

重庆市建设项目环境影响评价文件批准书

渝（永）环准（2025）13号

中国石油天然气股份有限公司浙江油田分公司重庆天然气事业部：

你单位报送的位于重庆市永川区胜利路街道的利探1井钻压试采一体化项目环境影响评价文件审批申请表及相关材料收悉。

该项目主要建设内容及规模是：该项目为勘探评价工程，主要建设内容包括钻前工程、钻井工程、完井测试工程和试采工程，配套建设井控系统、放喷点火系统、放散系统、供电及给排水系统、自控系统及环保设施等。

根据你单位报送的利探1井钻压试采一体化项目环境影响报告表（含专项评价）及重庆市生态工程评估中心出具的技术评估报告，现审批如下：

一、项目建设必须严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。该项目在设计、建设和运营过程中，应认真落实环境影响报告表提出的污染防治和生态保护措施，防止环境污染、生态破坏、污染扰民投诉纠纷、风险事故、环境危害等其他不良后果。

（一）生态环境防治要求。施工期严格控制施工活动作业范围，加强对临时占地表层土壤保护，分层开挖，分层堆放，分层回填，剥离表土妥善堆存于耕植土堆放场，采用护脚墙、排水沟、覆盖遮挡等措施，严格落实永久基本农田占用相关要求，施工结束后按要求采取生态恢复措施。

（二）地表水污染防治要求。钻前工程生活污水依托周边现有设施处理，施工废水循环利用于洒水抑尘；钻井期生活污水转运至周边城镇生活污水处理厂处理。钻井废水、洗井废水、方井雨水经处理后回用于钻井；酸化返排废水、气田水回用于钻井平台间配制压裂液，剩余部分由罐车转运至有资质的污水处理单位处置。

(三) 大气污染防治要求。施工场地定期洒水降尘, 场地施工材料和土石方临时堆场设置围挡。完井测试放喷、事故放喷天然气经专用管线引至燃烧池点火燃烧。备用柴油发电机燃油废气经设备自带排气筒排放。试采阶段站场采用密闭工艺流程, 开展泄漏检测; 检修废气经分离后进入火炬系统放空排放。

(四) 地下水及土壤污染防治要求。井场实施分区防渗, 方井、井架基础区域、泥浆循环系统区域、机房系统区域 (含发电机房)、泥浆储备罐区、燃烧池 (含集酸池、排酸沟)、应急池 (气田水池)、油水罐区、隔油池、清洁化操作平台、材料堆放区、试采工艺装置区及柴油发电机组等区域为重点防渗区, 重点防渗区外的井场其他区域、井场四周清污分流截排水沟等区域为一般防渗区。设置 3 处地下水监控井和 1 处土壤环境质量跟踪监测点, 开展地下水及土壤环境质量跟踪监测。

(五) 噪声污染防治要求。合理布置施工设备, 选用低噪声设备, 采用电网供电, 除钻井工程外, 禁止夜间施工。

(六) 固体废物处置要求。废包装材料收集后外售; 水基泥浆、水基岩屑、沉淀罐污泥暂存后定期收集后综合利用; 废脱硫剂交厂家回收; 检修废渣交有资质单位处置。顶替泥浆、废聚磺体系泥浆、废聚磺体系钻井岩屑、钻井废油、钻井废油、隔油池污泥、废油桶、含油棉纱手套等收集后交有危险废物处置资质单位处理。生活垃圾收集后交环卫部门处置。

(七) 环境风险防范要求。试采期设 SCADA 监控与数据采集系统, 采气站场设置远程终端单元、可燃气体检测报警系统、放散系统。应急池、罐区、排水沟、隔油池等采取防腐防渗处理措施, 废水罐、柴油罐区、岩屑收集罐设置围堤; 井场设置有效容积 600 立方米应急池。项目建立完善环境风险防范制度, 制定突发环境事件应急预案, 严格落实环评提出的环境风险防范措施。

二、你单位应当在启动生产设施或者发生实际排污之前申办排污许可

手续，应当取得排污许可手续而未取得的，不得排放污染物。项目竣工后，你公司应按照规定进行验收，编制验收报告并依法向社会公开，公示期满5个工作日内，应登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台，填报验收等相关信息。

三、该项目的性质、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，你单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。如该项目自批准之日起超过五年方决定开工建设的，其环境影响评价文件应当报我局重新审核。

四、本批准书内容依据你单位报批的建设项目环境影响评价文件推荐方案预测的环境状态和相应条件作出，若项目实施或运行后，国家和本市提出新的环境质量要求，或发布更加严格的污染物排放标准，或项目运行出现明显影响区域环境质量的状况，你单位有义务按照国家及本市的新要求或发生明显影响环境质量的新情况，采取有效的改进措施确保项目满足新的环境保护管理要求。

五、你单位如不服本行政决定，可在接到批准书之日起六十日内依法向重庆市永川区人民政府申请复议，也可在六个月内直接向重庆市江津区人民法院起诉。

六、项目的日常监督管理由永川区生态环境保护综合行政执法支队依法实施。

重庆市永川区生态环境局

2025年4月2日

抄 送：区发展改革委、胜利路街道办事处、区生态环境保护综合行政执法支队、重庆精创联合环保工程有限公司。
