

沈阳市苏家屯区鸿雁加油站（秋盛路加油站）

建设项目竣工环境保护验收意见

2020年9月2日，中国石油天然气股份有限公司辽宁沈阳销售分公司组织召开了《沈阳市苏家屯区鸿雁加油站项目》竣工环境保护验收会议，参加会议的有：三位专家及环保验收报告编制单位。与会人员踏勘了项目现场，根据《沈阳市苏家屯区鸿雁加油站项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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/指南、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。

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

沈阳市苏家屯区鸿雁加油站位于沈阳市苏家屯区大沟乡石庙子村，东侧为工厂，南侧为107省道，西侧为空置房子，北侧为空地。加油站共有4个储油罐，其中汽油储罐2个，柴油储罐2个，储量均为20m³，总容积80m³。项目油品年销售汽油75吨，柴油170吨。

（二）建设过程及环保审批情况

项目环境影响报告表于2017年5月编制完成。2017年5月5日，沈阳市环境保护局苏家屯分局（现沈阳市生态环境局苏家屯分局）以沈环保苏家屯审字【2017】021号予以批复。项目于2018年4月竣工。

2018年4月12日，中国石油天然气股份有限公司辽宁沈阳销售分公司作为乙方与甲方鸿雁加油站法定代表人赫洪艳签订了租赁合同。加油站现已名称变更为中国石油天然气股份有限公司辽宁沈阳苏家屯秋盛路加油站。

（三）投资情况

项目总投资为100万元，其中环保投资27.6万元，占总投资的27.6%。

二、工程变动情况

项目建设地点、性质、生产工艺、产品及规模均未发生变化。项目变动情况主要为项目未设置食堂。变动情况确定不属于重大变更。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目运营期生活污水经加油站内化粪池处理后定期清掏外运。

（二）废气

项目运营期废气包括：加油站工作过程中挥发的油气和进出加油站的车辆产生的汽车尾气。

（1）油气主要来源于卸油灌注损失、储油损失、加油作业。项目设置密闭油气回收系统对加油站汽油卸油和加油时挥发的油气进行回收；

（2）汽车尾气自由扩散，以无组织形式排放。

（三）噪声

运营期噪声主要为潜油泵、加油机等设备噪声及汽车进出站行驶和启动噪声。主要措施为对产噪设备设减振垫、罩棚隔声等。

（四）固体废物

项目运营期固体废物主要为职工生活垃圾、沾油废物（废抹布和手套等）以及油罐清理废渣。项目固体废物治理措施包括：

（1）加油站内设置垃圾箱，生活垃圾集中收集后统一送到指定垃圾存放点，由环卫部门统一处理；

（2）沾油废物（废抹布和手套等）混入生活垃圾，由环卫部门统一处理；

（3）加油站储油罐由江苏大邦清洗有限公司进行清理，油罐清理废渣由辽宁东野环保产业开发有限公司进行运输、处置。清罐时，清理及运输单位同时到场开展工作。

（五）环境风险防范措施

加油站根据自身环境风险情况，制定并发布了《中国石油天然气股份有限公司辽宁沈阳苏家屯秋盛路加油站突发环境事件应急预案》，并于2020年8月28日报沈阳市生态环境局苏家屯分局备案，备案编号为210111-2020-030L。

四、环境保护验收监测结果

（一）废气无组织排放

根据监测结果，监控点无组织排放非甲烷总烃最大浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放监控浓度限值要求。

（二）油气回收系统



(1) 连通油罐气密性检测结果 5min 之后的压力为 485Pa, 高于最小剩余压力限值 467Pa, 油气回收系统密闭性压力监测结果达标;

(2) 汽油加油机油气回收管线液阻检测值均小于规定的最大压力限值, 油气回收管线液阻监测结果达标;

(3) 加油站共 4 把加油枪气液比检测值均在 1.0~1.2 之间, 加油枪油气回收气液比监测结果达标。

(三) 噪声

根据监测结果, 加油站东、西、南侧厂界昼间噪声在 50~51dB (A) 之间, 夜间噪声在 43~44dB (A) 之间, 满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中 1 类标准限值; 南侧厂界临近 107 省道, 昼间噪声 54 dB(A), 夜间噪声在 43~44 dB (A), 满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 4 类标准限值。

五、验收结论

项目执行了环境影响评价和环境保护“三同时”制度, 落实了环评及批复要求的各项环保措施。验收监测报告显示各项污染物排放达到相关标准要求, 具备《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的环境保护验收条件, 《沈阳市苏家屯鸿雁加油站建设项目》通过竣工环境保护验收。

六、验收人员信息

见附表。

中国石油天然气股份有限公司辽宁沈阳销售分公司

2020年9月2日

郭永林 韩煜

郝晓



沈阳市苏家屯区鸿雁加油站建设项目竣工环境保护验收组名单

日期: 2020 年 9 月 2 日

姓名	工作单位	职务 (职称)	联系电话	签字
李春浩	中国石化辽宁沈阳苏家屯经营部	副经理	13940333076	李春浩
郑和木	沈阳市环境检测中心	教授	13332402629	郑和木
韩斌	辽宁省环境检测中心	教授	15191456644	韩斌
李和家	沈阳环境科学研究院	教授	15940561516	李和家
樊耀	辽宁中盛华宁环境技术有限公司	工程师	18640424619	樊耀

