

项目名称	建设地点	建设单位	环境影响评价机构	项目概况	主要环境影响及预防或者减轻不良环境影响的对策和措施
大庆油田平安101井油气回收项目	四川达州通川区	大庆油田龙丰实业有限公司	四川依山傍水环保科技有限公司	项目拟新建撬装临时回收 CNG 场站一座，用于回收平安 101 井试采期间的天然气；主要回收装置为井口地面安全系统、加热节流橇、三相分离器橇、调压橇、预处理橇、脱水橇、增压橇、脱烃橇等，设计规模为 $2 \times 10^4 \text{Nm}^3/\text{d}$。使无外输管线。配套新建辅助工程、储运工程、值班室及环保工程。 项目在平安 101 井场占地范围内进行建设，不涉及新增占地，施工期施工人员租用周边民房，不单独设施工营地、施工便道、施工场地。 项目总投资 600	一、施工期主要环境保护措施 （1）大气污染防治措施 加强施工机械和车辆管理，使用合格燃油、加强设备保养、运输车辆控制车速等，确保尾气达标排放；强化扬尘污染防治，采取设置围栏、覆盖、洒水降尘、密闭运输等措施确保施工场地扬尘达标排放。 （2）水污染防治措施 施工废水经隔油池沉淀后回用于区域洒水抑尘和混凝土养护用水，不外排；试压废水经沉淀后回用于区域洒水抑尘，不外排；生活污水租用民房旱厕收集后作农肥，不外排。 （3）固体废物污染防治措施 站内管道采用明管铺设，无土石方产生；建筑垃圾收集后可回收部分交收购站处理，不能回收的清运至合规建筑垃圾处置场；废油漆桶在危废暂存间内暂存，定期交由有资质单位处理；生活垃圾收集后交由当地环卫部门处置。 （4）生态环境保护措施 强化施工环境管理，做好材料遮盖，严格控制施工范围，合理安排工期。禁止在项目站场范围外进行施工。 （5）噪声污染防治措施 采取合理安排作业时间、采用先进低噪声设备、优化运输方案、修建临时隔声屏障等措施确保场界噪声达标。 二、运营期主要环境保护措施 1.天然气发电机废气通过自带的 4.5m 高排气筒排放；水套炉废气通过自带的 8.5m 高排气筒排放；储罐呼吸废气、非正常工况下的检修放空废气、事故超压放空废气通过站场内 15m 放空火炬（超压时自动点火）燃烧后排放；同时加强环保管理和装置运行监控，开展必要的污染源监测

				万元,其中环保投资 73 万元。 及环境敏感目标监测,确保达标排放。 2.分离气田水、分子筛脱水撬冷凝水、检修废水暂存污水罐内,定期用密闭罐车运至有处理能力和环保手续的污水处理厂处理;生活污水经预处理池收集处理后定期拉运至有处理能力和环保手续的污水处理厂处理。 3.选用低噪声设备,合理安排噪声设备位置,合理安排作业时间,加强设备维护及操作管理,设置隔声屏障等措施减少噪声对外环境影响。天然气放空前提前告知站场附近居民,尽量选择昼间。 4.生活垃圾在站场内采用垃圾桶集中收集,定期交由当地环卫部门处理;废分子筛、废机油(桶)、废机油滤芯、废含油抹布手套、油泥等危险废物收集后在危废暂存间暂存,定期交由资质单位转运处置。 三、退役期环境保护措施 及时对气井规范进行封井作业。井场清理时采取降尘措施,设施拆除、井场清理等产生的废弃管道和设备、建筑垃圾等收集并合理处置,及时进行迹地生态恢复。 四、主要环境风险防范措施 项目存在的环境风险类型主要为废水泄露或外溢、凝析油、轻烃、废油等泄漏、废水外运过程事故,天然气泄漏、火灾和爆炸导致的次生环境风险。站场采取严格的防爆措施,设置报警装置、安全截断系统、警示标志、防渗围堰、截排水沟,管道管材采取防腐措施,加强管线巡检、废水转运管理,制定相应的突发环境事件应急预案等环境风险防范措施,控制和降低环境风险。 五、公众参与情况 建设单位按照《环境影响评价公众参与办法》要求,通过网上公示、登报公示、张贴公告等形式对环评信息进行了公开,征求公众意见,在信息公开期间,未收到反对意见。 六、其它部门意见 1.通川区发展改革局出具《四川省固定资产投资项目备案表》(备案号:川投资备【2404-511702-04-03-191668】FG0B-0081号); 2.《达州市自然资源和规划局关于平安 101 井工程建设项目临时用地延期的批复》(达市自然资规函〔2025〕610 号)。
--	--	--	--	--