

# 阿克苏中曼油气勘探开发有限公司红 35 井 (勘探井) 作业区建设项目竣工环境保护 验收意见

2022 年 2 月 14 日,阿克苏中曼油气勘探开发有限公司依据《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《阿克苏中曼油气勘探开发有限公司红 35 井(勘探井)作业区建设项目竣工环境保护验收调查表》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、阿克苏地区新地矿产资源开发有限责任公司、新疆山河志远环境监理有限公司、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

本项目位于新疆维吾尔自治区阿克苏地区阿克苏市以北 28 公里。主要建设内容包括钻前工程、钻井工程、完井处理及配套设施。红 35 井井型为直井,设计井深 2520m,实际完钻井深 2635m,层位:元古界。采取“二开段”钻井方式,采用非磺化水基泥浆钻井液体系。

### (二) 建设过程及环保手续执行情况

2021 年 6 月,阿克苏地区新地矿产资源开发有限责任公司编制完成《阿克苏中曼油气勘探开发有限公司红 35 井作业区建设项目环境影响报告表》。2021 年 6 月 11 日,阿克苏地区生态环境局以“阿

地环函字（2021）244号”对该项目予以批复。红35井于2021年8月2日开钻，2021年8月21日钻井完井。

### （三）投资情况

本项目实际总投资905万元，其中环保投资为46万元，占总投资的5%。

### （四）验收范围

本项目验收范围为实际完钻红35井的主体建设内容及其配套设施。

## 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

本工程总占地面积为4536m<sup>2</sup>，未超过环评预测占地，占地类型为国有未利用地（其他草地）；建设单位对占地情况进行了补偿；钻井工程结束后，井场内钻井设施均进行拆除清理，临时占地进行平整恢复。

### （二）废气

施工期采取洒水降尘等措施，防治扬尘污染。

### （三）废水

井场设置防渗旱厕，完钻后井场恢复时旱厕废水由阿克苏干净环保工程科技有限公司负责拉运处理；钻井废水与钻井泥浆、岩屑一同进入不落地处理系统处理，处理后的液相全部回用于配备钻井液，不外排；施工单位生活基地为当地温宿县金鑫油脂公司大院，生活废水依托院内污水管网，最终进入温宿县排水管网。

#### （四）噪声

钻井期间采取了隔声减振措施控制噪声的影响，井场周围 200m 范围内无声环境敏感点。

#### （五）固体废物

本项目不产生废泥浆；产生的钻井岩屑清运至阿克苏中曼油气勘探开发有限公司“三废”处理站进行处置；井场和生活区产生的生活垃圾在垃圾收集箱暂存，每天随班车运到后勤基地统一收集，再由环卫部门运至温宿县垃圾填埋场处置；落地油、油泥及含油防渗膜运至红 6 井危废暂存库暂存，交由库车红狮环保科技有限公司回收处理。

#### （六）其他环境保护措施

根据项目的生产特点，阿克苏中曼油气勘探开发有限公司于 2021 年 7 月制定并颁布了《阿克苏中曼油气勘探开发有限公司红 35 井突发环境事件应急预案》，于 2021 年 7 月 12 日由阿克苏市环境保护局以 652901-2021-40 备案完成。项目主要负责人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


验收监测期间，红 35 井厂界无组织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。

### 五、工程建设对环境的影响

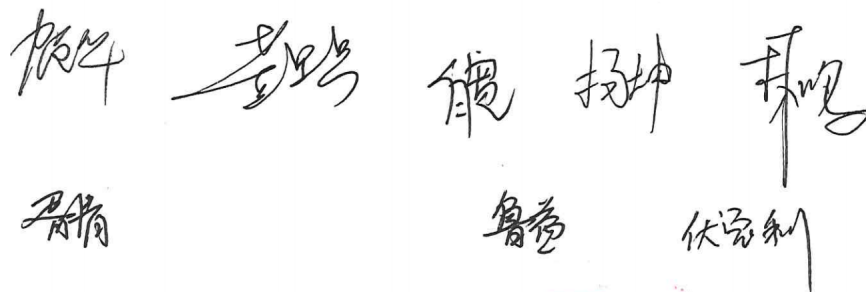
验收监测期间，本项目周边土壤监测值均符合《土壤环境质量农用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB15618-2018）中农用地土壤污染风险筛选值要求。

## 六、验收结论

阿克苏中曼油气勘探开发有限公司红35井（勘探井）作业区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。

验收组组长： 

验收组成员：



阿克苏中曼油气勘探开发有限公司

2022年2月15日



附件 1、验收组成员签到表

阿克苏中曼油气勘探开发有限公司红 11-1 井（勘探井）作业区建设项目；红 11-2 井作业区建设项目（勘探井）；红 11-3 井、红 11-6 井作业区（勘探井）建设项目；红 35 井（勘探井）作业区建设项目；赛克 9 井（勘探井）作业区建设项目；赛克 61（勘探井）作业区建设项目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	陈朕霖	阿克苏中曼油气勘探开发有限公司	副经理	622222198610281116	19679339659	陈朕霖
2	晋伟	阿克苏中曼油气勘探开发有限公司	环保专员	624123198709065729	1530978896	
3	鲁益	新疆以明志远环境检测有限公司	工程师	362329199311115715	15879338164	
4	魏丹	新疆以明志远环境检测有限公司	高工	650608190250029	13999988000	魏丹
5	胡伟	新疆以明志远环境检测有限公司	高工	6229019830506006	1869016934	胡伟
6	董以	新疆以明志远环境检测有限公司	高工	65070219710806526	13999955115	董以
7	董俊	新疆以明志远环境检测有限公司	工程师	6527221993022834	1509996694	董俊
8	杨坤	新疆以明志远环境检测有限公司	工程师	622126199402250414	18799746885	杨坤
9	侯宝刚	新疆以明志远环境检测有限公司	工程师	620522199305283518	13209010330	侯宝刚
10						
11						
12						
13						
14						