

关于旅大 4-2 油田调整项目环境影响报告表的批复 索引号000014672/2024-00005 分 类海洋生态环境管理 发布机关生态环境部 生成日期 2024-01-03 文 号环审(2024)1号 主题词

关于旅大 4-2 油田调整项目环境影响报告表的批复

中海石油 (中国) 有限公司:

你公司《关于申请审批〈旅大 4-2 油田调整项目环境影响报告表〉的请示》(中海油安〔2023〕586 号)收悉。 经研究, 批复如下。

- 一、该项目拟在旅大 4-2 油田新建 1 座无人井口平台(LD4-2 WHPD), 新建 1 座长为 69 米的栈桥(含桥上物流 输送管道)与已建 LD4-2 WHPC 平台相连,先期钻井 19 口(13 口生产井、6 口注水井),预留 5 口井。同时,对依 托的 4 个平台(LD4-2 WHPB、LD4-2WHPC、LD10-1 CEP、LD10-1 PAPD)进行适应性改造,包括更换设备、改造 仪器仪表、扩建甲板、新增应急置换管线等。在全面落实报告表提出的各项生态环境保护措施后,该项目可以满足国家 海洋生态环境保护相关法律法规和标准的要求。我部同意批准该环境影响报告表。
- 二、项目建设和运营期间,应严格落实报告表中的污染防治、生态环境保护和环境风险防范措施,并重点做好以下 工作。
- (一) 污染物的处理和排放应符合国家有关规定和标准。含油的钻井液和钻屑应运回陆地送有资质单位处理。运营 期含油生产水经处理达标后全部回注地层;生活污水经 LD4-2 WHPB 处理达标后排海,排放量不得超过原环评批复总



- 量;生活垃圾和生产垃圾分类收集后运回陆地处理。船舶产生的含油污水运回陆地处理,各类垃圾、生活污水应严格按照《船舶水污染物排放控制标准》(GB3552-2018)处理处置。
- (二) 严格执行作业规程和安全规程,加强随钻监测,配备安全有效的防喷设备和良好的压井材料及井控设备,建立健全井控管理系统。
- (三)加强地质性溢油风险管理。提高注水井的管理水平,严格按照设计注水压力和注入量进行注水作业,建立生产井和注水井动态监测系统,并根据监测结果及时调整注入压力和注入量,确保注采平衡。
- (四)切实落实环境风险防范措施。对旅大 10-1/4-2 现有油田溢油应急计划进行修改完善,将本项目纳入其中,并报海河流域北海海域生态环境监督管理局(以下简称海河北海局)备案。发生事故时,应立即启动应急计划,采取有效措施减轻事故对生态环境特别是敏感目标的影响,按照规定立即报告海河北海局,并视情况及时通报辽宁省渔业、海事部门和辽宁海警局。
- 三、海河北海局负责该项目生态环境保护的监督管理。请你公司自批复之日起 30 个工作日内将经批准的报告表送海河北海局。

生态环境部

2024年1月3日

(此件社会公开)

抄送: 自然资源部、交通运输部、农业农村部,中央军委后勤保障部,中国海警局,海河流域北海海域生态环境监督管理局,环境工程评估中心。

生态环境部办公厅 2024年1月3日印发