

钱江新城富春路(清江路—之江东路)污水管道 系统改造工程竣工环境保护验收意见

2026年3月15日,根据《钱江新城富春路(清江路—之江东路)污水管道系统改造工程竣工环境保护验收调查报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目环境保护设施进行验收,提出意见如下:

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

本项目为富春路(清江路~之江东路)污水管道系统改造工程,位于钱江新城富春路,根据项目设计方案,本次改造管道全长约3200米,改造段管道管径为D2000-D2200。

(二)建设过程及环保审批情况

建设单位于2014年委托浙江环科环境咨询有限公司编制完成《钱江新城富春路(清江路—之江东路)污水管道系统改造工程环境影响报告表》。并于2014年6月12日获杭州市生态环境局(原杭州市环境保护局)批复(杭环评批[2014]41号)。该项目于2015年5月开工建设,2016年6月建设完成并投入使用。

(三)投资情况

项目实际总投资6340万元,其中环保投资80万元,占总投资的1.26%。

(四)验收范围

本次验收内容为:钱江新城富春路(清江路—之江东路)污水管道系统改造工程项目主体工程及配套的环保设施与措施。

二、工程变动情况

根据项目验收调查报告表:

项目性质、规模、建设地点、工艺、污染防治措施符合环评内容。

变动情况如下:

生产工艺:本项目实际建设过程与环评文件对比,环评阶段的工程量测算基于初步设计方案及区域整体规划资料,而工程进场施工后,通过详细现场勘察发现,沿线地质条件与初步勘察结果存在局部差异。项目沿线部分路段地下水位高于预估水平,且存在少量未探明的地下管



线（如通信、燃气支线），为避免施工对周边管线造成破坏、保障施工安全及工程质量，需调整部分顶管施工的井位布局及深度，相应增加了顶进井、接收井的局部加固工程量。

污染防治措施：与原环评一致。

三、环境保护设施建设情况

根据项目验收调查报告：

（一）废气

施工阶段对空气环境的污染主要来自基坑开挖、顶管产生的土石方转运等过程中产生的扬尘以及施工车辆尾气等。施工期对各个施工作业点周围应当设置硬质密闭围挡；施工中产生的物料堆采取遮盖、洒水等防尘措施；车辆运输土方、砂土时密闭化运输；运土车辆做到净车出场。

（二）废水

施工阶段在顶进井、接收井、基坑建设和污水管道顶进过程，会有一些量土层里的水渗出。施工地下渗水经顶进井、接收井、基坑沉淀后，上清液就近泵入富春路现有污水管网。

（三）噪声

已在施工场地设置临时围屏，夜间已禁止施工，已要求施工车辆运输过程中避开居民密集区及声环境敏感点行驶，运输时间已避开交通繁忙路段和上下班及节假日等交通高峰期。工程车辆在经过附近居住区、行政办公区时，已做好减速缓行、禁止鸣笛的措施。施工期建筑场地噪声执行《建筑施工噪声排放标准》（GB12523-2025）。

（三）固体废物

项目施工期固废有开挖顶进井、接收井、基坑产生的土方和顶管施工中顶入管子产生的土方，由于挖方量大于填方量，会产生一定量的多余土石方，在运输各种建筑材料(如砂土、石料、钢筋等)过程中以及在工程完成后，也会残留不少废建筑材料。弃方、砂土、石料按照《杭州市建设工程渣土管理办法》的相关规定，已妥善弃置消纳，钢筋回收利用。

（四）其他环保设施情况

- 1) 监测装置：无
- 2) 其他设施：无。



四、环境保护设施调试效果

根据项目环评及实际运行情况，本项目无环保设施。

五、工程建设对环境的影响

项目已按环保要求落实了环境保护措施，工程建设对环境的影响在可控范围内。

六、验收结论

经现场查验，钱江新城富春路(清江路一之江东路)污水管道系统改造工程环评手续齐全，项目建设内容与环评报告表及批复基本一致，已基本落实了环保“三同时”和环评报告及批复中的各项环保措施，竣工环保条件具备。通过逐一检查，未发现存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(环境保护部国环规环评[2017]4号)第八条规定的“不得提出验收合格意见”的情形，该项目符合环保设施竣工验收条件。

验收结论：验收工作组认为该项目符合竣工环境保护验收条件，同意通过验收。

七、后续要求

对调查单位的要求：

调查单位需按照《建设项目竣工环境保护验收技术规范 生态影响类》的要求进一步完善调查报告格式、内容，完善附图附件等。

对建设单位的要求：

加强对污水管道系统的运维管理和日常巡检，避免事故废水进入钱塘江。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单详见附件。

杭州市钱江新城建设管理委员会

2026年3月15日



钱江新城富春路(清江路—之江东路)污水管道
系统改造工程项目竣工环境保护验收会签到表

会议时间: 2026年3月15日



| 验收组 | 姓名 | 单位 | 身份证号 | 联系电话 |
|-------|-----|----------------|------|------|
| 验收组组长 | 高飞 | 杭州钱江新城建设管理办公室 | | |
| | 王迪 | 浙江省认证中心 | | |
| 专家 | 俞晓明 | 浙江环境检测有限公司 | | |
| | 吴松基 | 浙江蓝相检测技术有限公司 | | |
| | 孙建强 | 浙江五都建设有限公司 | | |
| | 刘慧强 | 杭州华永市政建设集团有限公司 | | |
| | 殷悦 | 浙江加明考环境工程有限公司 | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |