

# 南京市生态环境局

## 关于南京洪湖消防器材制造有限公司年产 200 万具（台） 消防器材生产线技改项目环境影响报告表的批复

宁环（溧）建〔2025〕33 号

南京洪湖消防器材制造有限公司：

你单位报送的《南京洪湖消防器材制造有限公司年产 200 万具（台）消防器材生产线技改项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）已收悉，经研究，批复如下：

一、根据《报告表》，项目建设地点位于溧水区洪蓝街道工业园区华塘路 58 号，本次项目不新增占地面积及建筑面积，依托现有厂房，购置生产设备，对现有年产 200 万具（台）消防器材生产线进行技改，新增干粉灭火剂生产约 15140 吨，配套现有消防器材灌装使用（干粉灭火剂不单独出售），现有项目烘干固化工序中电加热改为天然气燃气炉燃烧供热，同时增加印刷工序。项目建成后全厂总产能仍为年产 200 万具（台）消防器材。本次项目总投资 5000 万元，环保投资 50 万元。

二、根据《报告表》及专家技术咨询会意见，在符合相关法定规划和产业政策的前提下，从环境保护角度分析，原则同意《报告表》总体结论和各项生态环境保护措施。

三、在工程设计、建设和环境管理中，严格执行环保“三同时”制度，健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，确保环境治理设施安全、稳定、有效运行，确保各类污染物稳定达标排放，并须重点做好以下工作：

1、按照“雨污分流、清污分流、分类收集、分质处理”要求建设厂区给排水系统。根据《报告表》，项目运营期印刷版清洗废水、化验室检验废液均集中收集作危废处置，不外排；废气处理间接冷却水、气密检测水循环使用，定期补充，不外排；生活污水、食堂废水分别经预处理达接管标



准后接入市政污水管网，排入洪蓝污水处理厂集中处理。

2、严格落实大气污染防治措施。工程设计中，应进一步优化废气处理方案，严格控制挥发性有机物的产生和排放，确保各类工艺废气的收集率、处理效率及排气筒高度等达到《报告表》提出的要求。本次项目：1#、2#燃气炉天然气燃烧废气经管道密闭收集分别通过排气筒排放（DA002、DA006）；包装、灌装粉尘分别有效收集经脉冲滤芯除尘器处理后通过排气筒排放（DA004）；印刷废气有效收集经活性炭吸附装置处理后通过排气筒排放（DA005）；拆包投料粉尘、配料混合烘干粉尘均有效收集经脉冲滤芯除尘器处理后通过排气筒排放（DA006）；危废库挥发性有机物有效收集经活性炭吸附装置处理后排放。

拆包投料粉尘、配料混合烘干粉尘、包装粉尘、灌装粉尘、检验废气（非甲烷总烃、氮氧化物）排放执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 1、3 相应标准。印刷废气非甲烷总烃有组织排放执行《印刷工业大气污染物排放标准》（DB32/4438-2022）表 1 标准，厂界非甲烷总烃无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 标准。1#、2#天然气燃烧废气（颗粒物、SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、烟气黑度）排放执行江苏省《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表 1 标准。厂区内挥发性有机物无组织排放监控点浓度执行《工业涂装工序大气污染物排放标准》（DB32/4439-2022）表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。食堂油烟废气经高效油烟净化装置处理后通过专用烟道高空排放，食堂油烟排放执行《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）相应标准。

3、落实噪声污染防治措施。选用低噪声设备，采取有效的隔声降噪措施、优化设计方案、合理布局设备及建筑物，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

4、按“减量化、资源化、无害化”原则处置各类固体废物，根据《报告表》结论，落实各类固体废物特别是危险废物的收集、处置和综合利用措



施,危险废物必须委托有资质的单位安全规范处置(需办理相关审批手续)。一般工业固体废物在厂内的收集、贮存、转移应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)相关要求;危险废物的收集、贮存、转移严格执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)等规定要求。

5、落实环境风险防范措施。落实《报告表》提出的环境风险防范措施,建设足够容量事故应急池,加强运营期环境管理,制定突发环境事件应急预案,定期组织应急演练,采取切实可行的工程控制和管理措施,防止生产过程中发生环境污染事件,确保环境安全。严格依据标准规范建设环境治理设施,环境治理设施开展安全风险辨识管控,健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度,确保环境治理设施安全、稳定、有效运行。

6、你公司该项目的各类排污口必须按《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[97]122号文)的要求进行设计、建设。按要求做好重点区域防渗措施,防止污染土壤及地下水。落实《报告表》提出的环境管理和监测计划。按规定做好环境信息公开。

7、加强环境管理,落实《报告表》提出的“以新带老”整改措施。

四、本项目实施后,全厂污染物年排放总量暂核定为(单位:吨/年):

1、水污染物(接管量)

本项目/全厂:废水量 $\leq 46.8/2014.8$ 、COD $\leq 0.0159/0.6063$ 、氨氮 $\leq 0.0012/0.0484$ 、SS $\leq 0.0094/0.3046$ 、总磷 $\leq 0.0001/0.006$ 、总氮 $\leq 0.0017/0.0686$ 、动植物油 $\leq 0.0005/0.0163$ 。

2、大气污染物:

有组织(本项目/全厂):非甲烷总烃 $\leq 0.0014/0.0034$ 、颗粒物 $\leq 0.2932/0.2995$ 、SO<sub>2</sub> $\leq 0.0036/0.0036$ 、NO<sub>x</sub> $\leq 0.1684/0.1684$ 。

无组织(本项目/全厂):非甲烷总烃 $\leq 0.0095/0.0097$ 、颗粒物 $\leq 0.4883/0.514$ 、NO<sub>x</sub> $\leq 0.0007/0.0007$ 。



3、固体废物：全部综合利用或安全处置。

五、项目建设必须严格执行配套的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的环境保护“三同时”制度。项目竣工后，在启动生产设施或者在实际排污之前依法申请排污许可证，投产后按规定对配套建设的环境保护设施进行验收，未经验收或者验收不合格，不得投入生产或者使用。

六、该项目建设、运营期间的环境现场监督管理由南京市溧水生态环境综合行政执法局负责。

七、本批复自下达后，如超过 5 年方决定开工建设，环境影响评价文件应当重新报我局审核；如项目的性质、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，应当重新报批项目的环境影响评价文件。



---

抄送：南京市溧水生态环境综合行政执法局

---