

阜康市广汇天然气有限公司军户农场液化天然气加气站竣工环境保护验收意见

2017 年 12 月 9 日，组织建设单位（阜康市广汇天然气有限公司）、环评单位（新疆天地源环保科技发展有限公司）、设计单位（中国市政工程西北设计研究院有限公司）、施工单位（新疆大华建筑工程有限公司）及环境保护验收监测单位（新疆吉方坤诚检测技术有限公司）及专家在乌鲁木齐市，对阜康市广汇天然气有限公司军户农场液化天然气加气站项目进行了竣工环境保护验收（验收组名单附后）。与会代表听取了阜康市广汇天然气有限公司对该项目环境保护的执行情况，新疆吉方坤诚检测技术有限公司对该工程竣工环境保护验收监测报告表的汇报，现场查看了项目建设情况，审阅并核实了有关资料，并结合日常环境检查，经认真讨论，形成现场验收检查意见如下：

一、工程基本情况

加气站位于农六师军户农场试验队晒场，北外环路中心线北侧 20 m，试验队居民区南 100 m 处的空地上，站区西侧及北侧 30 m 外为军户农场棉花初加工仓储晾晒场，东侧 30 m 外为玉米地。液化天然气加气站地理坐标为北纬 44°00′28.00″，东经 87°04′25.10″。

主要建设内容：40m³LNG 储蓄 2 台，CNG 储气瓶组 1 组，LNG 加注

撬 1 台, L-CNG 加气撬 1 台, 加气机 4 台, 低温烃泵 2 台, 高压空温气化器 2 台, 高压水浴气化器 1 台, EAG 加热器 1 台, BOG 加热器 1 台, 卸车增压器 1 台以及放散塔 1 座。

二、工程采取的主要环保措施

生活污水排入集成式生物化粪池(化粪池容积 15m³)达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 二级标准, 夏季用于站区绿化, 冬季贮存到干化池, 待来年进行绿化。噪声通过采用低噪设备、减震、禁止鸣笛等施后直接排放。

由于本项目是加气站建设及民用气化管网工程, 天然气泄漏对空气环境造成一定影响。天然气的储存和使用有一定危险等。根据现场勘查, 针对上述风险项目已采取的防范措施如下:

- 1、储气设施设计符合《汽车用燃气加气站技术规范》(CJJ84-2000) 等相关规范要求;
- 2、储存介质符合《车用压缩天然气》(GB18047-2000) 中天然气标准;
- 3、储气设施需设进气口、排气口、排污阀、压力表、安全监测装置和安全阀;
- 4、加气机不得设在室内;
- 5、加气机设安全限压装置;
- 6、加气机进气管道设置自动切断阀, 加气软管设拉断阀。

料、数据、文件等进行分类管理，环境保护工作有序进行。

环境管理机构建立了环境事故风险应急预案，对突发环境事故进行监管。但事故风险应急预案未进行备案，建议尽快完成备案工作。

四、环境风险防范措施

五、存在的问题

1. 项目环境保护档案未建立。
2. 项目的标志标识。

六、结论

该项目基本落实了环境影响评价和环保“三同时”制度，配套建设了相应的环境保护设施，主要污染物达标排放；基本符合建设项目竣工环境保护验收条件，建议整改后通过竣工环保验收。

七、建议

规范和完善验收监测报告表，进一步加强环境保护工作，强化环境管理，确保环保设施稳定运行，污染物稳定达标排放，完善并严格实施环境污染事故应急预案和防范措施。

验收组

2017年12月9日

孙高顺

孙高顺

张世

三、验收监测结果

通过对阜康市广汇天然气有限责任公司军户农场液化气天然气加气站建设项目资料调查、现场检查及环境监测。此次验收监测结论如下：

12.1、废气：

根据废气监测结果显示，该项目非甲烷总烃的最大排放浓度为 $0.74\text{mg}/\text{m}^3$ ，均达到《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中二级标准的浓度限值。

12.2、噪声：

根据噪声监测结果显示，该项目厂界噪声排放均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008 中的 2 类区标准。

4、固体废物

该项目固体废物主要为生活垃圾和废机油，其中生活垃圾年产生量为 2 吨（项目方提供），集中收集后由农场环卫输送至农场垃圾填埋场处理，垃圾清运协议见附件六。废机油集中收集后由维修方统一带走处理。

5、环境管理

阜康市广汇天然气有限责任公司设置专门的环境管理机构，负责项目运营后的环境管理和委托监测工作。

本项目的环境管理机构建立了专项环境保护档案。对日常环保资

阜康市广汇天然气有限公司军户农场液化天然气加气站竣工环境保护验收专

家组名单

2017 年 12 月 9 日

	姓名	职务/职称	身份证号码	签名
组长	孙宇颖	高工	15829197704282108	孙宇颖
副组长				
成员	孙建中	工程师	652827198712301411	孙建中
	孙宇颖			
	孙宇	高工	150102196310061228	孙宇

企事业单位环境信息公开网认订单

入网单位名称	阜康市广汇天然气有限责任公司昌吉市军户农场分公司		
详细地址	新疆昌吉州昌吉市军户农场北外环路		
联系人	牛小军	邮政编码	930026
联系电话	13609951012		
入网定价	500 元	金额大写	伍佰元（人民币）
发布时间	自 2017 年 12 月 28 日至 2018 年 4 月 28 日 （4 个月）		
网站名称	企事业单位环境信息公开网	网 址	www.ccen.info
开户银行	工商银行南京玄武支行		
帐 号	4301 0159 1910 0643 495		
户 名	江苏清然环境科技有限公司		
详细地址	南京市鼓楼区汉中路 6 号国药大厦		
联系电话	13675149670	邮政编码	210029
 入网单位盖章		 网站单位盖章	
备 注 说 明	1、入网单位对所发布信息内容的真实性、准确性、完整性负责。 2、网站单位提供发布平台和业务指导，确保信息传播畅通规范。 3、此订单可以打印后手工填写，入网单位填好信息并盖章后，将订单拍照或者扫描发回网站，做为双方合作凭证。 4、此联留在入网单位作为会计凭证，汇款到帐后即回寄发票。		