

惠生清洁能源科技集团股份有限公司
LNG 高端装备产品升级改造项目（二阶段）
竣工环境保护验收专家咨询会会议纪要

2024年4月29日，惠生清洁能源科技集团股份有限公司组织并主持召开了该公司“LNG 高端装备产品升级改造项目（二阶段）”竣工环境保护验收专家咨询会，验收范围为船体的后道船坞合拢、下水、码头舾装、35KV 总降压站，二阶段建成后全厂具有年产 2 个处理能力为 250 万吨/年的浮式天然气液化装置的生产能力。会议邀请相关专家组成专家小组（名单附后），对该项目的环保设施竣工验收进行了技术咨询。

专家小组成员通过现场踏勘、资料查阅、听取汇报、质询、讨论等形式，了解了本项目建设期环保工作的落实情况，现场查看了项目总体布局及环保设施建设等情况，对照环评文件、审批意见、验收监测报告，提出如下存在问题或需整改的意见：

1、严格按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》编制要点及大纲规范要求，进一步完善项目竣工环境保护验收报告编制，补充完善相关污染防治设施图片。

2、对使用的原辅材料、生产工艺、设备设施、车间实际布局、环保设施等的环评情况与实际建设情况分别进行核实，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号）细化项目环评与现场实际建设情况对照分析表 3.8-2。

3、“4.2 废气排放及防治措施”补充二级活性炭吸附设施实际主要技术参数，如活性炭类别、碘值、装填量、更换周期、风量、风速等，进而核准表 4.4-1 中废活性炭产生量；企业应关注废气设施运行，建立运行台账和活性炭更换记录，确保满足管理要求和长期稳定达标排放。

企业代表



专家组



4、进一步对照规范要求完善危废仓库建设与管理；对照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB 18599-2020)等要求加强一般废物的收集和处置，不得露天存放，建立处置台账；对照《江苏省固体废物全过程环境监管工作意见》(苏环办[2024]16号)中有关要求完善企业固废管理措施落实情况及分析。

5、补充雨水未监测原因。

6、对照环评，明确对于事故应急池、初期雨水池等配备要求，根据企业实际建设情况完善环境应急措施符合性分析。

7、完善项目实际平面布置图、雨污管网图、突发环境事件应急预案备案证、排污许可证、一般废物处置协议等相关附图、附件。

建议：企业在确认完成上述整改的前提下具备验收通过的条件。企业需严格履行环境保护设施竣工验收主体责任，在整改完善的基础上，按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的有关程序开展后续的环境保护竣工验收工作。

企业代表



专家组



惠生清洁能源科技集团股份有限公司 LNG 高端装备产品升级改造项目（二阶段）

竣工环保自主验收会专家签到表

专家姓名	单位名称	职务	身份证号	联系方式
齐广成	烟台环能环保科技有限公司	副总	340603198310080519	1596992419
张通远	南通环能环保公司	教授	320607197703180459	13912270446
李正	南通环能环保科技有限公司	副总	320603197211195631	18932219360