

# 江苏呈森嘉泽能源科技有限公司低温绝热容器生产项目

## 竣工环境保护验收意见

2020年10月22日，江苏呈森嘉泽能源科技有限公司于公司会议室组织召开“江苏呈森嘉泽能源科技有限公司低温绝热容器生产项目”竣工环境保护验收会议。验收小组由建设单位（江苏呈森嘉泽能源科技有限公司）、监测单位（常州苏测环境检测有限公司）和3名专家（名单附后）组成。

验收小组听取了建设单位关于项目建设和环保管理制度落实情况介绍，监测单位对环保验收监测情况的汇报，现场踏勘了本项目配套建设的环保设施运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求以及相关的法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、江苏呈森嘉泽能源科技有限公司低温绝热容器生产项目的环境影响评价及批复等文件，确认验收监测报告资料翔实、内容完整、编制规范、结论合理，经认真研究讨论形成验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### （一）建设地点、规模、主要建设内容

江苏呈森嘉泽能源科技有限公司成立于2018年09月27日，厂址位于常州市新北区太湖西路108号，主要从事低温绝热容器的研发与生产。

在综合考虑市场需求、产业政策及企业发展战略的基础上，企业投资250万元，租用江苏兴荣高新科技股份有限公司空闲厂房1650平方米，建设江苏呈森嘉泽能源科技有限公司低温绝热容器生产项目，项目建成后设计形成年产低温绝热储罐600台、低温绝热气瓶3000台的生产能力。

#### （二）建设过程及环保审批情况

江苏呈森嘉泽能源科技有限公司于2020年5月委托江苏蓝联环境科技有限公司编制完成了《江苏呈森嘉泽能源科技有限公司低温绝热容器生产项目环境影响报告表》，并于2020年8月11日取得了常州国家高

新技术产业开发区（新北区）行政审批局的批复意见（常新行审环表[2020]213号）。

江苏呈森嘉泽能源科技有限公司已于2020年9月24日取得了固定污染源排污登记，登记编号：91320400MA1X8GWH9N001Z。

项目于2020年1月开工建设，2020年5月竣工并投入试生产。项目从立项、建设、试运行、验收监测过程中无环境投诉、违法或处罚记录。

### （三）投资情况

项目实际总投资250万元，其中环保投资10万元，环保投资占总投资的占比为4%。

### （四）验收范围

本次验收范围为年产低温绝热储罐600台，低温绝热气瓶300台的设计能力要求，因此可以开展本项目竣工环境保护整体验收工作。

## 二、工程变动情况

对照江苏省环境保护厅文件《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256号），本项目建设内容与环评基本一致，不存在重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废水

本项目租赁厂区实行“雨污分流”；雨水经雨水管网收集后排入附近水体。本项目废水主要为水压测试产生的生产废水及员工生活污水。水压测试废水循环使用，定期排放；生产废水及生活污水接入市政污水管网后进常州市江边污水处理厂集中处理。

### 2、废气

本项目在焊接工段产生的焊接烟尘采用滤筒除尘器装置处理后车间无组织排放。抛光工段产生的粉尘经抛光机自带的除尘装置后车间无组织排放。

### 3、噪声

本项噪声主要为生产设备运行过程中产生的机械噪声，噪声源为卷板机、弯管机、真空泵组、抛光机、手工氩弧焊焊机等设备。本项目通过加强车间管理，利用墙体对噪声进行阻隔，减少生产噪声传出厂外的机会。

#### 4、固废

本项目固废主要分为一般固体废物和危险废物。

一般固废：金属边角料、焊渣、收集粉尘外售综合利用。生活垃圾由环卫清运

危险废物：废乳化液、废包装桶委托淮安华昌固废处置有限公司处置。含油抹布、手套混入生活垃圾，难以单独收集，由环卫清运。

### 四、环境保护设施调试效果

#### 1、废水监测

经监测，2020年9月4日、9月5日，本项目污水接管口中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、石油类排放浓度及pH值均符合《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）中表1中B级标准。

#### 2、废气

经监测，2020年9月4日、9月5日，本项目无组织废气颗粒物周界外浓度最高值均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放限值要求。

#### 3、噪声

经监测，2020年9月4日、9月5日，本项目东、南、西、北厂界昼夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。本项目周边最近敏感点目标常州市气象局昼夜间噪声均符合《声环境质量标准》（GB1396-2008）中2类标准。

#### 4、固废

本项目固废主要分为一般固体废物和危险废物。



一般固废：金属边角料、焊渣、收集粉尘外售综合利用。生活垃圾由环卫部门清运。

危险废物：废乳化液、废包装桶委托淮安华昌固废处置有限公司处置。含油抹布、手套混入生活垃圾由环卫部门统一清运。

本项目于厂区西北角设置一间一般固废仓库，仓库面积约 20 平方米，已做好防风、防雨等措施，已设置环保标识牌；本项目于厂区西北角设置一间危废仓库，仓库面积约 5 平方米，危废贮存场所已按《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597）及其修改清单等规范要求进行了规范化设置，已做到“三防”，即：防扬散、防渗漏、防流失，可满足危险固废暂存和周转要求，已置环保标识牌；本项目生活垃圾利用垃圾桶收集，不单独设置生活垃圾堆场。

### 5、污染物排放总量

经核算，本项目废水排放量及化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、总氮、石油类排放量均符合环评及批复要求；固废零排放，符合环评及批复要求。

## 五、工程建设对环境的影响

- 1、本项目废水达标接管排放，对周边地表水环境不构成直接影响。
- 2、本项目废气达标排放，对环境空气不构成超标污染影响。
- 3、本项目噪声达标排放，对周围噪声环境影响较小。
- 4、本项目危废暂存库已按环评要求作了防扬散、防流失、防渗漏处理，固废零排放。

## 六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收验收暂行办法》要求，江苏呈森嘉泽能源科技有限公司低温绝热容器生产项目实施过程中手续完备，认真执行了环境保护“三同时”的要求，落实了环评批复的各项污染防治管理要求，废水、废气、噪声监测结果均能达到排放标准，固废妥善处理，污染物排放总量符合审批要求。验收工作组认为该项目符合环保设施竣工验收条件，同意通过竣工环境保护整体验收。



## 七、后续要求

- 1、加强固废管理，及时做好危废台账登记；
- 2、严格按照国家法律法规要求，做好建设项目环境保护工作。

## 八、验收工作组人员信息

验收工作组人员名单附后。

江苏呈森嘉泽能源科技有限公司

日期：2020年10月22日



曹黎 吴刚 徐宏根  
杨国