

中国石油化工股份有限公司西北油田分公司 TH10392X 井产能建设项目竣工环境保护验收意见

2022年3月28日，中国石油化工股份有限公司西北油田分公司依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）、国家有关法律法规，对照《中国石油化工股份有限公司西北油田分公司TH10392X井产能建设项目竣工环境保护验收调查报告表》及本项目环境影响报告表、批复要求（阿地环函字〔2020〕920号），对本项目开展自主验收工作。验收工作组由建设单位、新疆水清清环境监测技术服务有限公司及验收专家组成（名单见附件1）。验收组听取了建设单位关于工程建设情况的介绍，验收调查单位对该项目竣工环境保护验收调查报告表的汇报，并查阅了相关资料。经认真讨论，形成如下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于新疆阿克苏地区库车市境内，塔里木乡西北15.3km，英达里亚村西北6.1km处。

主要建设内容包括：新建单井集油管线4235m，新建单井掺稀管线4235m，新建单井配气管线4235m，同沟敷设8芯光缆；TH10392X井场安装1台400kW双盘管抗硫水套加热炉；配套建设土建、通信、电气、自控等工程。单井产能为20t/d。

（二）建设过程及环保手续执行情况

2020年12月，河北省众联能源环保科技有限公司编制完成《TH10392X井产能建设项目环境影响报告表》。2020年12月30日，阿克苏地区生态环境局以“阿地环函字〔2020〕920号”对该环评报

告表进行审查批复。本项目于 2021 年 8 开工，于 2021 年 11 月完工并进入试生产阶段。

（三）投资情况

本项目实际总投资 500 万元，其中环保投资为 51 万元，占总投资的 10.2%。

（四）验收范围

本项目验收范围与环评及批复工程内容一致。

二、变动情况

本项目变动情况，对照《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》（环办[2015]52 号）及《关于进一步加强石油天然气行业环境影响评价管理的通知》（环办环评函〔2019〕910 号）文，不属重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）生态保护工程和设施建设情况

施工期严格控制占地面积，实际占地均不超出环评预测占地面积，不设临时施工驻地，严禁人为破坏作业带以外区域，施工结束后对施工迹地进行清理、平整和恢复。

（二）废气

运营期的大气污染源主要为加热炉烟气，其燃烧后经 8m 高烟囱排放；油气计量及集输采用全密闭输送流程，并定期巡逻检修。

（三）废水

运营期无废水产生。

（四）噪声

运营期 TH10392X 井周围 200m 范围内无声环境敏感点，采用隔声、减振、车辆减速行驶等措施，减少对周边环境的影响。

（五）固体废物

运营期无固体废物产生。

四、污染物排放监测结果

（一）有组织废气

验收监测期间，本项目 400kW 双盘管抗硫水套加热炉排口监测烟气排放中颗粒物、二氧化硫、氮氧化物监测结果均符合《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 新建燃气锅炉大气污染物排放浓度限值要求。

（一）无组织废气

验收监测期间，本项目 TH10392X 井井场、12-1 计转站无组织排放废气非甲烷总烃监测结果均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2，新污染源无组织排放标准限值要求；硫化氢监测结果均满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界二级新改扩建标准值要求。

（二）噪声

验收监测期间，本项目井场四周昼间、夜间的噪声监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准。

五、工程建设对环境的影响

验收监测期间，本项目区域常年主导风向下风向土壤监测值均符合《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）中表 1 及表 2 建设用地土壤污染风险第二类用地筛值要求。

六、污染物总量排放情况

根据验收监测数据及年工作时间（以 300d，4800h 计）：本项目二氧化硫和氮氧化物排放总量均满足《TH10392X 井产能建设项目环境影响报告表》及其批复（阿地环函字〔2020〕920 号）的要求。

七、验收结论

中国石油化工股份有限公司西北油田分公司 TH10392X 井产能建设项目按照环评及环评批复的要求进行建设，落实了环评及批复提出的污染防治和生态恢复要求。验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

八、后续要求

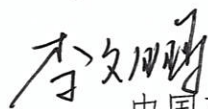
(1) 加强日常巡检，杜绝跑、冒、滴、漏现象发生，定期开展应急演练，确保区域环境安全。

(2) 加强日常环境管理工作，健全环保设施运行台账，保障污染物长期稳定达标排放

验收组组长：



验收组成员：




















中国石油化工股份有限公司西北油田分公司

2022 年 3 月 29 日

建设项目竣工环境保护验收成员签字表

项目名称：中国石油化工股份有限公司西北油田分公司 TH10392X 井产能建设项目 日期 2022 年 3 月 29 日

验收组	姓名	单位	职务/职称	签名	联系方式
组长	方永国	中石化西北油田分公司	高工		18999830355
	侯文波	中石化西北油田分公司	高工		18999830362
建设单位	黄彪	中石化西北油田分公司	工程师		17799106308
	梁小迪	中石化西北油田分公司	副经理/工程师		18999620375
	曹申	中石化西北油田分公司	主任/工程师		18999016135
	贺华	自治区生态协会副秘书长	副秘书长/高工		13999998252
	黄典典	原新疆环境监测总站	高工		13999955115
技术专家	林鸣	原新疆环境监测总站	高工		18690169369
	白宽	新疆水清清环境监测技术服务有限公司	主任/工程师		15099696694
	伏宝利		工程师		13209010330
	李文鹏	河北省众联能源环保科技有限公司	工程师		18164994903
验收报告编制单位	郝书军	河北省众联能源环保科技有限公司	环评工程师		13579013308
	梁玉明	西北油田分公司工程监督中心	科长		15999001301
监理单位	梁玉明	西北油田分公司工程监督中心	科长		15999001301
	赵毅	西北油田分公司石油工程技术研究院	副科长		18999831588
设计单位	赵毅	西北油田分公司石油工程技术研究院	副科长		18999831588
	赵毅	西北油田分公司石油工程技术研究院	副科长		18999831588