锡署环审书〔2025〕23号

锡林郭勒盟生态环境局

关于内蒙古二连盆地欣苏木油田产能建设项目环境影响报告书的批复

中国石油华北油田公司二连分公司：

你单位报送的《内蒙古二连盆地欣苏木油田产能建设项目环境影响报告书》（以下简称《报告书》）收悉。经研究，批复如下：

一、项目位于锡林郭勒盟东乌珠穆沁旗阿拉坦合力苏木巴达拉呼嘎查，项目总占地面积19.3hm2。项目建设内容包括在欣苏木油田难采区块范围内开发部署情况计划部署采油井9口，新建产能0.93×104t/a。工程建设主要包括井场建设及配套工程，主要工艺包括钻井、井下作业、采油、罐车拉运、采出水的处理及回注、道路建设等。

《报告书》认为，在全面落实各项生态保护和污染防治措施的前提下，项目建设对环境的不利影响能够得到一定的缓解和控制。我局原则同意本项目按照《报告书》所列的建设项目性质、规模、地点和拟采取的污染防治措施及下述要求进行建设。

二、项目在设计、建设和运营过程中还应做好以下工作。

（一）严格落实各项大气污染防治措施。做好施工期扬尘污染防治，大风天气适当洒水抑尘。生产过程中采取密闭罐车输送，加强阀门、罐体的检修与维护，拉油点采取密闭拉油流程，最终颗粒物无组织排放需满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）浓度限值要求，非甲烷总烃无组织排放需满足《陆上石油天然气开采工业大气污染物排放标准》（GB39728-2020）企业边界污染物浓度限值要求。

（二）严格落实固体废物污染防治措施。加强危废管理，委托有资质和处置能力的单位对项目产生的落地油等含油危废及其他受污染土壤及时清理回收，要求回收率100%。危险废物均由专用容器或包装材料收集后暂存于哈一联合站危废暂存间，定期委托有资质单位进行处置。

（三）严格落实各项水污染防治措施。采出水封闭罐车输送至哈一联合站，经油水分离后进入联合站污水处理系统处理满足《碎屑岩油藏注水水质指标技术要求及分析方法》(SY/T5329-2022）要求后全部回注阿北油田现役油藏层位。井下作业废水包括俢井废水和洗井废水均由密闭罐车拉运至哈一联合站，经污水处理系统处理满足《碎屑岩油藏注水水质推荐指标及分析方法》(SY/T5329-2022）要求后全部回注现役油藏层位。施工人员生活污水全部排入环保厕所，定期清淘。

（四）严格落实噪声防治措施。采用低噪设备并加装基础减震，同时加强机械设备日常维护。最终噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）1类标准限值要求。

（五）切实落实土壤和地下水污染防治措施。按照“源头控制、分区防控、污染监控、应急响应”相结合的原则采取分区防渗，井口、抽油机、单井罐区、输油管线采取重点防渗措施，所有防渗措施均执行《环境影响评价技术导则地下水环境》(HJ610-2016)标准。

（六）强化环境风险防范措施。按照规范要求存放风险物质；加强生产过程管道和设备的管理与维修，防止跑、冒、滴、漏现象的发生；针对井喷事故、罐体泄漏事故设置应急预案，在井口安装防喷器和控制装置，井场设置检测仪表，定期对罐体进行超声波检查，设置管线压力、流量监控系统，发现异常立即排查，如有突发事件启动应急预案。建立完善的环境监督制度和事故应急措施，制定切实可行的环境风险应急预案，加强对风险物质运输、贮存过程和对生产工程主体装置、环保设施的运行管理；严格落实风险防范措施和应急预案，切实杜绝环境风险事故。

（七）严格落实运营期污染源监测计划。按照国家和地方有关规定设置规范的污染物排放口，按要求规范建设监控感知端，并设立标志牌。按照相关标准、规范等要求，落实《报告书》提出的环境管理及监测计划。强化污染源与无组织排放源管理，制定自行监测方案，落实环境管理与监测计划，按规定开展自行监测和信息公开。如出现污染物超标情况，应立即查明原因并采取进一步污染物减排措施。

（八）建立畅通的公众参与平台。加强宣传和沟通工作，关注周边居民意见，及时解决公众担忧的环境问题，满足公众合理的环境诉求。

三、项目建设必须严格执行配套的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度。严格落实污染防治措施设计要求。应将优化和细化后的各项污染防治措施及概算纳入设计以及施工等招标文件及合同，并明确责任。按规定程序实施竣工环境保护验收。

四、环境影响报告经批准后，项目性质、规模、地点、采用的生产工艺或污染防治、防止生态破坏的措施发生重大变动，应当重新报批该项目的环境影响报告书，对正式投入生产或运营的油田开发区块，每3-5年开展一次环境影响后评价，依法报生态环境主管部门备案。

五、我局委托锡林郭勒盟生态环境局东乌珠穆沁旗分局对该项目各项污染防治措施落实情况进行监督检查和管理。

锡林郭勒盟生态环境局

2025年7月9日

抄送：盟生态环境综合行政执法支队，盟生态环境局东乌珠穆沁旗

分局

锡林郭勒盟生态环境局办公室 2025年7月9日印发