

其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计、施工简况

(1) 废气处理依托设施

本项目运营期间产生的大气污染物主要为加热炉燃烧废气及罐区无组织挥发的非甲烷总烃。燃气加热炉进行低氮燃烧改造，减少对周围环境的影响。

(2) 污水处理依托设施

施工期：施工期间产生的废水主要为施工废水和施工人员的生活污水。施工废水经收集沉淀后，用于施工区降尘及周边绿化；施工人员产生的生活污水产生量较少，依托原有化粪池处理后，定期掏挖，用作农肥。

(3) 固体废物处理依托设施

施工期：施工中的固体废物主要为拆除作业产生的建筑垃圾，施工作业产生的施工废料（废焊条、废水泥等），以及施工人员产生的生活垃圾。

施工废料由施工单位进行回收利用，不能回收利用的拉运至环卫部门指定地点堆放，由环卫部门集中处理；建筑垃圾拉运至环卫部门指定地点堆放，由环卫部门拉运处理；生活垃圾统一收集后由环卫部门集中处理。

1.2 验收过程简况

本项目验收过程见表 1。

表 1 竣工环境保护验收过程一览表

项目名称	程序流程	时间节点
油气集输总厂集贤输油站罐区隐患治理工程竣工环境保护验收调查报告表	竣工时间	2020 年 9 月 20 日
	调试期公示时间	2020 年 9 月 25 日
	调试起止时间	2020 年 9 月 25 日~2020 年 12 月 25 日
	委托时间	2019 年 9 月
	现场踏勘、调查时间	2020 年 11 月 20 日
	检测时间	2020 年 11 月 26 日至 2020 年 11 月 27 日
	自主验收时间	2020 年 11 月 30 号

2 其他环境保护措施的落实情况

2.1 制度措施落实情况

2.1.1 环境管理机构设置

建设单位和施工单位均设置了环境管理人员，督促、监督施工单位加强环保意识，

进行文明施工，负责在施工期落实各项环保措施。

针对运营期的环境管理工作，环保工作统一管理，建立了完备的管理机构；配备了持有上岗证的专业管理人员，主要负责项目设备的维护和管理等工作；对相关工作人员进行环保培训、教育和宣传，并制定了环保规章制度，提高职工的环保意识；聘请了有经验的技术人员负责设备的技术管理工作；组织技术人员参与工程现场调试工作，并定期进行考核，实行奖惩制度。

建设单位设置的环境管理机构比较完善，形成了一套完整的环境管理制度体系，使环保工作能够顺利稳定开展。

2.1.2 环境风险防范措施

本项目为油库罐区隐患治理项目，项目的风险事故主要是运营期原油泄漏、火灾和爆炸，自进入调试期至验收监测期间未发生环境风险事故。

(1) 管线泄漏事故防范措施

定期进行设备维修、保养，及时更换易损及老化部件。

(2) 应急预案

油气集输总厂制定了《胜利油田分公司油气集输总厂突发环境事件应急预案》，以加强对破坏性灾害、各种突发事件的应急管理，保证应急工作高效、有序的进行。明确发生应急事故时各部门人员的责任分工，并且加强宣传教育，使员工树立防范环境风险的意识，应急预案已在原利津县环境保护局备案并定期进行演练，备案编号：370522-2017-039-H。

2.1.3 关于“环评批复中提出的其他要求”落实情况

“环评批复中提出的其他要求”落实情况见表 2。

表 2 环评批复中提出的其他要求落实情况

序号	环评批复中提出其他要求	落实情况
1	环境风险防控。采取对罐体、阀门、管道破裂或穿孔导致泄漏的防控措施。制定应急预案，配备必要的应急设备、应急物资，并定期演练，切实有效预防风险事故的发生，减轻事故危害。	严格执行国家环保相关标准规范及法律法规；完善安全管理制度和安全操作规程，建立健全环境管理体系和监测体系，定期进行设备维修、保养，及时更换易损及老化部件。油气集输总厂制定了《胜利油田分公司油气集输总厂突发环境事件应急预案》，以加强对破坏性灾害、各种突发事件的应急管理，保证应急工作高效、有序的进行。明确发生应急事故时各部门人员的责任分工，并且加强宣传教育，使员工树立防范环境风险的意识，应急预案已在原利津县环境保护局备案并定期进行演练，备案编号：370522-2017-039-H。

2	<p>生态环境保护。控制施工车辆、机械及施工人员活动范围，妥善处置施工期间产生的各类污染物，防止其对生态环境造成污染影响，施工完成后及时清理现场做好生态恢复工作。</p>	<p>经调查，本项目在现有集贤输油站区域内进行施工，不新征用地，对生态环境影响较小。项目施工过程中控制了施工车辆、机械及施工人员活动范围，妥善处置了施工期间产生的各类污染物，未对生态环境造成污染影响，施工完成后已经清理现场做好生态恢复工作。</p>
---	---	--

2.1.4 环境监测计划

本项目已经按环评文件及审批决定要求制定环境监测计划，目前，企业刚通过竣工环保验收，工作时间较短，尚未进行环境监测。

3 整改工作情况

3.1 报告表中提出的原有工程整改情况

本项目不存在原有工程整改情况。

3.2 建设项目竣工环境保护验收意见整改情况

根据验收意见，建设项目竣工验收合格，各项环保措施落实到位，不涉及整改。