

# 江苏恩邦橡胶科技有限公司锅炉项目竣工环境保护验收意见

2021年8月28日，江苏恩邦橡胶科技有限公司根据《江苏恩邦橡胶科技有限公司锅炉项目建设项目竣工环境保护验收监测报告表》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告书（表）和审批部门审批决定等要求，组织验收组对本项目进行竣工环境保护验收，通过查阅资料和现场勘查，经讨论提出验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

### 1、建设地点、规模、主要建设内容

江苏恩邦橡胶科技有限公司于泗阳县经济开发区漓江路东侧、福建路南侧扩建锅炉项目，其配套环保设施废气、固废和噪声已全部建设完毕，所需的生产设备全部到位，各类环保治理设施与主体工程均已正常运行。具备年产37440吨蒸汽的生产能力。

### 2、建设过程及环保审批情况

环境影响报告书(表)编制单位	江苏润天环境科技有限公司
环境影响报告书(表)审批机关及批准文号、时间	《关于锅炉项目环境影响报告表的批复》（宿迁市环境保护局，宿开审批环审〔2021〕9号），2021年3月19日
建设项目开工日期	2018年10月1日
项目从立项至调试过程中有无环境投诉、违法或处罚记录	无
排污许可证申领情况及执行排污许可相关规定情况	已取得排污许可证， 许可证编号：91321323MA1XNA2Q7N001V， 取得时间：2019年11月30日

### 3、投资情况

项目实际总投资110万元（其中环保投资21万元，占比19.1%）。

### 4、验收范围

本项目验收范围为锅炉及其配套的污染治理设施。

## 二、工程变动情况

本项目验收范围为年产生 37440 吨蒸汽锅炉项目，项目主要变动为：①废水处理设施由“布袋除尘”变为“布袋除尘+水膜除尘”，变化后对废气的处理效果更好，水膜除尘的用水循环使用，不外排；②尘渣由“卫生填埋”变为“收集外售”。对照中华人民共和国生态环境部《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）中相关要求，项目存在变动但不属于重大变动，纳入竣工环境保护验收管理。

### 三、环境保护设施建设情况

#### 1、废气

本项目废气污染物主要为生物质锅炉燃烧产生的废气污染物颗粒物、二氧化硫、氮氧化物，其配套建设布袋除尘和水膜除尘处理设施。废气污染物颗粒物、二氧化硫、氮氧化物经收集后进入布袋除尘和水膜除尘处理设施处理后通过 1 根 35m 高排气筒排放。

#### 2、噪声

本项目主要噪声源为生物质锅炉、引风机等设备运行时产生的噪声。通过采用低噪声设备、合理布局，厂房隔声、安装减振垫等降噪措施减少噪声对周围环境的影响。

#### 3、废水

本项目废水主要为离子交换树脂废水，其配套建设中和池。离子交换树脂经中和池处理后回用于水膜除尘。

#### 4、固体废物

本项目固体废物主要包括灰渣、尘渣和离子交换树脂。灰渣、尘渣为一般固废，统一收集后暂存在一般固废仓库，外售处理；离子交换树脂为危险废物，收集后暂存于危险废物仓库，交有组织单位（淮安华昌固废处置有限公司）处置。

### 四、环境保护设施调试效果

1、废水：验收监测期间，离子交换树脂经中和池处理后回用于水膜除尘，不外排；

2、废气：验收监测期间，厂界无组织颗粒物监控点最大浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 相关标准排放限值要求；有组织废气颗粒物、二氧化硫、氮氧化物排放浓度和烟气黑度满足《锅炉大气污染物排放

标准》(GB 13271-2014)表2中新建燃煤锅炉大气污染物排放浓度限值要求;

3、噪声：验收监测期间，厂界噪声监测点昼间等效声级满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类标准要求；

4、固体废物：验收监测期间，固体废物全部得到合理处理处置，零排放；

5、总量核定：经核定，验收期间，项目废水污染物pH、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷、石油类和硫化物均满足环评批复排放总量控制指标，项目废气污染物颗粒物、二氧化硫和氮氧化物满足环评批复排放总量控制指标。

## 五、工程建设对环境的影响

由于本项目位于宿迁市泗阳县经济开发区；项目建设及运营期间未收投诉；项目周围200米范围内，无新建居民点、学校、医院等环境敏感目标；依据检测结果，项目污染物浓度满足标准限值要求，项目工程建设对周围环境影响较小。故未对环境质量进行监测。

## 六、验收结论

按《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收情形对项目逐一对照核查，验收组认为该建设项目配套污染治理设施基本符合竣工环境保护验收条件，竣工环境保护验收合格。

## 七、后续要求

- 1、根据排污许可证中监测要求，定期开展自行监测；
- 2、加强对废气处理设施的管理和运营，确保各类污染物达标排放；
- 3、加强企业员工环境保护知识的培训，提高企业员工环境保护的意识。

(以下无正文)

验收组（签名）：

魏玉臣

魏玉臣

周进林

周进林

张红波

2021年8月28日

江苏恩邦橡胶科技有限公司锅炉建设项目竣工环境保护验收工作组签到表

2021年8月28日