

临夏回族自治州生态环境局文件

临州环审发〔2024〕10号

关于对永靖县三峡赛普液化天然气有限公司 2023年装置优化及技术改造 项目环境影响报告表的批复

永靖县三峡赛普液化天然气有限公司：

你公司报送的由甘肃奥蓝环境工程咨询有限公司编制的《永靖县三峡赛普液化天然气有限公司2023年装置优化及技术改造项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。根据该《报告表》评价结论和临夏州生态环境工程评估中心技术评估报告，经研究，批复如下：

一、该项目为改扩建项目，建设地点位于永靖工业园区（三条岷片区），新增占地约为9333.24平方米，对原液化天然气（LNG）装置净化系统原料气压缩、脱酸、脱汞、脱烃工序、液化系统及配套设施扩建，并进行升级改造，对公

用工程及配套设备进行扩建（新增 CNG 卸车系统、冷剂卸车系统、BOG 回收系统、重烃装车系统及地面火炬各 1 套），扩建完成后，日处理天然气量从 20 万 m³/d 增至 30 万 m³/d。项目总投资 3000 万元，其中环保投资为 41 万元，占总投资的 1.37%。

二、该项目符合国家产业政策，符合《甘肃永靖工业园区发展规划（2018-2025）》。在全面落实《报告表》提出的各项污染防治和环境风险防范措施后，从环境保护角度分析，项目建设对环境的不利影响能够得到有效缓和和控制。因此，同意《报告表》中所列建设项目的性质、规模、地点和拟采取的环境保护措施，《报告表》可作为项目生态环境保护设计、建设与环境管理的依据。

三、项目建设应按照国家环保法律法规和《报告表》要求，严格执行环保“三同时”制度，并认真落实各项污染防治措施，确保污染物达标排放，做到环保投资及时足额到位，发挥环保投资效益。

四、项目施工和运营期应重点做好以下环境保护工作：

（一）加强大气污染防治措施。施工期严格落实洒水抑尘、地面硬化、土石方苫盖、车辆出场冲洗、密闭运输等防尘措施。运营期导热油炉烟气通过低氮燃烧后废气排放浓度满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 中新建锅炉大气污染物排放限值后经 1 根不低于 8 米高排气筒排放；BOG 闪蒸气经回收系统收集后回用 LNG 生产；火炬燃烧废气通过 23 米高排口直接排放。

（二）强化水污染防治措施。施工废水循环利用不外排，

施工人员生活污水泼洒降尘。运营期生产废水依托原有一体化污水处理装置处理后暂存于12立方米储罐中用于绿化；生活污水依托原有化粪池收集后进入一体化污水处理装置处理后存于12立方米储罐中回用于绿化，用于绿化水质须满足《城市污水再利用 城市杂用水水质》（GB/T18920-2020）相关标准限值要求。

（三）落实噪声污染防治措施。施工期选用低噪声设备，合理安排施工时间，确保施工期噪声满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB 12523-2011）相关限值要求。运营期选用低噪声生产设备，合理布局，并采取基础减震、厂房隔声、加装消声器等措施，确保运营期噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）相应功能区标准限值要求。

（四）加强固体废物污染控制。施工期废包装材料及生活垃圾集中收集后送至环卫部门指定地点处置。运营期严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求对危险废物暂存间进行扩建，废MDEA溶液、废活性炭、废弃润滑油、废导热油、废空压油等危险废物暂存于危废暂存间，定期交由有相应处理资质能力的单位处理，并做好危险废物贮存、转移台账，严格执行危险废物转移联单制度；脱水单元失效分子筛定期由生产厂家回收再生循环利用；生活垃圾集中收集，定期清运至永靖县生活垃圾转运站。

（五）强化各项环境风险防范措施。建立健全环境风险防范应急体系，严格按照《报告表》要求落实环境应急措施和设施，加强设备维护管理，确保环境安全；强化环保设施

安全管理，制定有效管用的突发环境事件应急预案，并定期演练，有效防范环境风险。

五、《报告表》经批准后，该项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施发生重大变动，且可能导致环境影响显著变化（特别是不利环境影响加重）的，应当重新报批环境影响报告表。项目竣工后，在投入运行或实际排污之前，应按《排污许可管理条例》相关规定进行排污登记变更，并按《建设项目环境保护管理条例》相关规定及时完成环境保护竣工验收。

六、请临夏州生态环境保护综合行政执法队按相关职责开展环境监管工作，临夏州生态环境局永靖分局要认真履行属地监管职责，按照《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》（环执法〔2021〕70号）要求，加强对该项目环境保护“三同时”及自主验收监管。你公司必须按规定接受各级生态环境行政主管部门的日常监督检查。

临夏州生态环境局
2024年2月27日

（公开属性：主动公开）

抄送：临夏州生态环境保护综合行政执法队、临夏州生态环境工程评估中心、临夏州生态环境局永靖分局、甘肃奥蓝环境工程咨询有限公司

临夏州生态环境局办公室

2024年2月27日印