

年产 20 万套阀门模型新建项目验收组人员名单

| 姓名  | 单位            | 职务/职称 | 联系方式        | 签名  |
|-----|---------------|-------|-------------|-----|
| 阿亮  | 张家港高端阀门有限公司   | 经理    | 18961958368 | 阿亮  |
| 石磊  | 张家港高端阀门有限公司   | HSE   | 15995981747 | 石磊  |
| 赵海燕 | 张家港高端特种装备有限公司 | HSE   | 15151592976 | 赵海燕 |
| 孙军  | 苏州苏科科字号       | 高工    | 13706131377 | 孙军  |
| 王珂  | 江苏科测检测科技有限公司  | 经理    | 18626201103 | 王珂  |
|     |               |       |             |     |
|     |               |       |             |     |
|     |               |       |             |     |
|     |               |       |             |     |

# 张家港富瑞阀门有限公司年产 20 万套阀门模型新建项目

## 竣工环境保护验收意见

根据《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 682 号），2025 年 9 月 25 日，张家港富瑞阀门有限公司组织成立验收工作组对“张家港富瑞阀门有限公司年产 20 万套阀门模型新建项目”竣工进行环保验收。验收工作组由张家港富瑞阀门有限公司负责人、验收监测单位（江苏科测检测科技有限公司）的代表和专业技术人员组成(验收工作组名单附后)。

验收工作组根据《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、项目环境影响评价文件和审批部门审批决定等要求，听取了建设单位对项目建设情况、验收监测单位对监测情况的汇报，踏勘了项目现场，审阅了该公司编制的《张家港富瑞阀门有限公司年产 20 万套阀门模型新建项目竣工验收监测报告表》（以下简称“验收监测报告表”），经讨论，在完善验收监测报告后形成验收意见如下：

### 一、工程建设基本情况

#### (一)建设地点、规模、主要建设内容

张家港富瑞阀门有限公司年产 20 万套阀门模型新建项目位于江苏省张家港市经济技术开发区国泰北路 228 号（原 919 号）。项目租用张家港富瑞特种装备股份有限公司现有厂房面积约 37808 平方米，建设年产 20 万套阀门模型项目。本次项目所用面积为 1000 平方米。

建设项目新增岗位人数 5 人，实行常白班，8 小时白班制，年有效工作日为 300 天，年生产时间为 2400 小时。

#### (二)建设过程及环保审批情况

本项目 2024 年 9 月 24 日通过张家港经济技术开发区管委会立项备案，备案证号：张经备〔2024〕61 号（项目代码：2409-320542-89-05-947347），2024 年 9 月，苏州盛瑞环保科技有限公司编制完成了《张家港富瑞阀门有限公司年产 20 万套阀门模型新建项目环境影响报告表》，2025 年 1 月 10 日，张家港经济技术开发区管理委员会对该项目予以批复（张经审批[2025]1 号）。

项目于 2024 年 10 月开工建设，2025 年 4 月建设完成并投入调试阶段。江苏科测检测科技有限公司于 2025 年 8 月 14 日-15 日对项目进行了验收监测，张家港富瑞阀门有限公司根据监测结果（报告编号：A240928-1-1）于 2025 年 3 月编制完成“验收监测报告表”。

#### (三)投资情况

项目实际总投资 1000 万元，其中环保投资 40 万元，占项目总投资的 4%。

#### (四)验收范围

本次验收范围为张经审批[2025]1 号批复所对应的建设年产 20 万套阀门模型项目。包括主要的生产设备和污染防治设施。

### 二、工程变动情况

原环评，项目新建危险废物暂存场所和一般固废堆场各 15 平方米，实际目前均依托现有。

对照生态环境部《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，该项目的变动不属于重大变动。

### 三、环境保护设施落实情况

#### （一）废水

公司废水主要为生活污水，生活污水经化粪池预处理后接管至张家港城北污水处理有限公司处理。

#### （二）废气

项目废气为清洗工序产生的有机废气、清砂工序产生的颗粒物。

清砂废气收集后通过滤筒除尘器处理，处理后废气由 15m 高 1#排气筒排放；清洗废气经活性炭+过滤器处理后在车间内无组织排放。

#### （三）噪声

项目主要噪声源为生产设备、废气风机等设备运行时产生的噪声，项目采取合理布局、距离衰减等措施来降低噪声对周边环境的影响。

#### （四）固体废物

项目产生的固体废物主要有废包装桶、废包装袋、废滤筒、废活性炭、收集粉尘、生活垃圾。

一般固体废物：废包装袋、废滤筒、收集粉尘委托苏州振邦环保科技有限公司处理（已提供一般工业固废处置包年协议）。

危险废物：废包装桶、废活性炭委托南通天地和环保科技有限公司处置（已提供危险废物委托处置合同）。

生活垃圾由晨阳环卫所统一清运（已提供有偿服务协议）。

危险废物暂存场所 35 平方米，一般固废堆场 100 平方米均依托现有。

#### （五）其它环保措施

1. 张家港富瑞阀门有限公司于 2025 年 9 月 4 日进行了固定污染源排污登记，登记编号：91320582MA1N4NGJ13001Z，有效期 2025-09-04 至 2030-09-03。

2. 项目以生产车间为起算点设置了 100 米卫生防护距离，目前在卫生防护距离内无居民区等环境敏感目标。

3. 建设单位已编制突发环境事件应急预案，并于 2023 年 9 月 21 日在当地环保部门备案，备案号：320582-2023-206-L。

### 四、环境保护设施调试效果(污染物达标排放情况)

验收监测期间，公司正常生产，污染防治设施运行稳定，满足项目竣工验收监测工况条件的要求。

#### （一）废水

生活污水总排放口化学需氧量、悬浮物的日均排放浓度和 pH 值范围符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准限值要求；氨氮、总磷、总氮的日均排放浓度满足《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表

1B 级标准限值要求。

## (二)废气

有组织排放：

清砂废气排放口颗粒物的排放浓度和排放速率符合江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 1 限值标准。

无组织排放：

验收监测期间，厂界外下风向无组织监控点非甲烷总烃、颗粒物的最高监控浓度符合江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 限值标准。

厂区内无组织排放非甲烷总烃的小时平均浓度和一次值浓度符合江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 2 限值标准。

## (三) 厂界噪声

验收监测期间，项目东、南、西、北厂界 4 个噪声监测点昼间厂界环境噪声监测值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3 类标准要求。

## (四)总量排放

根据本次验收监测结果核算，项目大气污染物颗粒物的年排放总量计算值小于环评中总量控制指标要求。

## 五、验收结论

本项目落实了环评及批复提出的污染防治措施，各项污染物达标排放，对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中的规定及要求，本项目不存在其中九条验收意见不得通过的情形。验收工作组一致认为“张家港富瑞阀门有限公司年产 20 万套阀门模型新建项目”环保设施验收合格，可以投入正常运行。

## 六、后续管理要求

(1) 按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中的相关要求，及时将验收监测报告进行公示。

(2)按照排污许可的相关要求，做好后续的自行监测工作。定期对项目污染源的排污状况进行监测。

(3) 完善企业环境风险防范与应急体系建设，落实环境风险管理的企业主体责任，提高应对突发性环境事件能力，确保环境风险可控。

## 七、验收人员信息

验收工作组人员名单附后。

张家港富瑞阀门有限公司

2025 年 9 月 25 日