

## 吴江市天吴安保机械有限责任公司年产保险箱30万只建设项目

### 竣工环境保护验收意见

2022年8月16日，根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，吴江市天吴安保机械有限责任公司（建设单位）组织相关单位及技术专家组成验收组（名单附后），对吴江市天吴安保机械有限责任公司年产保险箱30万只建设项目进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报，查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告表等文件，现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）及建设项目环境保护验收的相关规定，形成验收意见如下：

#### 一、项目基本情况

##### （一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：吴江市芦墟镇莘塔社区西环路；

项目性质：补办环评；

建设规模及建设内容：年产保险箱30万只；

本项目职工人数150人，一班8小时制，年工作日300天，年工作时间为2400小时。

##### （二）建设过程及环保审批情况

2006年9月建设单位委托东华大学环境影响评价室编制完成《吴江市天吴安保机械有限责任公司年产保险箱30万只建设项目环境影响报告表》，2006年8月16日取得吴江市环境保护局的环保审批意见（吴环建[2006]号1460）。现已办理固定污染源排污登记（回执编号91320509703695371J001X）。

本项目为补做环评项目，取得环保审批意见后重新开工。2022年7月苏州市科旺检测技术有限公司进行了环保设施竣工验收监测，检测报告编号：2022科旺（环）字071801，8月建设单位完成竣工环境保护验收监测报告表的编制。

##### （三）投资情况

本项目投资400万元，其中环保投资40万元，占10%。

#### （四）验收范围

本次验收范围为吴江市天吴安保机械有限责任公司年产保险箱30万只建设项目及其配套环保设施，项目主要设备有剪板机4台、静电喷涂线3套、表面处理线1条、冲床15台、电焊机30台、打磨机5台、折弯机4台、车间风机4台、喷涂室风机1台、加热炉风机2台、天然气加热炉2套等。具体见验收监测报告表。

#### 二、工程变动情况

根据验收监测报告项目变动情况章节结论，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知（环办环评函〔2020〕688号）和《关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办〔2021〕122号），本项目无重大变动。

#### 三、环境保护设施建设情况

##### 1、废水

本次验收暂不对生活污水、生产废水进行检测。

##### 2、废气

本次验收产生的废气的工段主要为静电喷涂产生的粉尘（颗粒物计）和有机废气（非甲烷总烃计），及表面处理的无组织有机废气（非甲烷总烃计）。静电喷涂产生的废气先经过一套除尘装置再经二级活性炭处理最终通过1#排气筒15m高有组织排放。

##### 3、噪声

项目运营期的噪声源主要是风机等设备运行时产生的机械噪声，噪声值在80dB左右。本项目选用低噪声动力设备与机械设备，并按照工业设备安装的有关规范进行安装。设备均布置在车间内部，对其进行墙壁隔声。

##### 4、固体废弃物

本项目废乳化液、废活性炭委托有资质单位处置，边角料外售利用单位，生活垃圾委托环卫部门清运处置。

#### 四、环境保护设施调试效果

2022年7月25日~26日，苏州市科旺检测技术有限公司对吴江市天吴安保机械有限责任公司年产保险箱30万只建设项目进行竣工环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于75%以上，符合监测技术规范要求。

验收监测期间：

### 1、废气

本次验收产生的废气的工段主要为静电喷涂产生的粉尘（颗粒物计）和有机废气（非甲烷总烃计），及表面处理的无组织有机废气（非甲烷总烃计）。静电喷涂产生的废气先经过一套除尘装置再经二级活性炭处理最终通过1#排气筒15m高有组织排放。本项目颗粒物、非甲烷总烃有组织废气满足《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041—2021）表1限值，厂界无组织废气非甲烷总烃满足《大气污染物综合排放标准》(DB32/4011-2021)表3标准；车间无组织废气非甲烷总烃满足《大气污染物综合排放标准》(DB32/4011-2021)表2标准。

### 2、噪声

本项目厂界昼夜噪声能达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3、4a标准。

## 五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中相关规定和要求，验收组认为吴江市天吴安保机械有限责任公司年产保险箱30万只建设项目污染防治设施竣工环境保护验收合格。

## 六、建议及要求

1、验收监测报告内容按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》（生环部公告[2018]9号）进行修改完善。

2、完善环保管理制度及日常管理台账，定期维护环保设施，确保符合环保相关法律法规要求。

3、加强环境管理，落实风险防范措施，防止污染事故发生。

## 七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

吴江市天吴安保机械有限责任公司

2022年8月16日

# 吴江市天吴安保机械有限责任公司年产保险箱 30 万只建设

## 项目竣工环境保护验收会签到表

身 份	姓 名	单 位	职务/职称	电 话
组 长	郑正林	吴江市天吴安保	经理	13962442503
成 员	包瑞明	吴江市天吴安保机械	财务	15501557600
	凌慧娟	吴江市天吴安保	人事	15250526223
	朱佩东	吴江市天吴安保	副主任	13182468987
	包伟俊	吴江市天吴安保	采购部	13862507883

