

# 江苏泰华消防电气设备有限公司

## 年产 10 万台（套）消防器材技术改造项目

### 竣工环境保护验收意见

2022 年 7 月 29 日，江苏泰华消防电气设备有限公司组织召开了年产 10 万台（套）消防器材技术改造项目竣工环境保护验收会，参加会议的有江苏京诚检测技术有限公司（验收检测单位）、江苏康泽环境科技有限公司（验收技术支持单位）和技术专家，会议成立了验收组。验收组听取了项目环保设施建设、运行及监测情况的介绍，查阅了环评文件及批复、竣工验收监测报告等，现场核查了项目建设情况和环保措施落实情况，经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

江苏泰华消防电气设备有限公司位于泰州市高港区刁铺街道许河路 11 号，主要从事消火栓箱、消防软管卷盘、消防水带及电缆桥架、防火卷帘门的生产销售。公司投资 300 万元，建设年产 10 万台（套）消防器材技术改造项目，项目建成后，形成年产消防栓箱 10 万套，桥架 1000t 的生产能力。

##### （二）建设过程及环保审批情况

2020 年 12 月，公司委托南京国环科技股份有限公司编制《江苏泰华消防电气设备有限公司年产 10 万台（套）消防器材技术改造项目环境影响报告表》，2020 年 12 月 30 日通过泰州市高港区行政审批局审批（文号：泰高行审批[2020]20182 号）。项目于 2021 年 9 月开工建设，2021 年 11 月建成调试。

##### （三）投资情况

项目总投资 300 万元，其中环保投资为 25 万元，环保投资比例为 8.33%。

##### （四）验收范围

年产 10 万台（套）消防器材技术改造项目。

#### 二、工程变动情况

项目无重大变动。

#### 三、环境保护设施建设情况

##### （一）废气

项目废气为喷塑废气、固化废气、燃烧废气、危废库废气及焊接烟尘。喷塑废气收集后经大旋风+玻璃纤维滤芯除尘后通过1根20米高排气筒排放(1#)，固化废气、燃烧废气、危废库废气收集后经二级活性炭吸附装置处理后通过1根20米高排气筒排放(3#)；焊接烟尘经移动式焊烟净化器处理后在车间内无组织排放，未收集的废气无组织排放。

## (二) 废水

项目废水主要为生活污水，经厂区化粪池处理后接管至凯发新泉污水处理厂集中处理。

## (三) 噪声

项目噪声源主要来自冲床、折弯机、风机等设备，采取合理布局、厂房隔声、基础减振等措施降低噪声对周围环境的影响。

## (四) 固废

项目产生的固废主要为生活垃圾、边角料、除尘收集塑粉、废活性炭、焊接烟尘。边角料、焊接烟尘外售综合利用，除尘收集塑粉回用于生产，废活性炭委托有资质单位处置，生活垃圾委托环卫部门清运。企业建设了1间面积为10m<sup>2</sup>的危废暂存间。

## 四、环保设施调试效果

根据江苏泰华消防电气设备有限公司年产10万台(套)消防器材技术改造项目竣工环境保护验收监测报告、江苏京诚检测技术有限公司出具验收检测报告(报告编号:JSH210123086112302、JSH220123003011201)，验收监测期间，项目主体工程工况稳定，环保设施运行正常。

### (一) 废气

1#排气筒颗粒物排放浓度和排放速率，3#排气筒非甲烷总烃排放浓度和排放速率均符合江苏省《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表1标准；厂区内非甲烷总烃浓度符合《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表2标准，厂界无组织排放的非甲烷总烃、颗粒物、二氧化硫、氮氧化物浓度符合《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)表3标准。

### (二) 废水

厂区化粪池出口pH值、COD、SS、氨氮、总磷浓度符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准及凯发新泉污水处理厂接管标准。

(三) 噪声

厂界各监测点昼间噪声检测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中2类标准。

(四) 固(液)体废物

项目产生的各类固废能够规范收集、贮存和处置。

五、验收结论

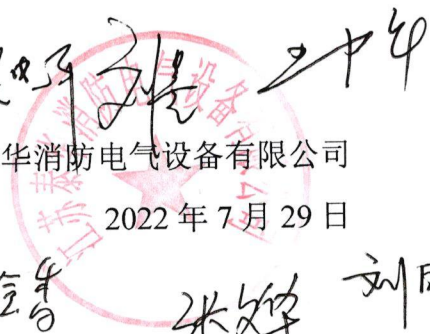
项目执行了环保“三同时”制度,落实了各项污染防治措施,根据现场检查、验收监测结果及项目竣工环境保护验收报告,项目建设符合环评及批复要求,依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,符合竣工验收条件,验收组同意江苏泰华消防电气设备有限公司年产10万台(套)消防器材技术改造项目通过竣工环境保护验收。

六、后续要求

1、加强污染防治设施运行维护,确保各类污染物长期稳定达标排放,健全污染防治措施运行台账;

2、完善项目验收监测报告及相关支撑材料,项目通过验收后规范验收档案,及时登记公示验收资料。

验收组成员签字:

  
江苏泰华消防电气设备有限公司  
2022年7月29日  
刘金奇 张辉 刘晗  
魏国忠

