恩环境函〔2024〕61号

巴中市恩阳生态环境局

关于巴页2HF井钻探工程环境影响报告表的批 复

中国石油化工股份有限公司勘探分公司：

《巴页2HF井钻探工程环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉，经研究，现对《报告表》批复如下：

1. 该项目选址于四川省巴中市恩阳区渔溪镇金凤村6组，占地为临时用地，项目土地利用现状情况为农用地1.6347公顷，建设用地0.0917公顷。新建页岩气勘探井1口，设计井深：斜深6550.00m（含直井段3510m）、垂深3895.85m，其中水平段长1200m。井别为预探井，井型为水平井，导管采用清水或钻井液钻进，一开和二开上部采用水基钻井液钻进，三开井段使用油基钻井液。新建1座方井、井架基础等配套钻井设备，其余工程利用原巴中2HF井钻探工程项目的工程。项目总投资12800万元，环保投资518万元，环保投资占总投资比例4.04%。

该项目属于《产业结构调整指导目录（2024年本）》中鼓励类，符合国家现行产业政策；项目利用巴中2HF井钻探工程占地地块，不新增占地，且该临时用地处于有效期限内，已取得巴中市自然资源和规划局恩阳分局出具的《关于巴中2HF井钻

探工程临时用地的批复》《关于批复巴中2HF井钻探工程临时用地的函》。

如你公司全面落实《报告表》提出的各项环境保护对策措施和本批复的要求，项目建设对环境的不利影响能够得到缓解和控制。我局原则同意《报告表》结论。

二、项目建设和竣工后应重点做好以下工作：

（一）根据项目特点优化工程设计、施工方案和井场设备分区设置，建立健全企业内部环境管理规章制度，强化钻探工程全过程的环境管理，全面、及时落实各项环保措施，有效控制和减小项目对周围环境的影响。避免因管理不善、违章操作等人为因素造成环境污染事故和纠纷。

（二）落实好废水污染防治措施。项目钻井废水经现场处理后大部分回用于水基泥浆的配制，最终剩余部分钻井废水和洗井废水、污染区雨水用于平台后期配制压裂；压裂作业期间产生的压裂返排液先贮存于已做防渗处理的放喷池中，及时用泵抽至压裂液储罐中，由本项目项目部进行转运至四川鑫泓钻井废水有限公司进行处理。

（三）落实好废气污染防治措施。钻前施工期项目方井的开挖中产生的少量的施工扬尘通过洒水抑尘方式治理；钻井施工期项目测试放喷废气主要采用地面灼烧处理，测试放喷管口高为1m，采用短火焰灼烧器，修建放喷池及挡墙减少辐射影响。柴油发电机组燃烧排放废气通过自带的尾气处理系统处理后排放。

（四）落实好固体废物污染防治措施。钻前施工期项目方井开挖土方全部用作周围边坡防护利用，合理处置。钻井施工期项目水基钻井岩屑、废钻井泥浆、沉淀污泥暂存岩屑暂存罐，由项目部转运至符合环保要求且有接收处理能力的砖厂、水泥厂综合利用；油基岩屑采用油基岩屑收集罐暂存，分批次全部交由危废处理资质的单位妥善处置。废油作为危险废物收集后，交有危废处置资质的单位处置；生活垃圾外运渔溪镇环卫集中收集处置；废包装材料收集后交由废品收购站处置。

（五）落实噪声污染防治措施。钻前施工期施工噪声通过距离衰减后减少对周围敏感点影响；钻井施工期选用低噪声设备和对井场布局来减轻噪声的影响，对噪声源采取噪声防治措施，设备安装减震垫、消声器等措施；泥浆泵加衬弹性垫料和安装消声装置以达到减噪目的。同时项目对噪声影响较大的农户可通过临时撤离、加强沟通协调等方式减少对周边农户带来的影响。

（六）加强项目环境风险防控。严格落实报告表中提出的环境风险防范措施，适时调整和完善应急预案。落实安全生产责任制，要切实防止井涌、井漏和井喷事故的出现。一旦发生环境污染事故，应立即停止钻井并启动应急预案。落实岗位环保责任制，确保项目各类污染治理设施正常运行，污染物稳定达标排放。

（七）加强对项目区生态植被保护，防止水土流失。项目占地属于临时用地，在井场完井搬迁后，对临时占用的土地放喷池、泥浆储备罐区、活动板房等进行土地的恢复；完井测试结果若表明该井不产油气或无工业开采价值，则将井筒用水泥封固并进行完井后的完井设备搬迁工作，将井场恢复，做好复垦工作。

三、项目应依法完备其他行政许可手续。

四、项目竣工后，你单位是建设项目竣工环境保护验收的责任主体，应当按照规定的程序和标准，组织验收，公开相关信息，接受社会监督。

项目环境影响评价文件经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批环境影响评价文件，否则不得实施建设。建设项目的环评批复文件自批准之日起，超过5年未开工建设，环境影响评价文件应当重新审核。

五、请巴中市生态环境保护综合行政执法支队恩阳大队开展该项目的“三同时”监督检查和日常监督管理工作。

巴中市恩阳生态环境局

 2024年9月18日

|  |
| --- |
| 抄送：区发改局、区自规局、区经信局、渔溪镇人民政府。 |
| 巴中市恩阳生态环境局办公室 2024年9月18日印发 |