

天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程

竣工环境保护验收意见

2022年1月6日，依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）、《天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程环境影响报告表》及其批复（津西审环许可表[2017]106号）、天津市金晟都建设开发有限公司组织对天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程进行竣工环境保护验收。参加验收调查会议的有设计单位天津市华淼给排水研究设计院有限公司，施工单位天津振津工程集团有限公司，监理单位天津华地公用工程建设监理有限公司，竣工环境保护验收调查报告编制单位焱源（北京）环境科技有限公司的代表及三名特邀专家（名单见附件）。

鉴于新冠疫情影响，验收采用视频会议形式。验收工作组在线上听取了建设单位关于项目建设、环保设施落实情况的说明，观看了相关视频和图片，验收调查单位线上汇报了有关调查结论，验收工作组查阅了有关环保技术资料，并对验收调查报告进行了认真地讨论和审议，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设情况

本项目位于天津市西青区辛口镇鸿运道和泰兴路交口西北侧，总投资 3745.8 万元，总占地面积 9221.65m²，总建筑面积 1056m²，主要建设给水加压泵房、加氯间及变配电间一座，综合楼一座，清水池三座，吸水井一座，传达室一座，加压泵站设计规模为 5 万立方米/日。

（二）建设过程及环保审批情况

（1）2016 年 7 月 11 日天津市西青区行政审批局以《关于天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程项目建议书的批复》（津西审投投资[2016]36 号）对该项目进行了立项。

（2）2017 年 9 月 20 日天津市西青区行政审批局以《关于对天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程项目环境影响报告表的批复》（津西审环许可表[2017]106 号）对该项目的环境影响报告表进行批复。

上述工程于 2019 年 5 月开工建设，2020 年 10 月竣工并投入调试运行。本

工程在设计阶段按照国家有关规定进行设计；施工阶段按照图纸及国家施工规范施工，遵守本市关于施工现场环境保护的相关规定，并在施工过程中控制施工现场的扬尘、噪声、污水和固体废物的排放，环保设施与工程同步进行施工。本工程自开工到完工，无环境投诉、违法和处罚的记录。

（三）环保投资情况

本工程实际总投资 3745.8 万元，其中环保投资 172 万元，占工程总投资比例为 3.2%。

（四）竣工环境保护验收范围

本项目验收范围为天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程整体竣工环保验收。

（五）重大变更情况

相比环评及其批复，工程建设规模和投资一致。工程选址、建设性质、规模、污染防治工艺及配套环保措施、生态恢复措施与环境影响报告表及其批复基本一致。不涉及重大变更。

二、验收调查结果

（一）废水

本项目运营期间废水主要为生活污水，经化粪池沉淀后，通过市政污水管网排入咸阳路污水处理厂进行处理。验收监测期间，废水各项污染物监测结果均满足 DB12/356-2018《污水综合排放标准》三级标准。

（二）噪声

四侧厂界昼间和夜间噪声排放最大值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类噪声排放限值要求。

（三）固体废物

本项目运营期产生的固体废物主要为职工生活垃圾，由西青区市容部门负责清运。

（四）其他

项目污水总排口已设置标识牌；建立了环境管理机构和制度；落实了防泄漏、防流散等环境应急措施和物资。。

（五）污染物排放总量

根据验收监测报告表核算结果，本项目 COD、氨氮排放总量均低于环评批

复的相应总量控制指标值。

四、竣工验收结论

根据工程项目竣工环境保护验收调查表和现场勘查,本项目环境保护手续完备,技术资料齐全,执行了环境影响评价和“三同时”管理制度,落实了环境影响报告表及批复文件提出的环境保护措施和生态恢复措施。根据竣工验收调查表结论和验收工作组意见,天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程环境保护竣工验收合格。

附件：天津市西青区辛口镇给水加压泵站工程竣工环保验收工作组

序号	参验方	所在单位	签名
1	建设单位	天津市金晟都建设开发有限公司	
2	设计单位	天津市华淼给排水研究设计院有限公司	
3	施工单位	天津振津工程集团有限公司	
4	监理单位	天津华地公用工程建设监理有限公司	
5	验收编制单位	焱源（北京）环境科技有限公司	
6	专 家	天津市生态环境科学研究院	
7	专 家	天津市生态环境科学研究院	
8	专 家	天津市静海区环境监测中心	