档案编号：SLJP-AP-YP-2026-00032-L

档案版次：4

001

中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司河口采油厂

义东油田沾四区普通边底水稠油油藏一体化调整工程

安全预评价报告

（正式稿）

中石化（山东）检测评价研究有限公司

资质证书编号：APJ—（鲁）—038

二〇二六年三月

11 评价结论

本报告根据《中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司河口采油厂义东油田沾四区普通稠油边底水油藏一体化调整工程》设计及工程批复内容，结合实地调研和类比工程调研，对河口采油厂义东油田沾四区普通稠油边底水油藏一体化调整工程可能存在的危险、有害因素及其危险程度进行了分析，对《可行性研究报告》提出的工艺方案、设备设施、安全措施进行了综合分析，并提出了安全建议措施。

通过对钻完井工程、采油工程、地面工程和安全管理进行安全预评价，主要危险物质为原油、天然气、氮气、二氧化碳等。

中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司河口采油厂义东油田沾四区普通稠油边底水油藏一体化调整工程工艺满足要求，设备选型合理。方案中沿用已经成熟的原有技术，现运行的体系和制度较为完善，并针对要害部位提出了安全设施设置和部分安全防范措施，为本工程建设和安全运行提供了可靠前提。

通过安全预评价，为确保该项目建成投运后提高安全运行水平，下一步工程设计、施工和生产运行管理中，应切实落实《中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司河口采油厂义东油田沾四区普通稠油边底水油藏一体化调整工程可行性研究报告》及本报告中所提出的各项安全对策措施及建议，有利于该项目后续的安全生产运行，从而有效控制本项目的危险、有害因素。

综上所述，本项目在采取《可行性研究报告》和本报告提出的各项对策措施的基础上，符合法律、法规及标准规范的要求。

中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司河口采油厂义东油田沾四区普通边底水稠油油藏一体化调整工程安全预评价

评价人员

	姓　名	职业资格证书号/注安师执业证号	从业登记编号	专业能力	签　字
项目负责人	刘洋	1600000000200913	022368	安全	
项目组成员	付荣	1600000000100160	023250	储运	
	石双	10220308555	/	采油	
	曾艳庭	0800000000103558	001303	电气	
	闫肃肃	1500000000301821	026780	机械	
报告编制人	刘洋	1600000000200913	022368	安全	
报告审核人	胡芳芳	1100000000201076	022202	安全	
过程控制负责人	王伟斌	1700000000301222	031941	安全	
技术负责人	彭星来	1500000000100056	011348	安全	

编号：SLAP-GS-JL27-2021

技术服务协议

项目名称：中国石油化工股份有限公司胜利油田分公司河口采油厂义东油田沾四区普通稠油边底水油藏一体化调整方案安全预评价

委托方： 河口采油厂

委托方联系人： 杨怀华 联系电话：13954688017

受托方：中石化（山东）检测评价研究有限公司

受托方联系人：王思琦 联系电话：13255610915

技术服务费用： 小写： 大写：

服务期限：2026.3.3-2026.4.30

委托方领导签字：

委托方盖章：

2026 年 3 月 3 日

受托方领导签字：

受托方盖章：

2026 年 3 月 3 日

经办人：王思琦

2026 年 3 月 3 日

