

贵阳花溪改毛贰号加油站项目竣工环境保护验收意见

2020年12月23日，贵阳中石化元通能源有限公司根据《贵阳花溪改毛贰号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指南（污染影响类）、本项目环境影响报告表和贵阳市花溪区环境保护局审批意见等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于贵阳市花溪区孟关乡改毛村孟关大道东侧。项目占地面积4530m²，设30m³汽油储罐2个、30m³柴油储罐1个、30m³甲醇储罐1个，年销售燃料3000吨（汽油、柴油、甲醇）。主要建设内容为油罐区、加油岛、站房、绿化工程、消防工程、围墙、公用工程、环保工程等。

2、建设过程及环保审批情况

2016年12月，遵义天力环境工程有限责任公司编制完成《贵阳花溪改毛贰号加油站项目环境影响报告表》。2017年1月6日，贵阳市花溪区环境保护局以花环表字[2017]04号文对该报告表予以审批。

项目于2018年12月开工建设，2020年8月建成投入试运行。

项目建设单位由中国石化销售有限公司贵州石油分公司变更为贵阳中石化元通能源有限公司。

3、投资情况

本项目总投资500万元，其中环保投资约29万元。

4、验收范围

与该建设项目有关的各项环保设施。

二、工程变动情况

本项目工程无重大变动。

三、环保设施及措施

1、废水

地面清洗污水经截污沟流入隔油沉淀池处理后、餐饮废水经厨房排口处隔油池处理后均进入化粪池，与员工生活污水一起经化粪池预处理后排入市政污水管网，最终进入孟关污水处理厂。

2、废气

采用密闭加油、卸油设备，加强密封性，配套卸油及加油油气回收系统。

食堂油烟经油烟净化器处理后进入排气筒引至楼顶排放。

加强绿化。

3、噪声

选用低噪声设备。

设备减振。

区域内车辆限速、禁鸣喇叭。

加强绿化。

4、固体废物

废油、石棉、油罐及容器产生的各类油泥、废渣、隔油池浮油等分类收集至危废暂存间，交贵州天时佳利能源开发有限责任公司处置。

生活垃圾收集至垃圾收集点，日产日清，由环卫部门清运处置。
厨房餐厨垃圾日产日清，单独收集后交由附近村民用作饲料，不外排。

5、其他

设双层油罐。

设事故池。

已编制贵阳花溪改毛贰号加油站突发环境事件应急预案。

四、环保设施调试运行效果

根据贵州伍洲同创检测科技有限公司 2020 年 12 月 3 日至 2020 年 12 月 4 日现场监测结果：

1、生产工况

本项目验收监测期间，项目正常运行（甲醇未投入销售），环保设施运行正常，基本满足验收监测要求。

2、废水

化粪池排放口 pH、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类、动植物油等监测结果满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准要求。

3、废气

无组织排放非甲烷总烃浓度监测结果满足《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。

根据贵州枫桥检测技术有限公司油气回收监测报告，加油站油气回收管线液阻最大压力限值、加油站油气回收系统密闭性检测最小剩余压力限值、加油油气回收系统的气液比等监测结果满足《加油站大气污染物排放标准》（GB20952-2007）排放限值要求。

油烟净化器排口油烟浓度监测结果满足《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）表2小型规模浓度限值要求。

4、噪声

场界各监测点昼、夜间噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类区排放限值要求。

五、工程建设对环境的影响

项目排放的废气、噪声符合国家有关环保标准限值要求，废水、固体废物处理符合相关要求，对环境影响不大。

六、验收结论

项目环保审批手续齐全，总体满足环评及批复要求，基本符合竣工环保验收条件，项目自主验收合格。

七、后续要求

1、按建设项目竣工环境保护验收技术指南（污染影响类）相关要求完善验收监测报告表，规范文本。

2、加强油气回收系统运营监管。

3、加强项目环保管理工作，完善环境保护管理制度。

4、加强环保设施的运行管理和日常维护。

5、加强危险废物管理，建立健全相关管理制度及管理档案。

6、落实风险防控、突发环境事件应急预案相关要求。

八、验收人员信息

参加验收的单位及人员信息见验收签到表。

贵阳中石化元通能源有限公司

2020年12月23日

