

中国石化销售股份有限公司
江苏常州嘉泽加油站项目
竣工环境保护
验收监测报告表

建设单位：中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司

编制单位：江苏金易惠环保科技有限公司

2020年5月

建设单位法人代表：徐洪辉

编制单位法人代表：周静

建设单位：中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司（盖章）

电 话：18796970986

传 真：/

邮 编：213100

地 址：常州市武进区环湖西路西侧、嘉成路南侧

编制单位：江苏金易惠环保科技有限公司（盖章）

电 话：0519-85619956

传 真：/

邮 编：213003

地 址：常州市天宁区北塘河路8号恒生科技园29幢1008室

表一

建设项目名称	中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目				
建设单位名称	中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司				
建设项目性质	新建				
主要产品名称	汽油、柴油				
设计能力	环评批复产能：：0#柴油 1200t/a、92#汽油 2000t/a、95#汽油 800t/a、98#汽油 800t/a				
	实际建成产能：：0#柴油 1200t/a、92#汽油 2000t/a、95#汽油 800t/a、98#汽油 800t/a				
建设项目环评批复时间	2018年11月5日	开工建设时间	2019年5月		
调试时间	2019年12月	验收现场监测时间	2020年4月		
环评报告表审批部门	常州市武进区行政审批局	环评报告表编制单位	常州市常武环境科技有限公司		
环保设施设计单位	河北乐凯化工工程设计有限公司	环保设施施工单位	江苏科嘉建设有限公司		
投资总概算	2646万元	环保投资总概算	30万元	比例	1%
实际总概算	3000万元	环保投资	40万元	比例	1%
验收监测依据	<p>(1) 《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院令 第 682 号）；</p> <p>(2) 《关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告》（国环规环评【2017】4号）；</p> <p>(3) 《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类〉的公告》（生态环境部公告 公告 2018 年第 9 号）；</p> <p>(4) 《关于建设项目竣工环境保护验收有关事项的通知》（苏环办【2018】34号）；</p> <p>(5) 《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办【2015】256号）；</p>				

(6) 《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（江苏省环境保护局，苏环管【97】122号）；

(7) 《常中国石化销售有限公司江苏常州嘉泽加油站项目环境影响报告表》及审批意见（武行审投环[2018]382号，2018年11月5日，常州市武进区行政审批局）。

验收监测评价标准、标号、级别、限值

(1) 废水排放标准

本项目洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油池隔油沉淀后与生活污水一起接入市政污水管网，经滨湖污水处理厂处理达标后排放，尾水排入京杭运河。

接管废水执行《污水排入城镇下水道水质标准》(CJ343-2015)表 1 中 B 等级标准。具体限值见表 1-1。

表 1-1 污水排放标准

采样点位	污染物	验收标准限值 mg/L	验收标准依据
项目污水 接管口	pH	6.5~9.5	《污水排入城镇下水道水质标准》 (CJ343-2015)表 1B 等 级标准
	COD	500	
	SS	400	
	石油类	15	
	氨氮	45	
	总磷	8.0	
	总氮	70	

(2) 废气排放标准

本项目无组织排放非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 标准要求限值。

表 1-2 无组织废气排放标准

污染物	执行标准	无组织排放监控浓度限值
非甲烷总烃	《大气污染物综合排放标准》 (GB16297-1996)	4 mg/m ³

(3) 噪声排放标准

本项目营运期厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 中 2 类标准，具体见表 1-3。

表 1-3 噪声标准

类别	执行标准 标准值		标准来源
	昼间 dB(A)	夜间 dB(A)	
厂界环境噪声	≤60	≤50	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)

(4) 固废贮存标准

①《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)。

②《〈一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准〉(GB18599-2001)等3项污染物控制标准修改单》(环境保护部公告 公告2013年第36号)。

③《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)。

(5) 总量控制

本项目总量控制指标见下表。

表 1-5 本项目总量控制指标

类别		污染物名称	环评批复总量控制指标 (t/a)
废水	洗车废水、 地面冲洗 水、初期雨 水、生活污 水	水量	2483
		COD	0.993
		NH ₃ -N	0.018
		TP	0.005

表二

工程建设内容：

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司（原中国石化销售有限公司江苏常州石油分公司）成立于 2000 年 07 月 18 日，主要经营汽油的仓储经营、批发；柴油、煤油的批发。于 2018 年 7 月申报“中国石化销售有限公司江苏常州嘉泽加油站（现更名为中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站）项目”，为城区型二级加油站，并于 2018 年 11 月 5 日取得常州市武进区环境行政审批局的审批意见。

该项目实际总投资 3000 万元，其中环保投资 40 万元，建成中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站，实际形成 0#柴油 1200t/a、92#汽油 2000t/a、95#汽油 800t/a、98#汽油 800t/a 的销售能力。该项目于 2019 年 5 月开始建设，于 2019 年 12 月进行调试，目前项目生产稳定，环保设施正常运行，具备项目验收监测条件。

该项目管理和工作人员 10 人，24 小时运营，全年运营 365 天。不建食堂、住宿等生活设施。厂区已实施雨污分流，雨水接入市政管网；洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀池处理后与生活污水一起接入滨湖污水处理厂。该项目储罐处有油气置换装置，加油枪处有油气回收装置，加油过程中废气无组织排放。

项目产品方案见表 2-1，建设内容与审批情况对照见表 2-2，主要原辅料见表 2-3，主要生产设备见表 2-4。

表 2-1 产品产能情况表

产品名称	环评批复产能 (t/a)		实际建成产能 (t/a)	年运行时数 (t/a)
柴油	0#柴油	1200	1200	8760
汽油	92#汽油	2000	2000	
	95#汽油	800	800	
	98#汽油	800	800	

本项目建设内容与审批情况对照详见表 2-2。

表 2-2 建设项目环境保护验收/变更内容一览表

类别	项目内容	环评审批项目内容	实际建设情况	变化情况
主体	建设地点	常州市武进区环湖西路西侧、嘉成路南侧	常州市武进区环湖西路西侧、嘉成路南侧	与环评一致
工程	建设规模	0#柴油 1200t/a、92#汽油 2000t/a、95#汽油 800t/a、98#汽油 800t/a 的销售能	0#柴油 1200t/a、92#汽油 2000t/a、95#汽油 800t/a、	与环评一致

		力	98#汽油 800t/a 的销售能力	
	原辅料	具体见表 2-3	具体见表 2-3	与环评一致
	生产设备	具体见表 2-4	具体见表 2-4	与环评一致
公用工程	给水	由区域供水管网供给。	由区域供水管网供给。	与环评一致
	排水	生活污水、洗车废水、地面冲洗水、初期雨水经隔油沉淀后与员工顾客生活污水接入市政污水管网	生活污水、洗车废水、地面冲洗水、初期雨水经隔油沉淀后与员工顾客生活污水接入市政污水管网	与环评一致
	水封井	一座砖砌室外水封井， $\Phi 1550 \times 1800 \text{mm}$	一座砖砌室外水封井， $\Phi 1550 \times 1800 \text{mm}$	与环评一致
辅助工程	站房	1 座站房，2 层，建筑面积 590.48m ² ，一楼为便利店，二楼为办公区。辅房 165.64m ² ；箱式变压器房 12m ²	1 座站房，2 层，建筑面积 590.48m ² ，一楼为便利店，二楼为办公区。辅房 167.66m ² ；箱式变压器房 12m ²	与环评一致
	洗车机服务设施	自动洗车设施一套	自动洗车设施一套	与环评一致
环保工程	废气	地下储油罐增设油气置换装置，加油作业过程中配置油气回收装置	地下储油罐增设油气置换装置，加油作业过程中配置油气回收装置	与环评一致
	废水	1 座隔油池（水封井），洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀后与员工顾客生活污水接入市政污水管网，经城区污水处理厂处理达标后排入采菱河。隔油池容积为 13.5m ³	1 座隔油池（水封井），洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀后与员工顾客生活污水接入市政污水管网，经滨湖污水处理厂处理 达标后排入京杭运河。隔油池容积为 13.5m ³	洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀后与员工顾客生活污水接入市政污水管网，经滨湖污水处理厂处理达标后排入京杭运河
	固废	生活垃圾委托环卫拖运；危险固废委托有资质单位处置	生活垃圾委托环卫拖运；危险固废委托有资质单位处置	与环评一致
	噪声	设置缓速慢行标识；设置绿化隔离带隔声降噪	设置缓速慢行标识；设置绿化隔离带隔声降噪	与环评一致
	风险防范措施	设置灭火器、灭火毯	设置灭火器、灭火毯	与环评一致
	储运工程	由公司统一安排专业的槽罐车进行运输	由公司统一安排专业的槽罐车进行运输	与环评一致

本项目主要原辅料情况见下表 2-3。

表 2-3 主要原辅料情况表

原辅料	环评批复产能 (t/a)		实际建成产能 (t/a)
	规格型号	数量	
柴油	0#柴油	1200	1200
汽油	92#汽油	2000	2000
	95#汽油	800	800
	98#汽油	800	800
无磷车用清洗剂	1		1

本项目主要生产设备情况见下表 2-4。

表 2-4 本项目主要生产设备一览表

序号	环评建设			实际建设		变动情况
	设备名称	规格型号	数量	规格型号	数量	
1	柴油储罐	30m ³	1	30m ³	1	/
2	汽油储罐	30m ³	4	30m ³	4	/
3	加油机	六枪三油品潜油泵, 5~45L/min	4 台, 24 枪	六枪三油品潜油泵, 5~45L/min	4 台, 24 枪	/
		八枪四油品潜油泵, 5~45L/min	2 台, 16 枪	八枪四油品潜油泵, 5~45L/min	2 台, 16 枪	/
4	加油系统设施	/	液位仪 1 套, 油气回收装置 1 套	/	液位仪 1 套, 油气回收装置 1 套	/

水平衡:

根据企业 1、2、3、4 月自来水的用量, 本项目实际水平衡图见图 2-1:

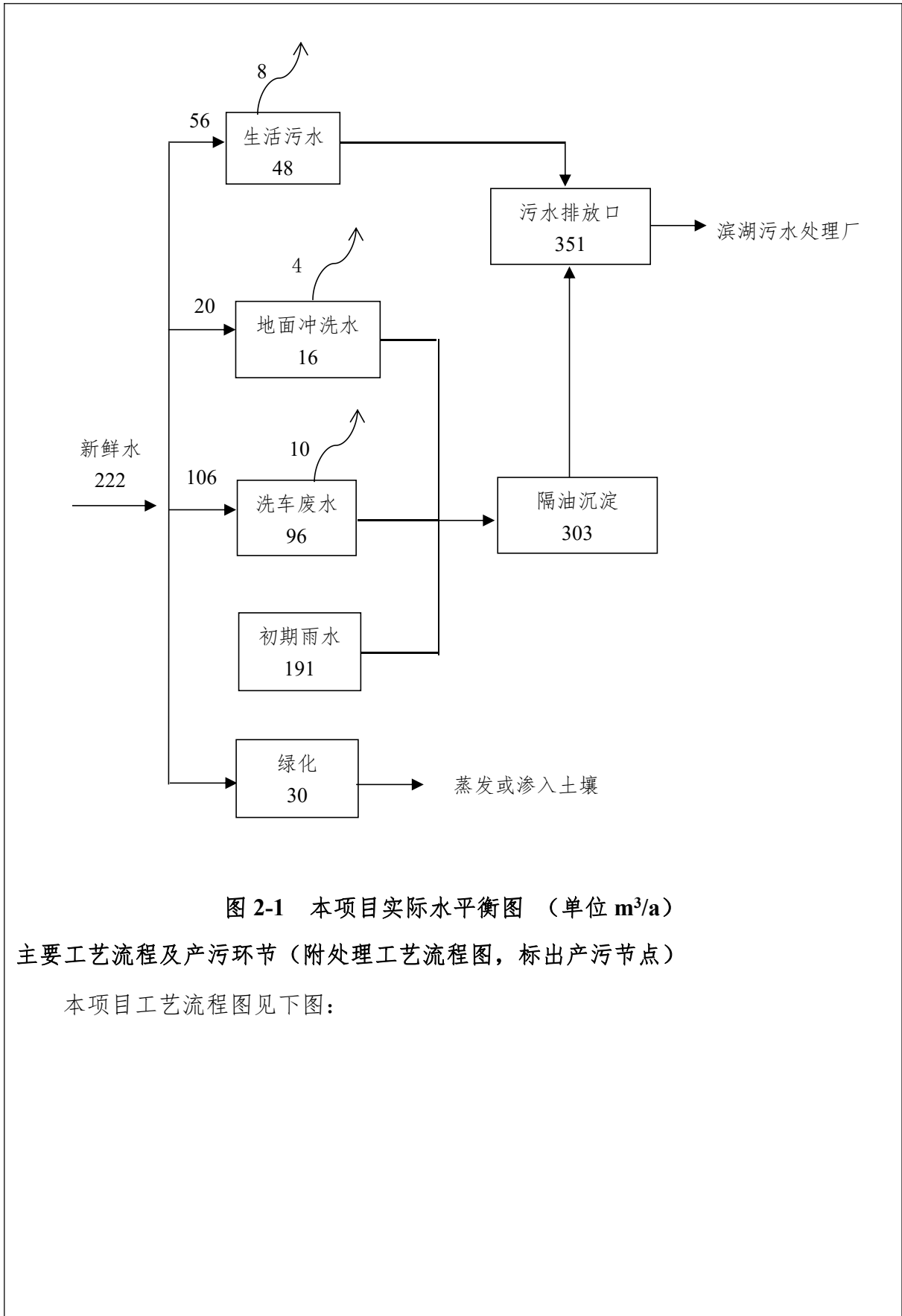


图 2-1 本项目实际水平衡图 (单位 m³/a)

主要工艺流程及产污环节 (附处理工艺流程图, 标出产污节点)

本项目工艺流程图见下图:

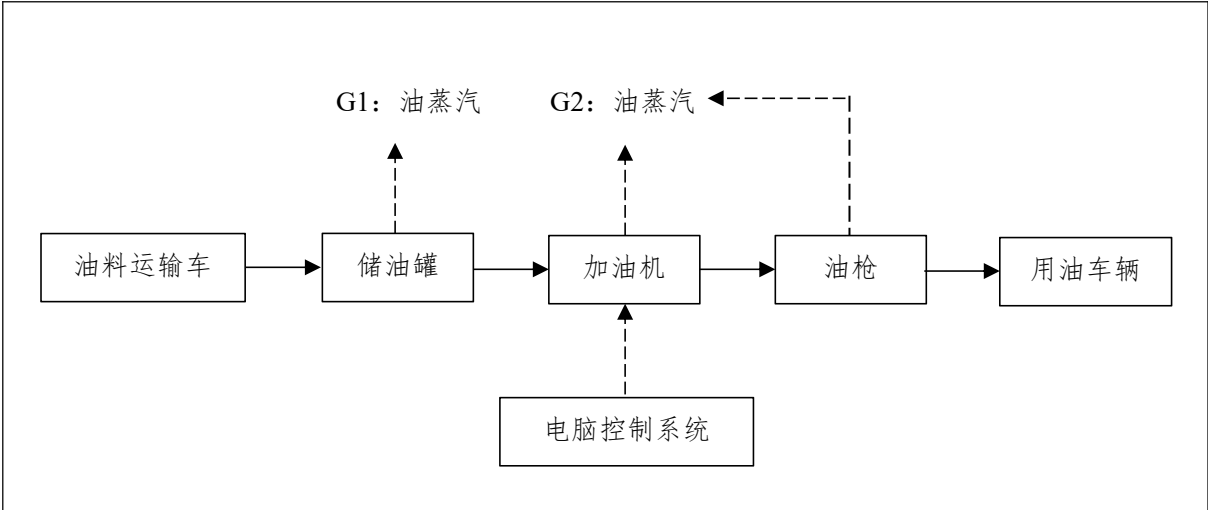


图 2-2 加油工艺流程图

本项目采用的工艺流程是常规的自吸流程：成品油罐车来油先通过卸油口利用槽车与油罐位差卸到储油罐中，经管路密闭注入油品储罐储存，卸油过程中有极少量气体（G1）挥发出来。加油机本身自带的自吸泵将油品由储油罐中吸到加油机中，经加油机与计量系统给汽车加油，每个加油枪设单独管线吸油，加油过程中也有极少量气体（G2）挥发出来。

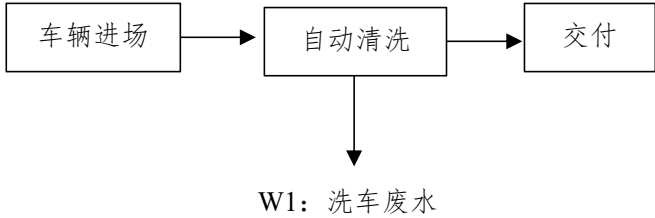


图 2-3 车辆清洗流程图

车辆清洗流程描述：车辆加完油后，部分车辆经自动洗车设备免费洗车一次，洗车过程有废水W1产生，废水经隔油沉淀后接入市政污水管网

表三

主要污染源、污染物处理和排放（附处理流程示意图，标出废水、废气、厂界噪声监测点位）

1、废水

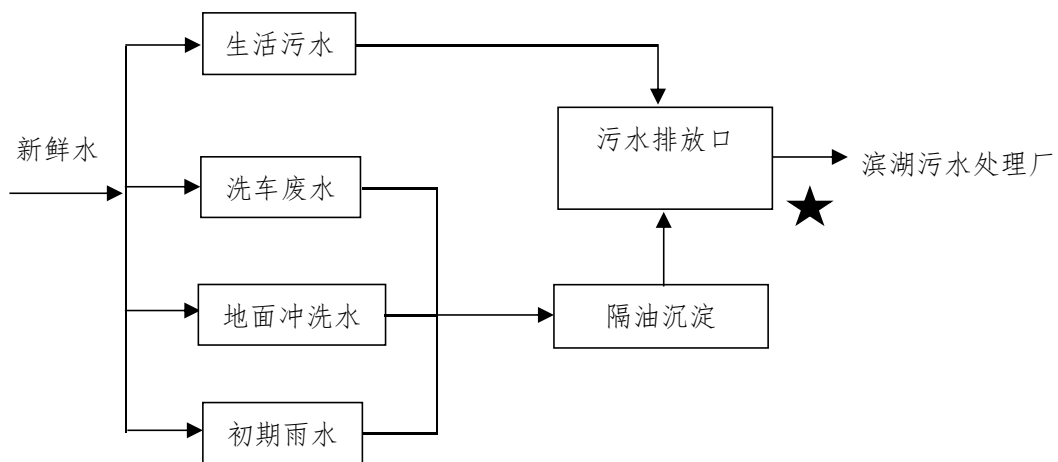
本项目洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀处理后与生活污水接入市政污水管网，进滨湖污水处理厂集中处理达标后排放，尾水排入京杭运河。

本项目废水治理措施见表 3-1，废水走向及监测点位图见图 3-1，现场隔油井设置情况见图 3-2。

表 3-1 项目废水治理措施

污染类别	污染源	污染因子	环评防治措施	实际建设	变动情况	备注
污水	生活、洗车、地面冲洗等	pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、石油类	1 座隔油池（水封井），洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀后与员工顾客生活污水接入市政污水管网，经城区污水处理厂处理达标后排入采菱河。隔油池容积为 13.5m ³	洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀后与员工顾客生活污水接入市政污水管网，经滨湖污水处理厂处理达标后排入京杭运河	/	/

废水走向及监测点位图：



废水监测点位：★

图 3-1 废水走向及监测点位图



图 3-2 隔油井

2、废气

本项目废气治理措施见下表。

表 3-2 项目废气治理措施

污染类别	污染源	污染因子	环评防治措施	实际建设	变动情况	备注
废气	油罐大小呼吸时的油品蒸汽、加油枪加油时的油品蒸汽	非甲烷总烃	储罐处设置油气置换装置，加油枪处设置油气回收装置，加油过程中废气无组织排放	同环评批复	/	/



图 3-3 油气回收装置

无组织废气监测点位见下图：

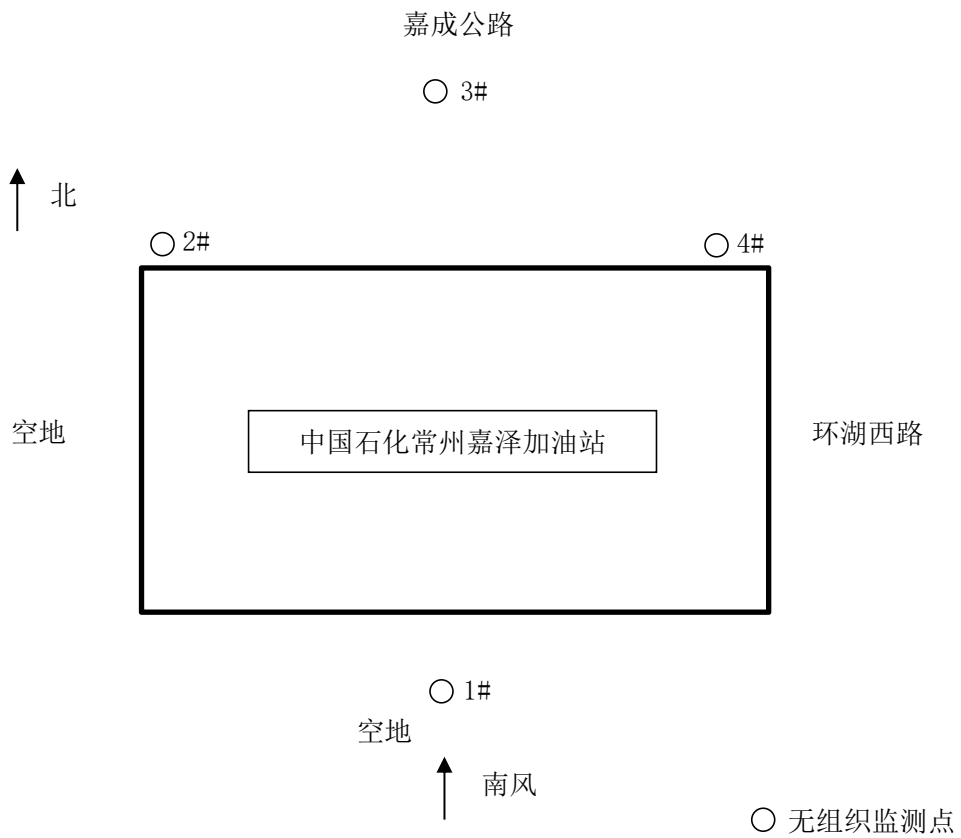


图 3-4 无组织废气监测点位图

3、噪声

本次验收项目噪声源为设备产生的机械噪声和车辆产生的交通噪声，主要分以下几类：

(1) 加油机运行噪声，主要来自送油泵工作噪声，源强约 55dB(A)；

(2) 交通噪声，进出加油站车辆暴露噪声，加油站车辆进出口设在站区东侧和北侧，当车辆低速进入加油加气站时，视车型不同，暴露噪声约 65dB(A)。

表 3-4 噪声排放及治理措施一览表

序号	噪声源名称	声级 dB (A)	备注
1	加油机	55	间歇
2	站内车辆噪声	65	间歇

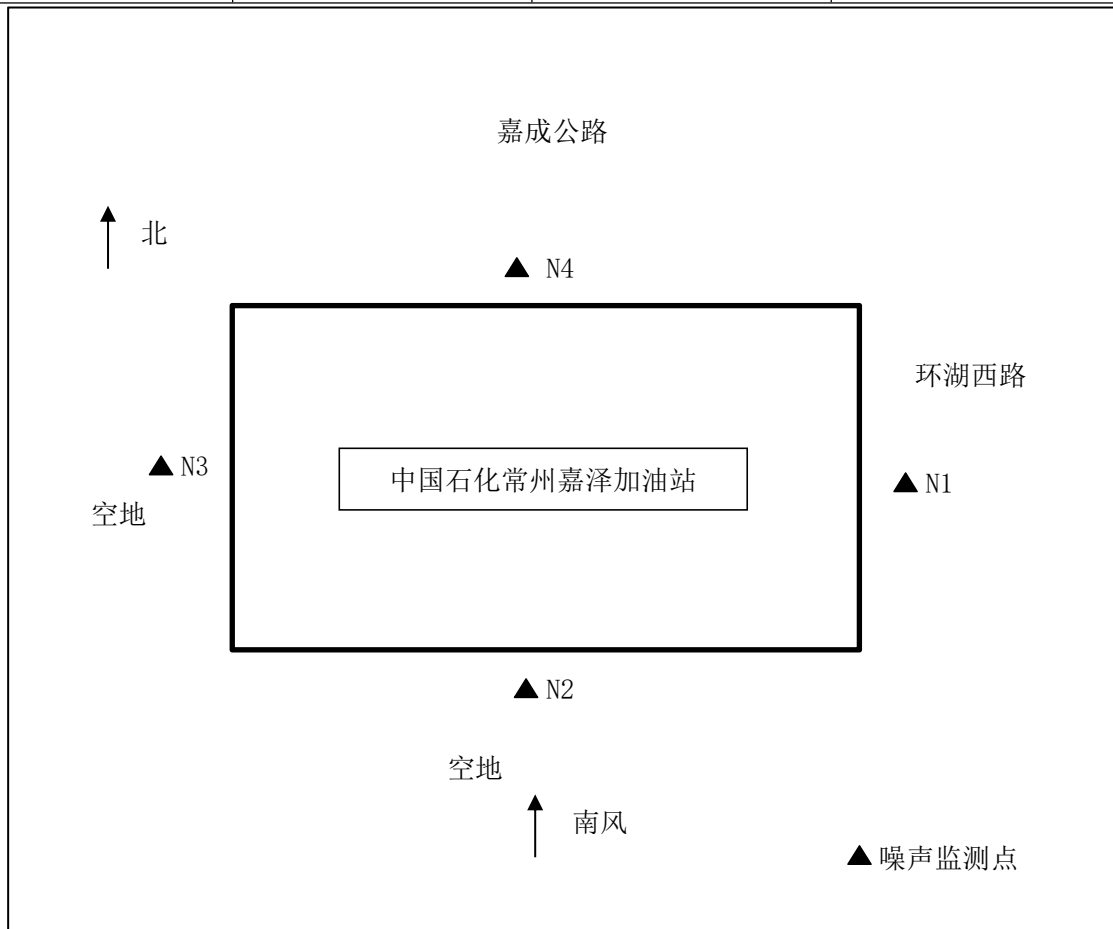


图 3-5 噪声监测点位图

4、固体废物

(1) 固废排放处置情况

本项目固废排放及处置情况见表 3-5。

表 3-5 本项目固废产生及处理情况一览表

类别	产生工段	名称	环评审批数量 t/a	实际产生量 t/a	防治措施	
					环评/批复	实际建设
一般固废	员工生活	生活垃圾	1.825	1.825	环卫部门统一清运	同环评
危险废物	隔油池、水封井	隔油污泥及浮油 HW08 900-210-08	0.3	0.3	委托常州市金坛金东环保工程有限公司处置	同环评
	储罐清理	废油残渣及油水混合物 HW08 900-249-08	0.5	0.5		同环评
	日常维护	含油拖把、含油手套等劳保用品 HW49 900-041-49	0.1	0.1	环卫拖运(豁免)	同环评

(2) 危废仓库建设情况

公司建设一座危废仓库位于厂区南侧，具体见下图。



图 3-6 危废仓库

(3) 危废处置合同签订情况

目前，企业已与常州市金坛金东环保工程有限公司签订协议。

5、其他环保设施

表 3-6 其他环保设施调查情况一览表

调查内容	环评/批复	实际建设
环境风险防范措施	1、厂区设置消防设施。	1、厂区已设置消防设施。
规范化排污口、监测设施及在线监测装置	按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》有关要求，规范化设置各类排污口和标志。	本项目已规范化设置 1 个雨水排放口及 1 个污水接管口，1 座危废仓库。
卫生防护距离	本项目卫生防护距离为以加油站作业区边界外扩 50 米形成的包络线。	本次验收项目卫生防护距离为以加油站作业区域外扩 50 米形成的包络线，目前在该卫生防护距离内无环境敏感点。
排污许可证	/	目前企业正在填报排污许可证。
地下水及土壤防控措施	①储油罐、输油管线表面采取防腐措施，并定期进行检查，及时发现泄漏并及时处置； ②地下储罐区混凝土砌成的水泥池内采用防腐、防渗漏处理，加油区、卸油区等可能接触油品地方采用水泥硬化路面； ③增设雨水、污水收集装置，完善初期雨水、地面冲洗水收集措施； ④隔油池、污水输送管线、固废堆场等处均须做好防腐、防渗处理。	按环评要求设置，且本项目储罐均设置为双层罐，油品输送管线设置双层。

表四

建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定

1、建设项目环境影响报告表主要结论

表 4-1 环境影响报告表结论摘录

污染治理措施及污染物排放	污水	本项目洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀处理后与生活污水接入市政污水管网，进城区污水处理厂集中处理达标后排放，尾水排入采菱河。
	废气	<p>加储油系统：针对运油槽车向地下储油罐内卸油过程中废气的排放，结合本项目废气排放特点及原加油站废气污染防治成功经验，将储油罐设于地坪以下，储油罐外建有钢筋混凝土围堰，可防止储油罐泄露时油品渗入地下引起环境污染，在油罐之间充填黄砂，可起到保持油罐内温度相对稳定的作用，减少因外界温度变化而引起储油罐内废气外排机会；同时加强管理，选择较合理的卸油时间，尽量选择在凌晨或傍晚等外界气温相对较低的时候卸油，减少废气挥发量。</p> <p>根据《加油站大气污染物排放标准要求》（GB4197.51-2007），长江三角洲地区自 2010 年 1 月 1 日起开始实施卸油油气排放控制标准和储油、加油油气排放控制标准。加油站卸油、储油和加油时排放的油气，应采用以密闭收集为基础的油气回收方法进行控制，控制回收效率应$\geq 90\%$。</p>
	噪声	<p>本项目优选低噪声设备，加装隔声、减震装置，在加油加气站进出口设警示标志，要求进出车辆低速行驶，降低车辆暴露噪声源强，加油站各场界内设绿化带，可有效减缓噪声向外传播。</p> <p>经预测，项目建设完成运营后，所在地块东、南、西、北厂界昼夜间噪声值符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB11348-2008)中 2 类标准。</p>
	固废	<p>生活垃圾、报废后的含油拖把、含油手套由环卫部门统一外运处置；隔油污泥及浮油、废油残渣及清洗废液收集后委托有资质单位处置。</p> <p>固体废物经分类处置和处理后，无固体废物直接排向外环境。</p>
	地下水及土壤	<p>①储油罐、输油管线表面采取防腐措施，并定期进行检查，及时发现泄漏并及时处置；</p> <p>②地下储罐区混凝土砌成的水泥池内采用防腐、防渗漏处理，加油区、卸油区等可能接触油品地方采用水泥硬化路面；</p> <p>③增设雨水、污水收集装置，完善初期雨水、地面冲洗水收集措施；</p> <p>④隔油池、污水输送管线、固废堆场等处均须做好防腐、防渗处理。</p>
总量控制	<p>(1) 项目排放的废气均为无组织排放，无需申请总量；</p> <p>(2) 本项目产生的废水主要为生活污水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀池预处理后一起经市政污水管网排入城区污水处理厂处理，尾水排入采菱河中。本项目水污染物总量在城区污水处理厂总量内平衡。</p> <p>(3) 本项目固体废弃物均妥善处置，零排放，无需申请总量。</p>	
总结论	<p>本项目建设符合国家产业政策，选址基本合理，拟采取的污染防治措施合理可行，能满足污染物稳定达标排放，项目建成后对周围环境影响较小，因此建设单位在落实好环保措施和风险防范措施的前提下，本项目从环保角度建设可行。</p>	

2、审批部门审批决定

根据现场勘查，本项目实际建设内容与环评审批要求对照情况见表 4-2。

表 4-2 环评审批要求与实际落实情况对照表

环评审批要求	验收现状
按照“雨污分流、清污分流”原则建设厂内给排水系统。本项目洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀处理后与生活污水接入污水管网至城区污水处理厂集中处理。	本项目厂区已实行“雨污分流、清污分流”。本项目洗车废水、地面冲洗水和初期雨水经隔油沉淀处理后与生活污水接入市政污水管网，进入滨湖污水处理厂处理。符合要求。
进一步优化废气处理方案，确保各类工艺废气处理效率达到《报告表》提出的要求。废气排放标准执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）及《加油站大气污染物排放标准》（CGB20952-2007）中有关标准。	本项目已建成卸油、加油油气回收系统，减少无组织废气排放、无组织排放非甲烷总烃排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB13271-2014）表 2 限值。
选用低噪声设备，对高噪声设备须采取有效减振、隔声等降噪措施并合理布局。厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准。施工期噪声应符合《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）。	本项目按要求落实噪声污染防治措施。监测数据表明各厂界昼夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准。
严格按照有关规定，分类处理、处置固体废物，做到资源化、减量化、无害化。危险废物须委托有资质单位安全处置。危险废物暂存场所须符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）要求设置，防止造成二次污染。	隔油污泥及浮油、废油残渣，废油残渣收集后与常州市金坛金东环保工程有限公司签订协议。厂区内危险废物暂存场所已按《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2011）和《关于发布〈一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准〉（GB18599-2001）等 3 项国家污染物控制标准修改单的公告（环保部公告 2013 年第 36 号）》中要求设置。
按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》有关要求，规范化设置各类排污口和标志。	雨水排放口、污水排放口已按要求设置。
落实《报告表》中卫生防护距离要求。目前该范围内无环境保护目标，今后该范围内不得新建环境敏感项目。	加油站卫生防护距离为以加油站作业区边界外扩 50 米形成的包络线，目前在该卫生防护距离内无环境敏感点。

表五

验收监测质量保证及质量控制

1、监测分析方法

本次验收项目监测分析方法见表 5-1。

表 5-1 监测分析方法

类别	项目名称	分析方法
污水	pH	《水质 pH值的测定 玻璃电极法》（GB 6920-1986）
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》（HJ 828-2017）
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》（GB/T 11901-1989）
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》（HJ 535-2009）
	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》（HJ 636-2012）
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》（GB 11893-1989）
	石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》（HJ 637-2018）
废气	非甲烷总烃	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》（HJ 604-2017）
噪声	厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）

2、监测仪器

本次验收项目使用监测仪器见表 5-2。

表 5-2 验收使用监测仪器一览表

检测类别	检测项目	仪器名称	仪器型号	仪器编号
无组织废气	非甲烷总烃	气相色谱仪	GC9890B	MST-04-05
废水	pH值	酸度计	PHS-3E	MST-02-02
	化学需氧量	滴定管	50ml	—
	悬浮物	电子天平	FA2204B	MST-01-07
	氨氮	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-02
	总磷	紫外可见分光光度计	UV-1800	MST-03-02
	总氮	紫外可见分光光度计	TU-1810	MST-03-03

	石油类	红外测油仪	OIL460	MST-03-07
噪声	厂界噪声	多功能声级计	AWA5688	MSTCZ-14-01
		声校准仪	AWA6221B	MSTCZ-12-01

3、人员资质

人员资质详见表 5-3。主要人员资质见正文前附图。

表 5-3 验收监测人员资质

序号	姓名	工作内容	人员证书
1	蒋鹏杰	采样	江苏迈斯特环境检测有限公司颁发的《检测上岗证》
2	张宇		江苏迈斯特环境检测有限公司颁发的《检测上岗证》
3	樊佳冬		江苏迈斯特环境检测有限公司颁发的《检测上岗证》
4	孔德昊		江苏迈斯特环境检测有限公司颁发的《检测上岗证》
5	施沁雯	报告编制	/
6	曹琳	报告审核	/
7	吴兴	报告签发	无锡市人力资源和社会保障局颁发的中级职称

4、水质监测分析过程中的质量保证和质量控制

水样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按《环境水质监测质量保证手册》（第四版）的要求进行。采样过程中采集了一定比例的平行样；实验室分析过程使用标准物质、采用空白试验、平行样测定、加标回收率测定等。质控数据分析表见表 5-4。

表 5-4 质量控制情况表

污染物类别	污染物	样品数	平行				加标回收		标准物质		全程序空白	
			现场	合格率 (%)	实验室	合格率 (%)	个数	合格率 (%)	个数	合格率 (%)	个数	合格率 (%)
废水	pH 值	8	/	/	/	/	/	/	2	100	/	/
	化学需氧量	8	2	100	2	100	/	/	2	100	2	100
	悬浮物	8	/	/	2	100	/	/	/	/	/	/
	氨氮	8	2	100	2	100	2	100	/	/	2	100
	总磷	8	2	100	2	100	2	100	/	/	2	100
	总氮	8	/	/	2	100	/	/	/	/	/	/
	石油类	8	/	/	2	100	/	/	/	/	/	/

5、气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

(1) 尽量避免被测排放物中共存污染物对分析的交叉干扰。

(2) 被测排放物的浓度在仪器量程的有效范围（即 30%-70%之间）。

(3) 烟尘采样器在进入现场前对采样器流量计、流速计等进行校核。烟气监测（分析）仪器在测试前按监测因子分析分别用标准气体和流量计对其进行校核（标定），在测试时保证其采样流量的准确。质控数据分析表见表 5-5。

表 5-5 质量控制情况表

污染物类别	污染物	样品数	平行				加标回收		标准物质		全程序空白	
			现场	合格率 (%)	实验室	合格率 (%)	个数	合格率 (%)	个数	合格率 (%)	个数	合格率 (%)
无组织废气	非甲烷总烃	24	/	/	2	100	/	/	2	100	2	100

6、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

声级计在测试前后用标准声源（94dB）进行了校准，测量前后仪器的灵敏度相差小于 0.5dB。噪声校准记录见表 5-5。

表 5-6 噪声校准记录表

项目	监测时间			声校准编号	监测前校准值 dB (A)	监测后校准值 dB (A)
	日期	昼间	夜间			
厂界噪声	2020.04.14	昼间	夜间	MSTCT-12-02	93.8	93.8
	2020.04.15	昼间	夜间	MSTCT-12-02	93.8	93.8

表六

验收监测内容：

1、废水监测

本次验收项目废水监测点位、项目和频次见表 6-1。

表 6-1 废水监测点位、项目和频次

测点名称	监测项目	监测频次
混合废水排放口	pH、COD、SS、NH ₃ -N、TP、TN、石油类	4 次/天，监测 2 天

2、废气监测

本次验收项目废气监测点位、项目和频次见表 6-2，具体检测点位见附图 3。

表 6-2 废气监测点位、项目和频次

废气来源	工段名称	监测项目	监测频次、点位
无组织排放废气	厂界上风向 1 个点，下风向 3 个点	非甲烷总烃	3 次/天，监测 2 天

3、噪声监测

本次验收项目噪声监测点位、项目和频次见表 6-3。

表 6-3 噪声监测点位、项目和频次

类别	监测点位	监测项目	监测频次
厂界	厂界 4 个点	Leq (A)	昼、夜间各监测 1 次，监测 2 天

表七

验收监测期间生产工况记录：

本次验收项目验收监测期间生产运行工况见表 7-1。

表 7-1 监测期间运行工况一览表

监测日期	生产项目	设计生产能力 (t/a)	实际销售量 (t/d)
2020 年 4 月 14 日	0#柴油	1200	5.03
	92#汽油	2000	4.76
	95#汽油	800	2.37
	98#汽油	800	0.27
2020 年 4 月 15 日	0#柴油	1200	4.68
	92#汽油	2000	4.64
	95#汽油	800	1.83
	98#汽油	800	0.27

2020 年 4 月 14 日-15 日验收监测期间，加油站工况稳定，符合本次验收监测条件。

验收监测结果：

1、废水

(1) 生活污水

江苏迈斯特环境检测有限公司于 2020 年 4 月 14 日-15 日对本项目混合废水排放口水质进行监测，监测结果见表 7-2。

表 7-2 生活污水接管口水质监测结果与评价一览表

监测时间	监测因子	监测结果 (mg/L, pH 无量纲)				接管标准 (mg/L, pH 无量纲)
		第一次	第二次	第三次	第四次	
4.14	pH 值	7.64	7.60	7.52	7.58	6.5~9.5
	化学需氧量	175	168	184	190	500
	悬浮物	117	108	120	114	400
	氨氮	18.0	17.0	19.2	16.1	45
	总磷	2.03	1.91	2.14	1.80	8
	总氮	23.1	22.4	23.7	21.9	70
	石油类	0.1	0.20	0.27	0.23	15

4.15	pH 值	7.68	7.62	7.55	7.50	6.5~9.5
	化学需氧量	181	192	170	176	500
	悬浮物	114	118	110	107	400
	氨氮	18.8	17.3	18.5	17.2	45
	总磷	1.92	2.07	1.73	1.84	8
	总氮	22.8	24.2	21.4	22.2	70
	石油类	0.12	0.19	0.25	0.22	15

根据监测结果，混合废水排放口废水中 pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、石油类浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表 1B 等级标准。

2、废气

(1) 无组织废气

江苏迈斯特环境检测有限公司于2020年4月14日-15日对厂界无组织废气进行监测，监测结果见下表。

表 7-6 厂界无组织废气监测结果（单位：mg/m³）

监测因子	监测时间	监测点位	第一次	第二次	第三次	标准限值
非甲烷总烃	4.14	上风向O1#	1.31	1.36	1.38	4
		下风向O2#	1.45	1.47	1.42	
		下风向O3#	1.56	1.61	1.53	
		下风向O4#	1.77	1.67	1.82	
非甲烷总烃	4.15	上风向O1#	1.31	1.34	1.39	4
		下风向O2#	1.43	1.46	1.40	
		下风向O3#	1.54	1.48	1.50	
		下风向O4#	1.60	1.63	1.56	

根据监测结果，无组织排放的非甲烷总烃厂界浓度最高值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2限值。

监测时气象情况统计见表 7-7。

表 7-7 气象参数一览表

监测日期	监测频次	气温℃	气压 KPa	风向	风速 m/s	湿度%
4.14	第一次	21	102.1	南	1.8-2.5	45
	第二次	21	102.0	南	1.8-2.5	44
	第三次	20	102.2	南	1.8-2.5	46
4.15	第一次	23	102.0	南	1.9-2.7	45
	第二次	23	101.9	南	1.9-2.7	44
	第三次	21	102.1	南	1.9-2.7	46

3、厂界噪声

江苏迈斯特环境检测有限公司于2020年4月14日-15日对厂界噪声进行了监测，监测结果见下表。

表 7-8 噪声监测结果

监测时间	监测点位	昼间噪声 dB (A)	夜间噪声 dB (A)	达标情况
4.14	东厂界	57.8	49.5	达标
	南厂界	55.2	44.0	达标
	西厂界	53.8	43.6	达标
	北厂界	56.6	46.5	达标
4.15	东厂界	58.5	45.1	达标
	南厂界	53.6	42.8	达标
	西厂界	54.1	41.7	达标
	北厂界	57.9	45.1	达标
标准		60	50	/

根据监测结果，东、南、西、北各厂界昼夜间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准。

5、污染物排放总量核算

本次验收项目总量核算结果见表 7-9。

表 7-9 主要污染物排放总量

污染物	环评批复总量控制指标 (t/a)	实测值 t/a	是否符合	
废水	接管量	2483	351	符合
	COD	0.993	0.063	
	SS	0.745	0.04	
	NH ₃ -N	0.018	0.006	
	TP	0.005	0.0007	
	TN	0.041	0.008	
	石油类	0.037	0.00007	
固废	0	0	符合	

污水接管口排放污水中化学需氧量、氨氮、总磷的排放总量均符合江苏常州武进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求；固废 100%处置零排放，符合江苏常州武进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复核定要求。

表八

验收监测结论

江苏迈斯特环境检测有限公司于2020年4月14日-15日对中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目进行了现场验收监测，具体各验收结果如下：

1、废水

本项目洗车废水、地面冲洗水、初期雨水经水封井（隔油池）隔油、沉淀处理达到接管标准后与生活污水一并接入市政污水管网，经滨湖污水处理厂处理达标后排放。

根据监测结果，混合废水排放口废水中pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、石油类浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1B等级标准。

2、废气

(1) 无组织废气

本项目卸油、储油、加油等过程采用了油气回收技术，油罐大呼吸及加油枪产生的油品蒸气被回收，油气排放处理装置达标排放。

根据监测结果，无组织排放的非甲烷总烃厂界浓度最高值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2限值。

3、噪声

本次验收项目建成后优先选用低噪声设备，在加油加气站四周设置乔木绿化林带，以降低噪声的传播和干扰，减少对周围环境的影响。项目所在地块东、南、西、北厂界昼夜间噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB11348-2008)中2类标准。

4、固体废弃物

经核实，本项目厂区内设置危险废物堆场1座，满足现有危险废物的贮存能力，门口已张贴危废仓库警示标识牌，各类危险废物进行分类分区贮存并张贴危废识别标签，堆场内建设符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）要求：防扬散、防淋溶、防流散、防渗漏、防腐蚀。

本项目产生的生活垃圾由环卫部门统一清运；一般固废收集后外售综合利用；危险固废委托有资质单位处理。所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

5、总量控制

本次验收项目水接管口排放污水中化学需氧量、氨氮、总磷的排放总量均符合常州市武

进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求；固废 100%处置零排放，符合常州市武进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复核定要求。

6、排污口规范化设置

本项目已规范化设置 1 个雨水排放口、1 个污水接管口、1 座危废仓库。

7、卫生防护距离

经核实，本项目卫生防护距离为以加油站作业区边界外扩 50 米形成的包络线，在该卫生防护距离内无环境敏感点。

总结论：

“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”按要求履行了环境影响评价及环境保护“三同时”制度。验收期间，污染防治措施正常运行，根据监测结果，各污染物达标排放，污染物排放总量满足环评批复总量控制指标；项目未发生重大变动，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条所列不合格情形。

建议

- (1) 加强危废管理，按时、按规定申报危废管理计划。
- (2) 加强废气、废水处理设施的运行管理，确保各类污染物稳定达标排放。

注 释

本验收监测报告表附以下附图及附件：

一、附件

- 附件 1 建设项目审批意见；
- 附件 2 固废处置协议；
- 附件 3 验收工况证明；
- 附件 4 自来水发票；
- 附件 5 生产设备清单；
- 附件 6 原辅料用量清单；
- 附件 7 验收检测报告；
- 附件 8 污水接管协议
- 附件 9 建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表。

二、附图

- 附图 1 地理位置图；
- 附图 2 项目周边环境状况图；
- 附图 3 实际建成厂区平面布置图。

建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表

建设 项目	项目名称	中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目				项目代码	/				建设地点	常州市武进区环湖西路西侧、嘉成路南侧			
	行业类别（分类管理名录）	K84 社会服务业				建设性质	新建√ 改扩建 技术改造（划√）								
	设计生产能力	0#柴油 1200t/a、92#汽油 2000t/a、95#汽油 800t/a、98#汽油 800t/a				实际生产能力	0#柴油 1200t/a、92#汽油 2000t/a、95#汽油 800t/a、98#汽油 800t/a				环评单位	常州市常武环境科技有限公司			
	环评文件审批机关	常州市武进区行政审批局				审批文号	武行审投环[2018]382号				环评文件类型	报告表			
	验收单位	江苏迈斯特环境检测有限公司				环保设施监测单位	江苏迈斯特环境检测有限公司				验收监测时工况	100%			
	投资概算（万元）	2646				环保投资总概算（万元）	30				所占比例（%）	1			
	实际总投资	3000 万元				实际环保投资（万元）	40				所占比例（%）	1			
	污水治理（万元）	5	废气治理 （万元）	33	噪声治理 （万元）	1	固体废物治理（万元）	1			绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	/	
	新增污水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/				年平均工作时间	8760h/a			
运营单位	中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司				运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）	91320400722802216N				验收时间	2019年4月				
污染物排	污染物	原有排放量 (1)	本期工程实际排放浓度 (2)	本期工程允许排放浓度 (3)	本期工程产生量 (4)	本期工程自身削减量 (5)	本期工程实际排放量 (6)	本期工程核定排放量 (7)	本期工程“以新带老”削减量 (8)	全厂实际排放总量 (9)	全厂核定排放总量 (10)	区域平衡替代削减量 (11)	排放增减量 (12)		

放达 标与 总量 控制 (工 业建 设项 目详 填)	废水						0.0351	0.2483					
	化学需氧量						0.063	0.993					
	氨氮						0.006	0.018					
	总磷						0.0007	0.005					
	总氮						0.008	0.041					
	废气												
	颗粒物												
	挥发性有机物												
	二氧化硫												
	氮氧化物												
	工业固体废物												
	与项目有关得其他特征污染物												

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。3、计量单位：废水排放量一万吨/年；废气排放量一万标立方米/年；工业固体废物排放量一万吨/年；水污染物排放浓度一毫克/升；大气污染物排放浓度一毫克/立方米；水污染物排放量一吨/年；大气污染物排放量一吨/年。

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司
“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”
“其他需要说明的事项”相关说明

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简介

1.1 设计简介

项目环境保护设施纳入了初步设计，符合环境保护设计规范的要求，已落实污染防治措施，该项目实际总投资 3000 万元，其中环保投资 40 万元，占总投资额的 1.3%。

1.2 施工简介

该项目建设过程中组织实施了环境影响报告表及其审批部门审批决定中的环境保护对策措施。

1.3 验收过程简介

项目于 2019 年 5 月开始建设，于 2019 年 12 月进行调试，2020 年 4 月 14 日~16 日委托江苏迈斯特环境检测有限公司对该项目进行验收监测。

2020 年 5 月 25 日对本项目进行自主验收，中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司组织成立验收工作组，工作组由该项目的建设单位、环评单位、验收监测单位、验收监测报告表编制单位并特邀 3 名专家组成。

验收工作组在现场踏勘、听取汇报、查阅验收资料基础上，一致认为：本项目实施过程中落实了环境影响报告表的要求，配套相应的环保设施及风险防范措施，监测数据表明污染物能够达标排放，同意该项目通过竣工环保验收。

1.4 公众反馈意见及处理情况

项目从立项至调试过程中无环境投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

企业设立环境管理机构，配备专职管理人员从事环保管理，按要求记录环境管理台账。

(2) 环境风险防范措施

企业厂区已设置消防设施,风险防范措施已基本落实,企业应急预案已备案。

(3) 环境监测计划

按照环境影响报告表及其审批部门审批决定要求制定了环境监测计划。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及。

(2) 防护距离控制计居民搬迁

本项目防护距离内无居民。

2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及如林地补偿、珍稀动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等。

3 整改工作情况

项目正式投运后做好以下工作:

项目运营过程中应加强环境管理,确保污染物稳定达标排放。

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司 “中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”竣工环 境保护验收意见

2020年5月25日，中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司根据《中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，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规范、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定及情况说明等要求对本项目进行验收。中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司组织成立验收工作组，工作组由该项目的建设单位、环评单位、验收监测单位、验收监测报告表编制单位并特邀3名专家组成。

验收工作组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况的介绍，验收监测报告编制单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了本项目建设情况。验收工作组一致确认本次验收项目不存在验收暂行办法中规定的几种不予验收的情景。

验收专家经审核有关资料，确认验收监测报告资料翔实、内容完整、编制规范、结论合理。经认真研究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

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司（原中国石化销售有限公司江苏常州石油分公司）成立于2000年07月18日，主要经营汽油的仓储经营、批发；柴油、煤油的批发前，公司“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”生产设备部分已建成，其主体工程和环保“三同时”设施均已完成建设并稳定运行，具备了项目竣工环境保护验收监测条件，本次验收为该项目的整体验收，即已建形成年销售0#柴油1200t、92#汽油2000t、95#汽油800t、98#汽油800ta的销售能力。

（二）建设过程及环保审批情况

2018年7月，企业委托常州市常武环境科技有限公司编制了《中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目环境影响报告表》，并于2018年11

月5日取得常州市武进区环境行政审批局的审批意见（武行审投环审[2018]382号）。

企业“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”于2019年5月开工建设，已建部分于2019年12月调试结束，该项目从立项至调试过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

（三）投资情况

本次验收部分实际总投资3000万元，其中环保投资40万元，占总投资额的1%。

（四）验收范围

本次验收为“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”，即已建形成年销售0#柴油1200t、92#汽油2000t、95#汽油800t、98#汽油800t的销售能力的生产能力。

二、工程变动情况

对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256号）文件中“其他工业类建设项目”重大变动清单，本次验收部分建设性质、规模、地点、生产工艺和污染防治措施与原环评及批复一致均符合环评及审批要求。

三、环境保护设施建设情况及环境管理情况

（一）废水

本项目生活污水及生产废水接管至滨湖污水处理厂处理。

（二）废气

（1）无组织废气

本项目卸油、储油、加油等过程采用了油气回收技术，油罐大呼吸及加油枪产生的油品蒸气被回收，油气排放处理装置达标排放。

（三）噪声

本次验收项目建成后优先选用低噪声设备，在加油加气站四周设置乔木绿化林带，以降低噪声的传播和干扰，减少对周围环境的影响。项目所在地块东、南、西、北厂界昼夜间噪声符合排放标准。

（四）固体废物

经核实，本项目厂区内设置危险废物堆场 1 座，满足现有危险废物的贮存能力，门口已张贴危废仓库警示标识牌，各类危险废物进行分类分区贮存并张贴危废识别标签，堆场内建设符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）要求：防扬散、防淋溶、防流散、防渗漏、防腐蚀。

验收监测期间，本项目产生的生活垃圾由环卫部门统一清运；危险固废委托有资质单位处理。所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

（五）其他环境保护设施

1.环境风险防范设施

经核实，厂区已设置消防设施，风险防范措施已基本落实。

2.在线监测装置及排放口规范化设置

本项目已规范化设置项目已规范化设置 1 个雨水排放口及 1 个污水接管口，1 座危废仓库。

3.“以新带老”改造工程

无

（六）环境管理制度

公司落实建立了比较完善的环境管理体系、环境保护管理规章制度。公司在运行过程中，依据当前环境保护管理要求，分别制定了公司内部的环境管理制度。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物达标排放情况

1.废水

经监测，混合废水排放口废水中 pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、石油类浓度符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表 1B 等级标准。

2.废气

（1）无组织废气

无组织排放的非甲烷总烃厂界浓度最高值符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 限值。

3.噪声

经监测，本项目东、南、西、北厂界昼夜间厂界环境噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类排放限值。

4.固体废物

验收监测期间，本项目产生的生活垃圾由环卫部门统一清运；危险废物委托有资质单位处置，所有固废均得到有效处置，固废实现“零排放”。

5.污染物排放总量

本次验收项目水接管口排放污水中化学需氧量、氨氮、总磷的排放总量均符合常州市武进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复总量核定要求；固废 100%处置零排放，符合常州市武进区行政审批局对该建设项目环境影响报告表的批复核定要求。

（二）环保设施去除效率

1.废水治理设施

本项目混合废水接管至滨湖污水处理厂处理，尾水排入京杭运河中，不作去除效率评价。

五、工程建设对环境的影响

1、本项目混合废水接管至滨湖污水处理厂处理，不外排，对周边地表水环境不构成影响。

2、本项目废气达标排放，对外环境空气影响较小。

3、本项目东、南、西、北昼夜间厂界环境噪声均能达标排放。

4、本项目危废堆场已按环保要求做了防渗、防腐处理，因此对土壤及地下水的影响较小；产生的固废分类收集，合理处置，对外环境不会造成直接影响。

六、验收结论

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、监测相关技术规范及环保法规，在验收工作组踏勘现场、查阅验收材料的基础上，一致认为：

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”建设内容符合环评审批要求，落实了环评批复的各

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、监测相关技术规范及环保法规，在验收工作组踏勘现场、查阅验收材料的基础上，一致认为：

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”建设内容符合环评审批要求，落实了环评批复的各项污染防治管理要求，检测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量符合审批要求，对照自主验收的要求，本次验收项目“三同时”竣工环保验收合格。


七、后续要求

项目运营过程中应做好以下工作：

- 1、加强环境管理，保证污染物稳定达标排放。
- 2、各类危废及时委托有资质单位处置，定期申报管理计划。

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司

2020年5月25日



张艺 周璞
李如斌
孙 司 孟科伟

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司“中国石化销售股份有限公司江苏常州嘉泽加油站项目”

验收人员名单

序号	姓名	单位	电话	身份证号码	签字
1	组长	中国石化销售股份有限公司	13915077208	350426197808212012	肖松
2	副组长	中国石化销售股份有限公司	13961187100	320404198307143435	李长尔
3	专家组	常州大学	13915046002	340403196809011473	张文艺
4		武进区环境检测站	18168813990	320404196202250024	张美
5		武进生态环境局	18168813753	320402196312210020	周璞
6		江苏斯特环境检测有限公司	18651794472	320403199201110416	周扬
7	成员	江苏易普环保科技有限公司	15851936471	420621197612258656	司小凤
8		常州市常武环境科技有限公司	18168813722	1	孟科伟
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					

中国石化销售股份有限公司江苏常州石油分公司

2020年5月25日