

## 阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站建设项目

### 竣工环境保护验收现场检查及验收工作组验收意见

2019年3月9日，阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站组织召开阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站建设项目竣工环境保护验收现场检查及验收会。验收工作组由工程建设单位（阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站）、监测单位（山东聊和环保科技有限公司）、环评单位（河南省豫启宇源环保科技有限公司）并特邀2名技术专家（名单附后）组成。

验收组现场查阅并核实了本项目运营期环保工作落实情况，根据项目竣工环境保护验收监测报告并对照《建设项目环境保护管理条例》、《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规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，经认真研究讨论形成环保验收意见，提出意见如下：

#### 一、工程建设基本情况

##### （一）建设地点、规模、主要建设内容

项目建设地点位于阳谷县寿张镇陈窑村北部，本项目总投资100万元，本项目占地面积1700m<sup>2</sup>，购置加油机、汽油和柴油储罐、油气回收系统等加工设备。

##### （二）环保审批情况

2018年8月阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站委托河南省豫启宇源环保科技有限公司编制了《阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站建设项目环境影响报告表》，2018年11月29日阳谷县环境保护局以阳环报告表[2018]222号对该报告表进行了审批。2018年12月份该公司委托山东聊和环保科技有限公司

司进行该项目的环保验收监测工作，接受委托后山东聊和环保科技有限公司组织有关技术人员进行现场踏勘，依据监测技术规范制定了环保验收监测方案，并于2019年1月2日-3日对厂区有关污染源进行了监测，根据验收监测结果和现场检查情况编制了本项目验收监测报告。

### （三）投资情况

项目实际总投资100万元，其中环保投资9.2万元。占总投资9.2%。

### （四）验收范围

本次验收的范围为阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站建设项目及其配套环保设施。

## 二、工程变更情况

经现场验收核查，本项目较环评及环评批复基本没有变化，未发生重大变动。

## 三、环境保护设施落实情况

### （一）废水污染源及其治理措施

本项目无生产废水产生。站房等地面清洁采用拖洗方式，水分全部自然蒸发，不外排；项目废水主要为员工生活废水，生活废水经旱厕收集后定期外运堆肥。

### （二）废气污染源及其治理措施

项目废气主要来源于油罐车卸油、加油作业以及加油站储罐呼吸产生的损耗挥发形成的油气。

油罐车卸油、汽车加油以及油罐呼吸产生的油气其主要成分以非甲烷总烃计。为减少加油站大气污染物对环境的影响，项目配置油气回收系统，对卸油、加油、

储油的挥发油气经“三级回收”处理，本项目在本次验收检测之前已做完油气回收检测。

### （三）噪声

本项目主要噪声源为来往车辆的交通噪声，此外潜油泵运行阶段会产生设备噪声，针对交通噪声，通过合理组织交通，禁鸣减速等措施控制；针对潜油泵，采用低噪声潜油泵，布设于地下，经减震地面隔声和距离衰减等降噪措施，降低对外环境的影响。

### （四）固体废物

本项目主要固废为清油罐的油渣、油泥、罐车清洗废水以及生活垃圾。清油罐的油渣、油泥、罐车清洗废水由罐车清洗单位运送至资质单位的企业处理；生活垃圾经收集后由环卫部门定期清运。

## 四、验收监测结果

### （一）环保设施运行检测结果

山东聊和环保科技有限公司出具的《阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站建设项目竣工环境保护验收监测报告》监测结果表明：

#### 1. 废气

验收监测期间，无组织非甲烷总烃小时浓度最高为  $0.52\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的无组织排放标准要求。

#### 2. 废水

本项目无生产废水产生。站房等地面清洁采用拖洗方式，水分全部自然蒸发，不外排；项目废水主要为员工生活废水，生活废水经旱厕收集后定期外运堆肥。

#### 3. 噪声

验收监测期间，2#、3#、4#监测点位昼间噪声在 54.5dB(A)-58.7dB(A)之间，夜间噪声在 45.9dB(A)-48.8dB(A)之间，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 2 类标准限值；1#监测点位昼间噪声在 68.8dB(A)-68.9dB(A)之间，夜间噪声在 53.1dB(A)-53.2dB(A)之间，符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 4 类标准限值。

#### 4、固废

本项目主要固废为清油罐的油渣、油泥、罐车清洗废水以及生活垃圾。清油罐的油渣、油泥、罐车清洗废水由罐车清洗单位运送至由资质单位的企业处理；生活垃圾经收集后由环卫部门定期清运。一般固体废物严格按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及其修改单的要求进行管理。

#### (二) 环境管理调查

阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站制定了《阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站环保管理制度》，并设立了相关机构。日常工作由工程部门归口管理，其主要职责是：行使公司环保工作的计划、组织、指挥、协调、检查和考核管理职能，日常一切工作须对公司负责。

#### 五、专家意见

- 1、加强文本制作质量，审核关于设备清单、实际投资金额及工艺流程内容。
- 2、加强清洁生产，注意清理地面。

#### 六、验收结论

验收组一致认为该项目实施过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，环保手续齐全，建立了相应的环保管理制度，项目建设过程无重大变更。按环境影响报告表及审批要求建设了环境保护设施。验收监测各项指标满足国家相关排放标准。

鉴于项目符合国家和地方相关产业标准及准入要求，用地符合当地规划，环保设施与生产配套，验收期间各项监测指标满足国家相关排放标准，该项目通过环保验收。

阳谷县供销合作社寿张中心社第二加油站验收组

2019年3月9日