# 中国石油天然气股份有限公司广东湛江麻章长龙加油站

# 建设项目竣工环境保护验收意见

2021年9月13日，中国石油天然气股份有限公司广东湛江销售分公司根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及有关验收规范要求，组织召开中国石油天然气股份有限公司广东湛江麻章长龙加油站建设项目（以下简称“本项目”）竣工环境保护验收会，并成立了验收工作组，验收工作组成员包括：中国石油天然气股份有限公司广东湛江销售分公司（建设单位）、广东众惠环境检测有限公司（验收监测单位）、广东环科技术咨询有限公司（环评报告编制单位）等单位代表以及专家3名（名单附后）。

验收工作组现场勘查了项目建设情况及配套环保设施运行情况，听取了建设单位关于该项目环保执行情况介绍和验收监测单位对验收监测情况的汇报，审阅并核实有关材料，经认真讨论审议，形成验收意见如下：

**一、工程建设基本情况**

**1.建设地点、规模、主要建设内容**

本项目位于湛江市麻章区金川路43号（地理坐标：110.311778°E，21.275120°N），总投资151万元，其中环保投资50万元，占地面积2464m2，建筑面积644.98m2。长龙加油站储油罐区内有4个15m3SF双层油罐（3个15 m3的92#、95#、98#汽油罐，1个15 m3的0#柴油罐），罩棚内有4台四枪潜泵型加油机。汽油年销售量为2300吨，柴油年销售量为2500吨。

**2、建设过程及环评审批情况**

中国石油天然气股份有限公司广东湛江销售分公司委托广东环科技术咨询有限公司于2021年3月编制了《中国石油天然气股份有限公司广东湛江麻章长龙加油站建设项目环境影响报告表》，湛江市生态环境局麻章分局于2021年3月31日以湛麻环建[2021]2号文对该报告表予以批复。

验收组成员签名：

**二、工程变动情况**

本项目建设内容与环评申报及批复要求一致，无重大变动。

**三、环境保护设施建设情况**

**1、废水**

本项目废水主要来自于员工、来往加油车辆司机产生的生活污水、站区清洗废水以及初期雨水。项目清洗废水、初期雨水经隔油池预处理，生活污水经三级化粪池预处理，达到麻章区污水处理厂进水标准与广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）中第二时段三级标准的较严值后经市政污水管网排入麻章区污水处理厂处理。

**2、废气**

本项目在卸油、贮存、加油作业等过程会产生一定的油气，主要大气污染物为非甲烷总烃，排放方式为无组织排放。本项目设一次油气回收系统及二次油气回收系统，油气回收效率达95%以上。

**3、噪声**

本项目噪声主要来源于运行的加油设施以及站区内来往的机动车等。项目选择低噪声设备、合理布局、配套减振降噪措施等，确保边界噪声达标排放。

**4、固体废物**

本项目固体废物主要有员工的隔油池油渣、清罐油泥和生活垃圾。隔油池油渣、清罐油泥当场清理当场运走，并委托湛江市鸿达石化有限公司处理。生活垃圾按指定地点存放，由环卫部门统一运往垃圾处理场作无害化处理。

**5、环境风险防范措施**

本项目根据有关规定，制定了突发环境事件应急预案，落实了风险防范措施。

**四、环境保护设施调试效果**

1.废水：根据监测结果，本项目化粪池、三级隔油池出口水污染物监测结果符合湛江市麻章区污水处理厂进水标准与广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）中第二时段三级标准的较严值。

验收组成员签名：

2.废气：根据监测结果，本项目场界无组织非甲烷总烃符合《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）的要求，加油站站内无组织非甲烷总烃符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中厂区内挥发性有机物无组织排放限值。本项目油气回收系统密闭性、液阻和气液比监测结果均符合《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）的要求。

3.场界噪声：根据监测结果，项目东、南侧场界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）4类标准，西、北侧场界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准。

**五、工程建设对环境的影响**

本项目按照环评建议及环评批复的要求，落实了污染物防治措施，污染物对周边环境影响不大。

**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，废气、废水、场界噪声均符合国家和地方标准，固体废物按规定妥善处置，制定了突发环境事件应急预案，落实了风险防范措施。验收组经讨论认为本项目基本符合竣工环境保护验收条件，同意通过验收。

**七、后续工作**

1.加强环境设施维护与管理，确保污染物长期稳定达标排放。

2.进一步完善环境保护规章制度和建立健全环境保护档案，提高环境保护管理水平。

**八、验收组人员信息表（见附表）**

中国石油天然气股份有限公司广东湛江销售分公司

# 2021年9月13日

验收组成员签名：

**中国石油天然气股份有限公司广东湛江麻章长龙加油站建设项目**

**竣工环保验收会人员信息表**

年 月 日

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **单位** | **职务/职称** | **联系电话** | **签名** | **备注** |
| 1 | 王小梅 | 原湛江市环境保护局 | 高工 | 13702874375 |  |  |
| 2 | 邹定顺 | 原湛江市环境保护监测站 | 高工 | 13828230886 |  |  |
| 3 | 吴锦雄 | 广东省湛江生态环境监测中心站 | 工程师 | 13560539567 |  |  |
| 4 | 莫如富 | 中国石油天然气股份有限公司广东湛江销售分公司 | 站长 | 13543597230 |  |  |
| 5 | 董豪才 | 广东众惠环境检测有限公司 | 技术主管 | 18320621090 |  |  |
| 6 | 蓝晓红 | 广东环科技术咨询有限公司 | 技术员 | 18038966005 |  |  |