

遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站项目 竣工环境保护验收意见

根据国家、广东省和湛江市有关建设项目竣工环境保护验收管理规定，遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站于2022年9月17日在湛江市组织召开遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站项目竣工环境保护验收会，并成立了验收工作组。验收工作组包括遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站（建设单位、验收调查单位）、成都全胜工程项目管理有限公司（设计单位）、遂溪县第二建筑工程公司（施工单位）、湛江天和环保有限公司（环评单位）等单位代表以及特邀3名专家。

验收工作组查看项目建设情况及配套环保设施情况，听取了本项目环保执行情况介绍和对验收监测报告表的汇报，审阅有关材料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站项目（以下简称“本项目”）位于遂溪县杨柑镇区S290公路东侧。主要建设内容为油品储罐、加油岛、罩棚、站房辅助区等。油品储罐实际总罐容积160m³，折算总罐容积140m³；其中40m³埋地卧式92#汽油储罐2个、40m³埋地卧式95#汽油储罐1个、40m³埋地卧式0#柴油储罐1个。加油规模为汽油600t/a、柴油600t/a。

（二）建设过程及环保审批情况

本项目于2020年3月委托湛江天和环保有限公司编制《遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站项目环境影响报告表》，湛江市生态环境局遂溪分局于2020年4月16日对该项目予以审批（遂环建函[2020]35号）。

本项目建成至今无环境投诉、违法、处罚记录。

（三）投资情况

本项目实际总投资500万元，实际环保投资17万元。

二、工程变动情况

变化情况：本项目实际将1个40m³的98#汽油储罐改为92#汽油储罐，实际总油罐容积及折算总容积不变，加油规模不变，油站性质仍属于二级加油站；其余建设内容与环评基本一致，不属于重大变动。

验收组成员签名：

杨杰 余斌辉 杨磊 李红玲
王武生 欧登华



三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目运营期废水主要为生活污水以及站内场地冲洗废水。生活污水、场地冲洗废水分别经三级化粪池和隔油池处理后回用于项目内绿化，不外排。

（二）废气

本项目运营期废气主要来自于卸油、加油、储罐呼吸过程无组织排放的废气；厨房产生的油烟废气；备用柴油发电机以及进站汽车产生的尾气。本项目汽车槽车卸油灌注时和加油作业等过程中，采用密闭卸油方式，并设置了汽油卸油油气回收和汽油加油油气回收系统，将卸油和加油过程中产生的油气进行回收；厨房烹饪过程中产生的油烟废气经油烟净化器处理后排放；备用柴油发电机尾气经3m排气筒排放。

（三）噪声

本项目运营期产生的噪声主要为设备噪声，其主要噪声源来自加油机和进出车辆发出的机械噪声。本项目选择低噪声设备；站区合理布局、配套减振降噪措施；对于进出车辆加强交通管理，减少鸣笛，加强站区绿化；加强设备的管理，确保生产设备正常运行。

（四）固体废物

本项目运营期固体废物主要为职工办公产生的生活垃圾；成品油输送、车辆加油产生的含油抹布；清理储罐产生的储罐油泥；隔油池产生的隔油池废油。生活垃圾及含油抹布交由环卫部门处理；储罐油泥和隔油池废油交由湛江市绿城环保再生资源有限公司回收处置。

四、环境保护验收情况

本项目验收监测单位是广东中科检测技术股份有限公司（报告编号：GDZKBG20220303002-1、GDZKBG20220303002-2）。

根据验收监测结果：

（一）废水

本项目污水水质监测指标符合《农田灌溉水质标准》（GB 5084-2021）中的旱作标准。

（二）废气

本项目备用发电机产生的废气林格曼黑度监测值符合《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）中的排放限值要求（林格曼黑度1级）。

验收组成员签名：

杨杰 余刘辉 杨磊 李永
王武生 欧登华



本项目厂界无组织排放的废气非甲烷总烃监测值符合《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)中第二时段无组织排放监控浓度限值(4.0mg/m³)。

(三) 噪声

本项目东面厂界噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348—2008)中1类标准限值,其余三面厂界噪声监测值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348—2008)中4类标准限值。

(四) 油气回收

本项目密闭性、液阻及气液比均符合《加油站大气污染物排放标准》(GB 20952-2020)相应标准。

五、工程建设对环境的影响

本项目按照环境建议及环评批复的要求,落实了相关污染治理设施,对环境影响不大。

六、验收结论

本项目执行了环境影响评价制度和环保“三同时”制度,基本落实了环评建议及环评批复的要求,厂界噪声、废气达标排放,废水处理达标后回用于绿化灌溉,固体废物按规定妥善处置。

本项目已基本符合竣工环保验收条件,验收工作组同意本项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求

(一) 加强配套环保设施的日常管理,确保各项污染物稳定达标排放。

(二) 建设单位应通过网站或者其他便于公众知悉的方式,依法向社会公开验收报告和验收意见。

八、验收人员信息

参加验收会的单位及人员名单见附表。

遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站

2022年9月17日

验收组成员签名:

杨杰 余斌辉 杨磊 李响
王武生 欧登华

遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站项目竣工环境保护验收工作组成员名单

验收工作组成员	姓名	单位	电话	身份证号码	签名
建设单位 验收调查单位	杨 杰	遂溪县信业燃气有限公司遂溪信业加油站	1382717****	440823*****	杨杰
设计单位	欧登华	成都全胜工程项目管理有限公司	1382821****	510603*****	欧登华
施工单位	王武生	遂溪县第二建筑工程公司	1370272****	440823*****	王武生
环评单位	王文广	湛江天和环保有限公司	1392208****	130922*****	王文广
专 家	杨 磊	广东海洋大学	1382258****	440803*****	杨磊
专 家	李绍宁	原湛江市城市规划局	1382823****	440105*****	李绍宁
专 家	余斌辉	湛江市燃气协会	1350993****	440804*****	余斌辉