

# 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 设计简况

本项目环境保护设施的设计在可行性研究报告中和初步设计时均有考虑。根据本项目特点，主要工程是石开来液进渤三联合站 3#三相分离器进行油气水的分离，渤三联合站内新建油路计量系统，流量计为一用一备并采用热水伴热；对渤三联合站 1#三相分离器的爬梯、平台和气、水管路进行修复；对渤三联合站 3#三相分离器气管路计量系统改造；新建渤三联合站内加药装置至石开来液的加药管线；渤三联合站内 3#三相分离器油路新建全自动取样器。实际总投资为 103.65 万元，实际环保投资为 8.9 万元。

### 1.2 施工简况

建设单位要求施工单位严格按照合同中要求，在确保环境保护设施的建设进度和资金的保障前提下，严格落实环境影响报告表及东环建审（2019）5089 号文中提出的环境保护和污染防治措施。

### 1.3 验收过程简况

2019 年 3 月，森诺科技有限公司（原胜利油田森诺胜利工程有限公司）编制完成了《渤南油田渤南油区原油及注水系统交接计量改造工程环境影响评价报告表》；

2019 年 4 月 1 日，东营市生态环境局以东环建审（2019）5089 号文对该报告表进行批复；

2019 年 08 月 07 日，工程开工建设；

2019 年 11 月 12 日，工程竣工；

根据国家有关法律法规的要求，胜利油田石油开发中心有限公司于 2019 年 11 月 11 日委托东营市胜丰职业卫生检测评价有限责任公司（以下简称我公司）进行该项目的竣工环保验收监测工作；

接受委托后，我公司成立了该项目的验收调查组，收集了项目环境影响报告表、报告表批复文件等有关资料，派有关人员到项目开发区域进行了现场踏勘，在此基础上编制了环境影响监测方案；并于 2019 年 11 月进行了现场调查。根据调查结果，于 2020

年4月编制完成了《渤南油田渤南油区原油及注水系统交接计量改造工程竣工环境保护设施验收监测报告表》。

## 2 公众反馈意见及处理情况

### 2.1 信息公开

2019年11月12日，胜利油田石油开发中心有限公司对该工程的竣工日期和调试起止日期进行了网上公示。

### 2.2 公众参与渠道

根据本项目特点和实际建设情况，建设单位采用电话和网站回复的方式收集公众意见和建议。

### 2.3 公众意见处理

建设单位承诺会严格记录公众反馈意见或投诉、收到时间、渠道以及反馈或投诉的内容，并及时处理或解决公众意见，给出采纳与否的情况说明。

本项目建设过程、验收调查期间未收到公众意见或投诉，表明公众支持该项目的建设运营。

## 3 其他环境保护措施的落实情况

### 3.1 制度措施落实情况

#### 3.1.1 制度措施落实情况

##### 1、环保组织机构及规章制度

按照各级环保部门要求，胜利油田石油开发中心有限公司认真落实环境保护工作责任制，完善环保制度，建有专门的环境保护机构 QHSSE 管理部，在环保组织机构及职责、环保技术监督、环境监测、技术管理、环保设施运行管理等方面进行了详细的规定。各环保设施岗位运行情况均建立了有关记录且妥善保存，将环保管理具体责任落实到人。

为了贯彻和执行各项环保法规，落实可行性研究报告、环境影响报告表及批复中的环保措施，结合该项目的运行实际情况，建立一系列管理制度。

##### 2、环境风险防范措施

根据调查，建设单位加强日常生产监督管理和安全运行检查工作，一旦发现事故应及时采取相应的补救措施，尽量减小影响和损失。

## 3.2 环境保护措施落实情况

### 3.2.1 施工期环境保护措施

#### 1、大气环境保护措施和对策

施工期废气主要包括站场改造施工机械（柴油机）排放的废气及焊接烟尘。经与建设单位核实，施工期建设单位加强管理，采取以下措施：

（1）施工中要求施工单位使用品质较好的燃油，加强设备的检修和维护，可最大限度地降低施工过程对周围空气环境的不利影响。

（2）采取规范焊接操作、使用低毒焊条，焊接烟尘对局部地区的环境影响较轻。

项目施工期间，由于废气量较小，且施工现场均在野外，有利于空气的扩散，同时废气污染源具有间歇性和流动性，因此施工期产生的废气对周围的大气环境影响较。

#### 2、声环境保护措施和对策

施工期的噪声主要是施工机械（运输车辆、切割机、柴油发动机等）。经与建设单位核实，施工单位严格按照《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB 12523-2011）的要求进行施工，并采取了以下防治措施：

（1）设备选型时尽量采用低噪声设备，设置施工围栏挡板；

（2）按照规定操作机械设备，减少碰撞噪声；

（3）加强施工管理和设备维护，发现设备存在的问题及时维修，保证设备正常运转。

通过采取上述措施后，项目施工期噪声能够满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB 12523-2011）的要求。因此，施工机械产生噪声对周围环境的影响较小。

#### 3、固体废物处置措施

施工期产生的固体废物主要包括施工废料（如焊条、废包装材料等）、生活垃圾。经与建设单位核实，施工期采取了以下治理措施：

施工人员产生的生活垃圾统一收集后拉运到垃圾中转站，由环卫部门集中处理；施工废料主要包括焊接作业中产生废焊条、防腐作业中产生的废防腐材料等，施工废料部分可回收利用，剩余废料收集后拉运到垃圾中转站，由环卫部门集中处理。

### 3.2.2 保障环境保护设施有效运行（运行期）的措施

本项目在运营期间无污染物的排放，因此对环境不会产生影响。

## 3.3 配套措施落实情况

### 3.3.1 区域消减及淘汰落后产能

本项目不涉及。

### 3.3.2 防护距离控制及居民迁移

本项目不涉及。

### 3.3.3 其他措施

本项目不涉及区域环境整治、相关外围工程建设等措施。

## 4 整改工作情况

本项目不需要整改。