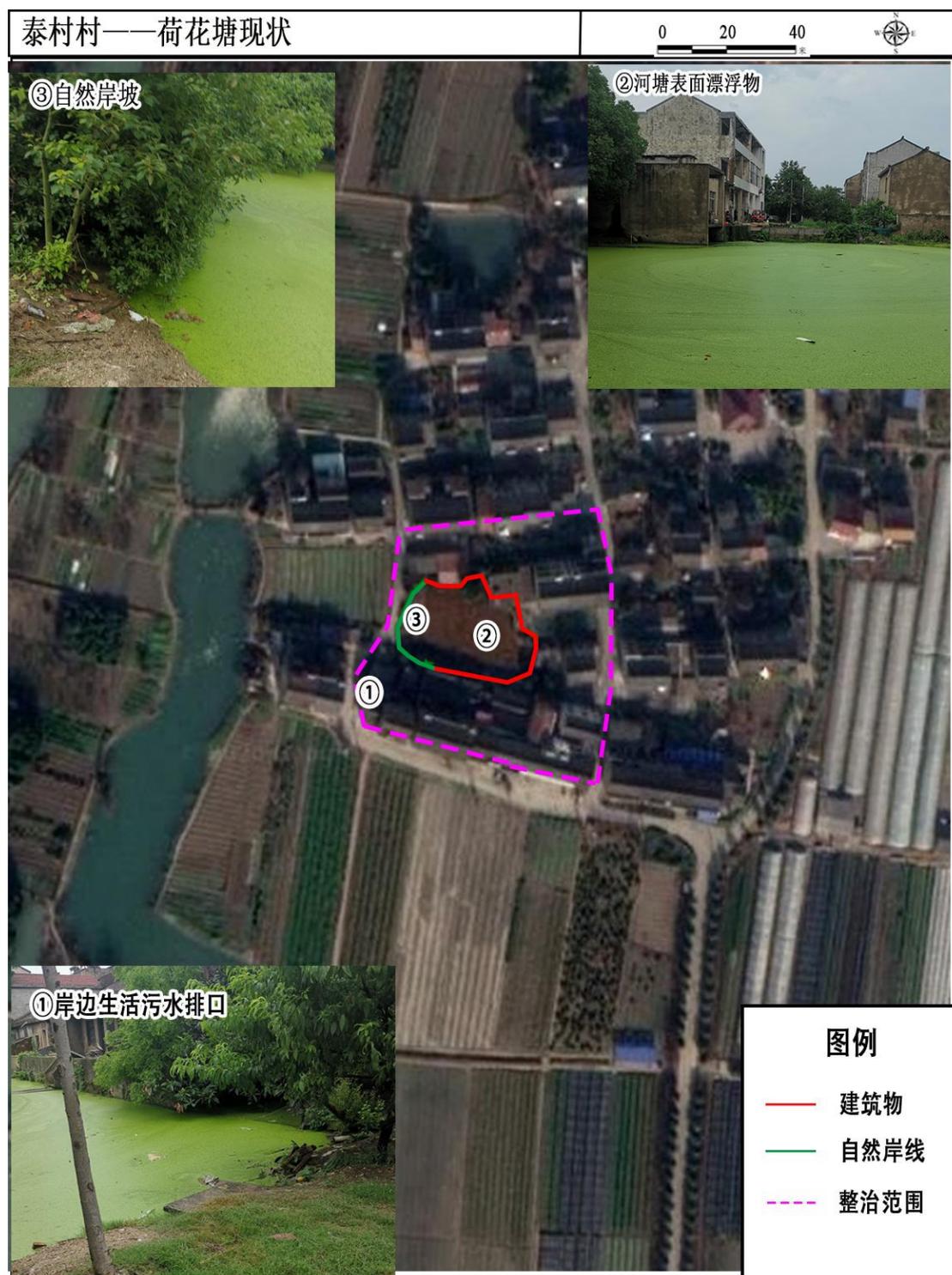


图 3.36-1 荷花塘整治前现状图

3.36.2 荷花塘整治方案

荷花塘综合整治方案如下表所示。

表 3.36-1 荷花塘整治方案一览表

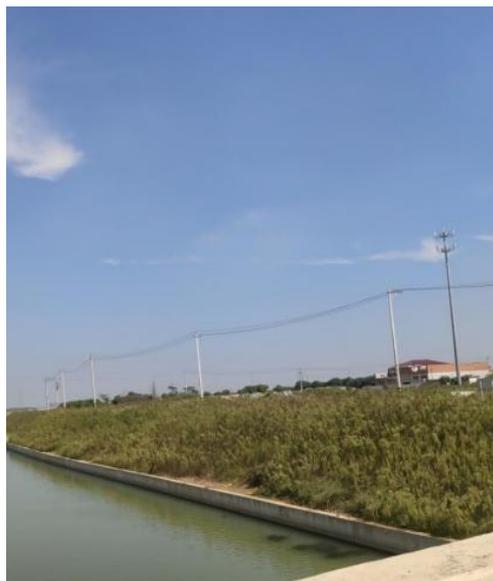
| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|----------------------|------------------------------|-----------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 约 15 户居民生活污水直排 | 生活污水管网正在建设中，不纳入本次整治范围 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶 | 清理岸边枯枝残叶 |
| | | 河面存在生活垃圾等漂浮物 | 清理河面漂浮物 |
| | | 花卉、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水可能会排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡西岸为土质岸坡，其他岸坡为砖砌建筑物 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.36.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对荷花塘整治方案做出调整，因为美丽乡村建设，退湖还田要求，对该塘填埋后复垦。



河道填埋



荷花塘现状

3.37 徐塘沟梢

3.37.1 徐塘沟梢整治前基本情况

徐塘沟梢位于杏塘村红旗组内，水域面积约 399m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约有 6 户化粪池下渗入河，洗衣做菜水单独管道排入河塘；面源污染主要以农田、蔬菜等农作物种植污染为主，岸边、水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.37-1。

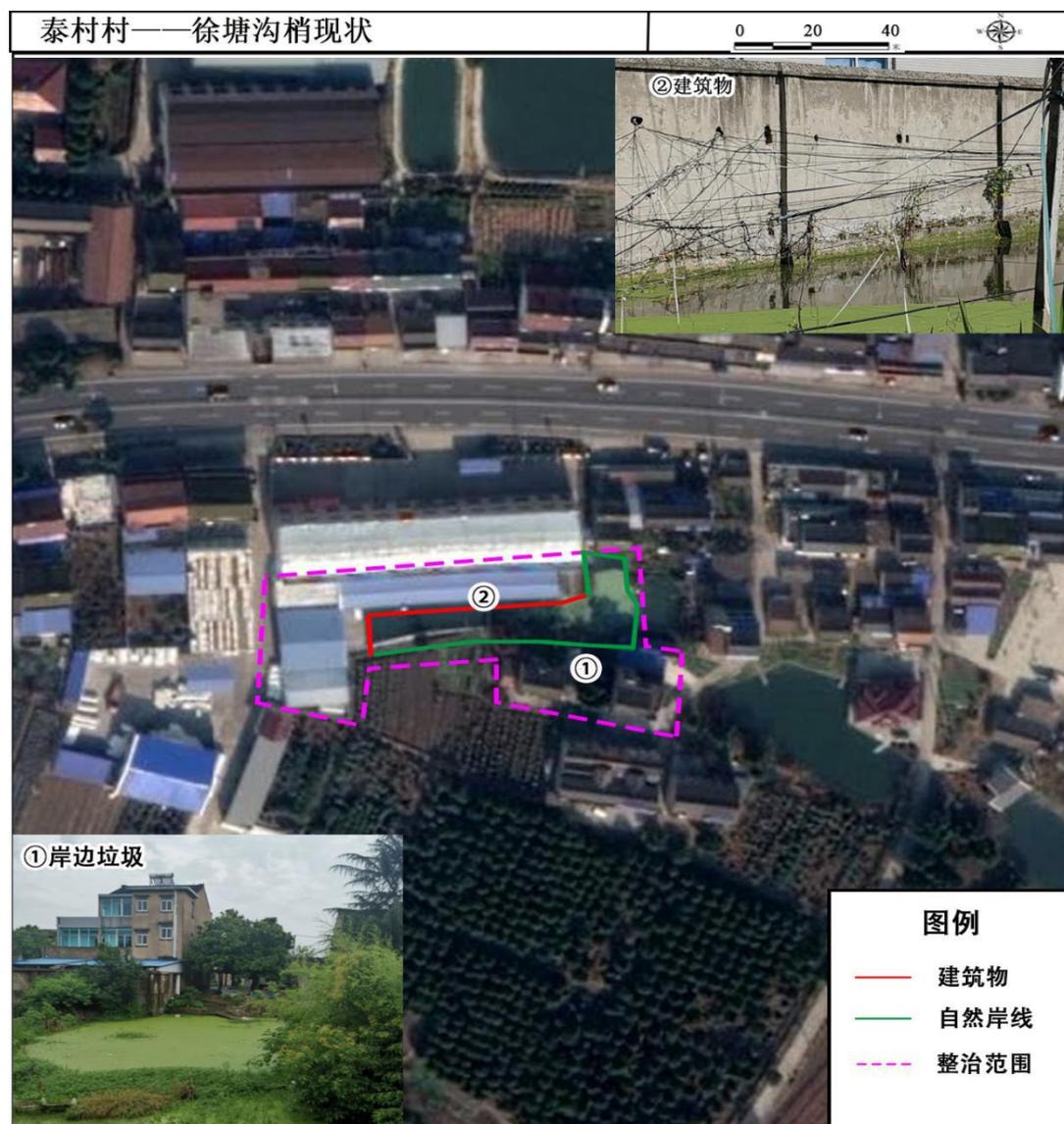


图 3.37-1 徐塘沟梢整治前现状图

3.37.2 徐塘沟稍整治方案

徐塘沟稍综合整治方案如下表所示。

表 3.37-1 徐塘沟稍整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|------------------|-------------------------|---|
| 点源 | 农村生活污水 | 6户化粪池下渗入河，洗衣做菜水单独管道排入河塘 | 洗衣做菜水等接入化粪池，化粪池废水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 工业企业员工生活污水 | 1家企业员工生活污水经化粪池下渗入河 | |
| | 规模化养殖场(含水产生养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶 | 清理岸边枯枝残叶 |
| | | 果蔬类作物少量施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 水系连通 | 徐塘沟稍与外界其他河流水系不连通 | / | 疏通徐塘沟稍与南侧和西侧活水系的连通 |

3.37.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对徐塘沟稍整治方案做出调整，因为美丽乡村建设，退湖还田要求，对该塘填埋后复垦。



河道填埋



徐塘沟稍现状

3.38 徐矿沟

3.38.1 徐矿沟稍整治前基本情况

徐矿沟位于杏塘村蒋家村自然村内，水域面积约 5155m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染现状为约有 6 户化粪池下渗入河，洗衣做菜水单独管道排入河塘；面源污染主要以果蔬、树苗等农作物种植污染为主，岸边或水面漂浮少量生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.38-1。

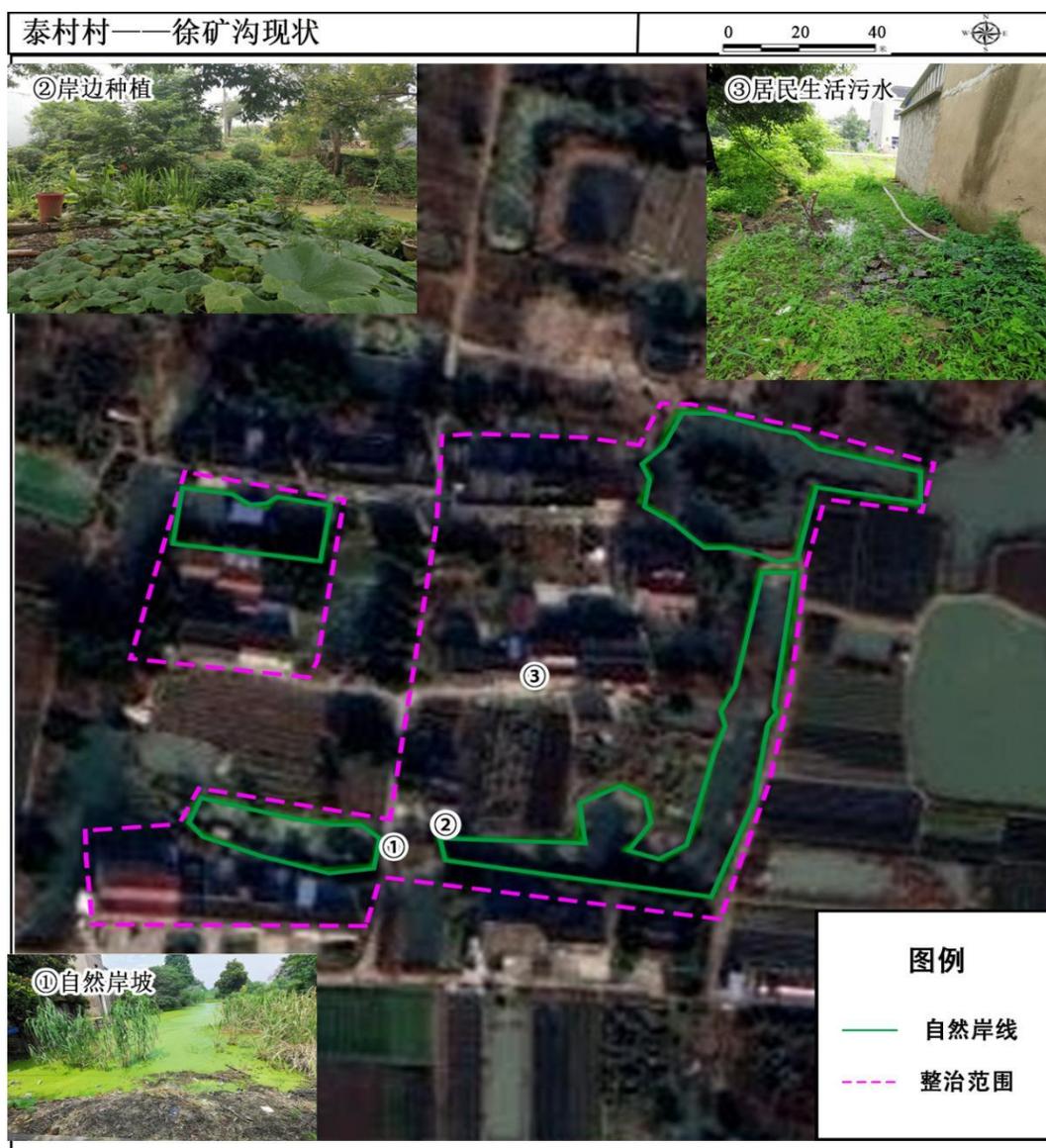


图 3.38-1 徐矿沟整治前现状图

3.38.2 徐圩沟整治方案

徐圩沟综合整治方案如下表所示。

表 3.38-1 徐圩沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-----------------|---------------------------|--|
| 点源 | 农村生活污水 | 居民洗衣、厨房废水等直排入河 | 居民洗衣、厨房废水接入化粪池，化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边存在蔬菜种植或为土质岸坡 | 清理岸边种植和岸坡，建设生态岸坡 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系连通 | 徐圩沟与其他水系被道路等隔断 | / | 疏通徐圩沟内部河道，与四周水系、河塘连通 |

3.38.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对徐圩沟主要开展了以下几个方面的整治工作：

（1）河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

（2）污水接管

居民洗衣、厨房废水接入化粪池，化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理。

（3）岸线梳理、植物护坡

对四周岸坡进行整治，沿岸种植灌木、乔木喷薄植草（狗芽根），加强对岸坡的稳定。



河道清淤



污水接管



岸线梳理



徐圩沟现状

3.39 南池塘

3.39.1 南池塘整治前基本情况

南池塘位于戴庄村五段头自然村内，水域面积约 763m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗类作物少量施肥污染、农村分散式家禽养殖污染及岸边堆放生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.39-1。

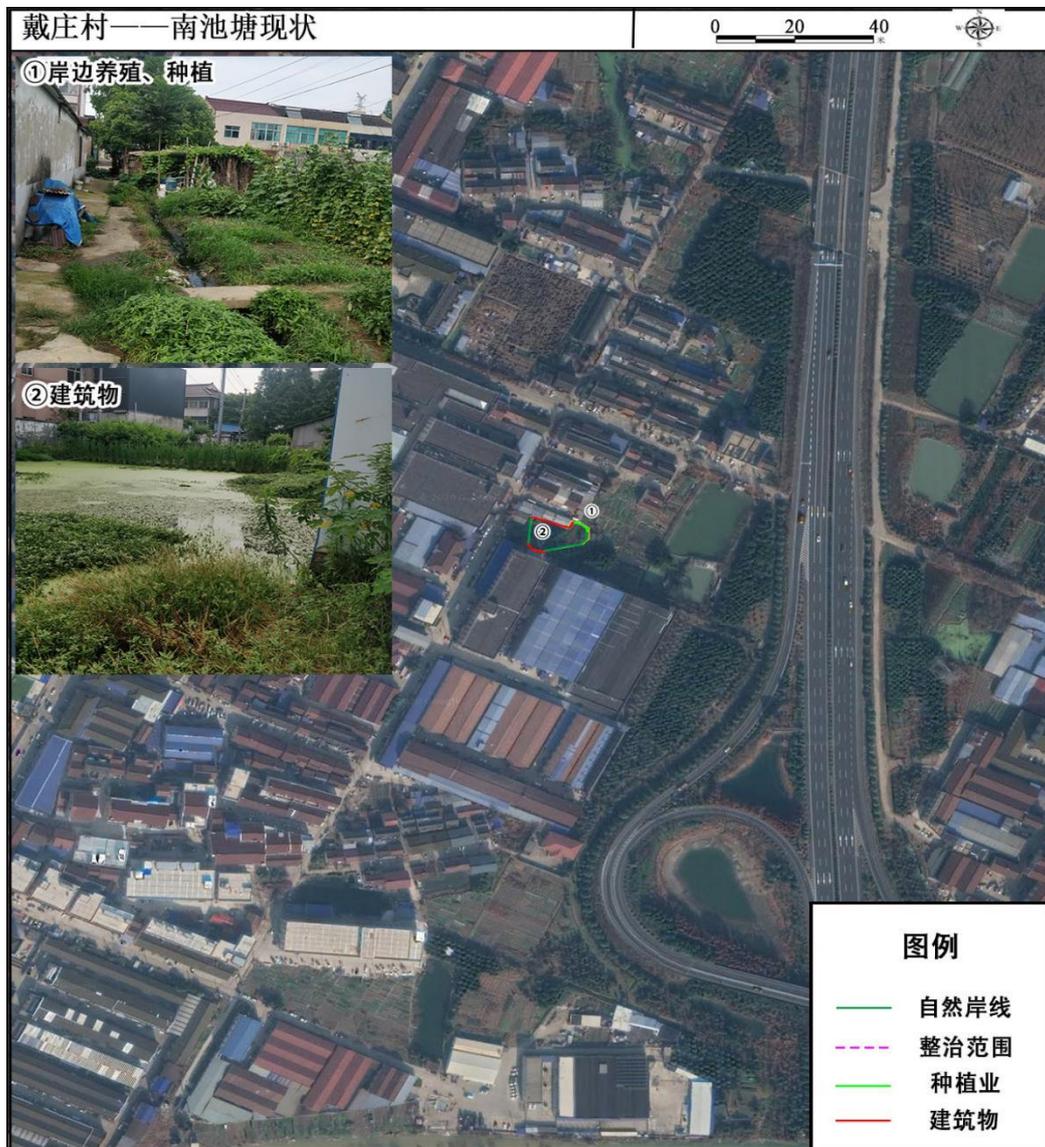


图 3.39-1 南池塘整治前现状图

3.39.2 南池塘整治方案

南池塘综合整治方案如下表所示。

表 3.39-1 南池塘整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|--|---------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 周边居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式家禽养殖污染；岸边堆放生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 分散式家禽养殖整治；清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.39.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对南池塘主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 污水接管

居民洗衣、厨房废水接入化粪池，化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



污水接管



垃圾清理



南池塘现状

3.40 直听沟河

3.40.1 直听沟河整治前基本情况

直听沟河位于戴庄村万家村自然村内，水域面积约 4659m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民、企业生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗类作物少量施肥污染及岸边、河面堆放生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其

现状图见 3.40-1。



图 3.40-1 直听沟河整治前现状图

3.40.2 直听沟河整治方案

直听沟河综合整治方案如下表所示。

表 3.40-1 直听沟河整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 周边居民、企业生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边、河面堆放生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系连通 | 与外界其他河流水系不连通 | / | 疏通与南侧水系的连通 |

3.40.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对直听沟河主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

采用水冲法清淤，清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 河岸护坡

在岸边打入木桩长度为 2 米，其他临河建筑物处为防止在清理河塘时，发生不必要坍塌等安全隐患，也打入木桩。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



河岸护坡



垃圾清理



直听沟河现状

3.41 低沟坝

3.41.1 低沟坝整治前基本情况

低沟坝位于戴庄村万家村自然村内，水域面积约 1967m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗类作物少量施肥污染及岸边堆放生活垃圾；

内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.41-1。



图 3.41-1 低沟坝整治前现状图

3.41.2 低沟坝整治方案

低沟坝综合整治方案如下表所示。

表 3.41-1 低沟坝整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 周边居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆放生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系连通 | 与外界其他河流水系不连通 | / | 疏通与南侧直听沟河水系的连通 |

3.41.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对低沟坝主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 截污井设置

拆除居民的化粪池，设截污井截留后排居民生活污水至雨污截流管网，控制点源污染。

(3) 水系连通

疏通与南侧直听沟河水系的连通，增强水体自净能力。



河道清淤



截污井设置



水系连通



低沟坝现状

3.42 石家村东河

3.42.1 石家村东河整治前基本情况

石家村东河位于戴庄村石家村自然村内，水域面积约 1026m²，具有换水、排涝、防洪功能。

点源污染主要为西侧居民生活污水直排；面源污染主要为农村分

散式家禽养殖污染及河面、漂浮生活垃圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.42-1。



图 3.42-1 石家村东河整治前现状图

3.42.2 石家村东河整治方案

石家村东河综合整治方案如下表所示。

表 3.42-1 石家村东河整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|----------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 周边居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 农村分散式家禽养殖污染；河面漂浮生活垃圾 | 分散式家禽养殖整治；清理岸边及水面垃圾 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |

3.42.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对石家村东河主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 污水接管

化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理。

(3) 分散养殖整治

由相关执法部门对河岸边分散式养殖场及养殖点进行清理取缔，防止畜禽粪便流入河道造成污染。



河道清淤



污水接管



分散养殖整治



石家村东河现状

3.43 大沟河

3.43.1 大沟河整治前基本情况

大沟河位于戴庄村大沟自然村内，水域面积约 7835m²，具有换水、排涝、防洪功能。点源污染主要为周边居民生活污水直排；面源污染主要为果蔬、树苗类作物少量施肥污染及岸边、河面堆放生活垃

圾；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主。其现状图见 3.43-1。

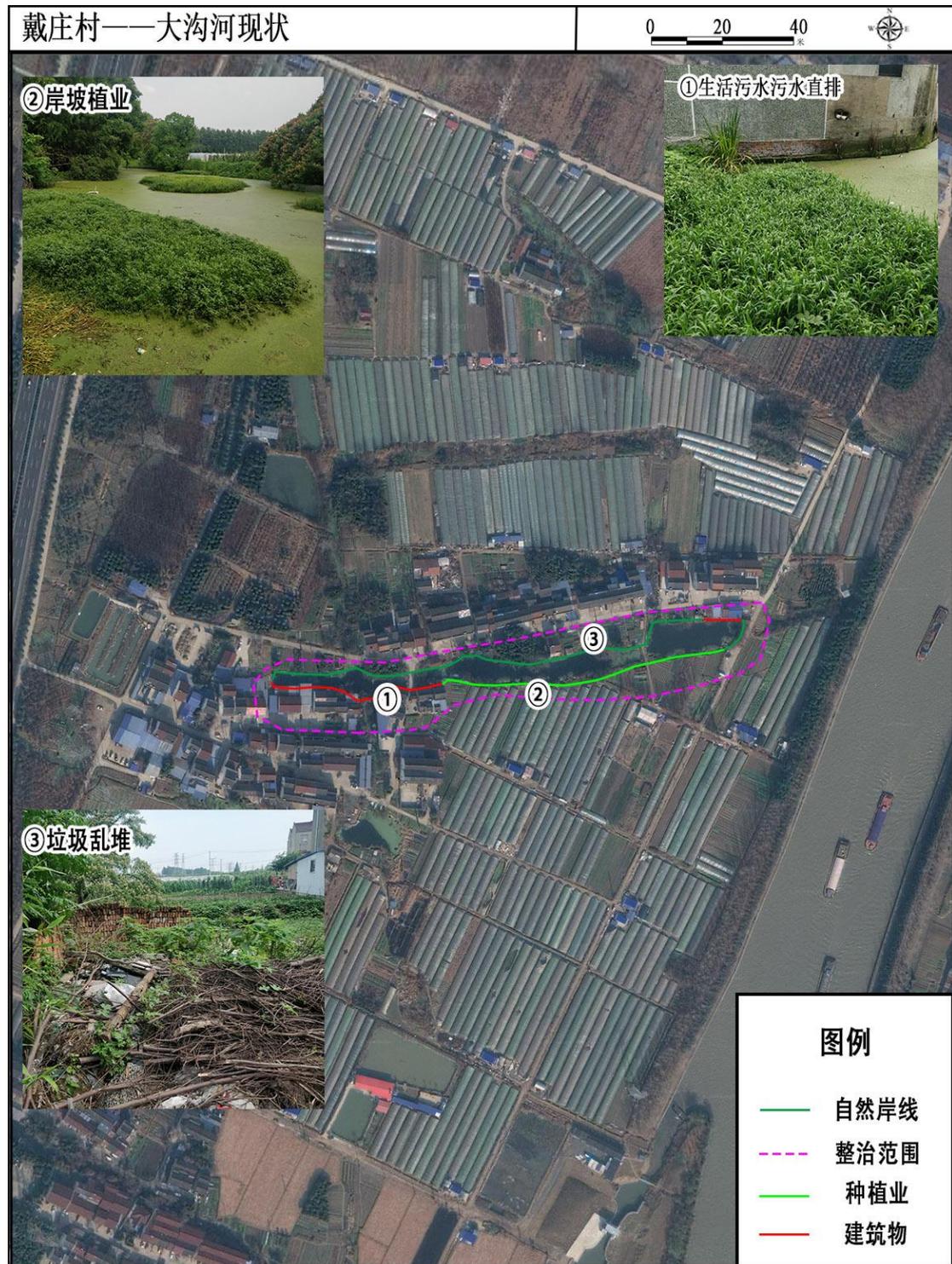


图 3.43-1 大沟河整治前现状图

3.43.2 大沟河整治方案

大沟河综合整治方案如下表所示。

表 3.43-1 大沟河整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 周边居民生活污水直排 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场 (含水产养殖) | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边、河面堆放生活垃圾；果蔬、树苗类作物少量施肥，田里的雨水排入该河塘 | 清理岸边及水面垃圾；设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，易出现滑塌现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |

3.43.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对石家村东河主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 污水接管

化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理。

(3) 垃圾清理

对河两岸绿化及树木进行清理整治，清理河道表面枯枝杂叶、清理水草和浮萍，防止河道变黑变臭，助力河道呼吸畅快。



河道清淤



污水接管



垃圾清理



大沟河现状

3.44 顾家沟

3.44.1 顾家沟整治前基本情况

顾家沟位于沟头组内，水域面积约 4285m²，具有换水、排涝、防洪功能。根据现场调查，河道存在岸坡侵蚀现象导致河道较浅，且河道东段枯水期基本无水；周边约存在 10 户居民，生活污水未接管，直排入河；面源污染主要以农田、蔬菜、树苗等种植污染为主；内源污染主要以枯枝残叶、底泥释放污染物为主；水系与北侧卜泰河不连通。其现状图见 3.44-1。

3.44.2 顾家沟整治方案

顾家沟综合整治方案如下表所示。

表 3.44-1 顾家沟整治方案一览表

| 存在问题 | | 来源 | 建议整治方案 |
|------|-------------------|---------------------------|-------------------------------------|
| 点源 | 农村生活污水 | 河道周边约存在 10 户居民，生活污水未接管 | 化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理 |
| | 规模化养殖场（含水产养殖） | / | / |
| 面源 | 面源污染 | 岸边堆积少量枯枝残叶和其他杂物 | 清理岸边枯枝残叶和其他杂物 |
| | | 果蔬、树苗类作物少量施肥，农田退水、雨水排入该河塘 | 设面源截污沟及缓冲水生植物隔离带等 |
| 内源 | 淤泥积累较厚 | 枯枝残叶、底泥释放 | 清淤、打捞 |
| 岸坡整治 | 岸坡为土质岸坡，且岸坡存在侵蚀现象 | / | 采取岸线梳理、植物护坡等措施进行岸坡整治 |
| 水系疏通 | 河道与周边水系不连通 | / | 疏通与北侧卜泰河联系 |

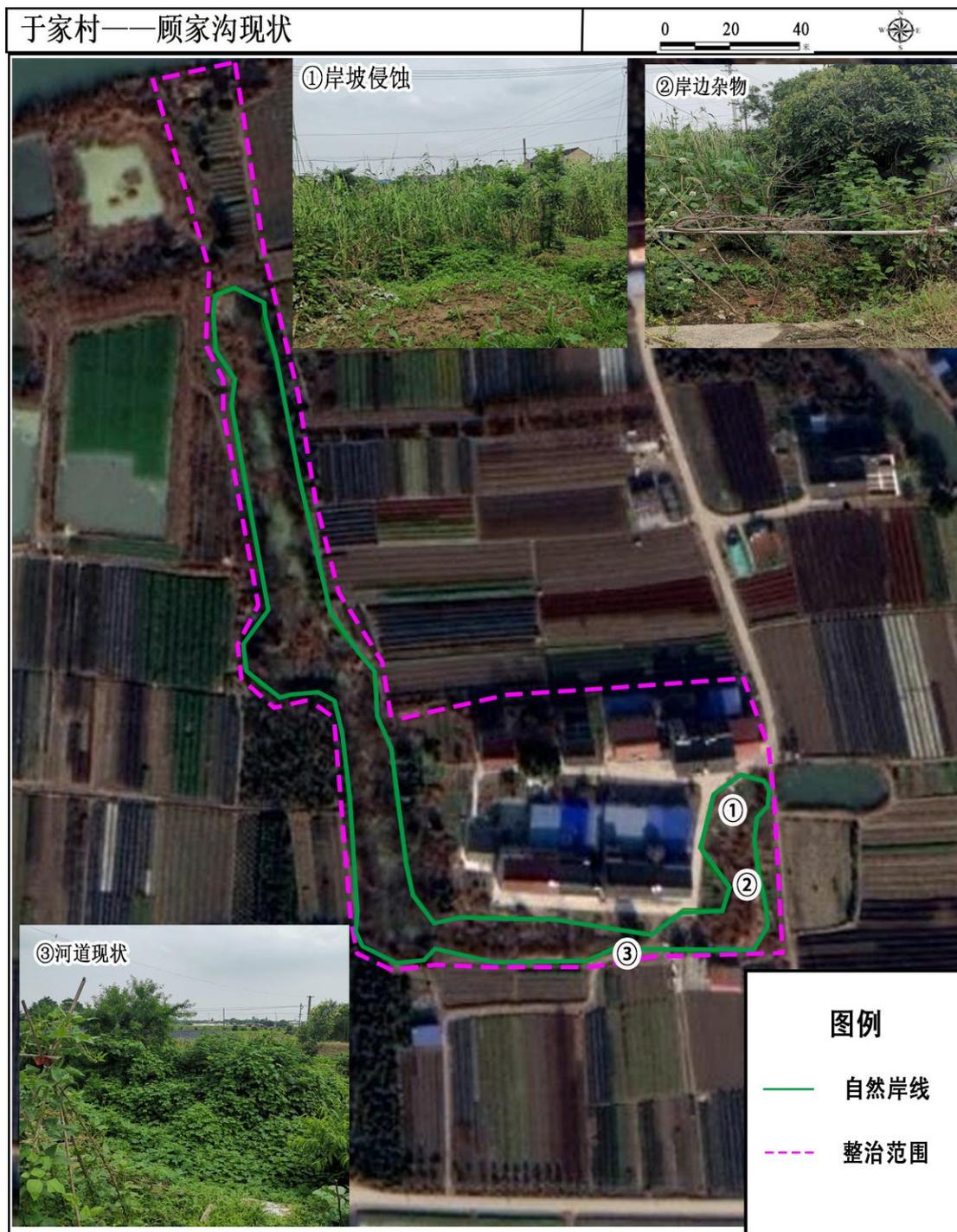


图 3.44-1 顾家沟整治前现状图

3.44.3 工程实施进展及成效

经过现场踏勘和实地资料调阅，邹区镇针对顾家沟主要开展了以下几个方面的工作：

(1) 河道清淤

清理河道内的淤泥和障碍物，恢复河道引排功能，促进河道水体流动，控制内源污染。

(2) 污水接管

化粪池污水接入截污井，镇环卫部门统一定期托运，待污水管网完善后接管处理。

(1) 河岸护坡

在河岸边打入木桩长度为 2 米，防治面源污染加强水土保持。



河道清淤



污水接管



河岸护坡



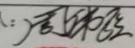
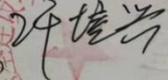
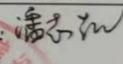
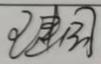
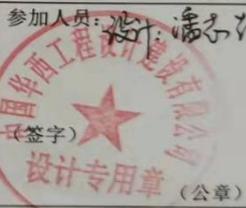
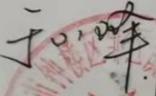
顾家沟现状

3.45 项目工程措施竣工证明

邹区镇小微黑臭水体治理工程四个标段，一标段开工时间 2021.3.1，竣工时间 2021.5.29，中标单位江苏甬聆建设工程有限公司；二标段开工时间 2021.3.10，竣工时间 2021.11.24，中标单位常州市双成市政建设工程有限公司；三标段开工时间 2021.10.10，竣工时间 2021.12.9，中标单位常州市皇冠建设工程有限公司；四标段开工时间 2022.7.20，竣工时间 2022.10.17，中标单位常州中航港建设工程有限公司。五标段开工时间 2020.7.22，竣工时间 2020.11.05，中标单位常州市皇冠建设工程有限公司。

| 标段 | 施工单位 | 竣工时间 | 工程金额(万元) | 治理范围 | 竣工证明 |
|-----|------|------------|----------|---|------|
| 一标段 | 江苏甬聆 | 2021.5.29 | 232.03 | 大翁、沟稍、围沟、南稍沟、蒲塘、遥角墩、西南稍、大沟河、荷花塘、徐塘沟稍、徐圻沟、南池塘、低沟坝、石家村东河、直听沟河 | 已签署 |
| 二标段 | 双成市政 | 2021.11.24 | 251.95 | 大沟、龙士井沟、南湾浜、大沟河、射雁塘、蒋泗塘、毛沿沟、前头沟、夏令沟、夏柱基 | 已签署 |
| 三标段 | 皇冠建设 | 2021.12.9 | 251.60 | 池塘河、坟瓦塘、麦柴头、上槽沟、王泥沟、门口河东、南沟头、松江河沟、小塘河、龙潭沟 | 已签署 |
| 四标段 | 中航港 | 2022.10.17 | 143.20 | 顾家沟、谢家沟、东暗沟 | 已签署 |
| 五标段 | 皇冠建设 | 2020.11.05 | 170.11 | 门前沟、清潭沟、牛尾巴稍、潭塘、上头沟、上金丝沟 | 已签署 |

工程竣工验收证书

| | | | | | |
|-----------|---|---|--|---|------------|
| 工程名称 | 邹区镇小微黑臭水体治理工程（一标段） | 开工日期 | 2021.3.1 | 竣工日期 | 2021.5.29 |
| 施工单位 | 江苏雨聆建设工程有限公司 | 合同造价 | 2110815.60 | 施工决算 | 2320308.08 |
| 验收范围及数量 | 详见工程签证单，竣工图及竣工结算书清单 | | | | |
| 对工程的质量评价 | 合格 | | | | |
| 存在问题及处理意见 | 无 | | | | |
| 参加竣工验收单位 | 施工单位 | 建设单位 | 监理单位 | 其他 | |
| | 负责人:   (签字) (公章) | 工地代表:   (签字) (公章) 2021.9.23 | 参加人员:   (签字) (公章) | 参加人员: 设计:  建设:   (签字) (公章) 于:  | |

一标段工程竣工验收单

工程竣工验收证明书

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------|----------------------------|--------------------|--------------|------------|-------------|---------------------------|-------------------|--|
| 建设单位 | 常州市邹区蔬菜产业发展有限公司 | 施工单位 | 常州市皇冠建设工程有限公司 | 工程造价 | 2516005.28元 | | | | | | | | |
| 工程名称 | 邹区镇小微黑臭水体治理工程（邹区镇小微黑臭水体治理工程三标段） | 工程地址 | 邹区镇 | 建筑面积 | | | | | | | | | |
| 工程结构 | | 开工日期 | 2021.10.10 | 竣工日期 | 2021.12.9 | | | | | | | | |
| 完工内容： | <p>完成邹区镇黑臭水体整治工作（龙潭村委池塘河、龙潭沟、王泥沟、大港河；新屋村委松江河沟梢、坟瓦塘、门口河东、小塘河、南沟头；鹤溪村委柴头、上漕沟）等11条河塘清淤、岸坡整治、绿化工作，经验收，符合设计规范要求，其中：</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">1、清淤：28100m³；</td> <td style="width: 50%;">5、D400 钢筋混凝土管：22米；</td> </tr> <tr> <td>2、波形护栏：185m；</td> <td>6、塑料管：77米；</td> </tr> <tr> <td>3、砌筑化粪池：1座；</td> <td>7、道路恢复：1120m²</td> </tr> <tr> <td>4、D800钢筋混凝土管：24米；</td> <td></td> </tr> </table> | | | | | 1、清淤：28100m ³ ； | 5、D400 钢筋混凝土管：22米； | 2、波形护栏：185m； | 6、塑料管：77米； | 3、砌筑化粪池：1座； | 7、道路恢复：1120m ² | 4、D800钢筋混凝土管：24米； | |
| 1、清淤：28100m ³ ； | 5、D400 钢筋混凝土管：22米； | | | | | | | | | | | | |
| 2、波形护栏：185m； | 6、塑料管：77米； | | | | | | | | | | | | |
| 3、砌筑化粪池：1座； | 7、道路恢复：1120m ² | | | | | | | | | | | | |
| 4、D800钢筋混凝土管：24米； | | | | | | | | | | | | | |
| 验收意见： | | | | | | | | | | | | | |
| 签署 | 建设单位： 项目负责人：刘百川 日期：2021.12.11 | 设计单位： 项目负责人：潘志亮 日期：2021.12.11 | 监理单位： 项目负责人：许浩东 日期：2021.12.11 | 施工单位： 项目负责人： 日期：2021.12.11 | | | | | | | | | |

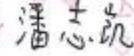
三标段工程竣工验收单

工程竣工验收证明书

| | | | | | |
|-------|---|--|---|---|--------------|
| 建设单位 | 常州市邹区蔬菜产业发展有限公司 | 施工单位 | 常州中航港建设工程有限公司 | 工程造价 | 1432056.85元 |
| 工程名称 | 邹区镇小微黑臭水体治理工程四标段 | 工程地址 | 邹区镇 | 建筑面积 | |
| 工程结构 | | 开工日期 | 2022. 7. 20 | 竣工日期 | 2022. 10. 17 |
| 完工内容: | 根据合同要求, 已完成邹区镇黑臭水体整治工作(于家村委于家河、刘巷村委东暗沟、谢家沟)3条河塘的清淤、岸坡整治、绿化工作等, 符合设计规范要求。 | | | | |
| 验收意见: | 合格 | | | | |
| 签署 |  建设单位 项目负责人:  日期:  |  设计单位 项目负责人:  日期:  |  监理单位 项目负责人:  日期:  |  施工单位 项目负责人:  日期:  | |

四标段工程竣工验收单

工程竣工验收证明书

| | | | | | |
|-------|--|---|--|---|-------------|
| 建设单位 | 常州市邹区蔬菜产业发展有限公司 | 施工单位 | 常州市皇冠建设工程有限公司 | 工程造价 | 1701118.91元 |
| 工程名称 | 邹区镇农村黑臭小微水体整治(邹区村)工程 | 工程地址 | 邹区镇邹区村委 | 建筑面积 | |
| 工程结构 | | 开工日期 | 2020.7.22 | 竣工日期 | 2020.11.05 |
| 完工内容: | 1、完成清淤：12432m ³ ； 2、完成道路恢复：4260m ² ； 3、挖沟槽土方：2740m ³ ； 4、完成管道C20砼包封：790m ³ ； 5、完成污水井（Φ700(收口式),深3.0m)：61座； 6、完成管道中粗砂包封：780m ³ ； 7、完成雨水井（Φ1000(收口式),深3.0m)：28座； 8、完成方井：111座； 9、完成D250 PE污水管：750m； 10、完成D300 PE污水管：190m； 11、完成D225 HDPE雨水管：190m； 12、完成D300 HDPE雨水管：286m； | | | | |
| 验收意见: | | | | | |
| 签署 | 建设单位:  项目负责人:  日期:  | 设计单位:  项目负责人:  日期: | 监理单位:  项目负责人:  日期: | 施工单位:  项目负责人:  日期: | |

五标段工程竣工验收单

4 水质监测情况

4.1 黑臭水体分级标准及测定方法

参照《城市黑臭水体工作指南》要求，分级的评价指标包括透明度、溶解氧（DO）、氧化还原电位（ORP）和氨氮（NH₃-N），分级标准和相关指标测定方法见表 4.1-1。

表 4.1-1 城市黑臭水体污染程度分级标准及测定方法

| 特征指标（单位） | 轻度黑臭 | 重度黑臭 | 测定方法 |
|------------|---------|-------|---|
| 溶解氧（mg/L） | 0.2~2.0 | <0.2 | 电化学法（现场原位测定） |
| 透明度（cm） | 25~10* | <10* | 黑白盘法或铅字法（现场原位测定） |
| 氧化还原电位（mV） | -200~50 | <-200 | 电极法（现场原位测定） |
| 氨氮（mg/L） | 8.0~15 | >15 | 纳氏试剂光度法或水杨酸-次氯酸盐光度法（水样应经过 0.45 μm 滤膜过滤） |

注：*水深不足 25cm 时，该指标按水深的 40%取值

4.2 监测点位及因子

根据《常州市农村黑臭水体治理效果评估及销号暂行管理办法》要求，黑臭水体监测时，按照黑臭水体每 200~600m 间距设置检测点，每个水体的监测点不少于 3 个，每 2 周取样 1 次，乡镇水体连续测定 6 个月，村庄水体连续检测 3 个月。取多个监测点各指标的平均值作为评估依据。本次监测具体信息详见表 4.2-1。

表 4.2-1 黑臭水体监测信息表

| 序号 | 黑臭水体 | 断面 | 监测因子 | 监测时间及频次 |
|----|---------------|------------|-------------------|--|
| 1 | 邹区 36 个农村黑臭水体 | 每个水体取 3 个样 | 氨氮、溶解氧、透明度、氧化还原点位 | 2022 年 11 月~2023 年 1 月，每 2 周监测 1 次，连续监测 3 个月 |

备注：清潭沟、牛尾巴稍、潭塘、上头沟、大沟、荷花塘、徐塘沟稍已填埋，大翁冬季水塘干涸，以上 8 个水体不具备采样条件水体未采样检测。

4.3 监测结果

表 4.3-1 黑臭水体溶解氧监测结果表

| 指标 | 日期 | 2022/11/17-2022/11/18 | | | | 2022/11/30-2022/12/1 | | | | 2022/12/15-2022/12/16 | | | |
|---------------|-------|-----------------------|------|------|-----|----------------------|------|------|-----|-----------------------|------|------|-----|
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 溶解氧 (mg/L) | 上金丝沟 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 7.2 | 7.1 | 7.3 | 7.2 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 5.3 |
| | 门前沟 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3 | 3.5 | 3.1 | 3.2 | 4.2 | 4.5 | 4.5 | 4.4 |
| | 南池塘 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 4.6 | 1.7 | 2.5 | 2 | 2.1 | 4.7 | 4.8 | 4.8 | 4.8 |
| | 石家村东河 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 3.7 | 3.9 | 3.9 | 3.8 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| | 直听沟河 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 3.8 | 4 | 4 | 3.9 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 2.8 |
| | 低沟坝 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 3.5 | 3.6 | 3.6 | 3.6 | 3.4 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| | 大沟河 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 2.3 | 2.5 | 2.2 | 2.3 | 1.8 | 2 | 2 | 1.9 |
| | 西南稍 | 5.5 | 5.5 | 5.5 | 5.5 | 1.4 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 2.3 |
| | 遥角墩 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 1.8 | 1.9 | 2 | 1.9 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | 2.1 |
| | 毛沿沟 | 3.1 | 3.3 | 3.2 | 3.2 | 1.8 | 1.8 | 1.9 | 1.8 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| | 蒋泗塘 | 5.3 | 5.3 | 5.2 | 5.3 | 4 | 4.2 | 4.1 | 4.1 | 3.4 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| | 前头沟 | 4 | 4.1 | 4.2 | 4.1 | 1.1 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 2.8 | 2.8 | 2.8 | 2.8 |
| | 麦柴头 | 8.1 | 8 | 8.1 | 8.1 | 4.8 | 4.9 | 4.7 | 4.8 | 3.5 | 3.5 | 3.5 | 3.5 |
| | 上槽沟 | 4.7 | 4.7 | 4.7 | 4.7 | 1.2 | 1.3 | 1.3 | 1.3 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 |
| | 王泥沟 | 8.2 | 8.1 | 8.2 | 8.2 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 |
| | 蒲塘 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 6.1 | 5.3 | 5.4 | 5.2 | 5.3 | 3.1 | 3.1 | 3.1 | 3.1 |
| | 大沟河 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 7.0 | 6.2 | 6.3 | 6.2 | 6.2 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.2 |
| | 龙潭沟 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 4.5 | 4.6 | 4.7 | 4.6 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 |
| 池塘河 | 5.6 | 5.7 | 5.7 | 5.7 | 2.2 | 2.3 | 2.4 | 2.3 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-------------|-----------------------------|-------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|-------------|------------|
| | 夏令沟 | 7.6 | 7.4 | 7.7 | 7.6 | 9.4 | 9.1 | 8.9 | 9.1 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.2 |
| | 夏柱基 | 6.1 | 6 | 6.3 | 6.1 | 8.3 | 8.5 | 8.2 | 8.3 | 3.4 | 3.4 | 3.4 | 3.4 |
| | 龙士井沟 | 4.1 | 4.5 | 4.3 | 4.3 | 7.5 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 3.8 | 3.8 | 3.8 | 3.8 |
| | 南湾浜 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | 7.2 | 8.3 | 8.8 | 8.1 | 8.4 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.2 |
| | 松江河沟 | 4.2 | 4.2 | 4.1 | 4.2 | 8.3 | 8.4 | 8.1 | 8.3 | 3.7 | 3.7 | 3.7 | 3.7 |
| | 门口河东 | 7.1 | 7.2 | 7.1 | 7.1 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 |
| | 汶瓦塘 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 8.1 | 7.9 | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 4.9 |
| | 小塘河 | 7.1 | 7 | 7.1 | 7.1 | 9.2 | 9.4 | 9.1 | 9.2 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 3.9 |
| | 南沟头 | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 8.2 | 8.7 | 8.3 | 8.4 | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 4.9 |
| | 射雁塘 | 7.4 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 8.2 | 8.4 | 8.3 | 8.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 | 4.3 |
| | 围沟 | 3.3 | 3.4 | 3.3 | 3.3 | 7.8 | 7.9 | 7.7 | 7.8 | 3.3 | 3.3 | 2.4 | 3.0 |
| | 沟稍 | / | / | / | / | 8.4 | 8.4 | 8.2 | 8.3 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.4 |
| | 顾家沟 | 4.7 | 4.9 | 4.6 | 4.7 | 8.8 | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 7.3 |
| | 徐圪沟 | 4.8 | 4.7 | 4.6 | 4.7 | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 9.5 | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 4.9 |
| | 南稍沟 | 3.4 | 3.6 | 3.6 | 3.5 | 8.3 | 8.3 | 8.2 | 8.3 | 5.2 | 5.2 | 5.2 | 5.2 |
| | 东暗沟 | 6.7 | 6.6 | 6.5 | 6.6 | 7.1 | 7 | 7.2 | 7.1 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 |
| | 谢家沟 | 4.7 | 4.8 | 4.8 | 4.8 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 5.1 | 5.1 | 5.1 | 5.1 |
| | 日期 | 2022/12/27-2023/1/03 | | | | 2023/1/12-2023/1/16 | | | | 2023/1/28-2023/1/30 | | | |
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 溶解氧 (mg/L) | 上金丝沟 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 3.9 | 6.9 | 7.1 | 7.4 | 7.1 | 8.3 | 8.2 | 8.1 | 8.2 |
| | 门前沟 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 5.8 | 8.3 | 6.7 | 6.4 | 7.1 | 9.5 | 9.4 | 9.4 | 9.4 |
| | 南池塘 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 10.3 | 9.7 | 9.9 | 10.0 | 6.3 | 6.3 | 6.2 | 6.3 |
| | 石家村东河 | 7.8 | 7.8 | 7.6 | 7.7 | 9.6 | 9.5 | 9.6 | 9.6 | 9.1 | 9 | 9 | 9.0 |
| | 直听沟河 | 6.6 | 6.7 | 6.6 | 6.6 | 7.8 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.8 |
| | 低沟坝 | 6.1 | 6 | 6.1 | 6.1 | 8.2 | 8.4 | 8.3 | 8.3 | 10 | 10 | 10.1 | 10.0 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| 大沟河 | 8.6 | 8.7 | 8.6 | 8.6 | 9.7 | 9.1 | 9 | 9.3 | 6.2 | 6.1 | 6 | 6.1 |
| 西南稍 | 9.3 | 9.3 | 9.2 | 9.3 | 7 | 7.3 | 7.4 | 7.2 | 9.3 | 9.2 | 9.1 | 9.2 |
| 遥角墩 | 7.3 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 5.2 | 5.3 | 5.3 | 5.3 | 8.8 | 8.7 | 8.8 | 8.8 |
| 毛沿沟 | 4.8 | 4.7 | 4.8 | 4.8 | 4.9 | 5 | 4.9 | 4.9 | 5.1 | 5 | 5 | 5.0 |
| 蒋泗塘 | 7.8 | 7.8 | 7.7 | 7.8 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.4 | 9.3 | 9.2 | 9.2 | 9.2 |
| 前头沟 | 4.9 | 4.7 | 4.9 | 4.8 | 9.2 | 9.4 | 9.1 | 9.2 | 8.6 | 8.5 | 8.4 | 8.5 |
| 麦柴头 | 6.8 | 6.8 | 6.7 | 6.8 | 10.3 | 9.9 | 10.2 | 10.1 | 7.6 | 7.5 | 7.5 | 7.5 |
| 上槽沟 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.3 | 8.8 | 9.1 | 8.7 | 8.9 | 9.3 | 9.2 | 9.2 | 9.2 |
| 王泥沟 | 8 | 7.9 | 8 | 8.0 | 9.2 | 9.6 | 9.7 | 9.5 | 6.4 | 6.3 | 6.4 | 6.4 |
| 蒲塘 | 8.6 | 8.5 | 8.6 | 8.6 | 10.6 | 10.2 | 9.9 | 10.2 | 8.6 | 8.3 | 8.4 | 8.4 |
| 大沟河 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.8 | 7.3 | 7.5 | 7.9 | 7.6 | 6.2 | 6.1 | 6.5 | 6.3 |
| 龙潭沟 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 6.3 | 8.2 | 8.4 | 8.5 | 8.4 | 9.4 | 9.6 | 9.4 | 9.5 |
| 池塘河 | 7 | 7 | 6.9 | 7.0 | 8.1 | 8.6 | 8.4 | 8.4 | 7.1 | 7 | 7.3 | 7.1 |
| 夏令沟 | 9.1 | 9.1 | 9.2 | 9.1 | 7.8 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 8 | 7.9 | 7.6 | 7.8 |
| 夏柱基 | 6.3 | 6.3 | 6.2 | 6.3 | 8.1 | 8.4 | 7.9 | 8.1 | 9.6 | 9.6 | 9.5 | 9.6 |
| 龙士井沟 | 7.1 | 7.3 | 7.3 | 7.2 | 8.4 | 8.2 | 7.9 | 8.2 | 8.2 | 8.2 | 8.3 | 8.2 |
| 南湾浜 | 6 | 6.1 | 6 | 6.0 | 7.2 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 6.9 | 6.8 | 6.7 | 6.8 |
| 松江河沟 | 7.1 | 7.1 | 7.3 | 7.2 | 7.8 | 7.9 | 8.4 | 8.0 | 7.4 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| 门口河东 | 6.1 | 6.3 | 6.3 | 6.2 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 8.5 | 9.2 | 8.9 | 9.3 | 9.1 |
| 汶瓦塘 | 8.3 | 8.2 | 8.3 | 8.3 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 6.2 | 6.4 | 6.1 | 6.2 |
| 小塘河 | 4.8 | 4.9 | 4.9 | 4.9 | 8.6 | 8.6 | 8.6 | 8.6 | 9.8 | 9.7 | 9.6 | 9.7 |
| 南沟头 | 7.2 | 7.1 | 7.2 | 7.2 | 8 | 8 | 8 | 8.0 | 6.6 | 6.7 | 6.5 | 6.6 |
| 射雁塘 | 8.7 | 8.6 | 8.6 | 8.6 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 7.4 | 9.8 | 9.7 | 9.7 | 9.7 |
| 围沟 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 4.9 | 5.1 | 5.2 | 5.1 | 4.3 | 4.2 | 4.3 | 4.3 |
| 沟稍 | 4.1 | 4.2 | 4.1 | 4.1 | 5.6 | 5.4 | 5.7 | 5.6 | 4.7 | 4.6 | 4.5 | 4.6 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|------|
| | 顾家沟 | 9.2 | 9.1 | 9.2 | 9.2 | 8.8 | 8.8 | 8.8 | 8.8 | 10.2 | 10.3 | 9.9 | 10.1 |
| | 徐圪沟 | 4.3 | 4.2 | 4.3 | 4.3 | 8.4 | 7.9 | 8.2 | 8.2 | 7.8 | 7.5 | 7.7 | 7.7 |
| | 南稍沟 | 7.9 | 8 | 7.9 | 7.9 | 8.2 | 8.3 | 7.9 | 8.1 | 6.2 | 6 | 6.1 | 6.1 |
| | 东暗沟 | 8.3 | 8.2 | 8.3 | 8.3 | 8.1 | 8.7 | 8.6 | 8.5 | 9.7 | 9.5 | 9.6 | 9.6 |
| | 谢家沟 | 9 | 8.9 | 9 | 9.0 | 8.2 | 7.7 | 8.3 | 8.1 | 9 | 8.8 | 9.1 | 9.0 |

表 4.3-2 黑臭水体透明度监测结果表

| 指标 | 日期 | 2022/11/17-2022/11/18 | | | | 2022/11/30-2022/12/1 | | | | 2022/12/15-2022/12/16 | | | |
|-------------|-------|-----------------------|------|------|-----|----------------------|------|------|-----|-----------------------|------|------|-----|
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 透明度 (cm) | 上金丝沟 | 37 | 37 | 37 | 37 | 40 | 38 | 40 | 39 | 35 | 36 | 35 | 35 |
| | 门前沟 | 45 | 45 | 45 | 45 | 40 | 40 | 38 | 39 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 南池塘 | 47 | 47 | 47 | 47 | 35 | 35 | 38 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 石家村东河 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 38 | 38 | 39 | 37 | 37 | 36 | 37 |
| | 直听沟河 | 38 | 38 | 38 | 38 | 40 | 38 | 39 | 39 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 低沟坝 | 26 | 26 | 26 | 26 | 38 | 39 | 40 | 39 | 36 | 36 | 37 | 36 |
| | 大沟河 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 40 | 39 | 39 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| | 西南稍 | 43 | 43 | 43 | 43 | 35 | 34 | 36 | 35 | 36 | 37 | 37 | 37 |
| | 遥角墩 | 32 | 32 | 32 | 32 | 35 | 36 | 34 | 35 | 36 | 36 | 35 | 36 |
| | 毛沿沟 | 33 | 33 | 33 | 33 | 35 | 35 | 36 | 35 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 蒋泗塘 | 33 | 33 | 33 | 33 | 38 | 38 | 38 | 38 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 前头沟 | 33 | 34 | 34 | 34 | 38 | 38 | 38 | 38 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| | 麦柴头 | 45 | 45 | 45 | 45 | 40 | 40 | 40 | 40 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 上槽沟 | 39 | 39 | 39 | 39 | 38 | 39 | 39 | 39 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| 王泥沟 | 51 | 51 | 51 | 51 | 38 | 38 | 38 | 38 | 40 | 40 | 40 | 40 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------|----------------------|------|------|-----|---------------------|------|------|-----|---------------------|------|------|-----|
| | 蒲塘 | 42 | 42 | 42 | 42 | 39 | 40 | 40 | 40 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | 大沟河 | 38 | 38 | 38 | 38 | 38 | 39 | 40 | 39 | 45 | 36 | 40 | 40 |
| | 龙潭沟 | 52 | 52 | 52 | 52 | 38 | 39 | 40 | 39 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| | 池塘河 | 47 | 47 | 47 | 47 | 38 | 39 | 40 | 39 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| | 夏令沟 | 39 | 39 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| | 夏柱基 | 42 | 42 | 42 | 42 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| | 龙土井沟 | 38 | 38 | 38 | 38 | 40 | 40 | 40 | 40 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| | 南湾浜 | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| | 松江河沟 | 30 | 30 | 30 | 30 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| | 门口河东 | 39 | 39 | 39 | 39 | 40 | 40 | 40 | 40 | 33 | 33 | 33 | 33 |
| | 汶瓦塘 | 41 | 41 | 41 | 41 | 40 | 40 | 40 | 40 | 36 | 36 | 35 | 36 |
| | 小塘河 | 44 | 44 | 44 | 44 | 40 | 40 | 40 | 40 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| | 南沟头 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| | 射雁塘 | 38 | 38 | 38 | 38 | 40 | 40 | 40 | 40 | 34 | 34 | 34 | 34 |
| | 围沟 | 28 | 28 | 28 | 28 | 40 | 40 | 40 | 40 | 31 | 31 | 33 | 32 |
| | 沟稍 | / | / | / | / | 40 | 40 | 40 | 40 | 33 | 33 | 33 | 33 |
| | 顾家沟 | 30 | 30 | 30 | 30 | 40 | 40 | 40 | 40 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 徐圪沟 | 32 | 32 | 32 | 32 | 40 | 40 | 40 | 40 | 36 | 36 | 36 | 36 |
| | 南稍沟 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 35 | 35 | 35 | 35 |
| | 东暗沟 | 38 | 38 | 38 | 38 | 40 | 40 | 40 | 40 | 32 | 32 | 32 | 32 |
| | 谢家沟 | 35 | 35 | 35 | 35 | 40 | 40 | 40 | 40 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| 指标 | 日期 | 2022/12/27-2023/1/03 | | | | 2023/1/12-2023/1/16 | | | | 2023/1/28-2023/1/30 | | | |
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 透明度 (cm) | 上金丝沟 | 35 | 35 | 34 | 35 | 38 | 35 | 34 | 36 | 30 | 30 | 31 | 30 |
| | 门前沟 | 49 | 50 | 50 | 50 | 38 | 37 | 36 | 37 | 50 | 50 | 50 | 50 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 南池塘 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 | 38 | 42 | 40 | 38 | 37 | 38 | 38 |
| 石家村东河 | 47 | 48 | 48 | 48 | 38 | 38 | 37 | 38 | 40 | 40 | 40 | 40 |
| 直听沟河 | 45 | 45 | 46 | 45 | 40 | 39 | 38 | 39 | 38 | 38 | 36 | 37 |
| 低沟坝 | 38 | 38 | 37 | 38 | 43 | 41 | 42 | 42 | 35 | 36 | 36 | 36 |
| 大沟河 | 30 | 30 | 30 | 30 | 36 | 38 | 38 | 37 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| 西南稍 | 30 | 29 | 30 | 30 | 38 | 36 | 34 | 36 | 32 | 30 | 30 | 31 |
| 遥角墩 | 35 | 35 | 34 | 35 | 30 | 32 | 35 | 32 | 38 | 37 | 38 | 38 |
| 毛沿沟 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 33 | 32 | 32 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| 蒋泗塘 | 40 | 39 | 40 | 40 | 40 | 39 | 38 | 39 | 40 | 39 | 40 | 40 |
| 前头沟 | 46 | 46 | 45 | 46 | 36 | 37 | 36 | 36 | 50 | 50 | 51 | 50 |
| 麦柴头 | 48 | 48 | 48 | 48 | 36 | 37 | 38 | 37 | 45 | 45 | 45 | 45 |
| 上槽沟 | 40 | 40 | 39 | 40 | 36 | 38 | 37 | 37 | 40 | 40 | 39 | 40 |
| 王泥沟 | 45 | 45 | 46 | 45 | 48 | 45 | 46 | 46 | 46 | 46 | 45 | 46 |
| 蒲塘 | 42 | 42 | 42 | 42 | 38 | 39 | 38 | 38 | 42 | 42 | 43 | 42 |
| 大沟河 | 40 | 40 | 40 | 40 | 36 | 37 | 38 | 37 | 38 | 38 | 39 | 38 |
| 龙潭沟 | 35 | 34 | 35 | 35 | 39 | 37 | 38 | 38 | 39 | 38 | 39 | 39 |
| 池塘河 | 35 | 35 | 35 | 35 | 39 | 38 | 39 | 39 | 38 | 38 | 38 | 38 |
| 夏令沟 | 40 | 41 | 40 | 40 | 37 | 38 | 37 | 37 | 45 | 45 | 43 | 44 |
| 夏柱基 | 41 | 40 | 40 | 40 | 38 | 38 | 37 | 38 | 45 | 46 | 46 | 46 |
| 龙士井沟 | 38 | 36 | 38 | 37 | 38 | 39 | 35 | 37 | 40 | 40 | 41 | 40 |
| 南湾浜 | 49 | 50 | 50 | 50 | 36 | 37 | 38 | 37 | 39 | 40 | 39 | 39 |
| 松江河沟 | 45 | 45 | 45 | 45 | 36 | 37 | 35 | 36 | 42 | 43 | 42 | 42 |
| 门口河东 | 35 | 35 | 35 | 35 | 45 | 45 | 45 | 45 | 36 | 37 | 36 | 36 |
| 汶瓦塘 | 40 | 40 | 41 | 40 | 36 | 35 | 35 | 35 | 35 | 36 | 35 | 35 |
| 小塘河 | 50 | 49 | 50 | 50 | 40 | 40 | 40 | 40 | 50 | 49 | 50 | 50 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | 南沟头 | 35 | 35 | 34 | 35 | 40 | 40 | 40 | 40 | 43 | 42 | 42 | 42 |
| | 射雁塘 | 50 | 50 | 52 | 51 | 50 | 48 | 49 | 49 | 39 | 40 | 38 | 39 |
| | 围沟 | 30 | 30 | 32 | 31 | 32 | 33 | 32 | 32 | 31 | 31 | 33 | 32 |
| | 沟稍 | 35 | 35 | 35 | 35 | 38 | 35 | 33 | 35 | 32 | 32 | 31 | 32 |
| | 顾家沟 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 51 | 51 | 51 |
| | 徐圪沟 | 32 | 32 | 32 | 32 | 37 | 38 | 36 | 37 | 27 | 26 | 27 | 27 |
| | 南稍沟 | 41 | 40 | 40 | 40 | 36 | 37 | 38 | 37 | 40 | 40 | 41 | 40 |
| | 东暗沟 | 35 | 35 | 33 | 34 | 37 | 38 | 38 | 38 | 19 | 22 | 21 | 21 |
| | 谢家沟 | 45 | 45 | 44 | 45 | 37 | 36 | 38 | 37 | 43 | 42 | 42 | 42 |

表 4.3-3 黑臭水体氧化还原电位监测结果表

| 指标 | 日期 | 2022/11/17-2022/11/18 | | | | 2022/11/30-2022/12/1 | | | | 2022/12/15-2022/12/16 | | | |
|----------------|-------|-----------------------|------|-------|-------|----------------------|------|-------|-------|-----------------------|------|-------|-------|
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 氧化还原电位 (mV) | 上金丝沟 | 152 | 155 | 152 | 153.0 | 120 | 110 | 110 | 113.3 | 113 | 115 | 114 | 114.0 |
| | 门前沟 | 136 | 138 | 133 | 135.7 | 180 | 190 | 190 | 186.7 | 120 | 118 | 110 | 116.0 |
| | 南池塘 | 128 | 133 | 127 | 129.3 | 190 | 200 | 200 | 196.7 | 115 | 118 | 115 | 116.0 |
| | 石家村东河 | 127 | 123 | 122 | 124.0 | 190 | 190 | 200 | 193.3 | 140 | 140 | 140 | 140.0 |
| | 直听沟河 | 166 | 166 | 168 | 166.7 | 200 | 190 | 210 | 200.0 | 155 | 155 | 160 | 156.7 |
| | 低沟坝 | 98 | 96 | 93 | 95.7 | 121 | 125 | 125 | 123.7 | 148 | 150 | 155 | 151.0 |
| | 大沟河 | 106 | 101 | 103 | 103.3 | 200 | 190 | 195 | 195.0 | 55 | 60 | 55 | 56.7 |
| | 西南稍 | 155 | 156 | 153 | 154.7 | 64 | 68 | 70 | 67.3 | 80 | 85 | 80 | 81.7 |
| | 遥角墩 | 89 | 92 | 91 | 90.7 | 64 | 70 | 68 | 67.3 | 68 | 68 | 70 | 68.7 |
| | 毛沿沟 | 73 | 78 | 76 | 75.7 | 132 | 130 | 130 | 130.7 | 120 | 120 | 130 | 123.3 |
| | 蒋泗塘 | 112 | 113 | 112 | 112.3 | 111 | 110 | 108 | 109.7 | 150 | 155 | 155 | 153.3 |
| | 前头沟 | 78 | 79 | 75 | 77.3 | 68 | 70 | 72 | 70.0 | 100 | 100 | 100 | 100.0 |
| | 麦柴头 | 64 | 64 | 64 | 64.0 | 154 | 150 | 150 | 151.3 | 154 | 150 | 150 | 151.3 |
| | 上槽沟 | 87 | 88 | 87 | 87.3 | 140 | 145 | 150 | 145.0 | 160 | 160 | 160 | 160.0 |
| | 王泥沟 | 113 | 115 | 115 | 114.3 | 140 | 145 | 140 | 141.7 | 140 | 140 | 140 | 140.0 |
| | 蒲塘 | 78 | 79 | 79 | 78.7 | 210 | 200 | 205 | 205.0 | 120 | 120 | 120 | 120.0 |
| | 大沟河 | 109 | 109 | 108 | 108.7 | 190 | 200 | 210 | 200.0 | 142 | 142 | 142 | 142.0 |
| | 龙潭沟 | 113 | 113 | 113 | 113.0 | 103 | 108 | 110 | 107.0 | 140 | 140 | 140 | 140.0 |
| | 池塘河 | 101 | 102 | 104 | 102.3 | 101 | 105 | 110 | 105.3 | 160 | 150 | 160 | 156.7 |
| | 夏令沟 | 98 | 97 | 95 | 96.7 | 126 | 123 | 124 | 124.3 | 140 | 140 | 140 | 140.0 |
| 夏柱基 | 117 | 120 | 121 | 119.3 | 113 | 116 | 116 | 115.0 | 150 | 150 | 150 | 150.0 | |
| 龙士井沟 | 127 | 126 | 123 | 125.3 | 153 | 159 | 150 | 154.0 | 140 | 140 | 140 | 140.0 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------|----------------------|------|------|-------|---------------------|------|------|-------|---------------------|------|------|-------|
| | 南湾浜 | 93 | 92 | 93 | 92.7 | 111 | 109 | 107 | 109.0 | 140 | 140 | 140 | 140.0 |
| | 松江河沟 | 117 | 117 | 117 | 117.0 | 93 | 92 | 91 | 92.0 | 160 | 163 | 160 | 161.0 |
| | 门口河东 | 121 | 122 | 121 | 121.3 | 128 | 131 | 129 | 129.3 | 160 | 160 | 160 | 160.0 |
| | 汶瓦塘 | 129 | 129 | 129 | 129.0 | 116 | 118 | 119 | 117.7 | 155 | 155 | 150 | 153.3 |
| | 小塘河 | 82 | 82 | 82 | 82.0 | 108 | 105 | 106 | 106.3 | 140 | 140 | 140 | 140.0 |
| | 南沟头 | 125 | 126 | 125 | 125.3 | 117 | 119 | 118 | 118.0 | 145 | 147 | 147 | 146.3 |
| | 射雁塘 | 111 | 112 | 111 | 111.3 | 121 | 119 | 117 | 119.0 | 139 | 139 | 139 | 139.0 |
| | 围沟 | 108 | 108 | 117 | 111.0 | 123 | 122 | 120 | 121.7 | 100 | 100 | 110 | 103.3 |
| | 沟稍 | / | / | / | / | 117 | 115 | 117 | 116.3 | 110 | 110 | 110 | 110.0 |
| | 顾家沟 | 112 | 113 | 112 | 112.3 | 132 | 130 | 133 | 131.7 | 170 | 170 | 170 | 170.0 |
| | 徐圪沟 | 98 | 99 | 98 | 98.3 | 121 | 118 | 119 | 119.3 | 148 | 148 | 148 | 148.0 |
| | 南稍沟 | 110 | 111 | 110 | 110.3 | 121 | 122 | 121 | 121.3 | 180 | 180 | 180 | 180.0 |
| | 东暗沟 | 93 | 94 | 93 | 93.3 | 114 | 117 | 116 | 115.7 | 150 | 150 | 150 | 150.0 |
| | 谢家沟 | 95 | 96 | 95 | 95.3 | 112 | 123 | 114 | 116.3 | 160 | 160 | 160 | 160.0 |
| 指标 | 日期 | 2022/12/27-2023/1/03 | | | | 2023/1/12-2023/1/16 | | | | 2023/1/28-2023/1/30 | | | |
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 氧化还原电位 (mV) | 上金丝沟 | 154 | 153 | 154 | 154 | 110 | 118 | 120 | 116.0 | 110 | 111 | 110 | 110.3 |
| | 门前沟 | 177 | 176 | 177 | 177 | 120 | 130 | 118 | 122.7 | 123 | 122 | 121 | 122.0 |
| | 南池塘 | 120 | 119 | 120 | 120 | 115 | 120 | 115 | 116.7 | 97 | 99 | 98 | 98.0 |
| | 石家村东河 | 93 | 93 | 92 | 93 | 95 | 93 | 94 | 94.0 | 148 | 146 | 145 | 146.3 |
| | 直听沟河 | 163 | 163 | 162 | 163 | 117 | 110 | 113 | 113.3 | 106 | 105 | 105 | 105.3 |
| | 低沟坝 | 171 | 171 | 171 | 171 | 80 | 80 | 85 | 81.7 | 139 | 138 | 136 | 137.7 |
| | 大沟河 | 59 | 59 | 58 | 59 | 120 | 130 | 132 | 127.3 | 90 | 92 | 91 | 91.0 |
| | 西南稍 | 99 | 98 | 98 | 98 | 104 | 105 | 108 | 105.7 | 116 | 115 | 116 | 115.7 |
| | 遥角墩 | 122 | 123 | 123 | 123 | 70 | 75 | 75 | 73.3 | 99 | 98 | 99 | 98.7 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|
| 毛沿沟 | 130 | 130 | 129 | 130 | 92 | 92 | 93 | 92.3 | 83 | 85 | 82 | 83.3 |
| 蒋泗塘 | 96 | 96 | 96 | 96 | 110 | 105 | 108 | 107.7 | 133 | 133 | 133 | 133.0 |
| 前头沟 | 127 | 127 | 127 | 127 | 103 | 105 | 110 | 106.0 | 152 | 150 | 151 | 151.0 |
| 麦柴头 | 160 | 159 | 160 | 160 | 98 | 105 | 110 | 104.3 | 117 | 118 | 120 | 118.3 |
| 上槽沟 | 103 | 102 | 103 | 103 | 110 | 115 | 104 | 109.7 | 132 | 130 | 130 | 130.7 |
| 王泥沟 | 85 | 86 | 85 | 85 | 133 | 140 | 135 | 136.0 | 103 | 105 | 103 | 103.7 |
| 蒲塘 | 160 | 160 | 159 | 160 | 120 | 125 | 120 | 121.7 | 142 | 143 | 142 | 142.3 |
| 大沟河 | 103 | 102 | 103 | 103 | 100 | 110 | 120 | 110.0 | 107 | 109 | 108 | 108.0 |
| 龙潭沟 | 96 | 96 | 95 | 96 | 130 | 135 | 130 | 131.7 | 96 | 97 | 97 | 96.7 |
| 池塘河 | 161 | 160 | 160 | 160 | 125 | 120 | 120 | 121.7 | 121 | 120 | 121 | 120.7 |
| 夏令沟 | 123 | 122 | 123 | 123 | 132 | 128 | 125 | 128.3 | 98 | 97 | 98 | 97.7 |
| 夏柱基 | 120 | 122 | 120 | 121 | 120 | 125 | 130 | 125.0 | 138 | 135 | 138 | 137.0 |
| 龙士井沟 | 160 | 160 | 160 | 160 | 105 | 110 | 115 | 110.0 | 111 | 109 | 109 | 109.7 |
| 南湾浜 | 93 | 93 | 93 | 93 | 130 | 120 | 127 | 125.7 | 102 | 103 | 105 | 103.3 |
| 松江河沟 | 100 | 101 | 100 | 100 | 108 | 110 | 115 | 111.0 | 99 | 100 | 98 | 99.0 |
| 门口河东 | 120 | 121 | 120 | 120 | 96 | 95 | 96 | 95.7 | 127 | 130 | 125 | 127.3 |
| 汶瓦塘 | 102 | 103 | 102 | 102 | 90 | 91 | 90 | 90.3 | 93 | 100 | 98 | 97.0 |
| 小塘河 | 163 | 163 | 162 | 163 | 100 | 101 | 101 | 100.7 | 148 | 146 | 149 | 147.7 |
| 南沟头 | 92 | 90 | 90 | 91 | 110 | 112 | 111 | 111.0 | 121 | 125 | 125 | 123.7 |
| 射雁塘 | 160 | 161 | 160 | 160 | 116 | 115 | 114 | 115.0 | 106 | 110 | 108 | 108.0 |
| 围沟 | 92 | 93 | 93 | 93 | 70 | 78 | 75 | 74.3 | 72 | 70 | 69 | 70.3 |
| 沟稍 | 101 | 100 | 100 | 100 | 80 | 90 | 85 | 85.0 | 83 | 85 | 86 | 84.7 |
| 顾家沟 | 130 | 130 | 131 | 130 | 120 | 121 | 122 | 121.0 | 140 | 145 | 143 | 142.7 |
| 徐圻沟 | 88 | 88 | 87 | 88 | 130 | 125 | 120 | 125.0 | 136 | 131 | 123 | 130.0 |
| 南稍沟 | 92 | 92 | 92 | 92 | 110 | 120 | 118 | 116.0 | 115 | 11 | 120 | 82.0 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-------|
| | 东暗沟 | 107 | 107 | 108 | 107 | 112 | 110 | 115 | 112.3 | 105 | 101 | 103 | 103.0 |
| | 谢家沟 | 121 | 120 | 120 | 120 | 120 | 125 | 130 | 125.0 | 124 | 119 | 120 | 121.0 |

表 4.3-4 黑臭水体氨氮监测结果表

| 指标 | 日期 | 2022/11/17-2022/11/18 | | | | 2022/11/30-2022/12/1 | | | | 2022/12/15-2022/12/16 | | | |
|--------------|-------|-----------------------|-------|--------|--------|----------------------|-------|--------|--------|-----------------------|-------|--------|--------|
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 氨氮 (mg/L) | 上金丝沟 | 2.48 | 2.34 | 2.47 | 2.430 | 5.68 | 5.86 | 5.56 | 5.700 | 7.26 | 7.21 | 7.07 | 7.180 |
| | 门前沟 | 0.641 | 0.671 | 0.656 | 0.656 | 0.812 | 0.818 | 0.801 | 0.810 | 0.457 | 0.442 | 0.448 | 0.449 |
| | 南池塘 | 4.96 | 4.81 | 4.87 | 4.880 | 4.92 | 4.94 | 4.89 | 4.917 | 5.92 | 5.89 | 5.8 | 5.870 |
| | 石家村东河 | 0.476 | 0.474 | 0.476 | 0.475 | 1.75 | 1.74 | 1.73 | 1.740 | 1.57 | 1.48 | 1.63 | 1.560 |
| | 直听沟河 | 7.16 | 7.13 | 7.1 | 7.130 | 7.21 | 7.29 | 7.14 | 7.213 | 1.71 | 1.63 | 1.69 | 1.677 |
| | 低沟坝 | 13.5 | 13.4 | 13.4 | 13.433 | 6.3 | 6.32 | 6.36 | 6.327 | 1.54 | 1.51 | 1.57 | 1.540 |
| | 大沟河 | 57.2 | 56.6 | 56.6 | 56.800 | 11.8 | 11.7 | 11.7 | 11.733 | 10.7 | 10.6 | 10.6 | 10.633 |
| | 西南稍 | 2.78 | 2.72 | 2.69 | 2.730 | 6.1 | 6.12 | 6.03 | 6.083 | 5.54 | 5.3 | 5.45 | 5.430 |
| | 遥角墩 | 7.58 | 7.5 | 7.43 | 7.503 | 6.74 | 6.62 | 6.65 | 6.670 | 8.36 | 8.24 | 8.24 | 8.280 |
| | 毛沿沟 | 39.9 | 39.7 | 39.6 | 39.733 | 27.7 | 27.6 | 27.4 | 27.567 | 38.3 | 38.6 | 38.3 | 38.400 |
| | 蒋泗塘 | 3.68 | 3.69 | 3.71 | 3.693 | 4.46 | 4.44 | 4.43 | 4.443 | 6.84 | 6.77 | 6.8 | 6.803 |
| | 前头沟 | 1.68 | 1.65 | 1.66 | 1.663 | 4.46 | 4.4 | 4.32 | 4.393 | 2.95 | 3.01 | 2.95 | 2.970 |
| | 麦柴头 | 0.777 | 0.766 | 0.765 | 0.769 | 1.2 | 1.21 | 1.21 | 1.207 | 1.55 | 1.5 | 1.48 | 1.510 |
| | 上槽沟 | 8.24 | 8.53 | 8.32 | 8.363 | 9.27 | 9.42 | 9.12 | 9.270 | 8.63 | 8.51 | 8.57 | 8.570 |
| | 王泥沟 | 0.526 | 0.53 | 0.533 | 0.530 | 0.216 | 0.212 | 0.218 | 0.215 | 0.127 | 0.119 | 0.121 | 0.122 |
| | 蒲塘 | 1.91 | 1.91 | 1.88 | 1.900 | 1.58 | 1.59 | 1.55 | 1.573 | 1.01 | 1.06 | 1.03 | 1.033 |
| | 大沟河 | 2.31 | 2.29 | 2.3 | 2.300 | 2.41 | 2.43 | 2.41 | 2.417 | 3.57 | 3.56 | 3.56 | 3.563 |
| | 龙潭沟 | 3.41 | 3.38 | 3.46 | 3.417 | 3.77 | 3.74 | 3.77 | 3.760 | 5.54 | 5.45 | 5.36 | 5.450 |
| | 池塘河 | 2.3 | 2.32 | 2.3 | 2.307 | 4.75 | 4.69 | 4.68 | 4.707 | 5.66 | 5.6 | 5.6 | 5.620 |
| 夏令沟 | 19.2 | 19.1 | 19 | 19.100 | 14 | 13.5 | 13.8 | 13.767 | 13.3 | 13.2 | 13.2 | 13.233 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|-------|----------------------|-------|-------|--------|---------------------|-------|-------|--------|---------------------|-------|-------|--------|
| | 夏柱基 | 0.218 | 0.215 | 0.206 | 0.213 | 6.03 | 6 | 6.09 | 6.040 | 6.2 | 6.19 | 6.16 | 6.183 |
| | 龙士井沟 | 9.12 | 8.83 | 8.97 | 8.973 | 12.2 | 12 | 12.1 | 12.100 | 13.7 | 13.7 | 13.6 | 13.667 |
| | 南湾浜 | 0.568 | 0.565 | 0.559 | 0.564 | 4.46 | 4.48 | 4.47 | 4.470 | 0.351 | 0.339 | 0.333 | 0.341 |
| | 松江河沟 | 1.09 | 1.09 | 1.08 | 1.087 | 2.07 | 2.02 | 2.05 | 2.047 | 2.93 | 2.8 | 2.76 | 2.830 |
| | 门口河东 | 21 | 20.6 | 21.5 | 21.033 | 1.5 | 1.49 | 1.5 | 1.497 | 1.8 | 1.8 | 1.79 | 1.797 |
| | 汶瓦塘 | 0.81 | 0.795 | 0.765 | 0.790 | 13.4 | 13.5 | 13.5 | 13.467 | 14.4 | 14.4 | 14.4 | 14.400 |
| | 小塘河 | 1.14 | 1.18 | 1.12 | 1.147 | 1.01 | 1.01 | 0.989 | 1.003 | 1.08 | 1.08 | 1.07 | 1.077 |
| | 南沟头 | 1.59 | 1.59 | 1.56 | 1.580 | 2.5 | 2.48 | 2.45 | 2.477 | 1.68 | 1.62 | 1.61 | 1.637 |
| | 射雁塘 | 1.25 | 1.33 | 1.22 | 1.267 | 1.44 | 1.52 | 1.44 | 1.467 | 1.75 | 1.74 | 1.68 | 1.723 |
| | 围沟 | 0.433 | 0.439 | 0.433 | 0.435 | 0.765 | 0.754 | 0.748 | 0.756 | 0.408 | 0.378 | 0.405 | 0.397 |
| | 沟稍 | / | / | / | / | 0.35 | 0.353 | 0.347 | 0.350 | 4.51 | 4.39 | 4.42 | 4.440 |
| | 顾家沟 | 0.036 | 0.048 | 0.041 | 0.042 | 0.044 | 0.039 | 0.053 | 0.045 | 0.057 | 0.054 | 0.057 | 0.056 |
| | 徐圻沟 | 0.159 | 0.153 | 0.162 | 0.158 | 0.174 | 0.178 | 0.18 | 0.177 | 0.08 | 0.083 | 0.086 | 0.083 |
| | 南稍沟 | 25.4 | 25.1 | 24.8 | 25.100 | 0.247 | 0.244 | 0.253 | 0.248 | 21.2 | 22 | 21.7 | 21.633 |
| | 东暗沟 | 0.152 | 0.136 | 0.15 | 0.146 | 0.286 | 0.289 | 0.28 | 0.285 | 0.086 | 0.071 | 0.074 | 0.077 |
| | 谢家沟 | 0.109 | 0.106 | 0.114 | 0.110 | 0.283 | 0.28 | 0.277 | 0.280 | 0.057 | 0.057 | 0.054 | 0.056 |
| 指标 | 日期 | 2022/12/27-2023/1/03 | | | | 2023/1/12-2023/1/16 | | | | 2023/1/28-2023/1/30 | | | |
| | 水体名称 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 | 断面 1 | 断面 2 | 断面 3 | 平均值 |
| 氨氮 (mg/L) | 上金丝沟 | 8.14 | 8.16 | 8.1 | 8.133 | 8.32 | 8.31 | 8.25 | 8.293 | 9.52 | 9.56 | 9.44 | 9.507 |
| | 门前沟 | 0.973 | 0.971 | 0.957 | 0.967 | 0.958 | 0.952 | 0.928 | 0.946 | 1.54 | 1.59 | 1.51 | 1.547 |
| | 南池塘 | 6.69 | 6.66 | 6.63 | 6.660 | 0.958 | 0.934 | 0.94 | 0.944 | 1.98 | 1.98 | 1.96 | 1.973 |
| | 石家村东河 | 0.708 | 0.681 | 0.702 | 0.697 | 0.984 | 0.99 | 0.987 | 0.987 | 2.24 | 2.28 | 2.37 | 2.297 |
| | 直听沟河 | 0.637 | 0.619 | 0.625 | 0.627 | 0.987 | 0.993 | 0.981 | 0.987 | 1.93 | 1.89 | 1.92 | 1.913 |
| | 低沟坝 | 0.714 | 0.702 | 0.678 | 0.698 | 13.8 | 13.6 | 13.7 | 13.700 | 1.77 | 1.74 | 1.78 | 1.763 |
| | 大沟河 | 0.619 | 0.625 | 0.605 | 0.616 | 13.7 | 13.4 | 13.6 | 13.567 | 16.8 | 16.6 | 16.6 | 16.667 |

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|
| 西南稍 | 0.725 | 0.708 | 0.702 | 0.712 | 0.634 | 0.625 | 0.637 | 0.632 | 10.9 | 10.8 | 10.7 | 10.800 |
| 遥角墩 | 9.07 | 9.04 | 8.98 | 9.030 | 9.53 | 9.5 | 9.44 | 9.490 | 10.5 | 10.5 | 10.5 | 10.500 |
| 毛沿沟 | 40.2 | 40.5 | 40.3 | 40.333 | 52.9 | 53.6 | 53.5 | 53.333 | 23.2 | 23.3 | 23 | 23.167 |
| 蒋泗塘 | 43.5 | 43.7 | 43.6 | 43.600 | 1.02 | 1.01 | 1.04 | 1.023 | 1.97 | 1.95 | 1.96 | 1.960 |
| 前头沟 | 44.2 | 43.7 | 44 | 43.967 | 0.498 | 0.504 | 0.498 | 0.500 | 0.667 | 0.667 | 0.661 | 0.665 |
| 麦柴头 | 0.461 | 0.443 | 0.455 | 0.453 | 0.371 | 0.371 | 0.377 | 0.373 | 10.9 | 10.9 | 10.8 | 10.867 |
| 上槽沟 | 0.419 | 0.416 | 0.408 | 0.414 | 14.5 | 14.4 | 14.5 | 14.467 | 0.341 | 0.348 | 0.341 | 0.343 |
| 王泥沟 | 0.257 | 0.251 | 0.254 | 0.254 | 0.55 | 0.55 | 0.553 | 0.551 | 0.786 | 0.78 | 0.792 | 0.786 |
| 蒲塘 | 43.1 | 42.7 | 42 | 42.600 | 0.109 | 0.103 | 0.103 | 0.105 | 0.816 | 0.81 | 0.822 | 0.816 |
| 大沟河 | 0.386 | 0.383 | 0.382 | 0.384 | 0.428 | 0.416 | 0.42 | 0.421 | 0.759 | 0.759 | 0.754 | 0.757 |
| 龙潭沟 | 0.469 | 0.457 | 0.471 | 0.466 | 5.47 | 5.5 | 5.36 | 5.443 | 15.1 | 15.1 | 15 | 15.067 |
| 池塘河 | 0.461 | 0.443 | 0.455 | 0.453 | 10.3 | 10.3 | 10.3 | 10.300 | 15.7 | 15.6 | 15.4 | 15.567 |
| 夏令沟 | 0.169 | 0.166 | 0.163 | 0.166 | 7.06 | 7 | 7 | 7.020 | 15.1 | 15.3 | 15.1 | 15.167 |
| 夏柱基 | 0.082 | 0.08 | 0.086 | 0.083 | 16.2 | 15.9 | 15.9 | 16.000 | 17.3 | 17.7 | 17.5 | 17.500 |
| 龙士井沟 | 0.086 | 0.083 | 0.086 | 0.085 | 12.8 | 12.8 | 12.8 | 12.800 | 16.8 | 16.8 | 16.9 | 16.833 |
| 南湾浜 | 0.121 | 0.119 | 0.119 | 0.120 | 0.336 | 0.341 | 0.347 | 0.341 | 17.4 | 17.1 | 17.2 | 17.233 |
| 松江河沟 | 0.089 | 0.096 | 0.095 | 0.093 | 0.906 | 0.91 | 0.915 | 0.910 | 18.1 | 18 | 18.3 | 18.133 |
| 门口河东 | 0.11 | 0.113 | 0.116 | 0.113 | 1.54 | 1.52 | 1.53 | 1.530 | 4.3 | 4.29 | 4.24 | 4.277 |
| 汶瓦塘 | 0.369 | 0.374 | 0.363 | 0.369 | 1.73 | 1.73 | 1.74 | 1.733 | 4.16 | 1.14 | 4.16 | 3.153 |
| 小塘河 | 0.107 | 0.098 | 0.101 | 0.102 | 0.368 | 0.371 | 0.377 | 0.372 | 17.7 | 17.8 | 18 | 17.833 |
| 南沟头 | 0.878 | 0.884 | 0.866 | 0.876 | 0.106 | 0.103 | 0.109 | 0.106 | 4.2 | 4.17 | 4.1 | 4.157 |
| 射雁塘 | 1.65 | 1.63 | 1.64 | 1.640 | 0.106 | 0.109 | 0.118 | 0.111 | 0.231 | 0.222 | 0.225 | 0.226 |
| 围沟 | 14.4 | 14.3 | 14.3 | 14.333 | 0.422 | 0.434 | 0.425 | 0.427 | 4.76 | 4.61 | 4.67 | 4.680 |
| 沟稍 | 0.08 | 0.083 | 0.077 | 0.080 | 15.7 | 15.4 | 15.6 | 15.567 | 0.104 | 0.106 | 0.097 | 0.102 |
| 顾家沟 | 0.08 | 0.08 | 0.085 | 0.082 | 0.106 | 0.109 | 0.109 | 0.108 | 0.136 | 0.133 | 0.138 | 0.136 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|
| | 徐扩沟 | 0.08 | 0.077 | 0.08 | 0.079 | 0.082 | 0.079 | 0.088 | 0.083 | 0.222 | 0.225 | 0.228 | 0.225 |
| | 南稍沟 | 23.8 | 23.6 | 23.5 | 23.633 | 19.2 | 20.2 | 19.8 | 19.733 | 4.44 | 4.4 | 4.42 | 4.420 |
| | 东暗沟 | 0.092 | 0.095 | 0.098 | 0.095 | 0.106 | 0.103 | 0.109 | 0.106 | 0.034 | 0.034 | 0.037 | 0.035 |
| | 谢家沟 | 0.08 | 0.083 | 0.086 | 0.083 | 0.198 | 0.192 | 0.195 | 0.195 | 0.228 | 0.222 | 0.225 | 0.225 |

上金丝沟溶解氧曲线图



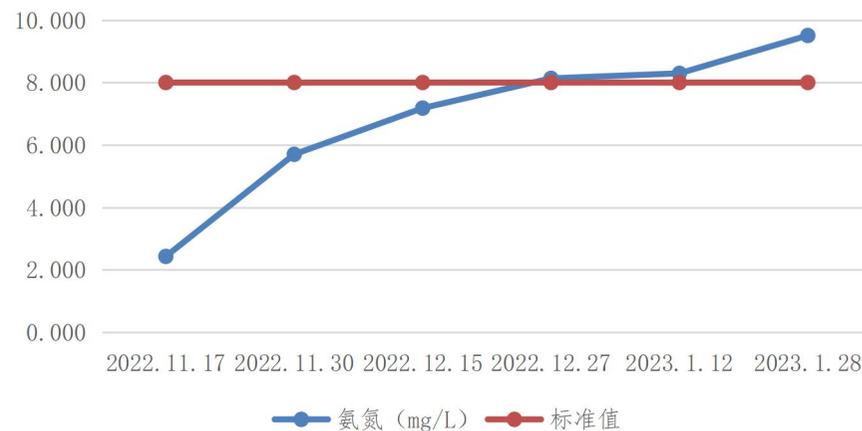
上金丝沟透明度曲线图



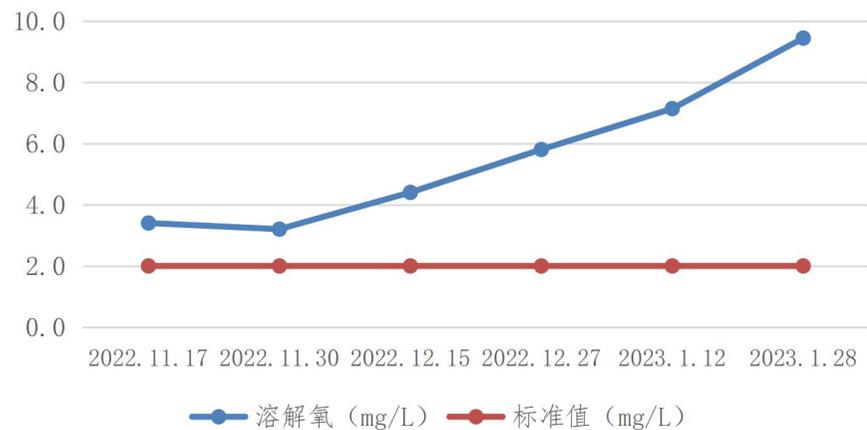
上金丝沟氧化还原电位曲线图



上金丝沟氨氮曲线图



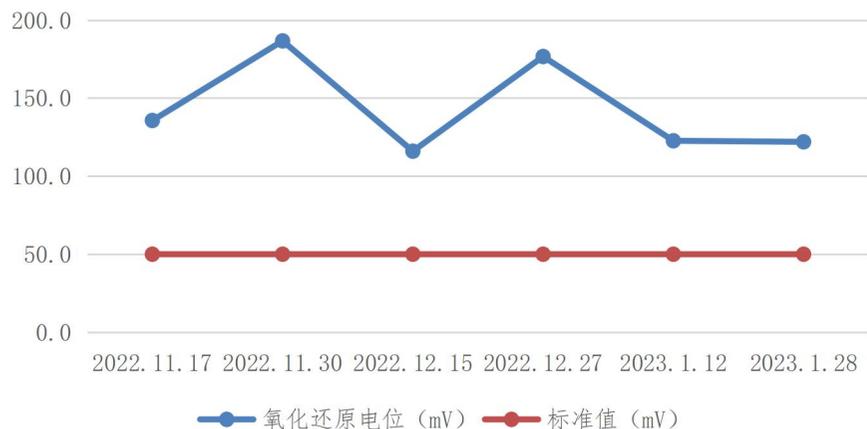
门前沟溶解氧曲线图



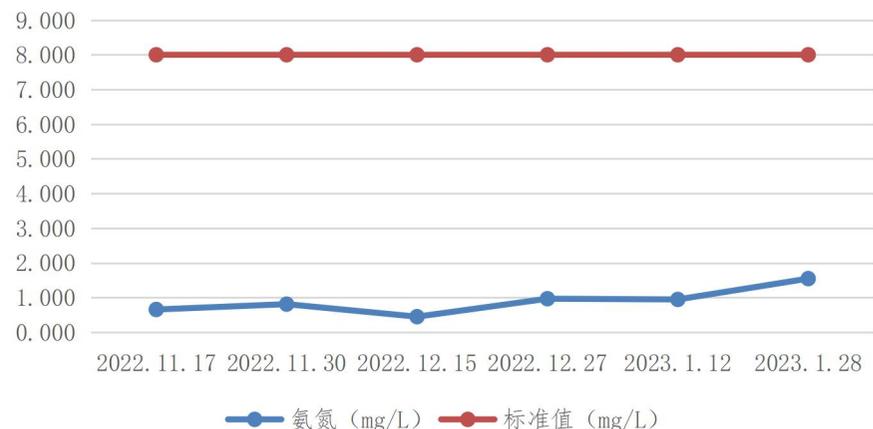
门前沟透明度曲线图



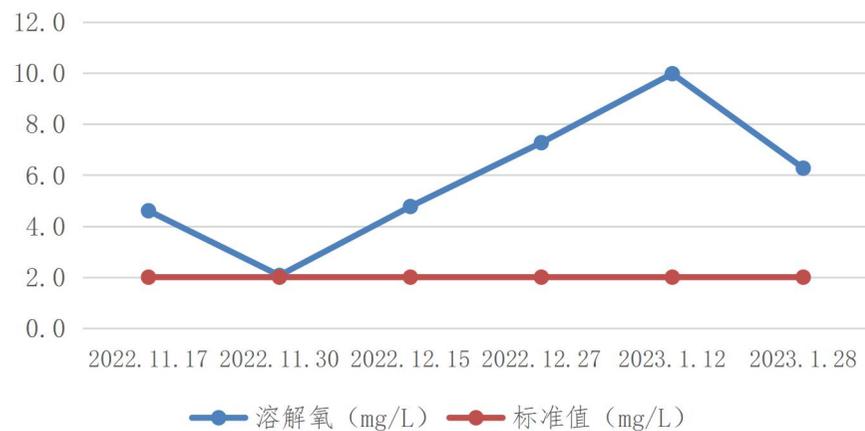
门前沟氧化还原电位曲线图



门前沟氨氮曲线图



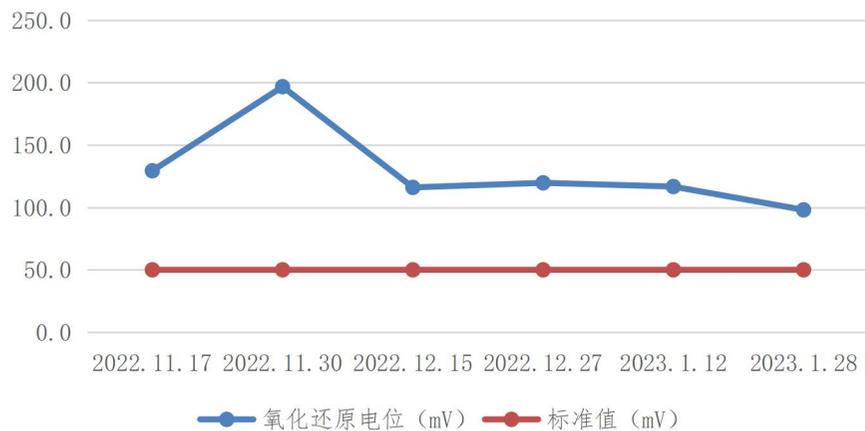
南池塘溶解氧曲线图



南池塘透明度曲线图



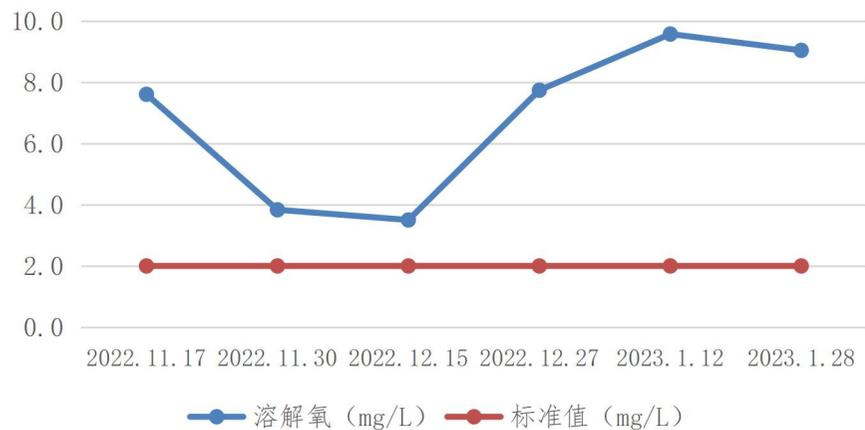
南池塘氧化还原电位曲线图



南池塘氨氮曲线图



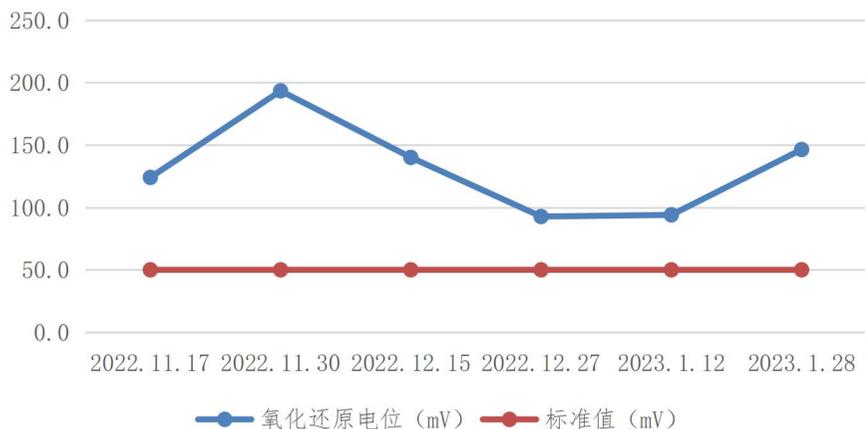
石家村东河溶解氧曲线图



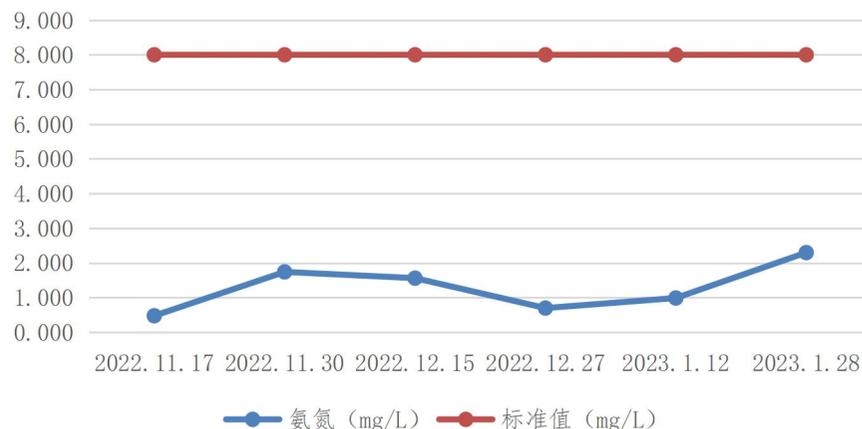
石家村东河透明度曲线图



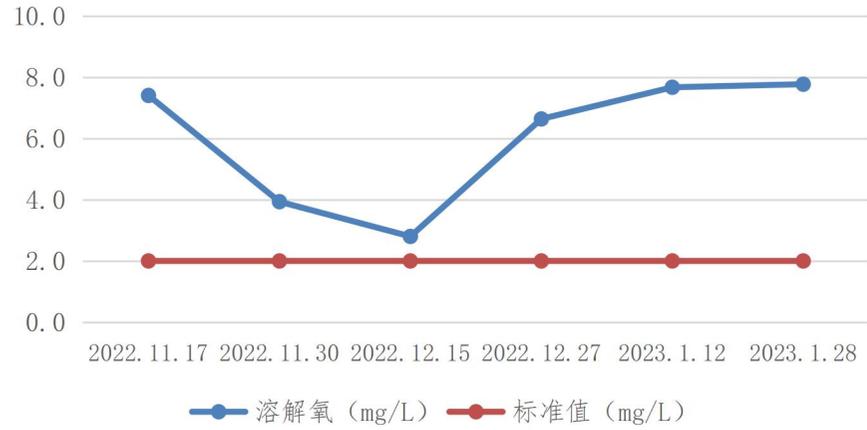
石家村东河氧化还原电位曲线图



石家村东河氨氮曲线图



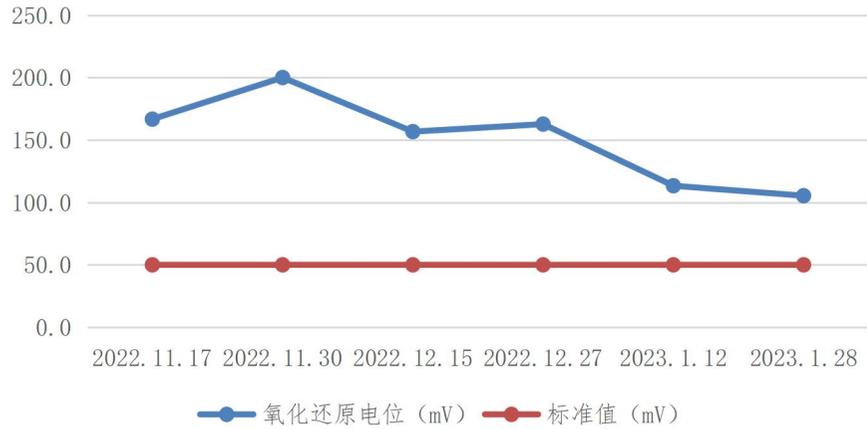
直听沟河溶解氧曲线图



直听沟河透明度曲线图



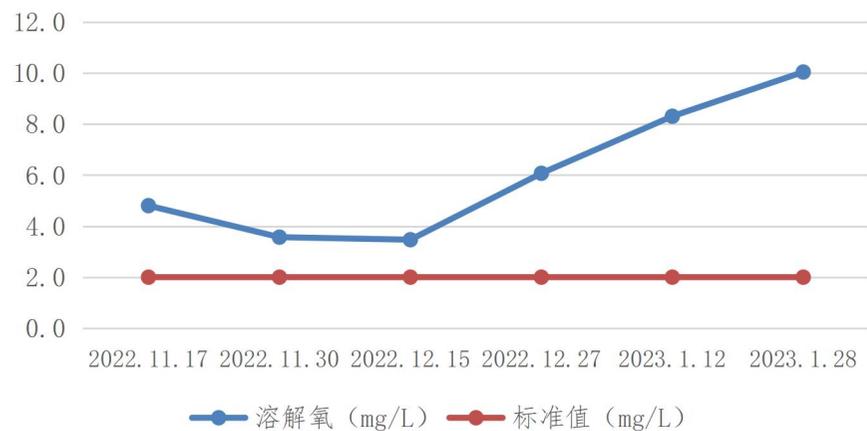
直听沟河氧化还原电位曲线图



直听沟河氨氮曲线图



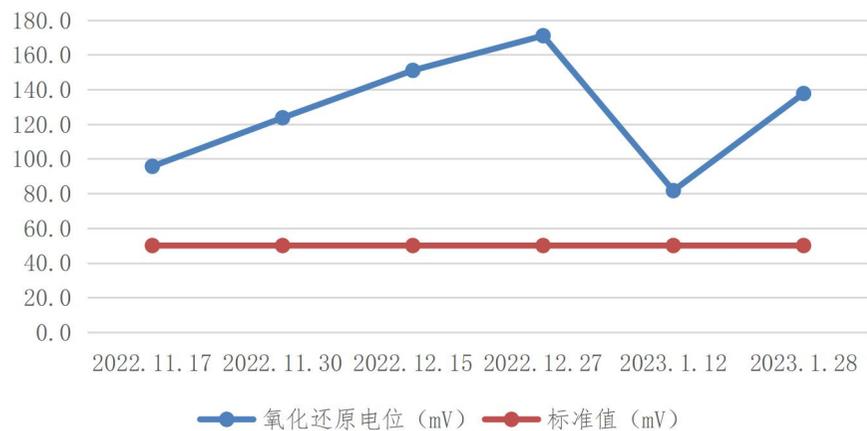
低沟坝溶解氧曲线图



低沟坝透明度曲线图



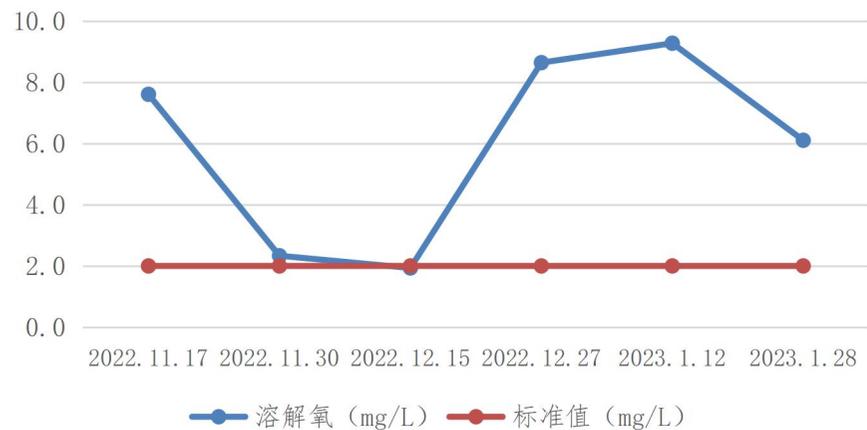
低沟坝氧化还原电位曲线图



低沟坝氨氮曲线图



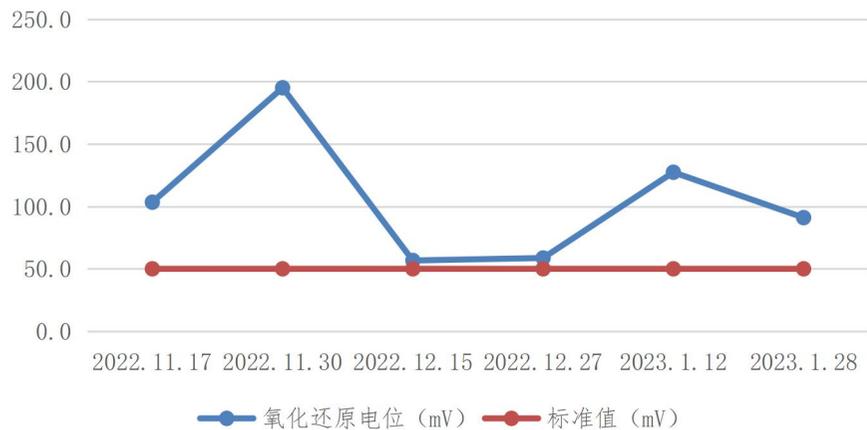
大沟河溶解氧曲线图



大沟河透明度曲线图



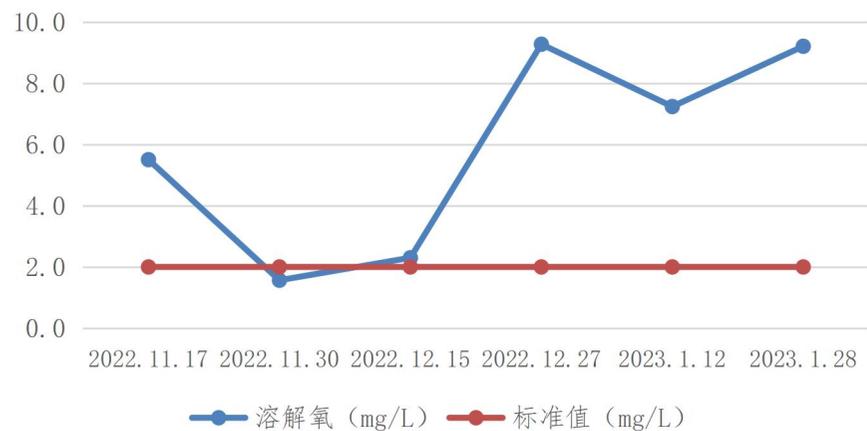
大沟河氧化还原电位曲线图



大沟河氨氮曲线图



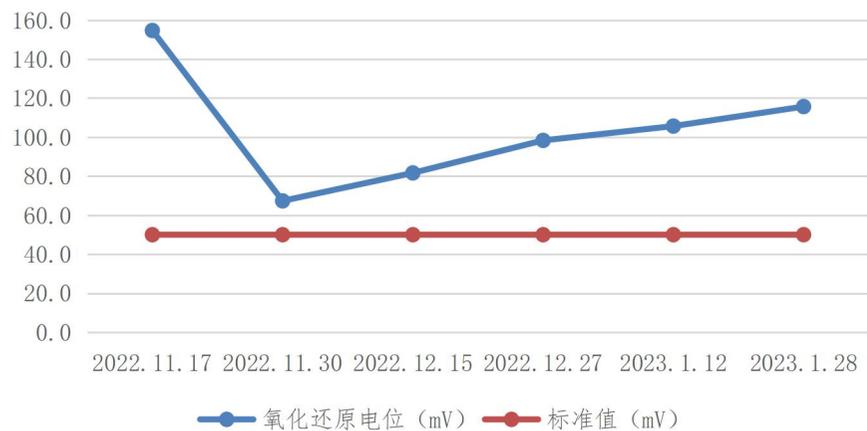
西南稍溶解氧曲线图



西南稍透明度曲线图



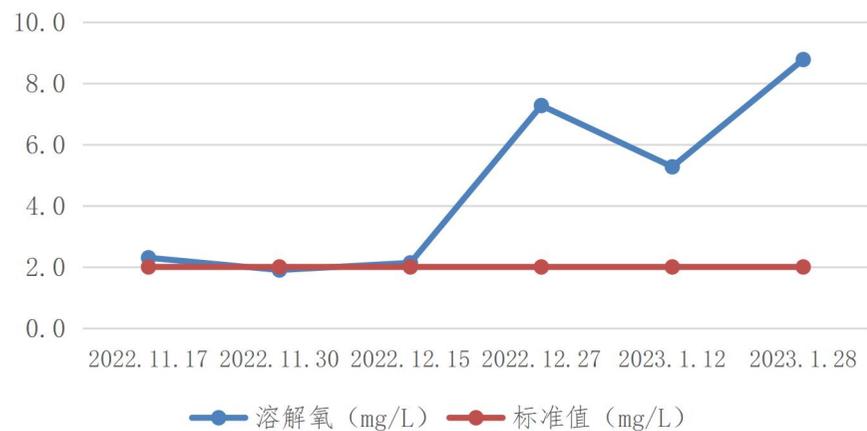
西南稍氧化还原电位曲线图



西南稍氨氮曲线图



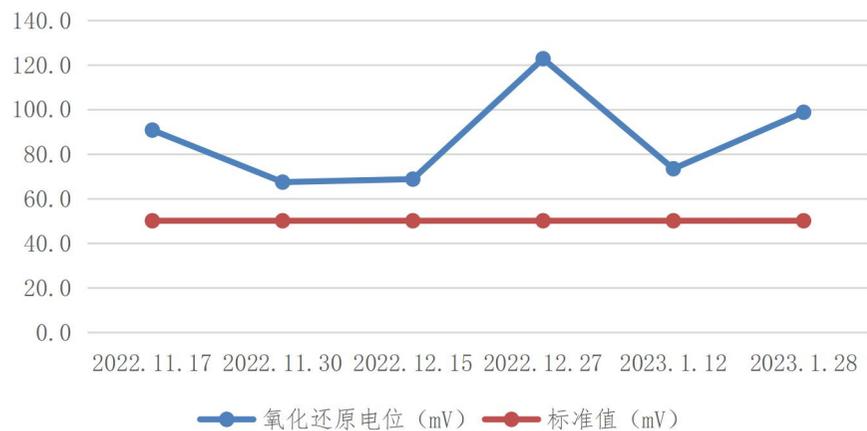
遥角墩溶解氧曲线图



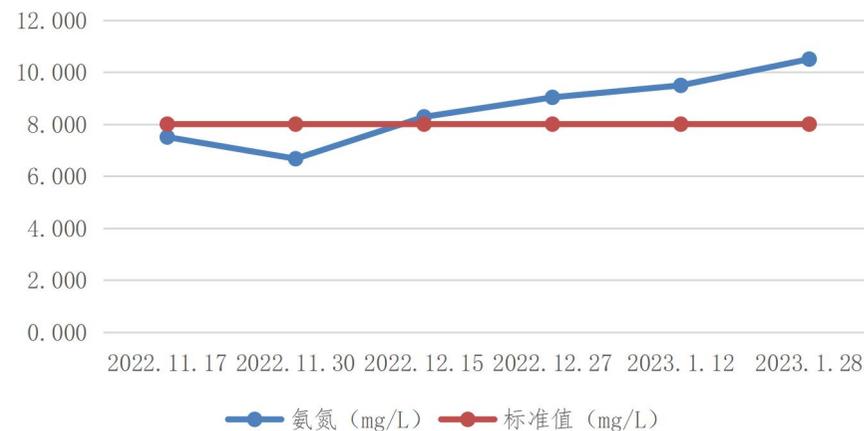
遥角墩透明度曲线图



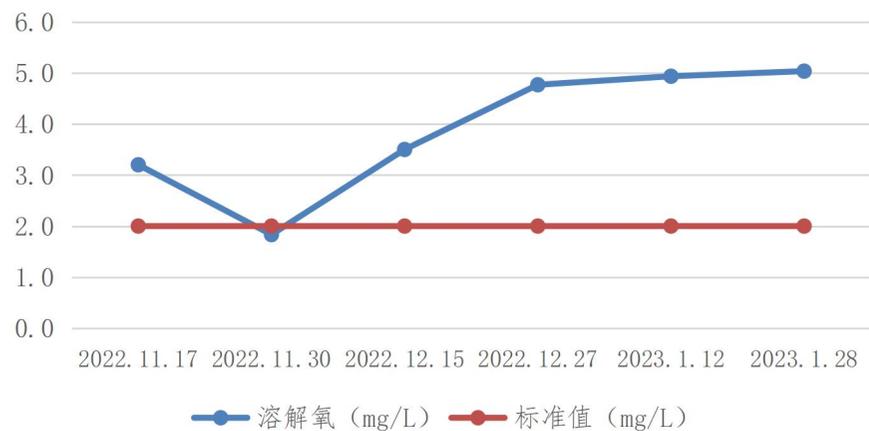
遥角墩氧化还原电位曲线图



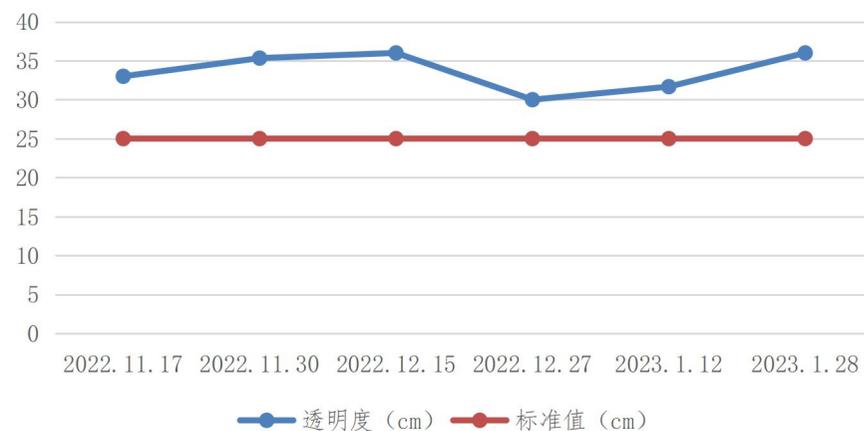
遥角墩氨氮曲线图



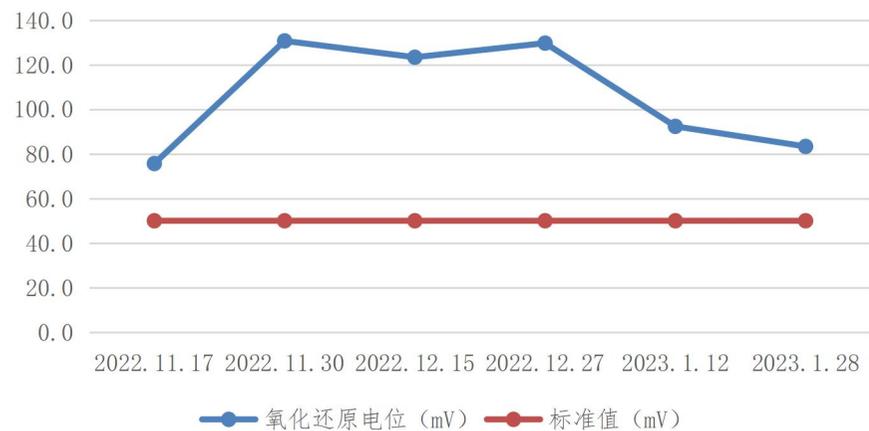
毛沿沟溶解氧曲线图



毛沿沟透明度曲线图



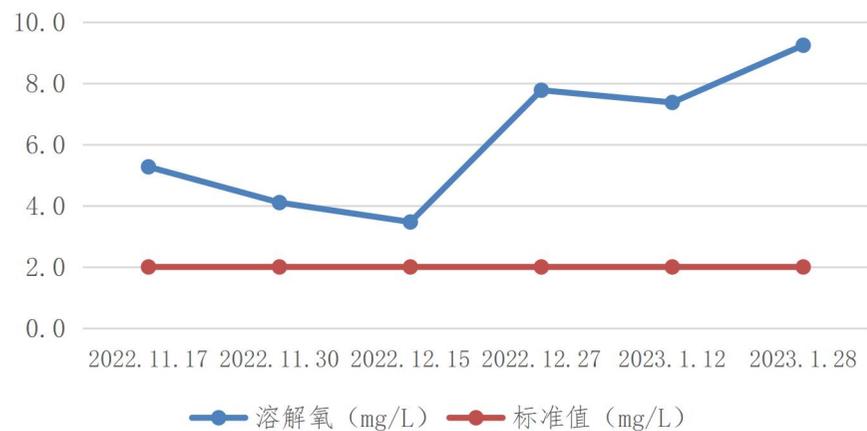
毛沿沟氧化还原电位曲线图



毛沿沟氨氮曲线图



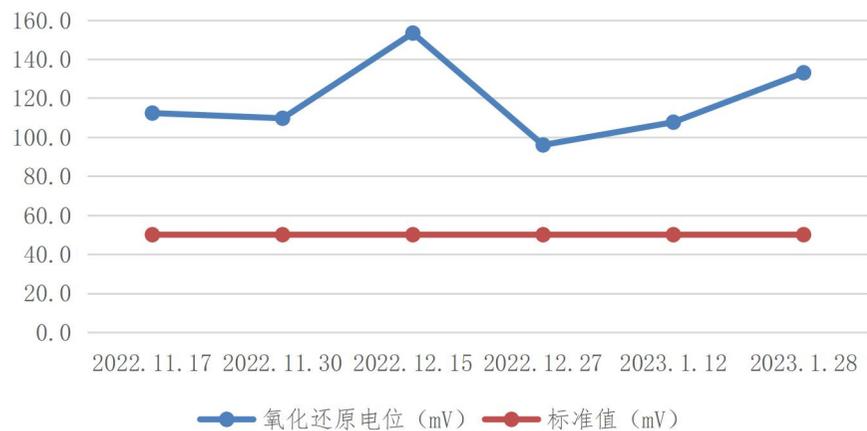
蒋泗塘溶解氧曲线图



蒋泗塘透明度曲线图



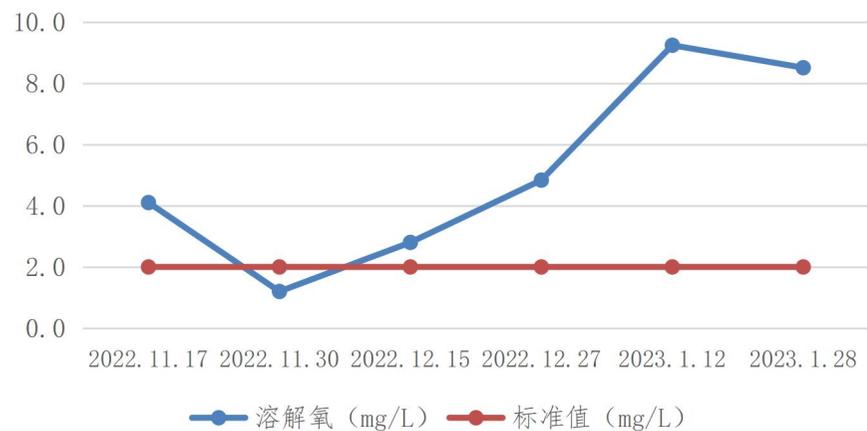
蒋泗塘氧化还原电位曲线图



蒋泗塘氨氮曲线图



前头沟溶解氧曲线图



前头沟透明度曲线图



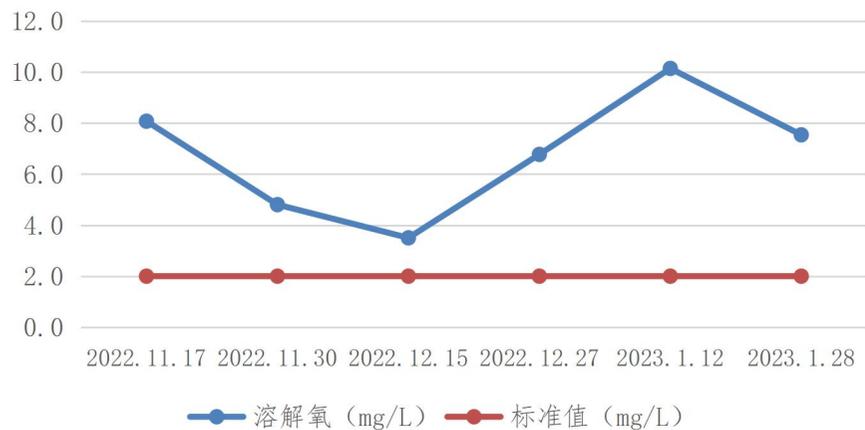
前头沟氧化还原电位曲线图



前头沟氨氮曲线图



麦柴头溶解氧曲线图



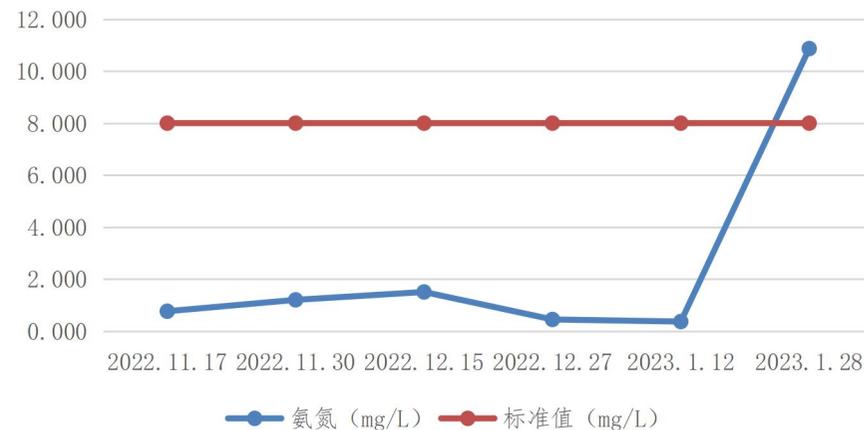
麦柴头透明度曲线图



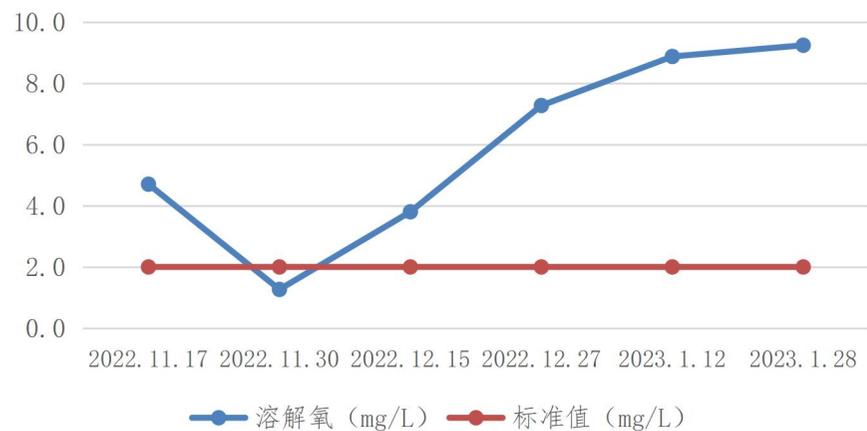
麦柴头氧化还原电位曲线图



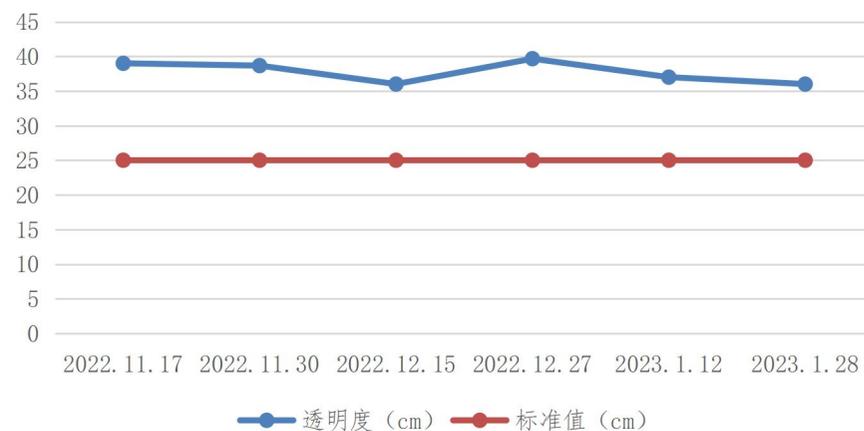
麦柴头氨氮曲线图



上槽沟溶解氧曲线图



上槽沟透明度曲线图



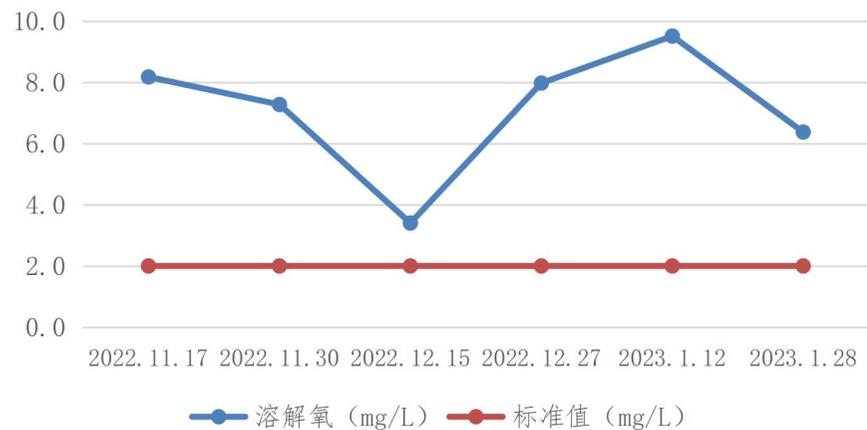
上槽沟氧化还原电位曲线图



上槽沟氨氮曲线图



王泥沟溶解氧曲线图



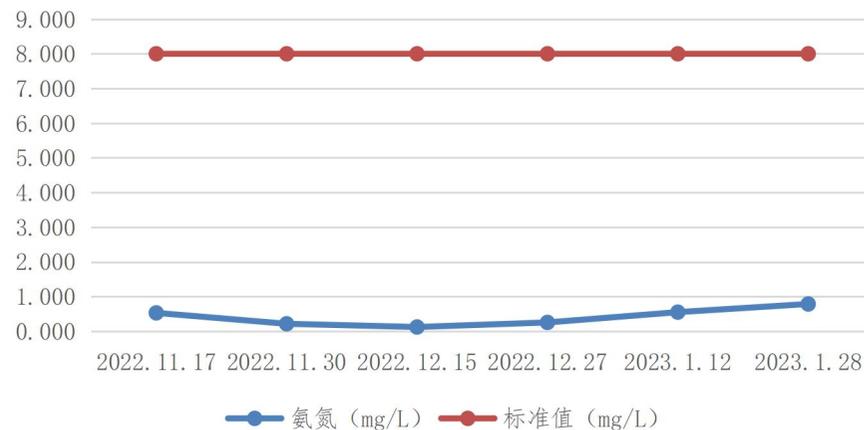
王泥沟透明度曲线图



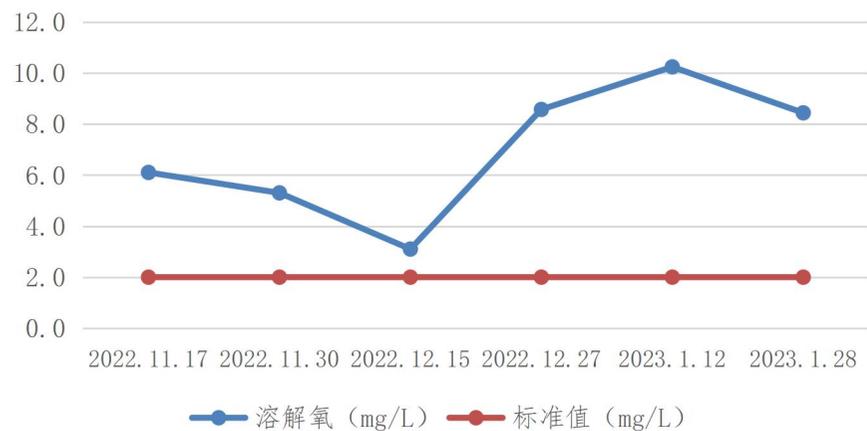
王泥沟氧化还原电位曲线图



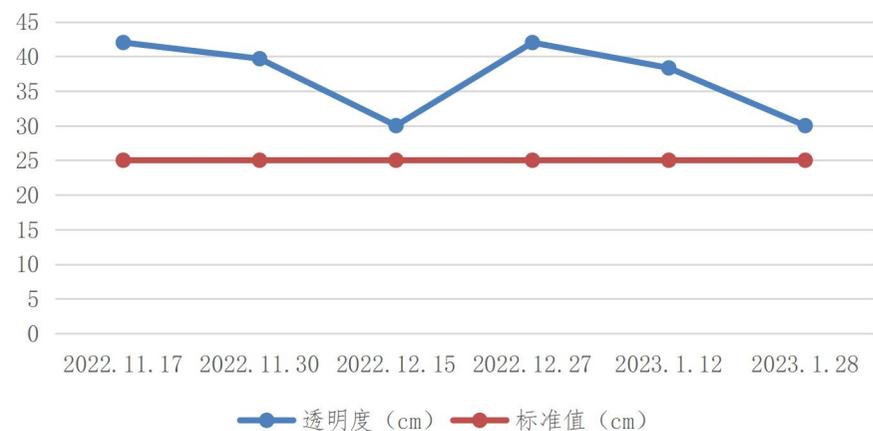
王泥沟氨氮曲线图



蒲塘溶解氧曲线图



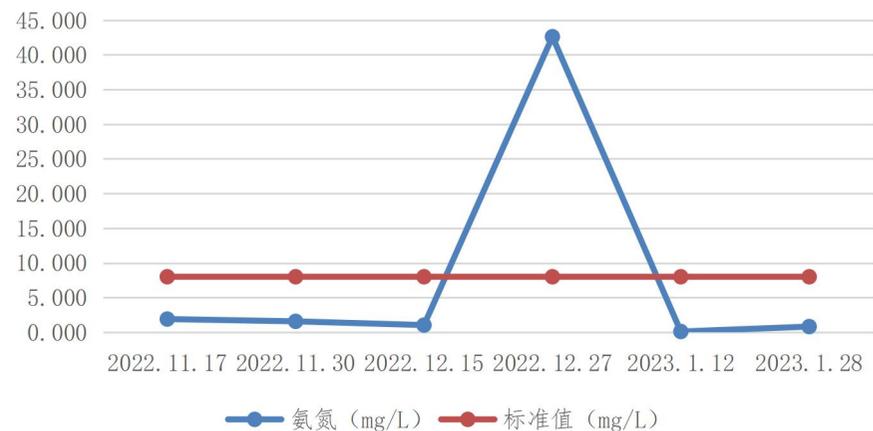
蒲塘透明度曲线图



蒲塘氧化还原电位曲线图



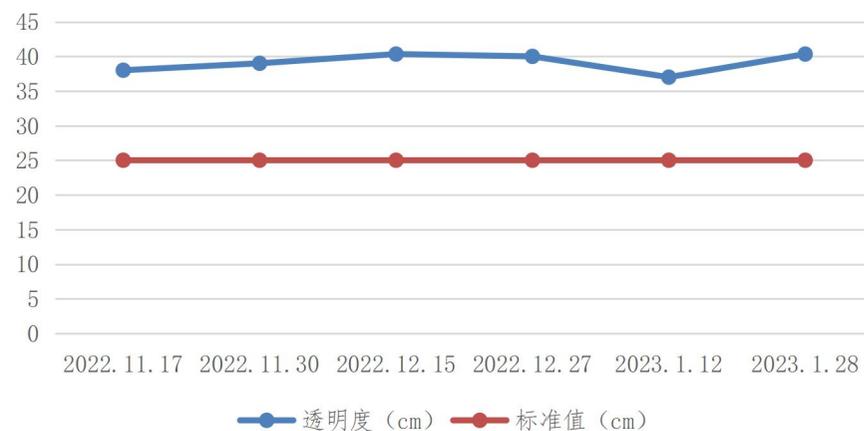
蒲塘氨氮曲线图



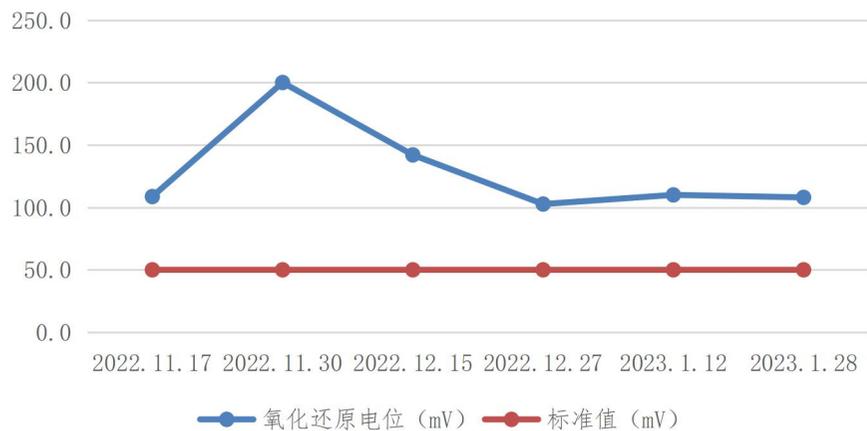
大沟河溶解氧曲线图



大沟河透明度曲线图



大沟河氧化还原电位曲线图



大沟河氨氮曲线图



龙潭沟溶解氧曲线图



龙潭沟透明度曲线图



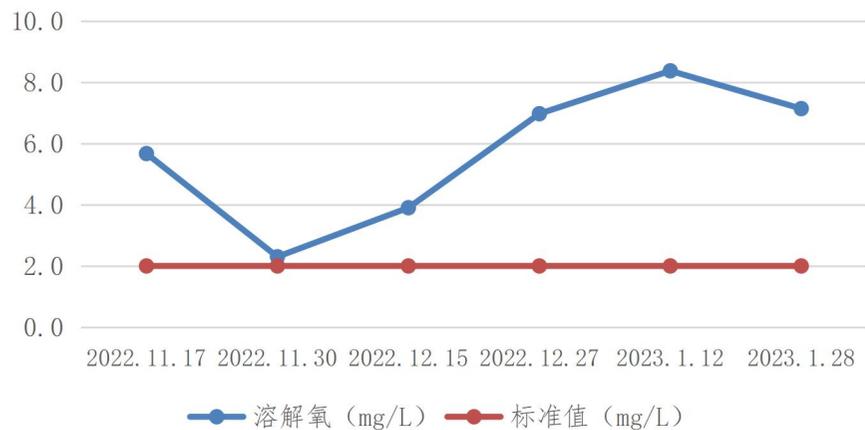
龙潭沟氧化还原电位曲线图



龙潭沟氨氮曲线图



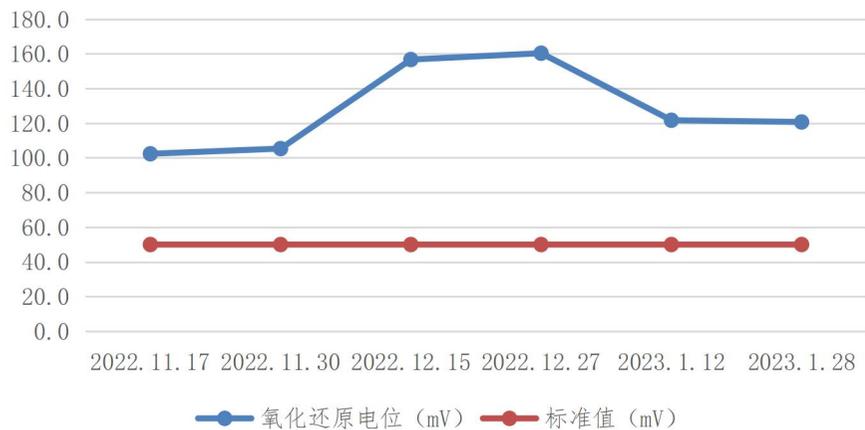
池塘河溶解氧曲线图



池塘河透明度曲线图



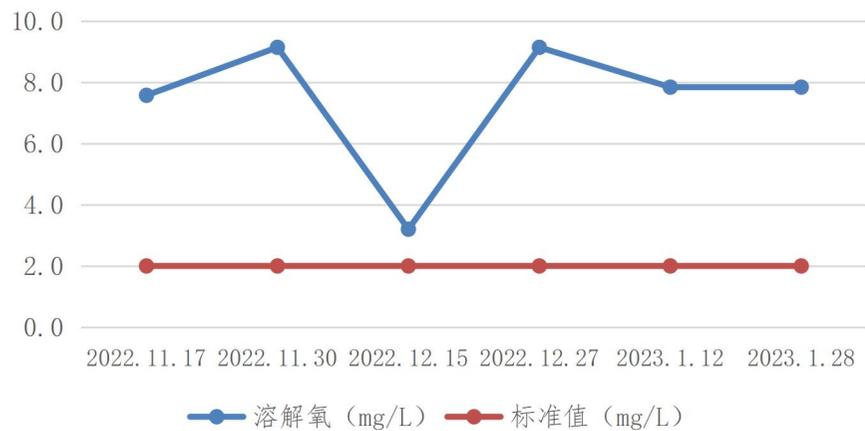
池塘河氧化还原电位曲线图



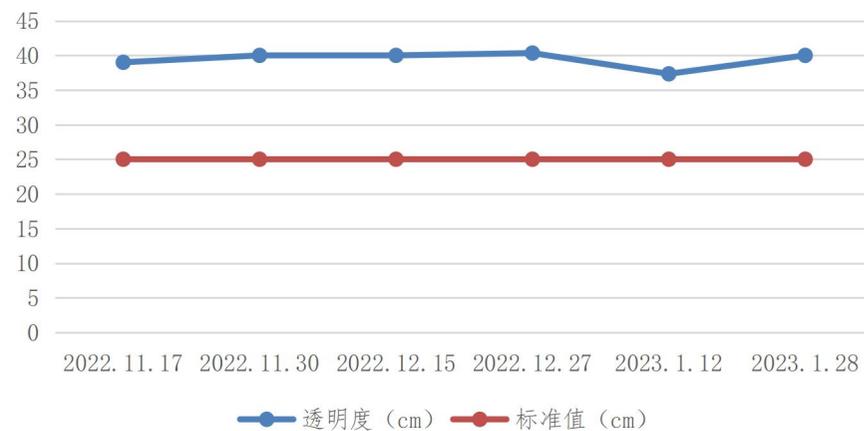
池塘河氨氮曲线图



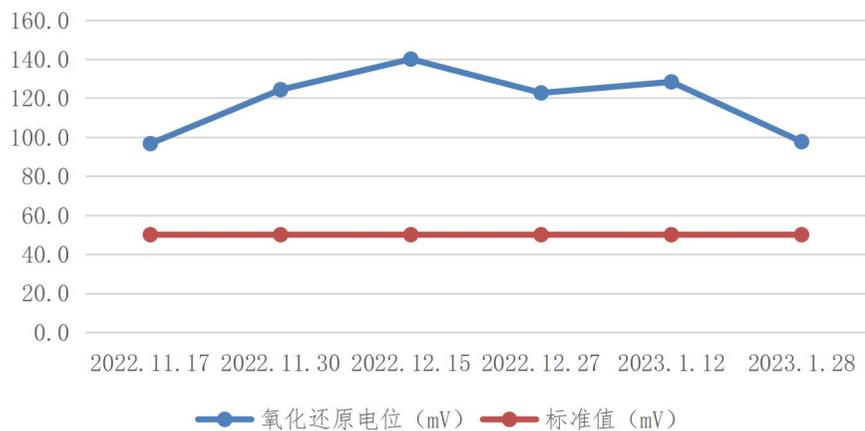
夏令沟溶解氧曲线图



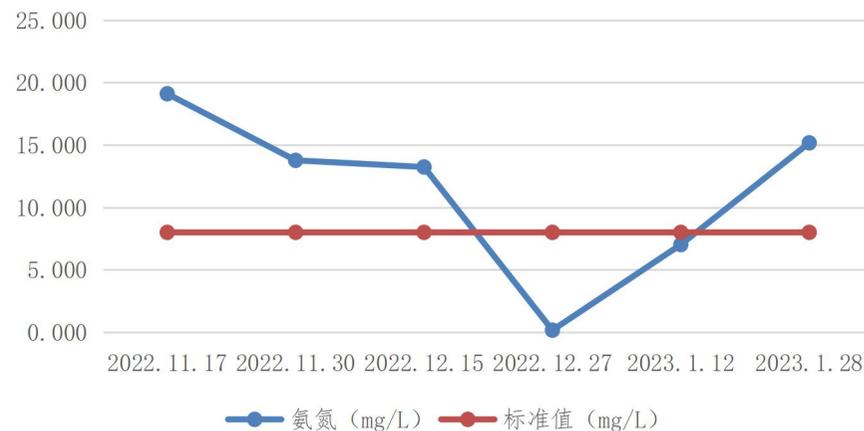
夏令沟透明度曲线图



夏令沟氧化还原电位曲线图



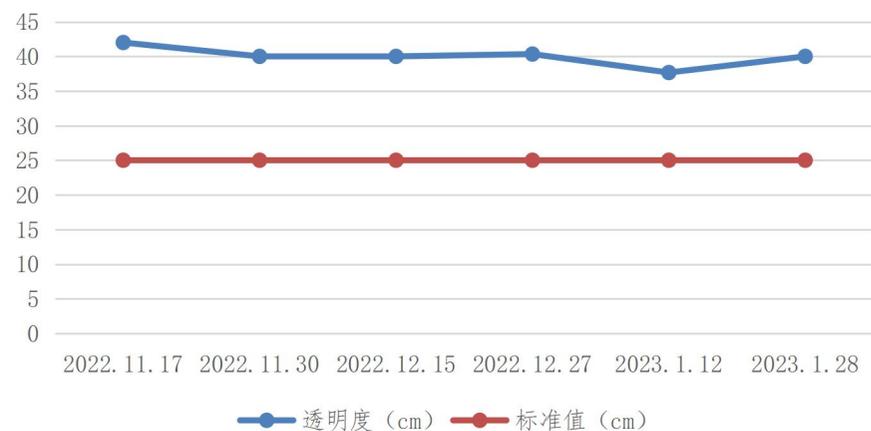
夏令沟氨氮曲线图



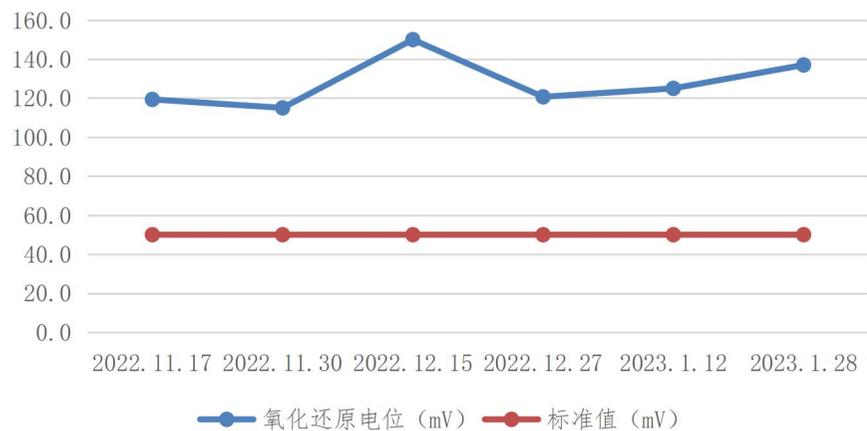
夏柱基溶解氧曲线图



夏柱基透明度曲线图



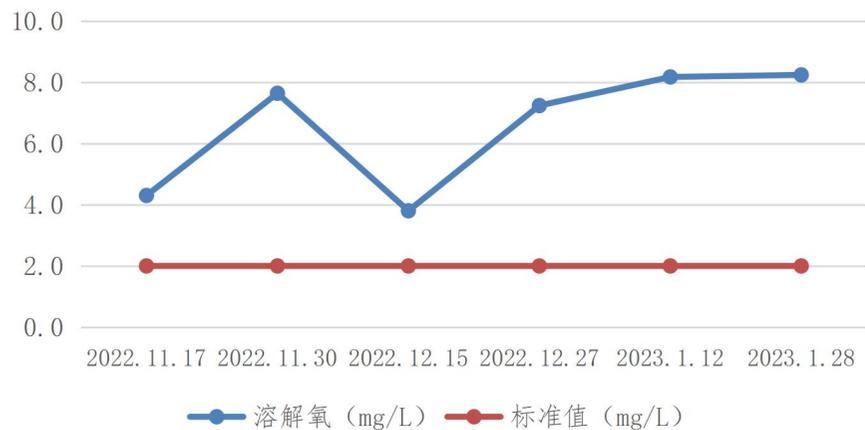
夏柱基氧化还原电位曲线图



夏柱基氨氮曲线图



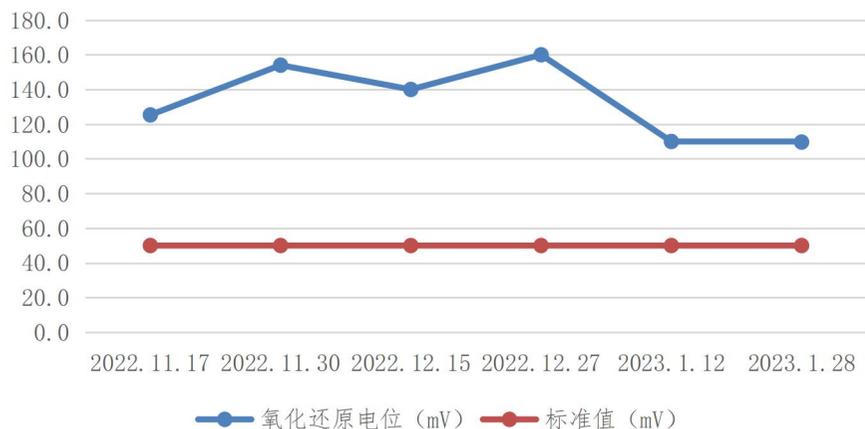
龙士井沟溶解氧曲线图



龙士井沟透明度曲线图



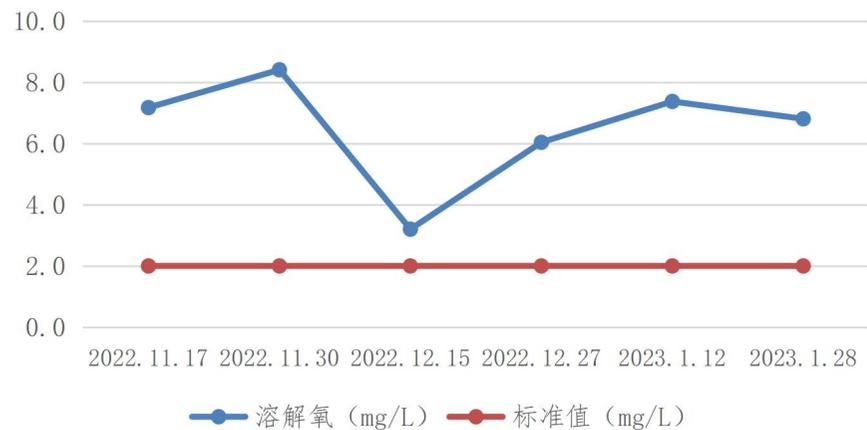
龙士井沟氧化还原电位曲线图



龙士井沟氨氮曲线图



南湾浜溶解氧曲线图



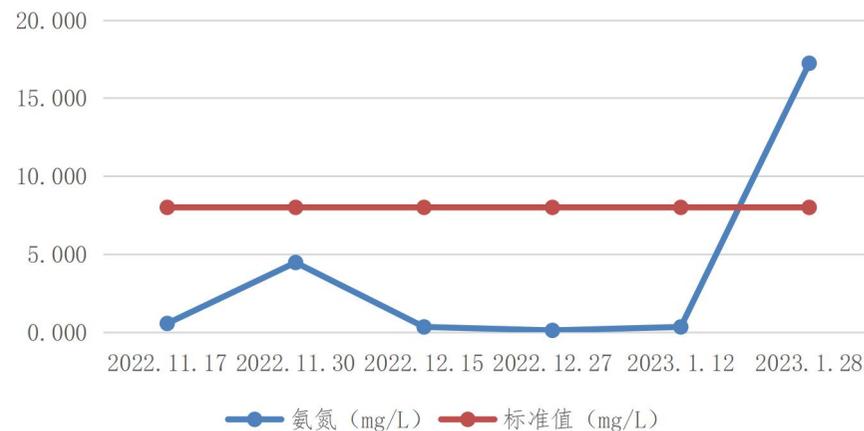
南湾浜透明度曲线图



南湾浜氧化还原电位曲线图



南湾浜氨氮曲线图



松江河沟溶解氧曲线图



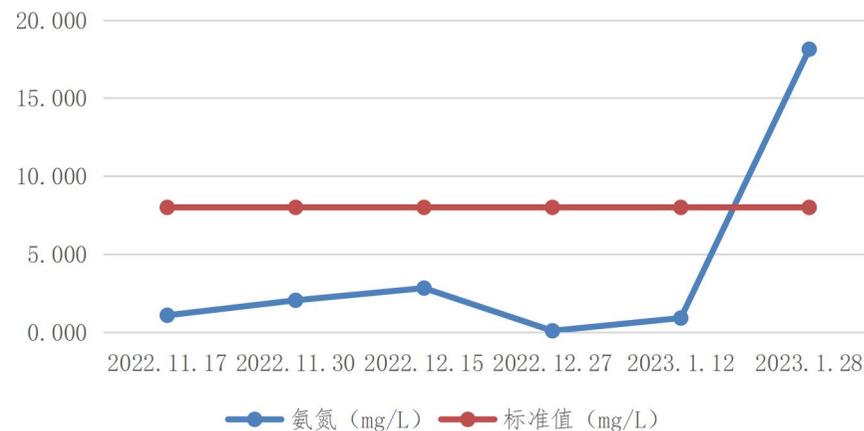
松江河沟透明度曲线图



松江河沟氧化还原电位曲线图



松江河沟氨氮曲线图



门口河东溶解氧曲线图



门口河东透明度曲线图



门口河东氧化还原电位曲线图



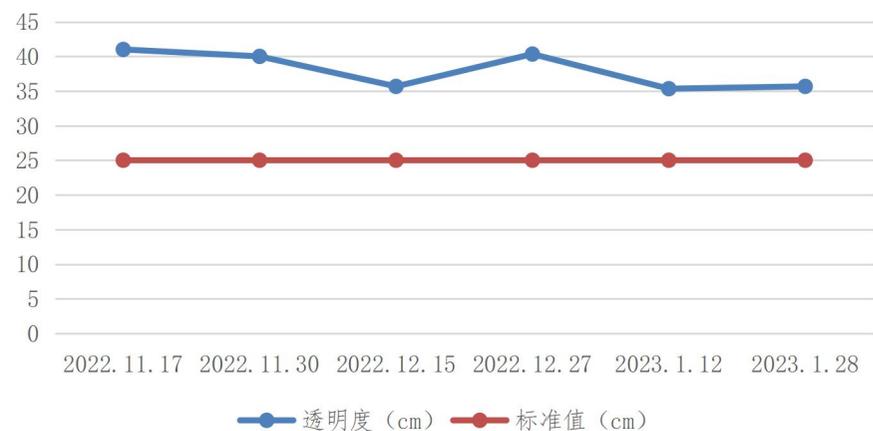
门口河东氨氮曲线图



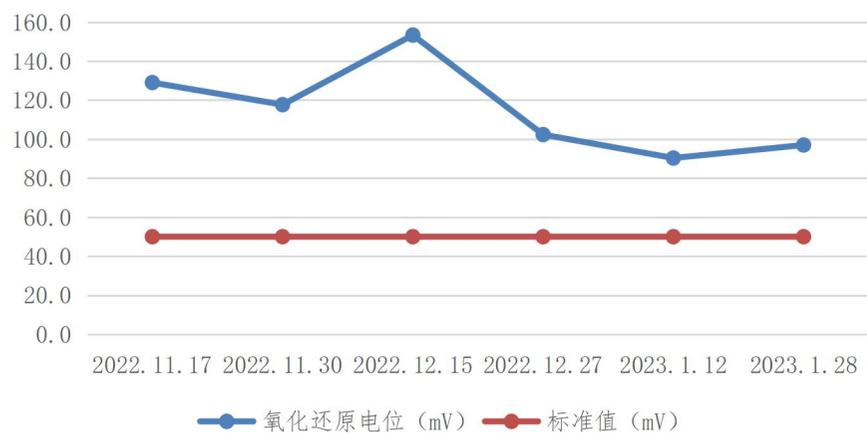
汶瓦塘溶解氧曲线图



汶瓦塘透明度曲线图



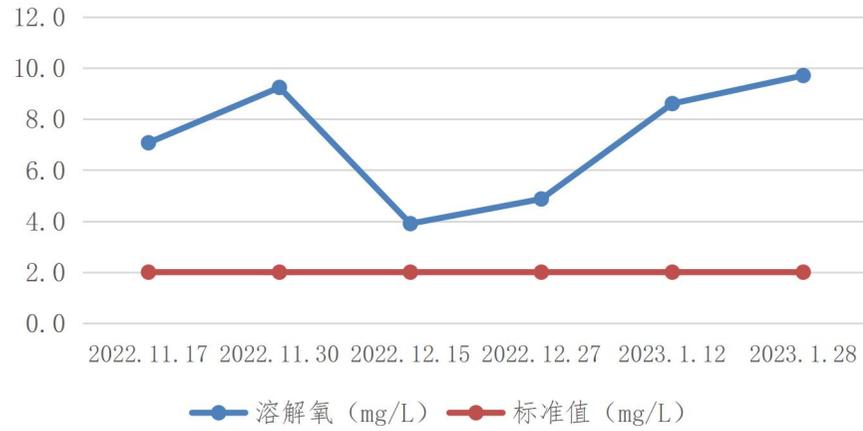
汶瓦塘氧化还原电位曲线图



汶瓦塘氨氮曲线图



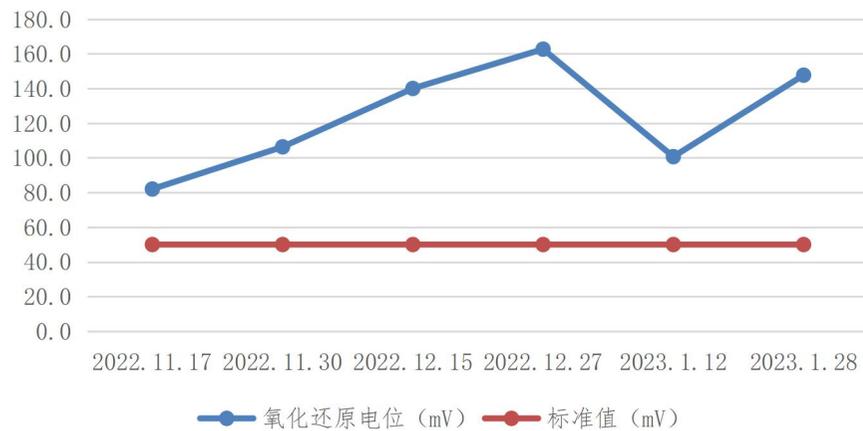
小塘河溶解氧曲线图



小塘河透明度曲线图



小塘河氧化还原电位曲线图



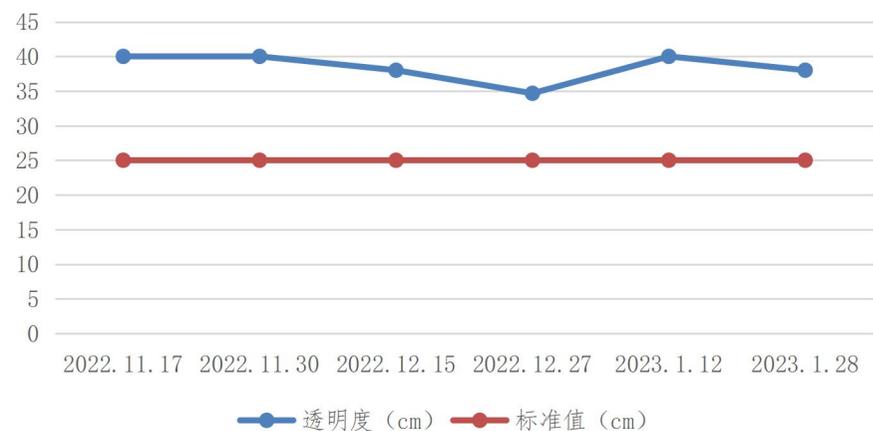
小塘河氨氮曲线图



南沟头溶解氧曲线图



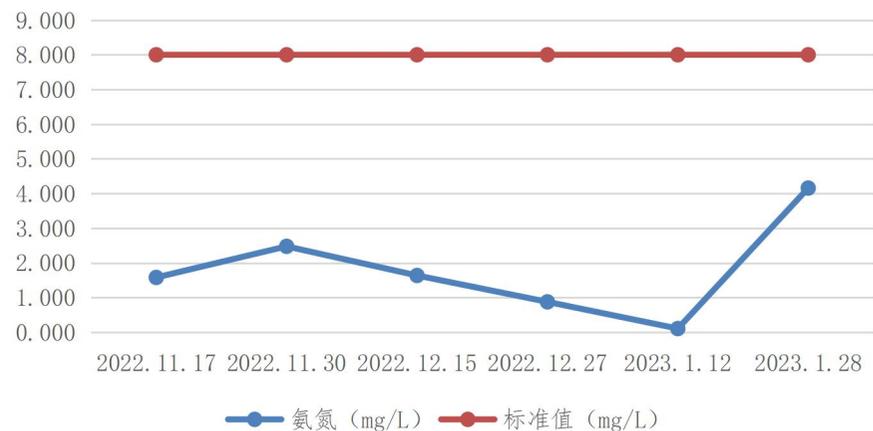
南沟头透明度曲线图



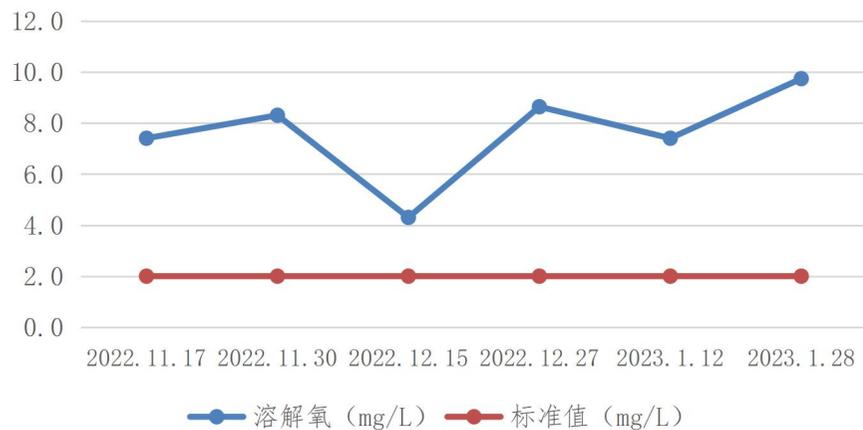
南沟头氧化还原电位曲线图



南沟头氨氮曲线图



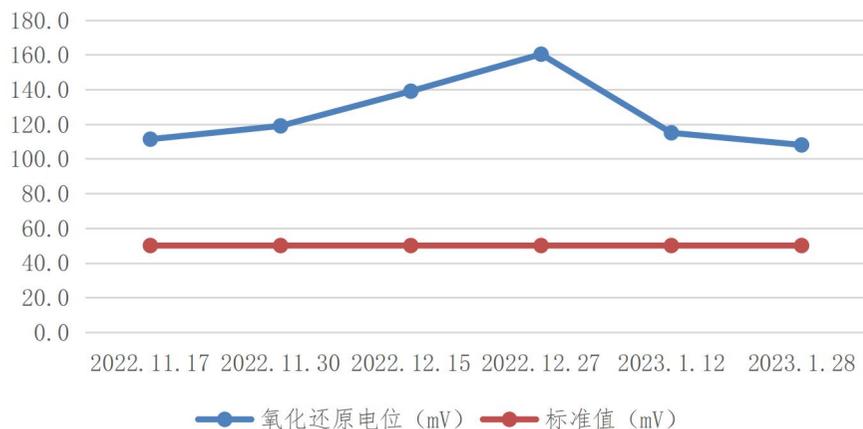
射雁塘溶解氧曲线图



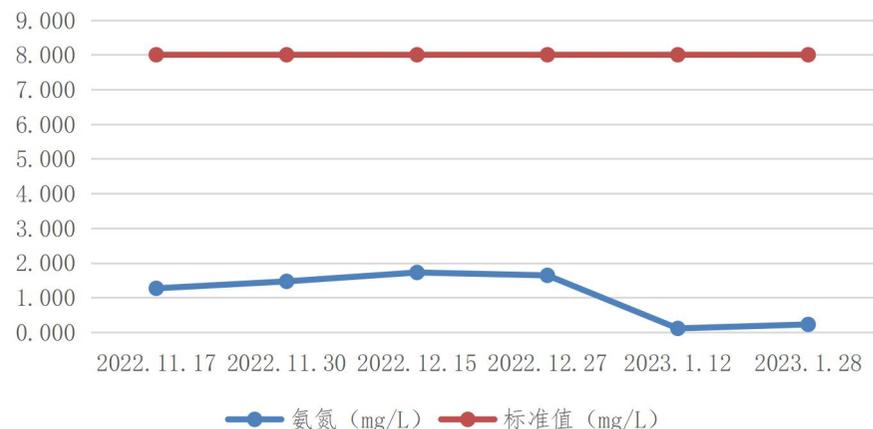
射雁塘透明度曲线图



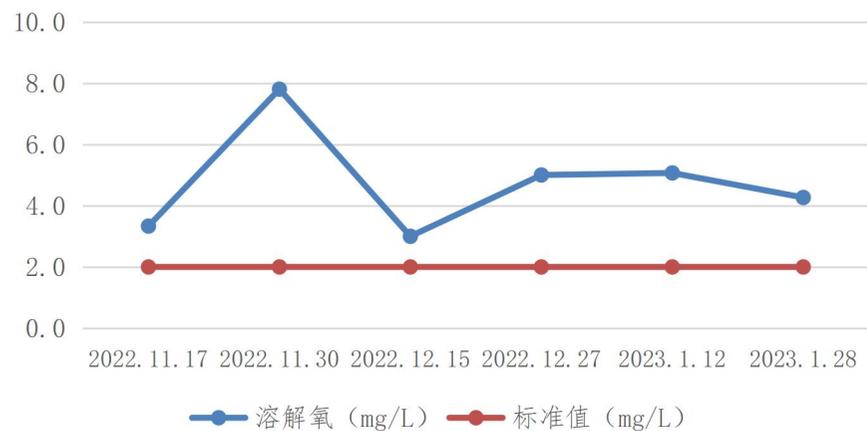
射雁塘氧化还原电位曲线图



射雁塘氨氮曲线图



围沟溶解氧曲线图



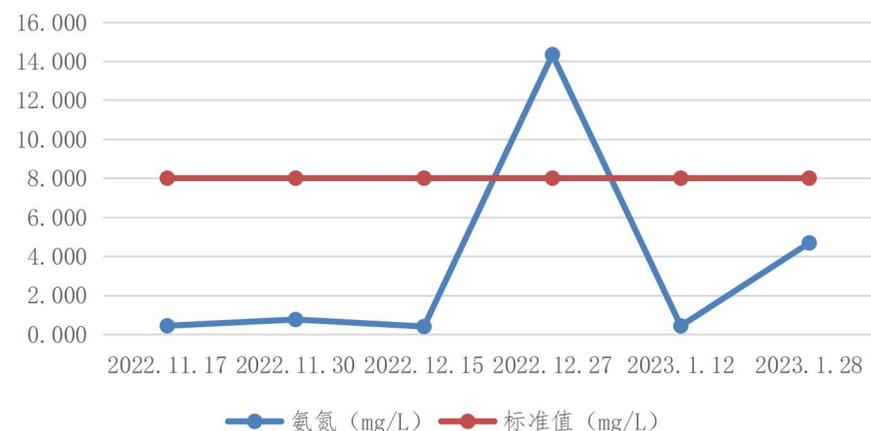
围沟透明度曲线图



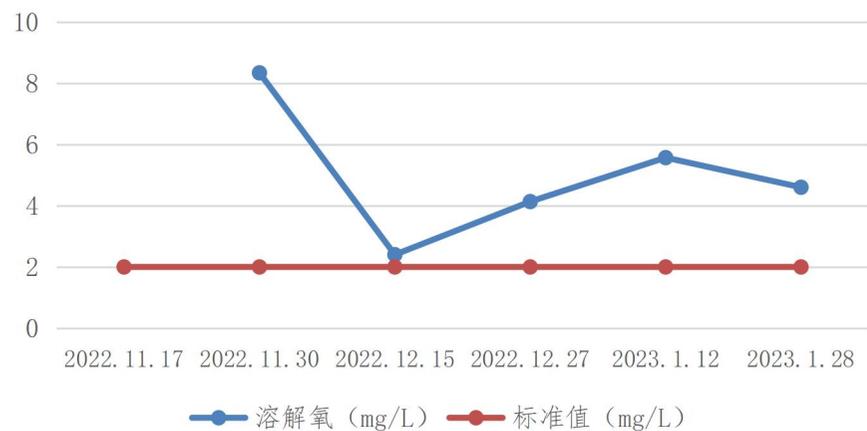
围沟氧化还原电位曲线图



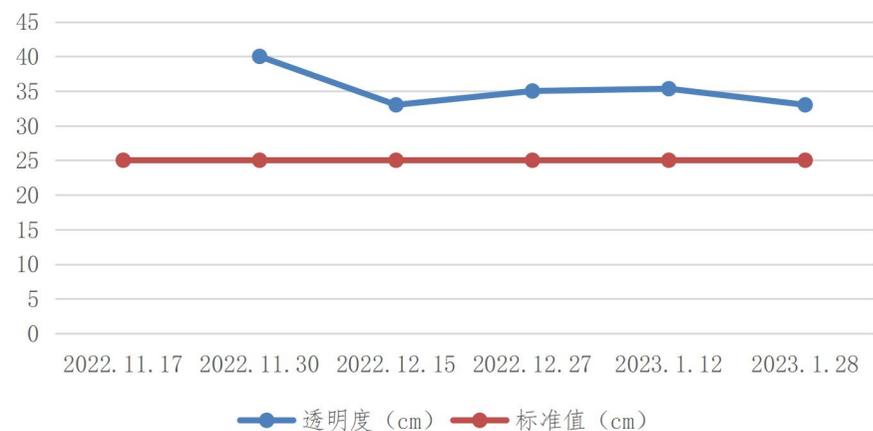
围沟氨氮曲线图



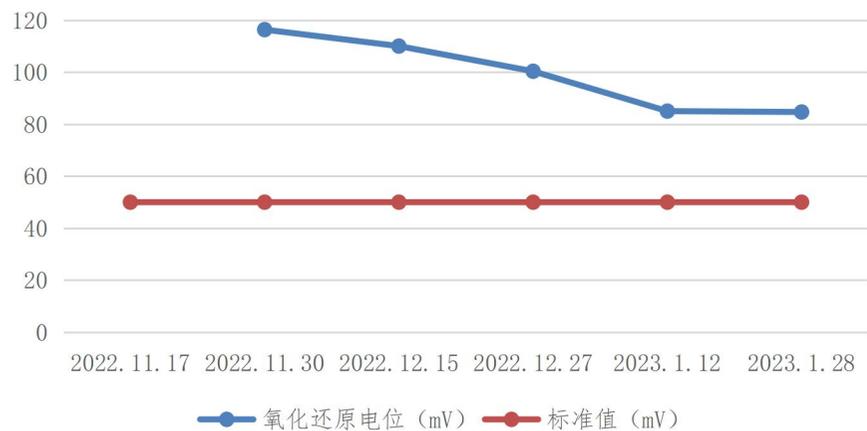
沟稍溶解氧曲线图



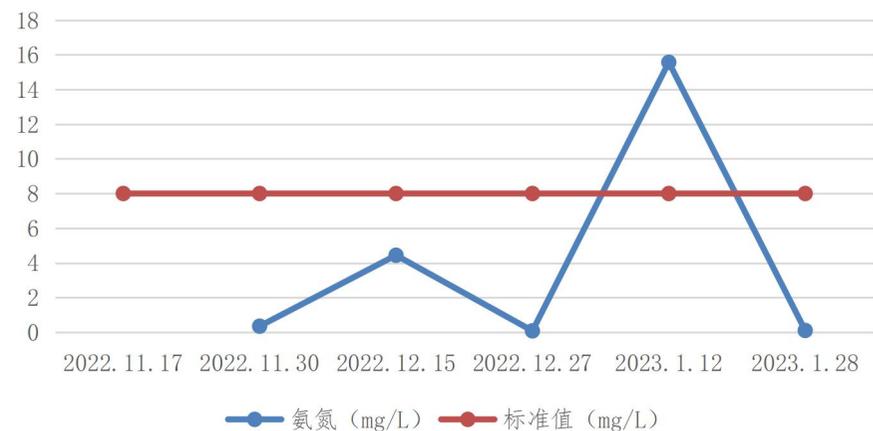
沟稍透明度曲线图



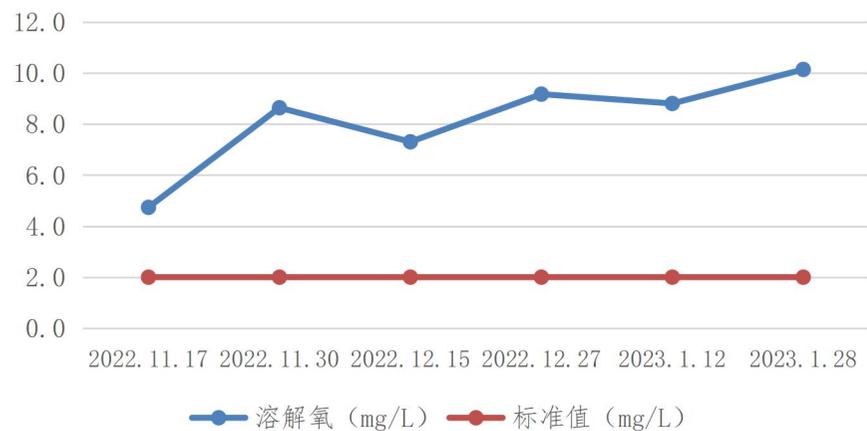
沟稍氧化还原电位曲线图



沟稍氨氮曲线图



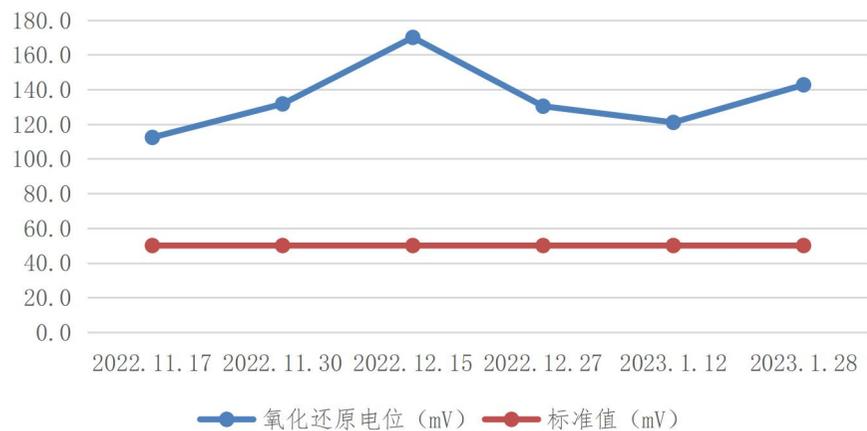
顾家沟溶解氧曲线图



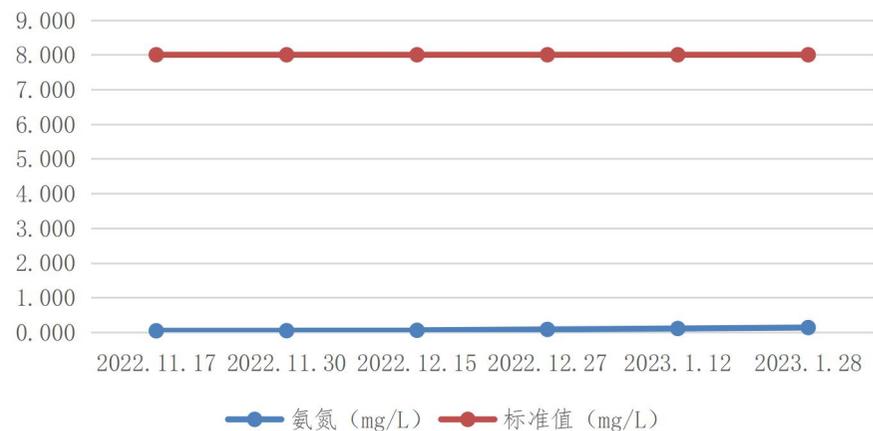
顾家沟透明度曲线图



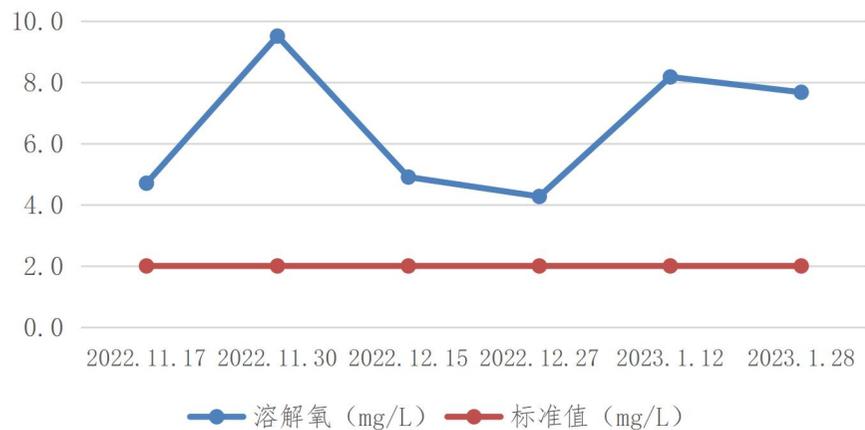
顾家沟氧化还原电位曲线图



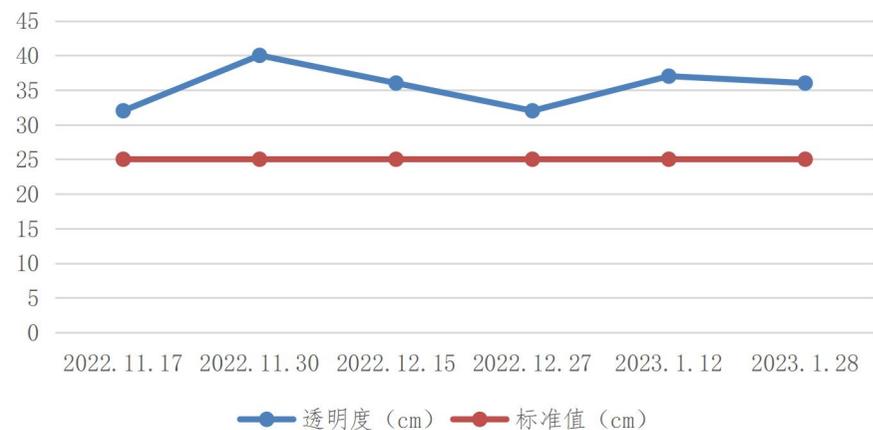
顾家沟氨氮曲线图



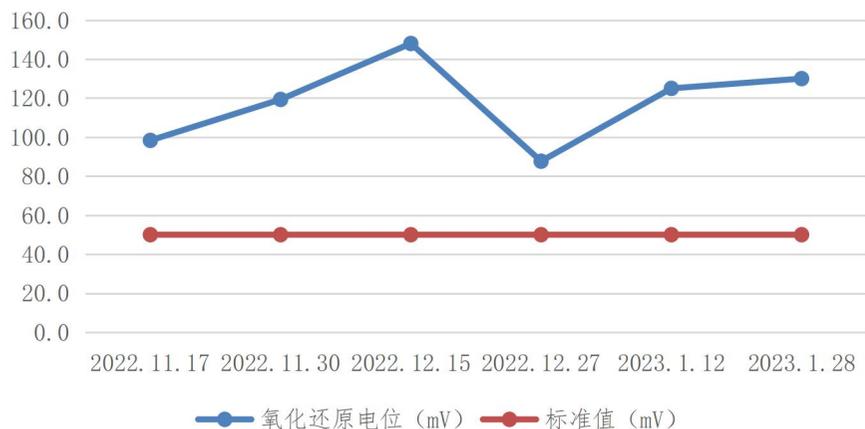
徐圻沟溶解氧曲线图



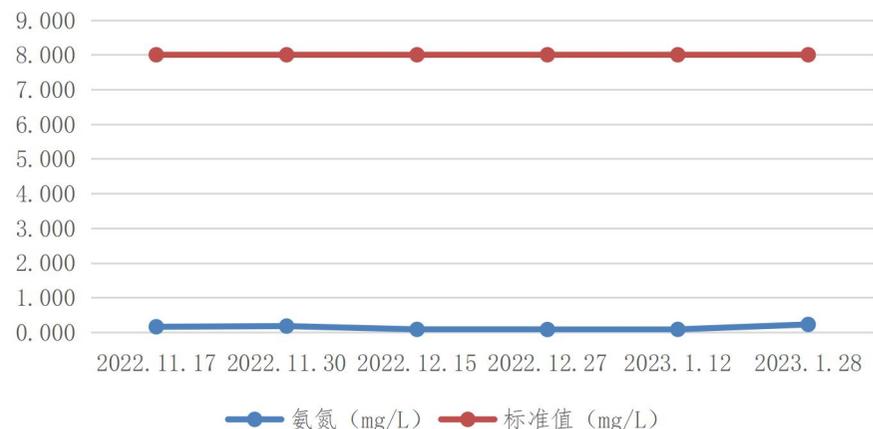
徐圻沟透明度曲线图



徐圻沟氧化还原电位曲线图



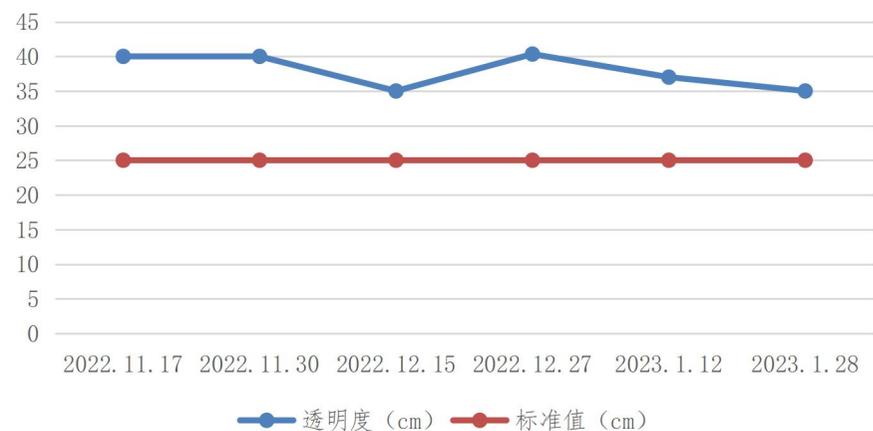
徐圻沟氨氮曲线图



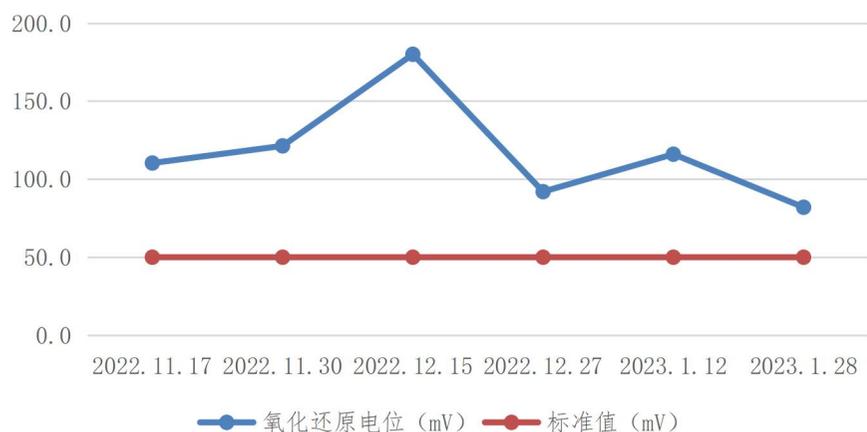
南稍沟溶解氧曲线图



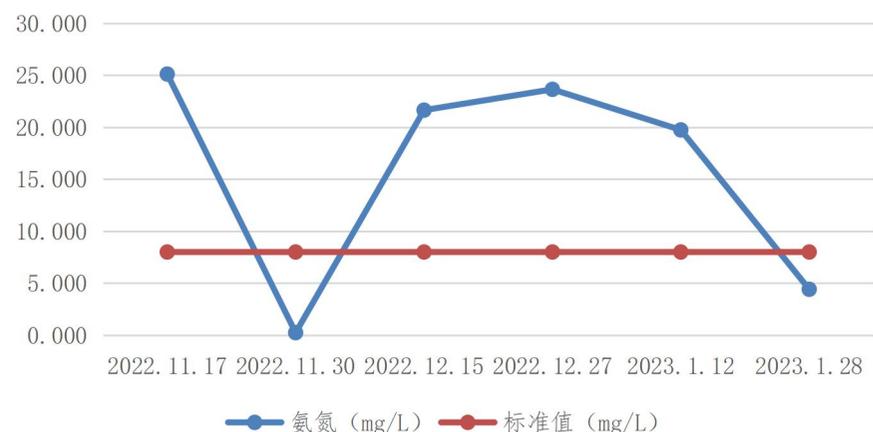
南稍沟透明度曲线图



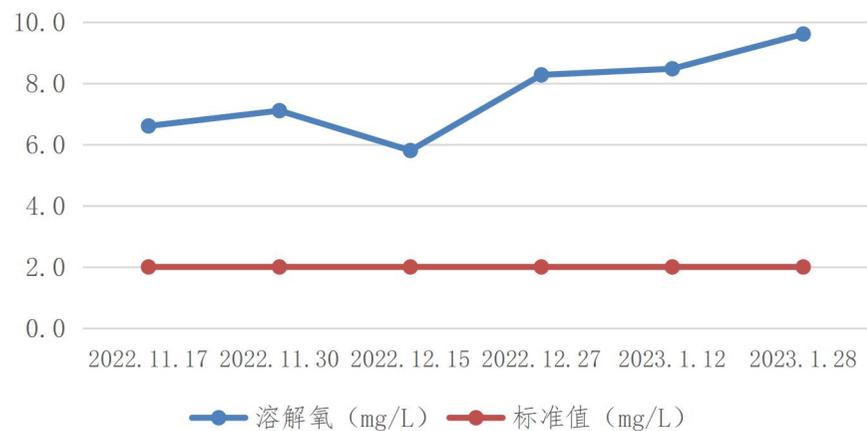
南稍沟氧化还原电位曲线图



南稍沟氨氮曲线图



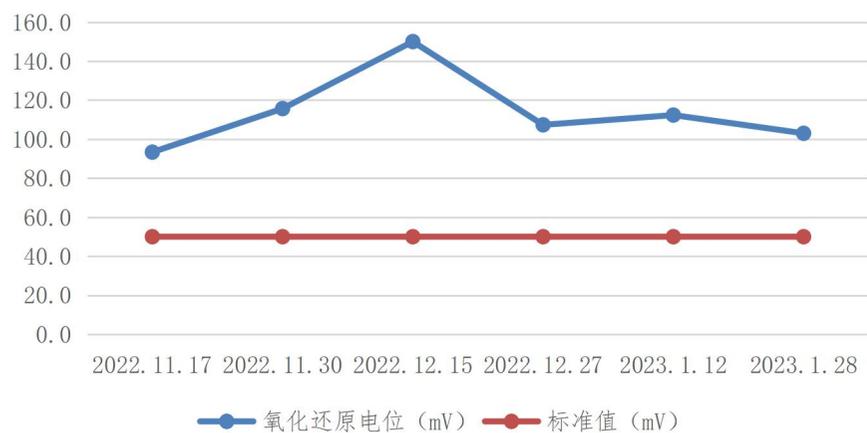
东暗沟溶解氧曲线图



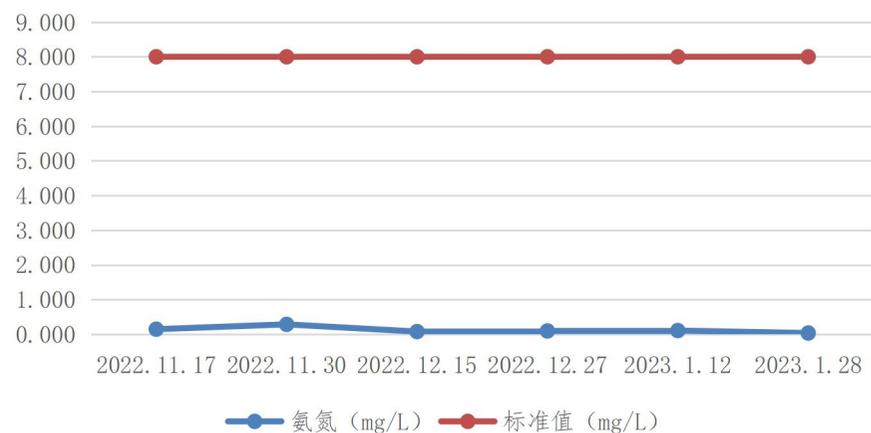
东暗沟透明度曲线图



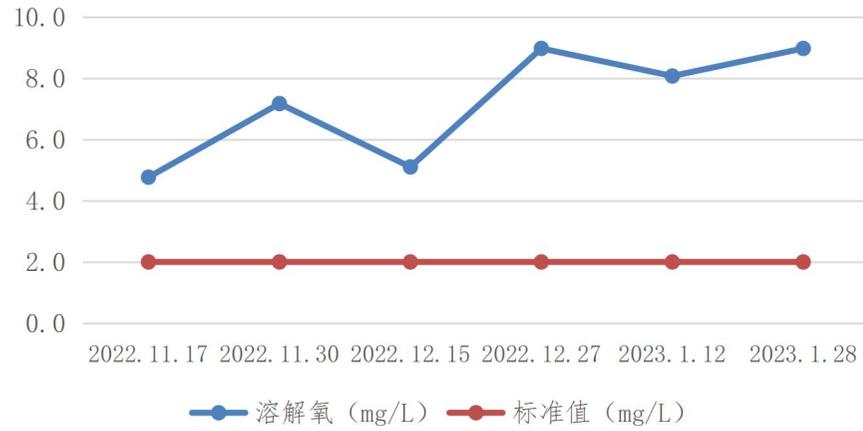
东暗沟氧化还原电位曲线图



东暗沟氨氮曲线图



谢家沟溶解氧曲线图



谢家沟透明度曲线图



谢家沟氧化还原电位曲线图



谢家沟氨氮曲线图



4.5 监测小结

对照《销号工作暂行办法》，以连续三个月检测指标平均值为评估依据，邹区镇 2022 年已完成整治的黑臭水体四项监测指标从检测因子来看，部分水体氨氮的监测数据在 1 月份波动性较大，氧化还原电位和透明度监测数据波动变化较小，水质总体情况良好。

。

5 黑臭水体公众调查

参考《农村黑臭水体治理工作指南》（试行）中关于公众调查的要求，邹区镇于 2022 年 11 月开展了关于“邹区镇小微黑臭水体整治效果评估”的公众意见调查。

通过对已整治小微黑臭水体周边居民、商户、路过人员的访查了解，收集社会公众对黑臭水体环境治理效果的意见。

5.1 公众调查目的

任何项目的建设都会对周围的自然环境和社会环境产生有利或不利的影 响，直接或间接地影响邻近地区公众利益。通过本次公众调查，实地走访黑臭水体周边居民，了解已完成整治的黑臭水体周边公众对该整治工程所持的观点和态度，获取社会各界对工程建设所持的态度和观点，并促使建设项目责任单位及时发现上阶段工作中存在的问题，在后续工作中进行改进和完善。

5.2 公众调查范围及方法

调查范围：整治水体周边居民、商户、路过人员。

调查方法：采取网络调查问卷的方式，调查问卷由被调查者网上填写。

5.3 公众调查表

公众调查表主要参考了《农村黑臭水体治理工作指南》（试行）中的相关表格内容，本次评议表格样式详见表 5.3-1。

表 5.3-1 邹区镇小微黑臭水体整治效果公众调查表

| 邹区镇小微黑臭水体整治销号工程 公众意见调查表 | | | | | |
|----------------------------|---|------|--|------|--|
| 水体名称 | | 位置 | | 调查日期 | |
| 姓名 | | 性别 | | 年龄 | |
| 工作状态 | <input type="checkbox"/> 在职 <input type="checkbox"/> 退休 | 人员性质 | <input type="checkbox"/> 居民 <input type="checkbox"/> 商户 <input type="checkbox"/> 路过人员 | | |
| 联系电话 | | 文化程度 | | | |
| 家庭住址 | | | | | |
| 1、您居住的地方离该水体有多远？ | | | <input type="checkbox"/> 100 米以内； <input type="checkbox"/> 100-500 米； <input type="checkbox"/> 500 米以外 | | |
| 2、您了解该水体治理前的黑臭情况吗？ | | | <input type="checkbox"/> 了解； <input type="checkbox"/> 有些了解； <input type="checkbox"/> 不了解 | | |
| 3、您对该水体整治工程了解程度如何？ | | | <input type="checkbox"/> 了解； <input type="checkbox"/> 有些了解； <input type="checkbox"/> 不了解 | | |
| 4、您认为现状还有臭味问题吗？ | | | <input type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 偶尔有； <input type="checkbox"/> 没有 | | |
| 5、您觉得现状水体颜色正常吗？ | | | <input type="checkbox"/> 正常； <input type="checkbox"/> 偶尔不正常； <input type="checkbox"/> 不正常 | | |
| 6、据您观察，平时水体中还有漂浮物吗？ | | | <input type="checkbox"/> 有； <input type="checkbox"/> 偶尔有； <input type="checkbox"/> 没有 | | |
| 7、您对该水体整治效果满意吗？ | | | <input type="checkbox"/> 非常满意； <input type="checkbox"/> 满意； <input type="checkbox"/> 不满意； | | |

5.4 公众调查情况

本次调查共回收有效问卷 1384 份，邹区镇小微黑臭水体整治效果公众满意度调查情况详见表 5.4-1。

表 5.4-1 邹区镇小微黑臭水体公众满意度调查统计表

| 序号 | 黑臭水体名称 | 回收问卷数量 | 满意份数 | 不满意份数 | 满意度 |
|----|--------|--------|------|-------|------|
| 1 | 谢家沟 | 34 | 34 | 0 | 100% |
| 2 | 南稍沟 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 3 | 夏令沟 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 4 | 龙士井沟 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 5 | 南湾浜 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 6 | 松江河沟 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 7 | 坟瓦塘 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 8 | 林场大沟河 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 9 | 麦柴头 | 33 | 33 | 0 | 100% |
| 10 | 上槽沟 | 33 | 32 | 1 | 97% |
| 11 | 前头沟 | 38 | 38 | 0 | 100% |
| 12 | 射雁塘 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 13 | 遥角墩 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 14 | 西南稍 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 15 | 门口河东 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 16 | 南沟头 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 17 | 围稍 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 18 | 东暗沟 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 19 | 夏柱基 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 20 | 小塘河 | 33 | 33 | 0 | 100% |
| 21 | 毛沿沟 | 32 | 32 | 0 | 100% |
| 22 | 顾家沟 | 30 | 29 | 1 | 97% |
| 23 | 大翁 | 32 | 32 | 0 | 100% |
| 24 | 徐圪沟 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 25 | 沟稍 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 26 | 荷花塘 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 27 | 徐塘沟稍 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 28 | 蒋泗塘 | 39 | 39 | 0 | 100% |
| 29 | 大沟河 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 30 | 直听沟河 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 31 | 上金丝沟 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 32 | 门头沟 | 31 | 31 | 0 | 100% |
| 33 | 清潭沟 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 34 | 牛尾巴稍 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 35 | 潭塘 | 30 | 30 | 0 | 100% |

| 序号 | 黑臭水体名称 | 回收问卷数量 | 满意份数 | 不满意份数 | 满意度 |
|----|--------|--------|------|-------|------|
| 36 | 大沟 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 37 | 上头沟 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 38 | 南池塘 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 39 | 石家村东河 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 40 | 低沟坝 | 30 | 30 | 0 | 100% |
| 41 | 池塘河 | 33 | 33 | 0 | 100% |
| 42 | 蒲塘 | 34 | 34 | 0 | 100% |
| 43 | 龙潭沟 | 33 | 33 | 0 | 100% |
| 44 | 王泥沟 | 42 | 42 | 0 | 100% |

5.5 公众调查小结

根据表 5.4-1 可知，邹区镇已完成整治的黑臭水体公众调查中，44 条小微水体整治效果公众满意度均在 97% 以上，水体整治效果得到公众的认可。

6 黑臭水体政策机制建设

6.1 健全领导组织体系

根据常州市打好污染防治攻坚战暨“两减六治三提升”专项行动工作方案要求，邹区镇上下紧紧结合区域工作实际，积极开展相关工作。河长制是治理黑臭水体的一项重要内容，全面推行河长制，是推进生态文明体制改革的重大举措，是破解邹区镇水环境问题的有力抓手，是维护河道生命健康的内在要求，更是满足优美生态环境需要的重要保障。邹区镇先后印发《关于在全镇全面推行河长制的实施意见》（邹政发〔2017〕78号），《关于印发邹区镇河长制配套制度的通知》（邹政发〔2017〕116号），要求进一步加强全镇河道管理和保护，健全河道管理保护长效机制，全面推行河长制，解决复杂水问题，完善水治理体系，保障水安全。

一是融合管理机制，在现行管理体制的基础上，围绕推行河长制的要求，将河长制管理网络与现行管理体制进行创新融合。先期开展现有涉及河道的各行业管理机构 and 力量调查与摸底，编制现有涉及河道的各行业管理机构 and 力量的组织结构图，掌握各管护机构、人员编制、管护经费来源、职责权限等基本情况，建立管护职能履职行业和部门的明细清单。

二是优化管理机制，立足“河长制”，进一步优化提升管护机制，重点围绕澡港河管护会商、管护考核、网格化管理、管护市场化准入（绿化、水域岸线保洁等）四个机制，制定、细化和完善河长巡河、河长联系人工作制度、河长制工作考核与评价等“河长制”管理制度和

实施细则。省河长办统一制定考核评价体系和赋值标准，分阶段开展考核和评价，根据情况进行报告、奖励或问责。

三是常态巡河，主要领导亲自把脉。各条河道河长按照河长制工作巡查制度开展巡河，牵头解决难点问题，充分发挥监督作用。

6.2 强化长效管理机制

一是严格考核，水体整治有序推进。对已完成整治的黑臭水体进行连续3个月的水质监测和长效管护。严格落实水体运营维护主体，将河道巡查常态化、细致化。

二是创新监管，整合管护综合监测信息，统一纳入河长制信息平台，实现信息共享、共用，为河道管护提供基础支撑。由水利部门牵头，对河道空间遥感、实时巡查、自动化观测、人工检测等水资源、水污染、水环境、水生态监测手段进行调研，有序推进信息系统架构、基础资料收集、责任划分，系统整合遥感、无人机、电子远程监测网络、人员监测等多种手段，建成全行业监测数据信息平台。推动河长制综合管理能力建设，提升后勤保障能力、空间定位能力、水域巡查能力、信息实时互通能力。建立河道健康评价和健康预警工作机制，持续开展河道健康状况评价，实现河道健康状况评价结果发布常态化，对非法侵占、水生态破坏、水质恶化等异常情况进行预警。

6.3 完善资金保障体系

加大公共财政投入力度，统筹安排有关专项资金，保障河道管理保护项目经费及河长制工作经费的落实。将河长制办公室日常工作经

费纳入本级财政预算。加强审计监督，规范河道管理保护资金使用。区级及以上河道养护经费来源于区级自筹和市级及以上财政拨款；镇级和村级河道养护经费主要来源于镇、村自筹，根据实际情况可向上级部门申请资金补助。

6.4 倡导公众参与监督

一是广泛宣传，全民参与。充分利用电视、网络、报刊等媒介，强化宣传舆论造势，及时报道治理工作进展，在全镇上下形成了良好的舆论氛围。落实河长制群众监督员，大力宣传工作中涌现出的先进人物和优秀案例，推动群众参与，以点带面、示范引领，营造“人人关注河长制、人人参与河长制、人人推动河长制”的良好氛围。

二是随时随地，多措监督。明确水体养护单位及职责、部门专员定期巡查拍照和填写巡查记录、倡导公众参与监督。在黑臭水体附近显著位置设立告示牌及相关举报联系方式。

7 整治效果评估总结论

邹区镇 2022 年已完成整治的 44 个小微黑臭水体整治效果评估结论如下：

（1）在公众意见调查方面，邹区镇已完成整治的黑臭水体公众调查中，44 个水体公众满意度均大于 97%，水体整治效果得到公众的认可。

（2）在水质监测方面，邹区镇对小微水体的溶解氧、透明度、氧化还原电、氨氮四个指标进行了连续 3 个月的持续监测，监测指标平均值总体已达到消除黑臭水平，水质情况良好。

（3）工程竣工验收资料方面，相关工程资料基本齐全。

（4）政策机制建设方面，邹区镇先后印发《关于在全镇全面推行河长制的实施意见》（邹政发〔2017〕78 号），《关于印发邹区镇河长制配套制度的通知》（邹政发〔2017〕116 号），要求进一步加强全镇河道管理和保护，健全河道管理保护长效机制，全面推行河长制，解决复杂水问题，完善水治理体系，保障水安全。

综上，邹区镇 2022 年已完成整治的 44 条小微黑臭水体整治效果评估中公众意见调查、水质监测、工程竣工资料、政策机制建设四个方面完成情况较好，对照《常州市农村黑臭水体治理效果评估及销号暂行管理办法》，可以对邹区镇小微黑臭水体进行整体销号。

附 件

附件 1 邹区镇 2022 年已完成整治的黑臭河水体整治效果评估对照表

附件 2 邹区镇 2022 年已完成整治的黑臭河水体基本信息汇总表

附件 3 水质检测报告

附件 1

邹区镇 2022 年已完成整治的黑臭河水体整治效果评估对照表

| 分类 | 内容 | 具体要求 | 评估结果 |
|------|----------|--|---|
| 评估内容 | 公众满意度 | 委托专业调查机构或第三方评估机构，公众评议结果满意度高于 80%。 | 严格按照《城市黑臭水体整治工作指南》有关要求，完成整治水体公众调查工作。公众调查结果显示，44 条小微水体公众满意度均高于 70%，详见文本第五章节。 |
| | 水质检测 | 水质监测结果符合《城市黑臭水体整治工作指南》关于基本消除黑臭的指标要求，即各项评价标准均优于水体轻度黑臭水平。 | 各水体的溶解氧、透明度、氧化还原电、氨氮四个指标进行了连续 3 个月的持续监测，监测指标平均值总体已达到消除黑臭水平，水质情况良好。详见文本第四章节 |
| | 工程竣工验收资料 | (1) 提供全部工程或措施的完工证明材料。 (2) 实施过程必要的影像资料。 | (1) 对已完成整治的黑臭水体四个标段完工验收证明材料进行整理，详见本文第三章节； (2) 实施过程必要的影像资料详见文本第三章节； |
| | 政策机制建设 | 按照全面推行河长制的要求，整治完成河道需落实河长，并强化履职，落实河道长效管理方案和管护单位，保障资金来源，建立绩效考核机制。有长期运行污水处理设施，并委托运行的，需签订服务合同，并明确运营考核目标和按效付费等内容。 | (1) 邹区镇先后印发《关于在全镇全面推行河长制的实施意见》（邹政发〔2017〕78 号），《关于印发邹区镇河长制配套制度的通知》（邹政发〔2017〕116 号），要求进一步加强全镇河道管理和保护，健全河道管理保护长效机制，全面推行河长制，解决复杂水问题，完善水治理体系，保障水安全。 (2) 加大公共财政投入力度，统筹安排有关专项资金，保障河道管理保护项目经费及河长制工作经费的落实。加强审计监督，规范河道管理保护资金使用。区级及以上河道养护经费来源于区级自筹和市级及以上财政拨款；镇级和村级河道养护经费主要来源于镇、村自筹，根据实际情况可向上级部门申请资金补助。详见文本第六章节。 |

附件 2

邹区镇 2022 年已完成整治的黑臭河水体基本信息汇总表

| 序号 | 水体 | 面积 /m2 | 河面漂浮物情况 | 河岸垃圾情况 | 两侧排污口情况 | 公众满意度/% | 水质监测 | 评估结论 | 已完成工程 | 主要工程完成情况 | 长效管护责任单位 |
|----|------|--------|---------|--------|---------|---------|------|------|-------------------|----------|----------|
| 1 | 大翁 | 647 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | / | 通过 | 清淤疏浚、河岸治理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 2 | 沟稍 | 492 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 3 | 围沟 | 5818 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、河岸治理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 4 | 谢家沟 | 729 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、河岸治理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 5 | 东暗沟 | 532 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、排口整治等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 6 | 南稍沟 | 717 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 7 | 夏令沟 | 1638 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 雨污分流、河岸治理、垃圾清流等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 8 | 夏柱基 | 2408 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、水系沟通等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 9 | 龙士井沟 | 783 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |

| 序号 | 水体 | 面积/m ² | 河面漂浮物情况 | 河岸垃圾情况 | 两侧排污口情况 | 公众满意度/% | 水质监测 | 评估结论 | 已完成工程 | 主要工程完成情况 | 长效管护责任单位 |
|----|------|-------------------|---------|--------|---------|---------|------|------|-------------------|----------|----------|
| 10 | 南湾浜 | 1491 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 11 | 大沟 | 582 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 河道填埋 | 已完成 | 邹区镇 |
| 12 | 蒲塘 | 2967 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 雨污分流、河岸治理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 13 | 王泥沟 | 1682 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、河岸治理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 14 | 池塘河 | 1429 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、雨污分流等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 15 | 龙潭沟 | 1819 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、河岸治理、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 16 | 松江河沟 | 322 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、河岸治理、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 17 | 坟瓦塘 | 323 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 18 | 门口河东 | 460 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 19 | 小塘河 | 1374 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 20 | 南沟头 | 364 | 无大面积 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等 | 已完成 | 邹区镇 |

| 序号 | 水体 | 面积/m ² | 河面漂浮物情况 | 河岸垃圾情况 | 两侧排污口情况 | 公众满意度/% | 水质监测 | 评估结论 | 已完成工程 | 主要工程完成情况 | 长效管护责任单位 |
|----|------|-------------------|---------|--------|---------|---------|------|------|-------------------|----------|----------|
| | | | 漂浮物 | | | | | | 工程 | | |
| 21 | 麦柴头 | 2544 | 无漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 岸坡整治、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 22 | 上槽沟 | 3846 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 97 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 23 | 门前沟 | 806 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 24 | 清潭沟 | 92 | / | / | / | 100 | / | 通过 | 河道填埋 | 已完成 | 邹区镇 |
| 25 | 上头沟 | 723 | / | / | / | 100 | / | 通过 | 河道填埋 | 已完成 | 邹区镇 |
| 26 | 牛尾巴稍 | 949 | / | / | / | 100 | / | 通过 | 河道填埋 | 已完成 | 邹区镇 |
| 27 | 潭塘 | 1014 | / | / | / | 100 | / | 通过 | 河道填埋 | 已完成 | 邹区镇 |
| 28 | 上金丝沟 | 757 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 29 | 毛沿沟 | 3918 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 30 | 前头沟 | 380 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 31 | 蒋泗塘 | 1446 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 32 | 射雁塘 | 2355 | 无漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |

| 序号 | 水体 | 面积/m ² | 河面漂浮物情况 | 河岸垃圾情况 | 两侧排污口情况 | 公众满意度/% | 水质监测 | 评估结论 | 已完成工程 | 主要工程完成情况 | 长效管护责任单位 |
|----|-------|-------------------|---------|--------|---------|---------|------|------|-------------------|----------|----------|
| 33 | 遥角墩 | 1918 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 34 | 西南稍 | 1774 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 35 | 大沟河 | 1061 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 36 | 荷花塘 | 768 | / | / | / | 100 | / | 通过 | 河道填埋 | 已完成 | 邹区镇 |
| 37 | 徐塘沟稍 | 399 | / | / | / | 100 | / | 通过 | 河道填埋 | 已完成 | 邹区镇 |
| 38 | 徐圪沟 | 5155 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、污水接管、河岸整治等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 39 | 南池塘 | 763 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 40 | 直听沟河 | 4659 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、河岸治理、垃圾清理等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 41 | 低沟坝 | 1967 | 无漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 基本合格 | 通过 | 清淤疏浚、水系沟通等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 42 | 石家村东河 | 1026 | 无漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 43 | 大沟河 | 7835 | 无大面积漂浮物 | 较干净 | 无 | 100 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、垃圾清理、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |
| 44 | 顾家沟 | 4285 | 无漂浮物 | 较干净 | 无 | 97 | 合格 | 通过 | 清淤疏浚、污水接管等工程 | 已完成 | 邹区镇 |

附件 3