

# 广从加压站一期工程项目竣工 环境保护验收工作组意见

根据国家有关法律法规及《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告和原环评部门审批文件等要求，广东建研环境监测股份有限公司编制了《广从加压站一期工程项目竣工环境保护验收监测报告表》（以下简称《验收报告》）。

2021 年 7 月 21 日，由建设单位、技术评审专家、设计单位、施工单位、监测单位、验收监测报告编制单位等代表组成的验收组对本项目进行验收，验收工作组审阅了《验收报告》等相关资料，并对项目现场及项目环保设施进行了现场检查，经充分讨论形成意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### （一）建设项目地点、规模、主要建设内容

本项目位于白云区北太公路以南，北二环高速以北，新广从路西側地段。主要建设内容为新建 2 座 7500 立方米全地下清水池、一栋单层建（构）筑物（用途为加压泵房、电控室、投加室、值班室等）。项目占地面积 16416 平方米，主要原辅材料为次氯酸钠和自来水，主要能源为电能。

### （二）建设过程及环保审批情况

本项目已委托中山大学编制环境影响报告表。2016 年 12 月 28 日取得广州市白云区环境保护局审批的文件《关于广从加压站一期工程项目环境影响报告表的批复》（云环保建〔2016〕445 号）。

本项目在 2018 年 5 月开工建设，于 2020 年 12 月 24 日竣工，调试时间为 2020 年 12 月 25 日至 2021 年 3 月 25 日。广州市自来水公司北部水厂工程项目办公室于 3 月委托建研公司对本项目进行建设项目竣工环境保护验收。

### （三）投资情况

本项目总投资为 15200 万元，其中环保投资约 200 万元，占项目总投资的 1.32%。

### （四）验收范围

本次验收的范围为《广从加压站一期工程项目环境影响报告表》及其批复中的内容。

验收工作组成员签名：

冷培 魏焯辉 谢振 李国忠 何东平

王少 翁永明

## 二、 工程建设内容及变动情况

建设项目内容与环评报告书及批复内容基本一致，未发生重大变动。

## 三、 环境保护设施落实情况

### （一）施工期

项目施工期间按照环评报告及批复要求落实了各项污染防治措施。

### （二）运营期

#### 1、废水

主要为生活污水和清水池清洗废水。

生活污水经一体化污水处理设备（厌氧+好氧）处理后排入沙坑涌；清洗废水直接排入沙坑涌。

#### 2、废气

本项目无生产废气产生。

#### 3、噪声

本项目生产过程中主要噪声源为各类水泵、电机、变压器噪声，采取了减振、隔声、消声等综合降噪措施。

#### 4、固体废物

本项目产生的固体废物为员工生活垃圾，定期交环卫部门清运处理。

## 四、 环境保护设施调试效果

### （一）环境保护设施调试效果

根据广东建研环境监测股份有限公司出具的监测报告[报告编号（建研）环监（2021）第（03322）号]，结果表明：

（1）外排废水经处理后，监测指标悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、阴离子表面活性剂均符合广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB 44/26-2001）第二时段一级标准的要求。

（2）项目边界噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表1中2类标准限值的要求。

验收工作组成员签名：

冷梅 魏海辉 谢璇 李心怡 何东平 卫如 翁永明

## 五、 工程建设对环境的影响

项目施工期间落实了各项污染防治措施；根据验收监测报告：本项目排放的污染物均达到相应标准，符合环评报告及批复要求，项目建成运营后对周边环境无明显影响；项目建设期间未收到周边环保投诉。

## 六、 验收结论和后续要求

### （一）验收结论

本项目落实了环评报告及批复文件要求建设或落实的环境保护设施，环境保护设施的能力可满足主体工程的需要，验收监测报告总体符合建设项目竣工环境保护验收技术规范要求，验收工作组同意本项目通过竣工环境保护验收。

### （二）后续要求

（1）做好污染防治设施的日常维护，积极配合各级环保部门的检查与监督工作，确保污染物能稳定达标排放，对本项目污染防治有新要求的，应按新要求执行。

（2）按照国家、省、市的要求，做好本项目信息公开工作。

## 七、 验收工作组人员名单

见附表。

验收工作组

2021年7月21日

验收工作组成员签名： 马梅 魏焜辉 谢社 李心洁 何东平 孙火山 孙承明

附表：验收工作组成员名单

“广从加压站一期工程项目竣工”环境保护设施验收工作组名单

序号	参会单位	参会人员姓名	参会人员职称	参会人员联系电话	在验收工作组中的身份(如专家、设计单位等)	签名
1	广州市自来水有限公司	况梅	工程师	13380017222	建设单位代表	况梅
2	广州自来水专业建安有限公司	翁永明	工程师	13640290180	施工单位代表	翁永明
3	中国市政工程华北设计研究院 有限公司	王灿	工程师	19618615110	设计单位代表	王灿
4	广东建研环境监测股份有限公司	谢高杰	技术员	13560092105	监测单位/验收监测报告 编制机构代表	谢高杰
5	广东省广州生态环境监测中心站	魏鸿辉	高级工程师	13922127108	专家	魏鸿辉
6	广州市环境保护科学研究院	凌维靖	高级工程师	13570442772	专家	凌维靖
7	广东环境保护工程职业学院	周秀峰	高级工程师	13246857775	专家	周秀峰

验收工作组成员签名：\_\_\_\_\_