

其他需要说明的事项

一、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1、设计简况

工程建设地点位于山东省东营市渤海湾南部的埕岛油田海域，内容包括：利用预留井眼新钻1口水源井，作为注水来源；利用预留井眼新钻3口油井，提高区块产量；扩建二层甲板及新建注水设备（包括注水罐及注水泵等）；将原先布置在一层甲板的注水收球筒、原油加药装置迁移至二层甲板；在底层甲板上新建离心泵机组1台和水源井阻垢剂加药橇1座。

2、施工简况

建设单位要求施工单位严格按照合同中要求，在确保环境保护设施的建设进度和资金的保障前提下，严格落实环境影响报告表及“环审〔2023〕7号”文中提出的生态保护工程和污染防治措施。

3、验收过程简况

（1）2022年9月，森诺科技有限公司编制完成《埕岛油田埕北208块产能建设调整工程环境影响报告表》；

（2）2023年1月30日取得生态环境部《关于埕岛油田埕北208块产能建设调整工程环境影响报告表的批复》，批复文号为环审〔2023〕7号；

（3）2024年1月，本项目开工建设，施工单位为中石化胜利油建工程有限公司。2024年12月18日，本项目全部建设完成，本项目实际建成情况与环评中工程建设情况一致；

（4）2024年12月18日，中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司海洋采油厂在中国石化胜利油田网站（<http://slof.sinopec.com/slof/csr/>）对该工程的竣工日期进行了网上公示；2025年1月26日对该工程的调试起止日期进行了网上公示，调试日期为2025年1月26日～2025年9月15日；

（5）2025年2月24日至2025年2月27日，自然资源部烟台海洋中心对本项目进行了现场监测及资料核查，2025年7月，自然资源部烟台海洋中心完成本项目竣工环境保护设施验收监测报告的编制工作；

（6）根据《中华人民共和国海洋环境保护法》（2024年1月1日），建设单位于2025年7月14日组织企业自主竣工环境保护验收会，验收工作组认为，本项

目符合竣工环境保护验收条件，同意通过验收，并出具验收意见。

4、公众反馈意见及处理情况

本项目设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。

二、环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1、信息公开

2024年12月18日，中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司海洋采油厂在中国石化胜利油田网站（<http://slof.sinopec.com/slof/csr/>）对该工程的竣工日期进行了网上公示；2025年1月26日对该工程的调试起止日期进行了网上公示。

2、公众参与渠道

根据本期工程特点和实际建设情况，建设单位采用电话（任主任，0546-8580923）和网站回复的方式收集公众意见和建议。

3、公众意见处理

建设单位承诺会严格记录公众反馈意见或投诉、收到时间、渠道以及反馈或投诉的内容，并及时处理或解决公众意见，给出采纳与否的情况说明。

本期工程建设过程、验收调查期间未收到公众意见或投诉，表明公众支持该项目的建设和运营。

三、其他环境保护对策措施的落实情况

环评批复中提出的除环境保护设施外的其他环境保护对策措施的实施情况如下：

1、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、压井材料及井控设备，建立健全井控管理系统。

落实情况：本工程制定了严格的井喷预防措施。制定了井控方案及应急处理预案，配备安全有效的防喷设备和良好的压井材料及井控设备；加强钻时观测，及时发现先兆，按正确的关井程序实行有效控制，并及时组织压井作业。

2、加强地质性溢油风险管理。加强注水井的管理，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量，确保注采平衡。

落实情况：本工程配备压力控制装置、控制阀门和报警系统，实时监控压力并做好记录，发现异常情况及时报警处置。定期开展油井动态监测，及时记录地层压力变化情况。

3、切实落实环境风险防范措施。发生溢油事故时，应立即启动溢油应急计划，采取有效措施减轻事故对海洋生态环境特别是敏感目标的影响，按照规定立即报告海河流域北海海域生态环境监督管理局，并视情况及时通报山东省渔业、海事部分和山东海警局。

落实情况：海洋采油厂编制了《埕岛油田海洋石油开发生产溢油应急计划》，于2022年12月取得备案；各平台已按照溢油应急计划要求配备各类应急物资，定期进行溢油应急演练，没有发生溢油事故。

四、整改工作情况

验收会中，验收工作组对验收监测报告提出了修改意见，整改情况如下：

1、在问题与建议中增加“根据现场溢油应急物资变动情况，及时修订海洋油气污染应急预案”。

整改说明：已在问题与建议中增加“根据现场溢油应急物资变动情况，及时修订海洋油气污染应急预案”，见报告10.2小节。

2、补充完善依托工程的环保设施组成。

整改说明：已补充完善依托工程的环保设施组成，见报告3.1.7小节。

中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司海洋采油厂

