

中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司

YH23-1-H26 井采气转注气工程

环境保护验收意见

2022年3月29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》等有关法律法规，组织召开中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司YH23-1-H26井采气转注气工程环境保护现场验收会，参加会议的有建设单位、验收监测报告编制单位及3位验收专家（参会人员名单见附件1）。验收组现场核查了工程建设及环保措施落实情况，听取了建设单位对该工程建设情况的介绍、验收监测单位对该工程验收监测报告的汇报，审阅并核查了相关资料，经认真讨论，形成意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于新疆阿克苏地区库车县城东南30km处、牙哈集中处理站东侧3.6km处。

主要建设内容为新建牙哈集中处理站注气阀组至YH23-1-H26井长度为4.56km埋地注气管线、新建放喷坑一座，配套工程包括供电、给排水等。

（二）建设过程及环保手续执行情况

2019年10月，河北省众联能源环保科技有限公司编制《YH23-1-H26井采气转注气工程环境影响报告表》。2019年10月16日，阿克苏地区生态环境局以“阿地环函字〔2019〕582号”文

对该项目予以批复。本项目于 2020 年 5 月 24 日开工建设，于 2021 年 8 月 15 日完工。验收调查期间工程已完成。

（三）投资情况

本项目实际总投资 982.57 万元，实际环保投资 30 万元，环保投资占总投资的比例为 3.05%。

（四）验收范围

本项目验收范围与环评及批复内容一致。

（五）变动情况

本工程无重大变动。

二、环境保护设施建设情况

（一）生态保护工程和设施建设情况

本工程总占地 55272.2m²，临时占地面积 54744m²，永久用地面积 528.2m²，项目管道铺设于地下，永久占地为放喷坑及放喷管线占地，临时占地为管线临时占地。工程结束后，对临时占地进行平整恢复。

（二）运营期废气

本工程运营期的大气污染源主要为阀门等部分，产生无组织排放废气。所选用设备均来源于正规厂家，安装、施工过程严格遵守相关规定，并加强巡检力度，日常定期统计压力表数据，出现异常及时进行反馈及维护。

（三）运营期废水

本工程井场无人值守，运营期无废水产生。

（四）运营期噪声

运营期噪声源主要为注气节流产生的噪声。

施工单位定期对管线进行保养维护。

（五）运营期固体废物

本工程属于管线输送工程，运营期不产生固体废弃物。

（六）风险防范措施

2020年6月，塔里木油田分公司迪那油气开发部牙哈凝析气田编制完成《塔里木油田分公司迪那油气开发部牙哈凝析气田突发环境事件应急预案》，于2020年6月24日由库车市环境保护局以652923-2020-014-L完成备案。并按照应急预案内容定期进行应急演练，井场配套建设有放喷坑等应急防护设施。

三、污染物排放监测结果

（一）废气

本项目验收监测期间 YH23-1-H26 井井场无组织排放非甲烷总烃最高浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）新污染源大气污染物排放限值要求（非甲烷总烃 $4.0\text{mg}/\text{m}^3$ ）。

（二）噪声

本项目验收监测期间 YH23-1-H26 井厂界四周昼间、夜间噪声的监测值均满足厂界噪声排放均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

四、工程建设对环境的影响

本项目验收监测期间，测得 YH23-1-H26 井井场外土壤各项监测因子均低于《土壤环境质量建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）中第二类用地筛选值。

五、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 YH23-1-H26 井采气转注气工程履行了“三同时”环保制度，按照环评及环评批复的要求建设，落实了生态环境保护措施及污染防治措施。验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

验收组组长：周培

验收组成员：谢东平 倪平 李峰
顾佩珠

中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司

2022年4月15日

附件 1: 中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司迪那油气开发部 2019 年综合治理配套地面工程、YH23-1-H1

井采气管线隐患治理工程、YH23-1-H26 井采气转注气工程竣工环境保护验收评审会验收组成员签到表

序号	姓名	单位	身份证号	联系方式	签名
	周志	迪那油气开发部	41112199005058212	18209960343	周志
	贺华	新疆维吾尔自治区生态环境厅	650108197901250019	13999998252	贺华
	梁东雷	生态环境厅(原厅)	650102197605094573	13999927099	梁东雷
	李思昂	兵团塔里木石油工程公司	650102199008094526	18998855115	李思昂
	陈佩琳	新疆水清源环境、监测技术服务有限公司	650106199707151626	15999109040	陈佩琳
	杨坤	新疆水清源环境、监测技术服务有限公司	622026196402250414	18700146885	杨坤