

新疆生产建设兵团第十三师新星市生态环境局

十三师环审表〔2025〕43号

关于新疆岳公酒业有限责任公司甲醇蒸汽发生器项目环境影响报告表的批复

新疆岳公酒业有限责任公司：

你单位报送的由新疆寰宇工程咨询有限公司编制的《新疆岳公酒业有限责任公司甲醇蒸汽发生器项目环境影响报告表》（以下简称报告表）收悉，经研究批复如下：

一、项目位于红山农场新疆岳公酒业有限责任公司厂区内，占地面积 12.5 平方米，中心地理位置坐标为东经 $93^{\circ} 20' 21.460''$ ，北纬 $43^{\circ} 35' 32.209''$ 。项目存在未批先建行为，已履行行政执法程序。建设一台 1t/h 甲醇蒸汽发生器及配套设施。甲醇由哈密市益腾商贸有限公司负责输送至储罐内，甲醇储罐容积为 40m^3 。项目总投资 13 万元，其中环保投资 3.5 万元，占总投资的 26.92%。

二、项目运行管理中应重点做好以下工作：

1. 严格落实大气环境保护措施

（1）有组织废气

甲醇经低氮燃烧后产生的废气主要为 NO_x 、 SO_2 和少量颗粒物，经一根 15m 高排气筒排放。 NO_x 、 SO_2 、颗粒物排放满足《锅

炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表2燃油锅炉排放浓度限值要求。

（2）无组织废气

甲醇储罐采用全密闭优化设计，输送泵采用密封防泄漏泵；定期检查及修复阀门、泵、连接器等易发生泄漏的设备与管线组件，安装甲醇泄漏报警器，防止或减少跑、冒、滴、漏现象。厂界非甲烷总烃无组织排放满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2无组织排放限值要求；厂内非甲烷总烃无组织排放满足《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）表A.1排放限值要求。

2.严格落实声环境保护措施

选择先进可靠的低噪声设备，采取基础减震措施，对设备进行定期维护，确保设备运行状态良好；加强厂区绿化。厂界噪声排放满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求。

3.严格落实环境风险防范措施

甲醇储罐设置在远离办公场所的位置，采购密封性、安全性可靠的产品，定期检测维护储罐，储罐储存处做防渗措施。当储罐发生泄漏时，采取应急措施，厂内定期开展环境风险应急培训和演练，落实各项应急环境管理措施以及各项环境风险防范措施，确保风险事故得到有效控制。

4.严格落实土壤及地下水污染防治措施

甲醇储罐采用碳钢双层结构，双保险管控，池壁及池底采取多层防渗措施，同时按照《环境影响评价技术导则 地下水环境》（HJ610-2016）中相关要求设计，防渗技术要求为等效粘土防渗层 $Mb \geq 6.0m$ ，基础防渗系数达到 $K \leq 1 \times 10^{-7} cm/s$ 。储罐设置液位传感器监测液位，以了解储罐的泄漏情况。

制定应急预案，避免对地下水环境造成污染。项目运行过程中定期检查，杜绝厂区内有事故性排放源的存在，减少环境风险，同时严防储罐、管道的跑、冒、滴、漏，保护项目区地下水资源。

三、项目总量指标：挥发性有机物 0.025 吨/年，氮氧化物 0.0826 吨/年。

四、建设单位须按照《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ819-2017）《排污单位自行监测技术指南 火力发电及锅炉》（HJ 820-2017）的相关要求开展自行监测工作。

五、严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环保“三同时”制度。我局委托第十三师生态环境保护综合行政执法支队组织开展该项目的环保“三同时”监督检查，红山农场应急管理和生态保护办公室做好日常监督管理工作。

六、项目发生实际排污行为前，按照《排污许可管理办法》规定，申请取得排污许可证或填报登记表，未取得排污许可的企业不得排放污染物。项目建成后，按规定程序开展竣工环境保护验收。验收合格后方可正式投运，验收报告需报第十三师生态环

境保护综合行政执法支队备案。

七、报告经批准后，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，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

新疆生产建设兵团第十三师
生态环境局
2025年8月19日

抄送：局领导及相关科室（单位）

红山农场，新疆寰宇工程咨询有限公司

新疆生产建设兵团第十三师生态环境局

2025年8月19日印发
