

海盐县百步加油站建设项目 竣工环境保护验收现场检查会意见

2022年4月21日，中国石化销售股份有限公司浙江嘉兴海盐石油支公司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指南 污染影响类》（生态环境部公告2018年第9号）、项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求，组织相关单位在企业厂区召开了“海盐县百步加油站建设项目”竣工环境保护验收现场检查会。参加会议的成员有建设单位中国石化销售股份有限公司浙江嘉兴海盐石油支公司、验收监测及报告编制单位浙江新鸿检测技术有限公司等单位代表，会议同时也邀请了三名专家（名单附后）。与会代表听取了建设单位关于项目概况、验收监测单位所做工作介绍，并现场检查了该项目主要环保设施运行情况。经认真讨论形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目建设单位为中国石化销售股份有限公司浙江嘉兴海盐石油支公司，建设地点为嘉兴市海盐县百步镇湖盐公路百步段713号，占地面积4012平方米，建筑面积约600平方米，配备2座50立方汽油罐、1座30立方汽油罐、1座50立方柴油罐、1座30立方柴油罐，设计年销售92#汽油1200吨、95#汽油500吨、98#汽油100吨、0#柴油700吨。

（二）建设过程及环保审批情况

2019年12月，公司委托嘉兴市环境科学研究所有限公司编制了《海盐县百步加油站建设项目环境影响报告表》。2020年1月16日，嘉兴市生态环境局（海盐）以嘉环盐建[2020]8号文予以审批。项目

于 2020 年 3 月开工建设，2021 年 7 月建成投入运行。目前该项目加油经营设施和环保设施均已建成并运行正常，已具备竣工环境保护验收条件。

（三）投资情况

本项目实际总投资 1759.71 万元，其中实际环保投资 15 万元。

（四）验收范围

本次验收范围为《海盐县百步加油站建设项目环境影响报告表》所涉及的环保设施。

二、工程变更情况

经核查，本项目建设性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施等五个方面均无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目生活污水经化粪池预处理后纳入污水管网，废水最终经海盐县城乡污水处理厂处理达标后排入杭州湾。

（二）废气

项目加油站采用浸没式卸油方式，油罐车配备油气回收系统，卸油时油罐中油气置换至油罐车内；加油采用自封式加油，配备油气回收系统将油气回收至油罐；要求加油、卸油、油罐呼吸口区域设置 50 米卫生防护距离。

（三）噪声

企业优先选用低噪声设备；加强加油站内交通管理，设置禁鸣标识，汽车行驶限速在 5 km/h 以下；加强设备维护保养；加强站内绿化。

（四）固废

项目危废为清罐油泥，委托浙江献驰环保科技有限公司处置；含油抹布及手套、生活垃圾委托当地环卫部门统一清运处置。

（五）其他环境保护设施

1、环境风险防范设施

企业目前已有一定的环境风险防范措施，加油站应针对可能发生的环境突发事故情景，落实承担应急职责的相关人员，定期开展相关内容的培训，并开展应急演练。

2、在线监测装置

加油站目前无在线监测装置（无要求）。

3、其他设施

本项目环境影响报告表及审批部门审批决定中对其他环保设施无要求。

四、环境保护设施调试效果

2021年12月，浙江新鸿检测技术有限公司对本项目进行现场勘察，查阅相关技术资料，在此基础上编制了本项目竣工环保验收监测方案；依据监测方案，2022年1月4、5日和2月28日对企业开展了现场验收监测及环境管理检查，监测期间生产负荷大于75%。主要结论如下：

1、验收监测期间，项目废水入网口 pH、化学需氧量、悬浮物、石油类排放浓度日均值（范围）均低于《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表 4 中的三级标准，氨氮、总磷、总氮排放浓度日均值均低于《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中的 B 级标准限值。

2、验收监测期间，项目非甲烷总烃场界无组织监控浓度最大值低于《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）表 3 油气浓度

无组织排放限值，加油站内非甲烷总烃无组织监控浓度最大值低于《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）附录 A 表 A.1 厂区内 VOC_S 无组织排放限值特别排放限值。

验收监测期间，项目加油站油气回收系统密闭性压力检测值大于《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）中规定的最小剩余压力限值，加油油气回收管线液阻检测值小于《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）中规定的最大压力限值，加油枪气液比检测值符合《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2020）中规定的标准值。

根据现场踏勘，项目选址符合加油、卸油、油罐呼吸口区域设置 50 米卫生防护距离的要求。

3、验收监测期间，项目东、西和北场界昼夜间场界噪声均达到《社会生活环境噪声排放标准》（GB 22337-2008）2 类区标准，南场界昼夜间场界噪声均达到《社会生活环境噪声排放标准》（GB 22337-2008）4 类区标准。

4、项目清罐油泥委托浙江献驰环保科技有限公司处置；含油抹布及手套、生活垃圾委托当地环卫部门统一清运处置。

项目危废不在加油站内暂存，固体废物暂存和处置基本符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）及修改单、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2020 年修订）和《浙江省固体废物污染环境防治条例》中的相关规定。

5、验收监测期间，项目东侧居民点、南侧居民点、西侧居民点、北侧居民点处非甲烷总烃浓度均低于《大气污染物综合排放标准详解》中的规定限值，百步加油站东侧居民点、北侧居民点处噪声级低于《声

环境质量标准》（GB 3096-2008）中的 2 类区标准。

5、本项目总量控制指标主要为 COD_{Cr}、NH₃-N 和 VOC_S。经核算，本项目实施后化学需氧量排放总量为 0.027 t/a、氨氮排放总量为 0.003 t/a、VOC_S 排放量为 0.536t/a，均符合企业总量控制指标（COD_{Cr} 0.031 t/a、NH₃-N 0.003 t/a 和 VOC_S 0.548 t/a），符合总量控制要求。

五、工程建设对环境的影响

根据生产期间的调试运行情况，本项目环保治理设施均能正常运行，项目竣工验收监测数据能达到相关排放标准。项目环境污染治理措施及排放基本落实了环评及批复要求，对周边环境不会造成明显的影响。

六、验收现场检查结论

经检查，该项目环保手续基本齐全，基本落实了环评报告和批复有关要求，在设计、施工和运行阶段均采取了相应措施，主要污染物排放指标能达到相应标准的要求，浙江新鸿检测技术有限公司编制的验收监测报告结论可信，验收组认为该项目已具备竣工环境保护验收条件，同意通过竣工环境保护验收，可登陆竣工环境保护验收信息平台填报相关信息。

七、后续要求和建议

1、加强环保治理设施的运行管理，完善相关环保标识，落实长效管理机制，确保各污染物长期稳定达标排放，杜绝事故性排放。

2、更新完善编制依据；规范完善危废台账管理制度；完善项目环评、批复内容与企业目前实际落实情况对照分析；完善附图附件。

3、若企业后期生产过程中发生原辅材料消耗、产品方案、工艺、设备等重大变化，或项目生产平面布局有重大调整，应及时向有关部

门报批。

八、验收现场检查会人员信息

详见会议签到表。

中国石化销售股份有限公司浙江嘉兴海盐石油支公司

2022年4月21日

海盐县百步加油站建设项目竣工环境保护验收会签到单

日期: 2022.4.24

姓名	身份证号	职位/职称	所在单位	联系电话
王林	33042619690525001X	负责人	浙江海盐石化有限公司	13906864730
王林	330419197008054616	副	浙江海盐石化有限公司	15867397044
王林	330421197211140314	副	浙江海盐石化有限公司	18957385052
王林	330487198505133013	副	浙江海盐石化有限公司	15961443667
王林	33042619801006161X	副	浙江海盐石化有限公司	13957320812
吴忠华	330426196502202216	负责人	海盐县百步加油站有限公司	13806725101
金淑娟	330424198803150017	副	海盐县百步加油站有限公司	13656083255
徐西良	33078119700616338	副	浙江海盐石化有限公司	17805806849

