

《贵州源亨油气有限公司沫阳加油站一站境影响报告表》函审意见

一、报告表编制较为规范，工程分析及环境现状阐述基本清楚，环境影响分析及所提出的污染防治对策措施基本符合项目实际，总体上基本能达到环评技术导则的要求，经补充修改完善后可上报审批，作为下一步环境管理的依据。

二、报告表修改中应注意下列问题：

1、补充项目厨房设置的防火距离的数据。补充本项目设置防渗罐池的可容性分析。根据《常用危险化学品储存通则》《汽车加油加气站设计与施工规范》等，核实站内设备与站外建（构）筑物的安全间距（m），一一列表说明（对标）。完善总图布置合理性分析，包括厨房位置。列出储罐与基地内建、构筑物、堆场、民用建筑的防火间距符合规范，相关灌瓶间与站内建构筑物的距离。项目须采取防渗漏措施，细化防渗漏措施。核实油气回收装置的设置，补充围堰和事故池设置合理性分析。核实卫生防护距离的设置。储罐底部残渣每三年清掏一次，是立即运出还是暂存。补充来加油人员的生活污水量。

2、采用小地形地貌说明项目周围环境概况。尽量补充监测数据说明环境现状。补充水文地质图说明说明地下水的补径排关系。分析干里河、坝王河水文特点。补充所在乡镇区社会经济资料。补充和文中所说的敏感目标的距离，保护目标包括服务区，补充北面和东部的保护目标，沫阳一站和二站互为保护目标。补充 TVOC 标准参考《大气环境影响评价技术导则》表 D.1（HJ2.1-2018）。补充场地给排水图。

3、本项目生活污水处理后回用于绿化、农灌，补充可靠性分析。建设单位应在厂区内如何建设，才能全部回收消防废水。清理过程中产生的废油渣及清洗剂废液为危险废物，交由有资质的单位进行处理，废渣、含油废液、油泥等危险废物委托有资质单位定期处理回收，应按照规定设置危险废物暂存间。尽量补充和有资质危险废物处置单位的协议及资质。大气环境防护距离按照新导则进行计算。场区初期雨水应进行收集处理后才能外排或回用。说明污水处理设施的有效性。核实施工期土石方平衡。

4、结合项目特点，完善项目环境风险内容，提出应急预案报备要求。尽量增加环评结论和管理部门意见。

5、总图应标出污染防治措施等位置。结合修改内容，梳理和完善环保投资、环保措施、环保验收一览表等附表。环保投资补充危废暂存间。

审核：李洪高
贵州源亨研究院
2019.6.27

《贵州源亨油气有限公司沱阳加油站一站建设项目环境影响报告表》审查意见

一、总体评价

重庆丰达环境影响评价有限公司编制的《贵州源亨油气有限公司沱阳加油站一站建设项目环境影响报告表》，编制内容较全面，工程内容、环境情况介绍基本清楚，评价标准、评价因子及评价内容基本符合《建设项目环境影响报告表》的深度要求，采取的污染防治措施基本可行，评价结论基本可信。该项目环评报告表，经补充、修改、完善以下内容后，可以上报审批。

二、需要补充、修改、完善的内容

1、P3 项目供水供电依托服务区？应明确供电供水来源。进一步明确项目的工程组成，在项目组成及主要工程内容中完善项目的环保设施设置情况，明确火灾事故情况下消防废水收集处置措施。废水计算增加顾客用水量计算，相应修改水平衡图等相关内容。完善项目废水处置措施，确保项目废水得到有效处置，禁止项目废水排入周围环境。

2、更新 P17 “《地下水质量标准》III类（GB/T14848-93）”。水系图中补充与本项目有关的河流名称及流向。附图平面布置图风玫瑰的方向要与项目位置的方向一致（即风玫瑰的北面也应是项目平面布置图的北面）。

3、P26 “表 13”中总计量计算错误。P37 “产生的非甲烷总烃为 24.975t/a”与 P26 计算不符，核实计算结果前后统一。由于项目油气挥发系统高度不足 15m，应均视作无组织排放，补充预测结果，说明加油站厂界无组织排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16279-1996）表 2 无组织监控浓度限值 4.0 mg/m³。

4、项目设有备用柴油发电机，补充备用柴油发电机废气的计算及其环保防治措施。补充项目垃圾收集点臭气、旱厕臭气及其环保防治措施。补充垃圾收集点臭气、旱厕臭气执行的《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）。

5、文本中更新最新版《危险化学品重大危险源辨识》（GB18218-2018），找出危险物质对应的临界量，更新计算结果。细化项目风险潜势及风险等级的判定。要求项目建设严格按照《汽车加油加气站设计与施工规范》（GB50156-2012）相关要求规范建设，各构筑物及设施布置严格按照《汽车加油加气站设计与施工规范》的要求进行设计，严格控制各建、构筑物的安全防护距离。结合项目安

全评价的结论给出本项目的安全距离。建议补充安全评价结论作为附件，补充完善其余支撑性文件。

6、项目清罐废液一般由清罐施工单位处理，本项目隔油池中隔离的废油为危废，明确危废的收集处置措施，本项目需设置危废暂存间，明确大小、位置及设置的要求等，危废暂存间建设及管理按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及 2013 年修改要求，危废转移建立台账制度。

7、修改 P18 “固” 字，核实文本错漏，细化完善环保设施验收一览表（环保设施明确规模、大小及位置）。

审查人：



贵州省化工研究院

2019 年 6 月 27 日

贵州源亨油气有限公司沱阳加油站一站建设项目

环境影响报告表审查意见

一、总体评价

重庆丰达环境影响评价有限公司编制的《贵州源亨油气有限公司沱阳加油站一站建设项目环境影响报告表》，编制内容总体较规范，工程和环境情况介绍基本清楚，评价标准、评价因子、评价内容总体符合项目特征和《建设项目环境影响报告表》的编制要求，污染防治措施基本可行，评价结论总体可信。该项目环评表经补充、修改、完善以下内容后，可上报审批。

二、需要修改、补充和完善的内容

(1) 本项目是在贵州省平塘至罗甸高速公路沱阳服务区内建设，说明服务区的基本情况，服务的内容，说明是否设置公厕及污水处理装置，进一步说明本项目与服务区的依托情况。

(2) 工程内容补充说明是否设置公厕。

(3) 场地地坪冲洗废水经隔油沉淀池处理后用于道路洒水及地面冲洗等，不外排；餐饮废水经隔油池同生活污水一起进入化粪池处理后定期用于周边农田施肥，不外排，进一步分析可行性。在文本中明确要求，本项目未经处理的地坪冲洗水，生活污水严禁外排地表水。

(4) 补充消防部门的选址意见。

(5) 修改表 9 主要环境保护目标一览表中的《地下水质量标准》Ⅲ类 (GB/T14848-93) 标准。

(6) 评价标准，补充《饮食业油烟排放标准》。

(7) 补充加油站的防渗区域图。

(8) 环境风险评价部分，采用新修订的《危险化学品重大危险源辨识》(GB18218-2018)。

(9) 评价结论补充项目选址与《贵州省生态保护红线的通知》的符合性。

(10) 核实环保投资、环保措施、竣工环保验收、环境监理一览表及《建设项目环评审批基础信息表》，表中明确环保设施的规模及要求达到的标准。

审查人：贵州省环科院副研究员：

史润浩

2019 年 6 月 27 日