

淮北华润燃气有限公司第二门站项目

竣工环境保护验收意见

2024年5月13日，淮北华润燃气有限公司根据《淮北华润燃气有限公司第二门站项目竣工环境保护验收监测报告》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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，根据专家审查意见，修改完善后，提出验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于安徽省淮北市杜集区石台镇梧桐村(N116° 57' 28.85"、E34° 0' 27.25")。本站工程占地面积为5913.34m²，建筑面积189m²。主要建设内容包括1套高中压调压计量撬，1栋辅助用房（设置配电间、工具间、控制室，其余预留二期使用）。

（二）建设过程及环保审批情况

淮北市城乡建设委员会于2018年9月10日对“关于淮北华润燃气有限公司申请建设第二门站及LNG储气调峰综合站项目”进行了批复。

淮北华润燃气有限公司于2020年4月委托安徽国信环境保护工程研究院有限公司编制了《建设项目环境影响报告表》，淮北市杜集区生态环境分局以淮杜环行【2020】12号对项目环境影响报告表进行了批复。

项目开工时间为2021年9月，2022年5月竣工，2023年3月开始调试。项目调试期间各项设施运行正常，项目从立项至调试过程中无环境投诉。

（三）投资情况

项目实际总投资2100万元，其中环保投资4.2万元，环保投资占总投资的0.2%。

（四）验收范围

本次验收产能输气能力50000Nm³/h。

二、工程变动情况

根据现场调查，结合环评报告及其批复内容，工程实际建设内容无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目无废水产生及排放。

（二）废气

本站运营期只有检修和压力超高时因保护设备的需求，才有少量的天然气通过放散管排放。

超压放散天然气通过调压橇设备顶部高于地面5m的放散管排放，设备检修放散天然气通过调压橇设备顶部高于地面5m的放散管排放。

（三）噪声

本项目噪声主要为生产设备和辅助设备运行时产生的设备噪声，设备的噪声强度在50~60dB(A)之间。本项目生产设备布局合理，高噪声设备安装过程中设置了减振基座，通过墙体隔声作用，项目厂界噪声能够达标排放。

（四）固废

产生环节	名称	产生量(t/a)	处置量(t/a)	性质	处理方式
过滤	废滤渣	0.11	0.12	危废	用专用容器收集，暂存于危废库，委托威立雅环境服务（淮北）有限公司处理
设备检修	废滤芯	0.009	0.01	危废	

四、环境保护设施调试结果

（一）环保设施去除效率

1、废水治理设施

项目无废水产生及排放。

2、废气治理设施

通过调压橇设备顶部高于地面5m的放散管排放；项目共设置4个放散管。

3、噪声治理设施

通过加减震垫、消声、隔音设施。

（二）污染物排放情况

1、废水

项目无废水产生及排放。

2、废气

根据验收监测结果可知，项目非甲烷总烃废气无组织排放可满足上海地方标准《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）表1及表3中标准。

3、噪声

根据监测结果，营运期四周厂界白天噪声最大值为55dB（A），夜间最大值44dB（A），满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类标准。

五、工程建设对环境的影响

项目废气和噪声均达标排放，固废均妥善处置，符合环评审批意见要求，对周围环境影响较小。

六、验收结论

验收组经现场检查，查阅有关资料并充分讨论审议后，认为该项目环境保护设施已按环境影响报告表及其批复的要求落实，监测结果显示各项污染物达标排放，总体符合环境保护竣工验收要求，同意该项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

- 1、加强污染治理设施的管理，检查和监督日常污染防治管理制度执行情况；
- 2、加强危废暂存间的管理，危废台账记录。

八、验收人员信息(附后)



淮北华润燃气有限公司第二门站工程项目

环保“三同时”竣工验收签到表

类别	姓名	工作单位	职务/职称	联系电话	签字	备注
组长	高江	淮北华润燃气有限公司	总经理	1395620727	高江	建设单位
专家组	孙明	市生态环境综合执法队	队长	18805617827	孙明	成员
	周芳	执法队	高工	18805617685	周芳	成员
	王健	市环科院	高工	18656190639	王健	成员
成员	孙明	市生态环境综合执法队	队长	18805617827	孙明	编制单位
	曹松建	安徽理工大学环境工程科技学院	技术员	18795875266	曹松建	