

中国石油天然气股份有限公司塔里木油田

分公司鹿场 1 井临时试采工程竣工

环境保护验收意见

2022 年 6 月 20 日，中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司依据《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《中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司鹿场 1 井临时试采工程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，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 3 名验收专家组成（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沙雅县盖孜库木乡且来克村西南 10.2km 处。

主要建设内容包括：鹿场 1 井场新建 1 台防爆电磁加热器、1 间 RTU（远程终端控制系统）室、抗硫卧式油气分离器撬 1 台，箱房型密闭加药装置 1 套，动态混合器 1 台；配套工程包括：50m³原油储罐 4 座，密闭装车系统 1 套，放空火炬及自动点火装置 1 套，放散管 1 套，值班室 1 座，供电、给排水等工程。

（二）建设过程及环保手续执行情况

2018年11月，阿克苏净源环境科技有限责任公司编制《鹿场1井临时试采工程环境影响报告表》。2019年1月2日，阿克苏地区生态环境局以“阿地环函字〔2018〕596号”对该环评报告表进行审查批复。本工程于2020年7月开工，于2020年7月28日完工并进入试生产阶段。

（三）投资情况

本项目实际总投资1000万元，环保投资55万元，占工程总投资的5.5%。

（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

本工程的性质、工艺、防治污染、防止生态破坏的措施与环评计划基本一致，无重大变动。

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

本工程实际永久占地及临时占地均不超过环评预测占地面积。钻井工程结束后，井场内钻井设施及生活区进行拆除清理，并对临时占地进行清理平整和恢复，目前逐步自然恢复。

（二）废气

运营期的废气主要为采油及油气运输过程中的烃类挥发无组织挥发，井口密封并设紧急截断阀，所产油气集输及处理采用全密闭流程。

（三）废水

运营期废水主要包括井下作业废水和采出水。井下作业废水严禁直接外排，直接由作业单位回收进罐，统一由塔河南岸油田钻试

修废弃物环保处理站处理；采出水主要来源于油藏本身的底水、边水，依托哈一联合站生产废水处理系统进行处理。

（四）噪声

运营期噪声源主要为机械设备运行时产生的噪声，采取隔声、减振等措施减小噪声影响。

（五）固体废物

本工程运营期固废主要为检修、清管作业中产生的油泥（砂），施工单位带罐作业收集后，委托塔里木油田绿色环保站进行无害化处理。

（六）其他环境保护措施

《哈得油气开发部突发环境事件应急预案》于 2022 年 2 月 19 日完成修编，经沙雅县环境保护局备案，备案编号为 652924-2022-026。按照应急预案中的要求定期组织职工学习并进行演习。

四、污染物排放监测结果

（一）无组织废气

验收监测期间：鹿场 1 井场厂界四周无组织排放废气非甲烷总烃监测结果满足《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。

（二）噪声

验收监测期间，鹿场 1 井场厂界噪声监测值均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准限值要求。

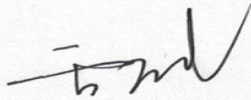
五、工程建设对环境的影响

验收监测期间：鹿场 1 井场土壤各项因子限值均满足《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）第二类筛选值。

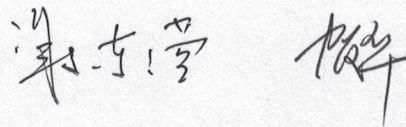
六、验收结论

中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司鹿场 1 井临时试采工程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。

验收组组长：



验收组成员：



中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司

2022 年 6 月 21 日

附件 1、验收组成员签到表

中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司热普 8-10X 井集输工程、

鹿场 1 井临时试采工程竣工环境保护验收组成员签到表

序号	姓名	单位	职位/职务	身份证号码	联系方式	签名
1	岳明	油田工程建设部	科长	429011983/0096976	0996-2173701	岳明
2	高伟伦	基建	主管	652801198702126112	18699632277	高伟伦
3	张华	新疆环境保护行业协会	高工	650608197902250019	1399999822	张华
4	谢东平	生态环境厅(厅)	高工	6506021976-3-042573	1399917-91	谢东平
5	林明	新疆环境保护和生态厅	高工	651901198505060076	18690169309	林明
6	林国利	新疆石油地质研究所	工程师	6205011993-05-28-3518	13709010330	林国利
7						
8						
9						
10						
11						
13						
14						
15						
16						