

英买采油气管理区危废贮存设施隐患治理项目

竣工环境保护验收意见

2026年2月28日,塔里木油田分公司英买采油气管理区依据《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《英买采油气管理区危废贮存设施隐患治理项目竣工环境保护验收监测报告表》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项目负责人、报告编制单位项目负责人及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,验收单位对该项目竣工环境保护验收监测报告表的汇报,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新和县境内,中心地理坐标为:东经 $82^{\circ} 5' 57.219''$,北纬 $41^{\circ} 17' 50.591''$ 。

本项目为改扩建项目,建设内容主要为:在英买力油田钻试修废弃物环保处理站内改造原有危废暂存间,危废暂存间配套建设围堰、导流池、事故收集井等,对暂存间旁的 1500m^3 油泥池进行池体改造,缩小容积为 640m^3 ,池顶增加电动伸缩罩棚,新增一座撬装值班室及一座电子汽车衡,同时增设火灾报警设施。项目建成后危废暂存间贮存能力为废机油桶(HW08 废矿物油与含矿物油废物)年暂存量约为1.7t,废油漆桶(HW49 其他废物)年暂存量约为1t,含油沾染物(HW08 废矿物油与含矿物油废物)年暂存量约为6.7t、废铅蓄电池(HW31 含铅废物)年暂存量约为2t、实验室废液(HW49 其他废物)年暂存量约为0.3t、吸附过滤介质(HW49 其他废物)年暂存量约为10.9t、

含油污泥（HW08 废矿物油与含矿物油废物）年暂存量约为 500t。

（二）建设过程及环保手续执行情况

2025 年 4 月，新疆天合环境技术咨询有限公司编制完成《英买采油气管管理区危废贮存设施隐患治理项目环境影响报告表》；2025 年 5 月 13 日，新疆维吾尔自治区阿克苏地区生态环境局以“阿地环审〔2025〕197 号”对其环境影响报告表予以批复；2025 年 6 月 30 日开工建设，2025 年 8 月 25 日建成。

（三）投资情况

本次验收监测范围内实际环保投资为 136 万元，占总投资的 49.6%。

（四）验收范围

本次验收范围为：“阿地环审〔2025〕197 号”所审批的建设项目及相关附属设施、配套的辅助和环保工程。

二、工程变动情况

经过现场核对，结合《英买采油气管管理区危废贮存设施隐患治理项目环境影响报告表》及其批复（阿地环审〔2025〕197 号）要求，对照《关于印发〈污染影响类建设项目重大变动清单〉试行》（环办环评函〔2020〕688 号），本项目无重大变动。

三、主要污染源及环保措施

（一）废水

本项目不新增劳动定员，管理人员依托英买采油气管管理区原有工作人员，新建值班室采取无人值守模式，无新增生活污水。

本项目运营期无废水产生。

（二）废气

本项目运营期废气污染物主要为：废机油桶、废油漆桶、含油沾染物、含油污泥、化验室危废等危险废物暂存期间挥发的非甲烷总烃气体，以及废旧铅蓄电池贮存期间发生漏液等事故状态下挥发的硫酸

雾等挥发性气体。

危废暂存间通过采取废油桶加盖密闭贮存、安装排风扇加强通风等措施减少无组织废气对环境的影响。

（三）噪声

本项目运行过程中的噪声主要来自运输车辆、通风系统产生的机械噪声，通过选用低噪声设备、对高噪音设备采取减振等措施，并定期维护设备等措施，以减轻噪声对周边环境的影响。

（四）固体废物

本项目不新增劳动定员，管理人员依托英买采油气管理区原有工作人员，无新增生活垃圾。本项目不产生固体废物，为危险废物暂存项目，暂存的危险废物主要包括废机油桶（HW08 废矿物油与含矿物油废物）、废油漆桶（HW49 其他废物）、含油沾染物（HW08 废矿物油与含矿物油废物）、废铅蓄电池（HW31 含铅废物）、实验室废液（HW49 其他废物）、吸附过滤介质（HW49 其他废物）、含油污泥（HW08 废矿物油与含矿物油废物）等。废旧油桶、化验室危废等委托新疆金派环保科技有限公司进行处置；含油污泥委托轮台县三和源石油技术服务有限责任公司进行处置；废铅蓄电池委托库车鑫海汇新能源有限公司进行处置；零散危险废物委托巴州联合环境治理有限公司进行处置。

（五）其他保护措施

2023年8月，塔里木油田分公司英买采油气管理区编制完成《塔里木油田分公司英买采油气管理区突发环境事件应急预案》，并于2023年8月2日在阿克苏地区生态环境局新和县分局完成备案，备案编号为：652925-2023-015-L，目前正在修编；2025年12月24日，塔里木油田分公司英买采油气管理区进行排污许可变更工作，排污许可证编号为：9165280071554911XG005V。

四、污染物排放监测结果

（一）无组织废气

验收监测期间，厂界外无组织废气非甲烷总烃浓度均满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中表 2 厂界无组织排放监控浓度限值；硫酸雾浓度均满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 新污染源大气污染物排放限值中无组织排放监控浓度限值；厂房通风口 1m 处非甲烷总烃浓度 1h 平均浓度值和任意一次浓度值，均满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值要求。

（二）噪声

验收监测期间，项目区厂界外噪声昼间、夜间监测值均符合《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

（一）土壤

本项目验收监测期间，危废暂存间外土壤中所测各项因子的监测值均满足《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）表 1 及表 2 中建设用地土壤污染风险筛选值。

（二）地下水

验收监测期间，地下水监测井各项监测因子中除溶解性总固体、氯化物、硫酸盐、氟化物、总硬度外，其余的监测值均满足《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）中 III 类指标，石油类满足《地表水质量标准》（GB3838-2002）III 类标准；总硬度、溶解性总固体、氟化物、氯化物和硫酸盐超出《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）中 III 类指标要求为当地地质原因。

本项目在现有厂区范围内建设，不新增占地面积；废气、噪声等均满足环评及批复要求达标排放，其对项目区周边环境影响较小，可达到验收执行标准。

六、验收结论

英买采油气管理区危废贮存设施隐患治理项目按照环评及批复的要求进行建设，落实了环境影响评价报告表及批复文件要求的污染控制措施。按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的相关要求建设，各项环保设施落实到位，日常运行管理符合要求。验收组同意该项目通过竣工环境保护验收。

验收组组长： 杨舒

验收组成员：

贺华

张阳宇

董建

包乐乐

中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司

2026年2月28日

附件 1：英买采油气管理区危废贮存设施隐患治理项目竣工环境保护自主验收

评审会验收组成员签到表

序号	姓名	单位	职位/职称	身份证号	联系方式	签名
1	杨舒	英买采油气管理区	工程师	510824199201137472	17799501615	杨舒
2						
3	贺华	新疆维吾尔自治区生态环境保护协会	高工	650108197903250019	13999998252	贺华
4	张殿宇	新疆盛源祥和环保工程有限公司	高工	653224198212182312	13999890540	张殿宇
5	黄典典	原新疆维吾尔自治区环境监测总站	高工	650102197708094526	18099122855	黄典典
6	包乐乐	新疆水清清环境监测技术服务有限公司	助理工程师	622421200302236121	13677513770	包乐乐
7						
8						