

义乌市振发日用品有限公司  
年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目  
竣工环境保护先行验收监测报告表

KHYS2026002

建设单位：义乌市振发日用品有限公司

编制单位：浙江科海检测有限公司

二〇二六年七月



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 221112051627

名称: 浙江科海检测有限公司

地址: 浙江省金华市婺城区西关街道市科技园内, 沿丹溪路南侧 01 号房五楼、02 号房五楼、六楼, 丹溪路 1389 号 2 幢 2-西号房一楼 (自主申报)

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权证书见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由浙江科海检测有限公司承担。



许可使用标志



221112051627

发证日期: 2022 年 02 月 25 日

有效日期: 2028 年 02 月 24 日

发证机关:



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。

检测与评价单位: 浙江科海检测有限公司

联系地址: 金华市丹溪路 1389 号

联系电话: 0579-82720000

建设单位法人代表：(签字)

编制单位法人代表：(签字)

项目负责人：金晓杭

报告编写人：

报告审核人：

建设单位：

义乌市振发日用品有限公司

电话：13967440603

传真：/

邮编：322002

地址：浙江省义乌市佛堂镇友龙路 58 号

编制单位：

浙江科海检测有限公司

电话：0579-82720000

传真：0579-82378101

邮编：321000

地址：金华市丹溪路 1389 号

## 目 录

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| 前 言 .....                         | 2   |
| 表一 基本情况、编制依据及验收执行标准 .....         | 3   |
| 表二 工程建设情况 .....                   | 9   |
| 表三 环境保护设施 .....                   | 16  |
| 表四 环境影响报告表结论与建议及审批部门的审查意见 .....   | 23  |
| 表五 质量保证与质量控制 .....                | 26  |
| 表六 验收监测内容 .....                   | 29  |
| 表七 验收监测结果 .....                   | 33  |
| 表八 验收监测结论 .....                   | 47  |
| 建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表 .....      | 50  |
| 附录 .....                          | 51  |
| 一、附图 .....                        | 52  |
| 附图 1 项目地理位置图 .....                | 52  |
| 附图 2 项目周边情况示意图 .....              | 53  |
| 附图 3 项目平面布置图 .....                | 54  |
| 二、附件 .....                        | 55  |
| 附件 1 项目环评批复 .....                 | 56  |
| 附件 2 竣工环保验收监测期间生产工况及处理设施记录表 ..... | 58  |
| 附件 3 企业营业执照 .....                 | 60  |
| 附件 4 排污登记回执 .....                 | 61  |
| 附件 5 危废处置协议 .....                 | 62  |
| 附件 6 检测报告 .....                   | 67  |
| 附件 7 竣工和调试时间公示 .....              | 92  |
| 附件 8 验收意见和修改说明 .....              | 93  |
| 附件 9 签到单 .....                    | 100 |
| 其他需要说明的事项 .....                   | 101 |

## 前 言

义乌市振发日用品有限公司成立于 2009 年 4 月 23 日，是一家专业从事粘苍蝇板、粘苍蝇纸、粘鼠板、粘蟑螂板、水性胶水的加工、销售的企业。

2024 年 7 月，企业委托浙江中清环保科技有限公司编制完成《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表》，项目于 2024 年 9 月 10 日通过金华市生态环境局义乌分局的审批（审批文号：金环建义[2024]93 号）。2024 年 10 月开始建设，2026 年 1 月 30 日完成生产车间和配套环保设施竣工。2020 年 6 月 30 日完成首次排污登记，由于项目搬迁，2026 年 2 月 2 日完成登记变更，排污许可登记编号为 9133078268789541X1001X，2026 年 4 月 3 日开始试生产。环评设计拥有年产 650 吨各类粘鼠粘虫产品的生产能力，并配套建设办公室、仓库等辅助设施。由于部分生产设施未安装，按实际投用各个产品工段能力折算，现阶段产能为年产 445 吨各类粘鼠粘虫产品。

根据《浙江省生态环境保护条例》规定：建设项目在未能达到审批的生产规模或者未能达到规定的生产负荷的情况下，在满足环境保护设施其他验收要求的基础上，可对该建设项目已建成的环境保护设施进行验收。目前本项目生产设备部分安装运行，已建成粘鼠粘虫产品生产线与配套环保设施、主要辅助公共单元，满足“先行验收”的条件。

义乌市振发日用品有限公司于 2026 年 4 月成立验收组，委托浙江科海检测有限公司对本项目进行环境保护验收监测和报告编制工作。浙江科海检测有限公司根据建设项目竣工环境保护验收技术规范的要求，在现场踏勘和资料收集的基础上，2026 年 4 月 30 日编写完成验收监测方案。在 2026 年 5 月至 6 月监测期间，浙江科海检测有限公司对项目的废气、废水、噪声、雨水等进行现场验收监测，并在此基础上编制了验收监测报告。

本次验收范围是对义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目的先行验收。

表一 基本情况、编制依据及验收执行标准

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                            |    |      |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|----|------|
| 建设项目名称        | 义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                            |    |      |
| 建设单位名称        | 义乌市振发日用品有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                            |    |      |
| 建设项目性质        | √新建（迁建）                      改建                      扩建                      技改                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                            |    |      |
| 主要产品名称        | 粘鼠粘虫产品                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |                            |    |      |
| 设计生产能力        | 650 吨/年                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                            |    |      |
| 实际生产能力        | 445 吨/年                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                            |    |      |
| 环评时间          | 2024 年 9 月 10 日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 开工时间          | 2024 年 10 月                |    |      |
| 投入试生产时间       | 2026 年 4 月 3 日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 现场监测时间        | 2026 年 5 月 6 日<br>-5 月 7 日 |    |      |
| 环评报告表<br>审批部门 | 金华市生态环境局义<br>乌分局                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 环评报告表<br>编制单位 | 浙江中清环保科技有限公司               |    |      |
| 环保设施设计单位      | 浙江星熠环境科技有<br>限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 环保设施<br>施工单位  | 浙江星熠环境科技有<br>限公司           |    |      |
| 投资总概算         | 500 万元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 环保投资总概算       | 20 万元                      | 比例 | 4%   |
| 实际总投资         | 300 万元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 实际环保总投资       | 20 万元                      | 比例 | 6.7% |
| 编制<br>依<br>据  | <p><b>一、建设项目环境保护相关法律、法规、规章和规范</b></p> <p>（1）《中华人民共和国环境保护法》（2014 年修订）；</p> <p>（2）《中华人民共和国水污染防治法》常务委员会第二十八次会议，第二次修正，（2018 年 1 月 1 日正式施行）；</p> <p>（3）《中华人民共和国环境噪声污染防治法》第十三届全国人民代表大会常务委<br/>员会第七次会议修订（2018 年 12 月 29 日）；</p> <p>（4）《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》第十三届全国人民代表大会常<br/>务委员会第十七次会议修订通过（2020 年 4 月 29 日修订，2020 年 9 月 1 日起施行）；</p> <p>（5）《中华人民共和国大气污染防治法》第十三届全国人民代表大会常务委员会<br/>第六次会议修订（2018 年 10 月 26 日）；</p> <p>（6）《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国务院 国令第<br/>682 号）；</p> |               |                            |    |      |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 编制依据 | <p>(7)《关于发布〈建设项目竣工环境保护验收暂行办法〉的公告》(环境保护部 国环规环评〔2017〕4 号)；</p> <p>(8)《浙江省大气污染防治条例》浙江省第十二届人民代表大会常务委员会第二十九次会议修订(2016 年 7 月 1 日)；</p> <p>(9)《浙江省水污染防治条例》浙江省第十二届人民代表大会常务委员会第四十五次会议通过修改(2017 年 11 月 30 日)；</p> <p>(10)《浙江省固体废物污染环境防治条例》浙江省第十二届人民代表大会常务委员会第四十四次会议第二次修正(2017 年 9 月 30 日)；</p> <p>(11)《浙江省建设项目环境保护管理办法》浙江省人民政府令第 321 号(2014 年 3 月 13 日)；</p> <p>(12)《浙江省人民政府关于修改〈浙江省建设项目环境保护管理办法〉的决定》浙江省人民政府令第 364 号(2018 年 3 月 1 日实施)；</p> <p>(13)《浙江省生态环境保护条例》(2022 年 5 月 27 日经浙江省第十三届人民代表大会常务委员会第三十六次会议通过，自 2022 年 8 月 1 日起施行)；</p> <p>(14)《关于进一步促进建设项目环保设施竣工验收监测市场化的通知》(浙环发〔2017〕20 号)。</p> <p><b>二、建设项目环境保护验收技术规范</b></p> <p>(1)《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》生态环境部办公厅(2018 年 5 月 16 日印发)；</p> <p>(2)《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，2020 年 12 月 13 日)；</p> <p>(3)《环境监测质量管理技术导则》(HJ630-2011)；</p> <p>(4)《浙江省环境监测质量保证技术规定》(浙江省环境监测中心，2019 年 10 月)。</p> |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

三、建设项目环境影响报告表及审批部门审批决定

（1）《关于义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表审查意见的函》（金华市生态环境局义乌分局，2024 年 9 月 10 日，金环建义〔2024〕93 号）；

（2）《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表》（浙江中清环保科技有限公司，2024 年 7 月）。

四、其他相关文件

（1）《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目检验检测报告》浙江科海检测有限公司，HJ26030058（气）。

（2）《浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目检验检测报告》浙江科海检测有限公司，HJ26030059（水）、HJ26030059（气）。

（3）《浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目检验检测报告》浙江科海检测有限公司，HJ26030059（声）。

（4）《浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目检验检测报告》浙江科海检测有限公司，HJ26050321（水）。

编制依据

## 一、污染物排放标准

### 1、废水

生活污水经化粪池预处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准，其中氨氮、总磷排放执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中的其它企业间接排放限值。

### 2、雨水

雨水排放参照执行《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）三级标准限值，其中悬浮物参照执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中的一级标准。

### 3、废气

#### （1）有组织废气

本项目排放的非甲烷总烃从严执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB 37824-2019）表 2 以及《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的标准；恶臭执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中的标准。

#### （2）无组织废气

##### ①厂界外无组织排放

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》（GB16297-1996）表 2 中厂界无组织监控限值标准，恶臭无组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中恶臭污染物厂界标准二级新扩改建标准。

##### ②厂区内无组织排放

厂区内 VOCs 无组织排放监控点浓度应符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中附录 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

### 4、噪声

厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准。

### 5、固废

一般固废暂存参照执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的要求。危险固体废物的暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的相应要求。

验收监测执行标准及其限值具体见表 1-1。

表 1-1 验收执行标准及限值一览表

| 类别    | 执行标准                                                    | 项目                | 单位                | 标准限值                           |
|-------|---------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------|
| 废水    | 《污水综合排放标准》（GB8978-1996）<br>表 4 中的三级标准                   | pH 值              | 无量纲               | 6~9                            |
|       |                                                         | 悬浮物               | mg/L              | 400                            |
|       |                                                         | CODcr             | mg/L              | 500                            |
|       |                                                         | 石油类               | mg/L              | 20                             |
|       |                                                         | 动植物油              | mg/L              | 100                            |
|       | 《工业企业废水氮、磷污染物间接排放<br>限值》（DB33/887-2013）中的其它企业<br>间接排放限值 | 氨氮                | mg/L              | 35                             |
|       |                                                         | 总磷                | mg/L              | 8.0                            |
| 雨水    | 参照执行《地表水环境质量标准》（GB<br>3838-2002）三级标准限值                  | pH 值              | 无量纲               | 6~9                            |
|       |                                                         | COD <sub>Cr</sub> | mg/L              | 20                             |
|       |                                                         | 悬浮物               | mg/L              | /                              |
|       | 参照执行《污水综合排放标准》<br>（GB8978-1996）表 4 中的一级标准               | 氨氮                | mg/L              | 1.0                            |
| 有组织废气 | 《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物<br>排放标准》（GB 37824-2019）表 2 排放<br>限值   | 非甲烷总烃             | mg/m <sup>3</sup> | 60                             |
|       | 《大气污染物综合排放标准》<br>（GB16297-1996）表 2 排放限值                 |                   | kg/h              | 17                             |
|       | 《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）<br>中表 2 排放限值                    | 臭气浓度              | 无量纲               | 2000                           |
| 无组织废气 | 厂界外<br>无组织<br>排放                                        | 非甲烷总烃             | mg/m <sup>3</sup> | 4.0（周界<br>外浓度最<br>高点）          |
|       |                                                         | 臭气浓度              | 无量纲               | 20                             |
|       | 厂区内<br>无组织<br>排放                                        | 非甲烷总烃             | mg/m <sup>3</sup> | 6.0（监控<br>点处 1h 平<br>均浓度<br>值） |
|       |                                                         | 非甲烷总烃             | mg/m <sup>3</sup> | 20（监控<br>点处任意<br>一次浓度<br>值）    |

|      |                                                                                                   |          |       |       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-------|
| 厂界噪声 | 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准                                                         | $L_{eq}$ | dB(A) | 昼间 65 |
| 固废   | 一般固废暂存参照执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的要求。危险固体废物的暂存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中的相应要求。 |          |       |       |
| 备注   | 环评内有组织废气排气筒高度为 20 米，实际为 32 米，本次有组织废气中非甲烷总烃排放速率和臭气浓度排放限值从严参照环评要求。                                  |          |       |       |

二、总量控制指标

1、废水

本项目环评及其批复中均未下达废水总量控制指标。

2、废气

本项目环评建议废气总量控制指标为 VOCs：0.119t/a；环评批复中下达废气总量控制指标为 VOCs：0.119t/a。

由于项目实际生产设备加热搅拌锅、涂胶生产线、过胶机、灌装机、半自动吸卡机部分安装运行，按本项目实际年产 445 吨各类粘鼠粘虫产品产能折算，本次先行验收核定总量为： $445/650 \times 0.119 = 0.081 \text{t/a}$ 。验收监测总量控制指标要求具体见表 1-2。

表 1-2 项目验收监测总量控制指标要求一览表

| 类别 | 污染物  | 环评建议指标(t/a) | 先行验收核定总量(t/a) |
|----|------|-------------|---------------|
| 废气 | VOCs | 0.119       | 0.081         |

验收监测评价标准、标号、级别、限值

## 表二 工程建设情况

### 工程建设基本情况：

#### 一、地理位置

义乌市振发日用品有限公司位于浙江省义乌市佛堂镇友龙路 58 号（120°2'5.731"E，29°11'40.598"N）。项目地东侧为义乌市森贝服饰有限公司，南侧为浙江华义医药有限公司，西侧为浙江诚信制带有限公司，西北侧为义乌市信磊同心针织厂和义乌市春斯威袜业有限公司，北侧为义乌市双龙真空镀膜厂、荣凌针织有限公司和义乌市奇乐高塑胶有限公司。距离最近的环境保护对象为厂界西南侧 200m 处的春晓里。

项目地理位置图见附录中附图 1，周边情况示意图见附录中附图 2。

#### 二、平面布置

本项目环评审批总建筑面积约为 4000m<sup>2</sup>。本项目位于厂房 2 楼，楼梯出入口位于楼层东侧和西侧，西北侧、东北侧为加工区，中部为物品堆放区（原辅材料：原料纸板、包装铝管等），东南侧为成品堆放以及办公室等静区。

本项目实际危废仓库位于 2 楼生产车间东侧，一般固废仓库位于 2 楼生产车间南侧，手工灌装区、涂胶区位于 2 楼生产车间中部，过胶区位于车间西北侧，其他与环评一致。

项目车间内平面布置图见附录中附图 3。

#### 三、建设内容

企业使用自有位于义乌市佛堂镇友龙路 58 号的闲置厂房 4000 平方米从事粘鼠、粘虫的生产。建成后企业实际拥有加热搅拌锅 10 台、涂胶生产线 7 条、灌装机 5 台、过胶机 32 台、破碎机 1 台、半自动吸卡机 2 台等，比对环评生产设施安装数量，建成后可年产各类粘鼠粘虫产品 445 吨。配套建设有机废气处理设施，化粪池依托厂区内现有。

根据企业提供信息，本项目劳动定员 40 人，日工作 8 小时，年工作日 300 天。厂区提供住宿（仅为倒班宿舍，不具备长期居住条件），不设食堂。

本次验收范围为租赁厂房内新建的粘鼠粘虫产品生产线，以及配套辅助、储运、公用及环保工程，项目为整体验收。

项目环评及批复要求建设内容与实际建设内容对照表见表 2-1。

表 2-1 本项目环评及批复要求建设内容与实际建设内容对照表

| 工程类别 |      | 环评及批复要求建设内容                                          | 实际建设内容                                                                                 |
|------|------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 主体工程 | 车间   | 位于厂房 2 楼，生产、包装。                                      | 实际危废仓库位于 2 楼生产车间东侧，一般固废仓库位于 2 楼生产车间南侧，手工灌装区、涂胶区位于 2 楼生产车间中部，过胶区位于车间西北侧，其他与环评一致。        |
| 辅助工程 | 办公室  | 位于厂房 2 楼，车间内隔间。                                      | 与环评一致                                                                                  |
| 储运工程 | 仓库   | 位于生产车间仓储区。                                           | 与环评一致                                                                                  |
| 公用工程 | 给水系统 | 生活用水给水管网 1 套，消防水系统 1 套。生活用水来自自来水。                    | 与环评一致                                                                                  |
|      | 排水系统 | 清污分流制。雨水排入雨水管网。生活污水经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排放。 | 与环评一致                                                                                  |
|      | 消防系统 | 配套建设消防水池、消防泵房、消防水泵等消防设施。配套相应数量的室内消火栓系统、室外消火栓系统和灭火器。  | 与环评一致                                                                                  |
|      | 供电系统 | 依托厂区原有变电器。                                           | 与环评一致                                                                                  |
| 环保工程 | 废气治理 | 废气经收集后再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后高空排放，DA001 排气筒。          | 实际废气经收集后再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后由 32m 高排气筒排放（DA001）                                      |
|      | 废水处理 | 生活污水排水管路 1 套，经化粪池预处理后纳管排放。                           | 与环评一致，依托租赁方。                                                                           |
|      | 噪声治理 | 包括基础减振、消音设备等。                                        | 与环评一致                                                                                  |
|      | 固废处理 | 一般固废和危险固废的临时贮存场所各 1 处，位于 2 楼生产车间所在楼层内。               | 实际危废仓库位于 2 楼生产车间东侧，占地面积约 20m <sup>2</sup> ；一般固废仓库位于 2 楼生产车间南侧，占地面积约 10m <sup>2</sup> 。 |

## 原辅材料消耗、生产设备及工艺流程:

## 一、项目产品方案

表 2-2 本项目产品方案一览表

| 项目     |         | 环评设计生产能力 | 环评对应设备数量 |      | 实际设备数量 |      | 折算后验收生产能力 |
|--------|---------|----------|----------|------|--------|------|-----------|
| 粘鼠粘虫产品 |         | 650 吨/年  | /        |      | /      |      | 445 吨/年   |
| 其中     | 管装粘鼠粘虫胶 | 60 吨/年   | 灌装机      | 7 台  | 灌装机    | 5 台  | 43 吨/年    |
|        | 粘鼠粘虫板   | 400 吨/年  | 涂胶生产线    | 10 条 | 涂胶生产线  | 7 条  | 280 吨/年   |
|        | 粘虫纸条    | 190 吨/年  | 过胶机      | 50 台 | 过胶机    | 32 台 | 122 吨/年   |

## 一、原辅材料消耗

本项目主要原辅材料消耗具体见表 2-3。

表 2-3 本项目主要原辅材料消耗情况一览表

| 名称   | 单位               | 环评设计   |         |             | 实际     |            |            |         | 变化情况     |
|------|------------------|--------|---------|-------------|--------|------------|------------|---------|----------|
|      |                  | 名称     | 年消耗量(t) | 折合产能年消耗量(t) | 名称     | 监测日消耗量     |            | 折合年消耗量  |          |
|      |                  |        |         |             |        | 2026.05.06 | 2026.05.07 |         |          |
| 原辅材料 | t                | 白油     | 110     | 75.3        | 白油     | 0.243t     | 0.245t     | 73.24t  | -36.76t  |
|      | t                | 碳五石油树脂 | 25      | 17.1        | 碳五石油树脂 | 0.055t     | 0.056t     | 16.64t  | -8.36t   |
|      | t                | 聚乙烯    | 5       | 3.4         | 聚乙烯    | 0.011t     | 0.011t     | 3.33t   | -1.67t   |
|      | t                | 聚异丁烯树脂 | 35      | 24          | 聚异丁烯树脂 | 0.078t     | 0.078t     | 23.30t  | -11.70t  |
|      | t                | 香料     | 115 kg  | 78.7 kg     | 香料     | 0.254kg    | 0.256kg    | 76.57kg | -38.43kg |
|      | t                | 底板、纸条  | 470.9   | 322.4       | 底板、纸条  | 1.042t     | 1.048t     | 313.52t | -157.38t |
|      | t                | 铝包装管   | 5       | 3.4         | 铝包装管   | 0.011t     | 0.011t     | 3.33t   | -1.67t   |
| 备注   | 原辅材料实际消耗量与产能相匹配。 |        |         |             |        |            |            |         |          |

## 二、主要生产设备

本项目主要生产设备具体见表 2-4。

表 2-4 本项目主要生产设备一览表

| 序号 | 环评设计   |             | 实际     |             | 变化情况 |
|----|--------|-------------|--------|-------------|------|
|    | 名称     | 数量<br>(台/条) | 名称     | 数量<br>(台/条) |      |
| 1  | 加热搅拌锅  | 12          | 加热搅拌锅  | 10          | -2   |
| 2  | 涂胶生产线  | 10          | 涂胶生产线  | 7           | -3   |
| 3  | 灌装机    | 7           | 灌装机    | 5           | -2   |
| 4  | 过胶机    | 50          | 过胶机    | 32          | -18  |
| 5  | 破碎机    | 1           | 破碎机    | 1           | 无变化  |
| 6  | 半自动吸卡机 | 3           | 半自动吸卡机 | 2           | -1   |

本项目实际生产设备加热搅拌锅、涂胶生产线、过胶机、灌装机、半自动吸卡机部分安装运行，实际产能较环评所有减少，因此本次验收为先行验收。

## 主要工艺流程及产污环节：

本项目环评要求生产工艺流程与实际情况一致，主要生产工艺流程及产污环节见图 2-1。

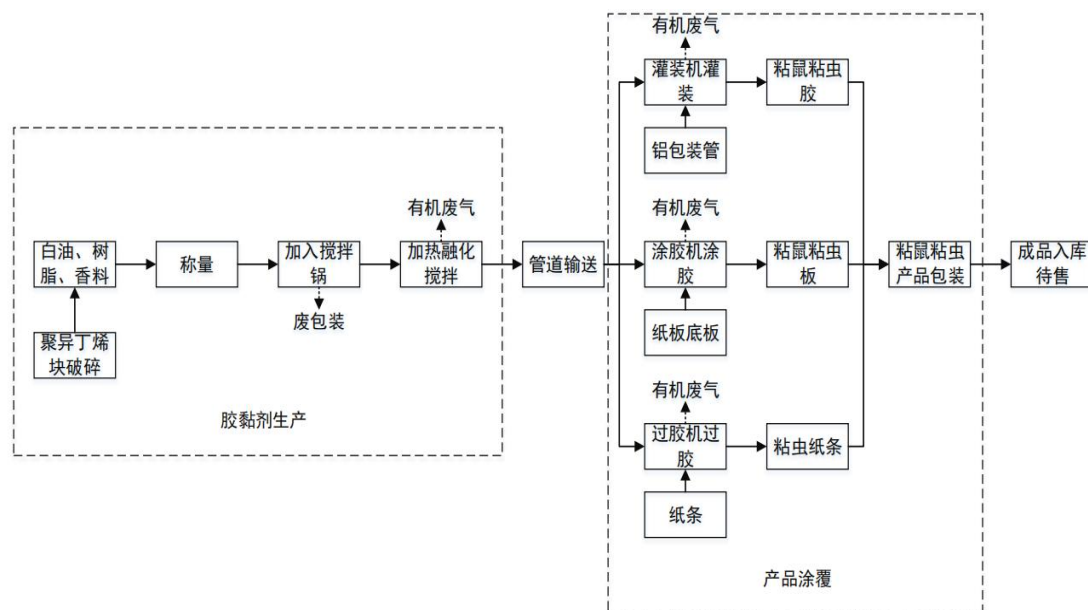


图 2-1 主要生产工艺及产污环节

## 生产工艺流程简述：

(1) 称量：按一定的比例，称好原料。

(2) 加入搅拌锅：将原料加入到加热搅拌锅里面。白油采用泵送，其他树脂为人工投料。

(3) 加热融化搅拌：将原料进行加热（电加热至 130~150℃），使聚乙烯、碳五石油树脂、聚异丁烯橡胶等均匀分散在白油中，并混合均匀。最后全部融于一起，形成流态胶，粘度达到 2000±500mpa.s。

(4) 管道出料：本项目胶配制完成后直接由管道输送至过胶机、灌装机、涂胶机。

(5) 灌装机灌装：将胶灌装至铝管，并封口。使用时，客户挤出至底纸（管胶搭配底纸出售），即可用于粘鼠、粘虫。

(6) 涂胶机涂胶：将胶水涂覆于粘鼠板或粘虫板上，而后合页，即成为粘鼠、粘虫板。

(7) 过胶机过胶：将纸条在过胶机中进行过胶，而后进行收卷。可是使用时，散开，将纸条悬挂，即为粘虫纸条。

(7) 粘鼠粘虫产品包装：将产品包装入袋、装箱，成品入库待售。

项目加热搅拌锅无需清洗，加热后，粘附锅壁上的胶体即变成流动态，可直接用于生产。

## 项目变动情况:

对照关于印发《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）中《污染影响类建设项目重大变动清单》（试行）要求，本项目实际选址、性质、规模等和环评，不存在重大变动。具体对照情况见表2-5。

表 2-5 《污染影响类建设项目重大变动清单》（试行）对照情况一览表

| 类别   | 环评及批复要求                                         | 企业实际情况                                                                              | 重大变动清单中条款                                                                                                                                                                             | 是否属于重大变动 |
|------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 性质   | 新建                                              | 与环评一致                                                                               | 1、建设项目开发、使用功能发生变化的。                                                                                                                                                                   | 否        |
| 规模   | 年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨                                | 相较于环评，项目实际生产设备加热搅拌锅、涂胶生产线、过胶机、灌装机、半自动吸卡机部分安装运行，因此本次验收为先行验收，本次验收规模为年产各类粘鼠粘虫产品 445 吨。 | 2、生产、处置或储存能力增大 30%及以上的。                                                                                                                                                               | 否        |
|      |                                                 |                                                                                     | 3、生产、处置或储存能力增大，导致废水第一类污染物排放量增加的。                                                                                                                                                      | 否        |
|      |                                                 |                                                                                     | 4、位于环境质量不达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致相应污染物排放量增加的（细颗粒物不达标区，相应 污染物为二氧化硫、氮氧化物、可吸入颗粒物、挥发性有机物；臭氧不达标区，相应污染物为氮氧化物、挥发性有机物；其他大气、水污染物因子不达标区，相应污染物为超标污染因子）；位于达标区的建设项目生产、处置或储存能力增大，导致污染物排放量增加 10%及以上的。 | 否        |
| 地点   | 浙江省义乌市佛堂镇友龙路 58 号                               | 车间平面布置有所变动，但未新增敏感点。本项目无环境保护距离要求。                                                    | 5、重新选址；在原厂址附近调整（包括总平面布置变化）导致环境防护距离范围变化且新增敏感点的。                                                                                                                                        | 否        |
| 生产工艺 | 称量、加入搅拌锅、加热融化搅拌、管道出料、灌装机灌装、涂胶机涂胶、过胶机过胶、粘鼠粘虫产品包装 | 与环评一致                                                                               | 6、新增产品品种或生产工艺（含主要生产装置、设备及配套设施）、主要原辅材料、燃料变化，导致以下情形之一：<br>（1）新增排放污染物种类的（毒性、挥发性降低的除外）；<br>（2）位于环境质量不达标区的建设项目相应污染物排放量增加的；<br>（3）废水第一类污染物排放量增加的；<br>（4）其他污染物排放量增加 10%及以上的。                 | 否        |
|      |                                                 |                                                                                     | 7、物料运输、装卸、贮存方式变化，导致大气污染物无组织排放量增加 10%及以上的。                                                                                                                                             | 否        |

|        |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                       |   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 环境保护措施 | <p>1、废水：生活污水排水管路 1 套，经化粪池预处理后纳管排放。</p> <p>2、废气：废气经收集后再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后高空排放，DA001 排气筒。</p> <p>3、噪声：包括基础减振、消音设备等。</p> <p>4、固废：一般固废和危险固废的临时贮存场所各 1 处，位于 2 楼生产车间所在楼层内。</p> | <p>1、废水：与环评一致。</p> <p>2、废气：有组织排气筒加高。实际废气经收集处理后通过 32m 排气筒高空排放，其他与环评一致。</p> <p>3、噪声：与环评一致。</p> <p>4、固废：设置一般固废暂存场所和危险固废暂存场所。实际危废仓库位于 2 楼生产车间东侧，占地面积约 20m<sup>2</sup>；一般固废仓库位于 2 楼生产车间南侧，占地面积约 10m<sup>2</sup>。</p> | 8、废气、废水污染防治措施变化，导致第 6 条中所列情形之一（废气无组织排放改为有组织排放、污染防治措施强化或改进的除外）或大气污染物无组织排放量增加 10% 及以上的。 | 否 |
|        |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 | 9、新增废水直接排放口；废水由间接排放改为直接排放；废水直接排放口位置变化，导致不利环境影响加重的。                                    | 否 |
|        |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 | 10、新增废气主要排放口（废气无组织排放改为有组织排放的除外）；主要排放口排气筒高度降低 10%及以上的。                                 | 否 |
|        |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 | 11、噪声、土壤或地下水污染防治措施变化，导致不利环境影响加重的。                                                     | 否 |
|        |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 | 12、固体废物利用处置方式由委托外单位利用处置改为自行利用处置的（自行利用处置设施单独开展环境影响评价的除外）；固体废物自行处置方式变化，导致不利环境影响加重的。     | 否 |
|        |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                 | 13、事故废水暂存能力或拦截设施变化，导致环境风险防范能力弱化或降低的。                                                  | 否 |

### 表三 环境保护设施

#### 主要污染源、污染物处理和排放：

##### 一、废水

本项目排水实行清污分流制。雨水收集后由雨水管网排放。本项目搅拌锅无需清洗，故无废水、废液产生。项目排放的废水仅为员工的生活污水，生活污水经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排入义乌江。废水污染防治措施汇总见表 3-1。

表 3-1 废水污染防治措施一览表

| 废水类别 | 来源   | 主要污染物名称                                 | 排放规律 | 治理设施及排放去向                            |       |
|------|------|-----------------------------------------|------|--------------------------------------|-------|
|      |      |                                         |      | 环评要求                                 | 实际建设  |
| 生活污水 | 职工生活 | COD <sub>Cr</sub> 、NH <sub>3</sub> -N 等 | 间歇   | 经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排入义乌江。 | 与环评一致 |

废水治理工艺流程及采样点位分布示意图见图 3-1：



图 3-1 废水治理工艺流程及采样点位分布示意图

##### 二、废气

本项目废气主要为有机废气。废气污染防治措施汇总见表 3-2。

表 3-2 废气污染防治措施一览表

| 废气名称 | 来源          | 主要污染物名称    | 排放规律     | 治理设施/措施                       | 排气筒高度 | 排气筒设计风量、内径                        | 排放去向 | 开孔情况           |
|------|-------------|------------|----------|-------------------------------|-------|-----------------------------------|------|----------------|
| 有机废气 | 融化、涂胶、过胶、灌装 | 非甲烷总烃、臭气浓度 | 有组织间歇性排放 | 收集后再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后高空排放 | 32m   | 7728-15445 m <sup>3</sup> /h、0.5m | 高空排放 | 进、出口各布设 1 个检测孔 |

废气治理工艺流程及检测点位示意图具体见图 3-2。

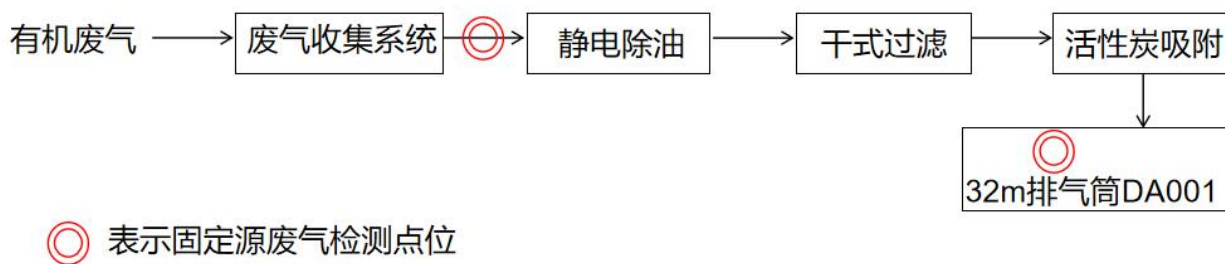


图 3-2 废气治理工艺流程及采样点位分布示意图

废气治理相关图片见图 3-3:



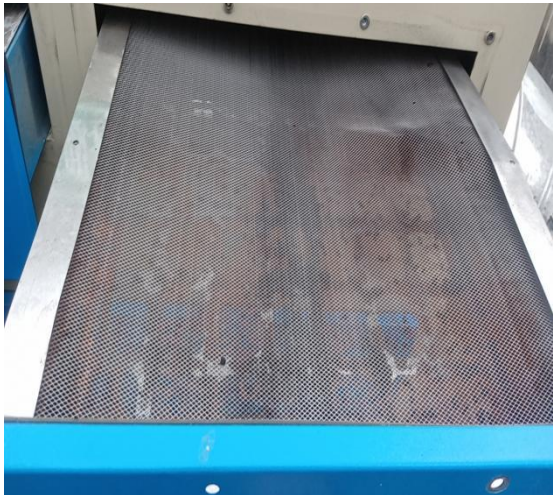
有机废气排气筒（DA001）标牌



有机废气处理设施  
(静电除油+干式过滤+活性炭吸附)



有机废气排气筒进出口采样孔各 1 个



有机废气处理设施活性炭板

有机废气处理设施运行台账

单位名称：义乌市振发日用品有限公司（公章）  
2026 年 3 月

废气处理设施运行台账

| 2026 年 3 月  |    |          |       |       |         |      |     |    |  |
|-------------|----|----------|-------|-------|---------|------|-----|----|--|
| 废气处理设施运行记录表 |    |          |       |       |         |      |     |    |  |
| 日期          | 风机 | 废气处理设施运行 | 更换活性炭 | 更换矿物油 | 更换干式过滤器 | 问题描述 | 记录员 | 备注 |  |
| 1           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 2           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 3           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 4           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 5           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 6           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 7           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 8           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 9           | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 10          | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 11          | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 12          | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 王楠  | /  |  |
| 13          | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 张志明 | /  |  |
| 14          | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 张志明 | /  |  |
| 15          | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 张志明 | /  |  |
| 16          | 正常 | 正常       | 有口    | 有口    | 有口      | 无    | 张志明 | /  |  |

|    |    |    |    |    |    |    |   |     |   |
|----|----|----|----|----|----|----|---|-----|---|
| 17 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 18 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 19 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 20 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 21 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 22 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 23 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 24 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 25 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 26 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 27 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 28 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 29 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 30 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |
| 31 | 正常 | 正常 | 有口 | 有口 | 有口 | 有口 | 无 | 张志明 | / |

废气处理设施运行台账

图 3-3 废气治理相关图片

三、噪声

项目生产过程噪声主要为加热搅拌锅、涂胶生产线、灌装机、过胶机、破碎机、半自动吸卡机等生产设备运转噪声。采取的主要控制措施有：①生产期间车间密闭；②选用低噪声设备，合理布局高噪声设备位置；③对生产设备做减振处理，车间使用隔声效果好的材料；④加强设备维修保养，保证设备处于良好的运行状态；⑤加强生产管理，加强职工环保意识教育，提倡文明生产，防止人为噪声。

四、固体废物

项目固体废物主要为包装废料、不合格产品、废活性炭、废矿物油、破损空桶、废干式过滤棉、生活垃圾。固体废物污染防治措施汇总见表 3-3。

表 3-3 固体废物污染防治措施一览表

| 性质   | 固体废物名称 | 来源   | 废物代码               | 处理处置方式                      |
|------|--------|------|--------------------|-----------------------------|
| 一般固废 | 包装废料   | 原料使用 | /                  | 收集后外售                       |
|      | 不合格产品  | 检验   | /                  | 收集后外售                       |
|      | 生活垃圾   | 员工生活 | /                  | 环卫部门清运                      |
| 危险废物 | 废活性炭   | 废气处理 | HW49<br>900-039-49 | 于危废仓库暂存后委托义乌市朵莉宝贝饰品有限公司收集贮存 |
|      | 废矿物油   | 废气处理 | HW08<br>900-249-08 |                             |
|      | 废干式过滤棉 | 废气处理 | HW49<br>900-041-49 |                             |
|      | 破损空桶   | 原料使用 | HW49<br>900-041-49 |                             |

表 3-4 危废仓库建设情况

| 危废仓库编码 | 危险废物名称 | 危险废物代码             | 位置        | 占地面积             | 贮存方式 | 贮存能力 | 贮存周期 | 防渗情况                        |
|--------|--------|--------------------|-----------|------------------|------|------|------|-----------------------------|
| TS001  | 废活性炭   | HW49<br>900-039-49 | 2 楼生产车间东侧 | 20m <sup>2</sup> | 箱装   | 5    | 半年   | 地面硬化措施良好, 采用抗渗混凝土和贴有瓷砖, 防渗漏 |
|        | 废矿物油   | HW08<br>900-249-08 |           |                  | 桶装   | 0.1  | 半年   |                             |
|        | 破损空桶   | HW49<br>900-041-49 |           |                  | 桶装   | 1    | 半年   |                             |
|        | 废干式过滤棉 | HW49<br>900-041-49 |           |                  | 箱装   | 0.2  | 半年   |                             |

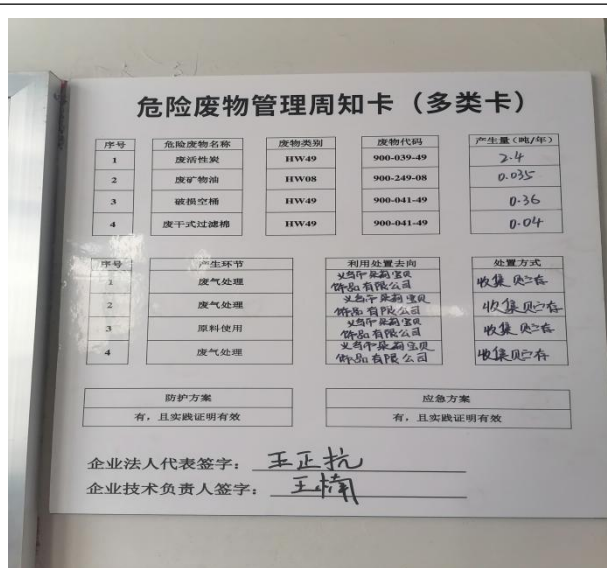
表 3-5 一般固废仓库建设情况

| 危废仓库编码 | 危险废物名称 | 危险废物代码 | 位置      | 占地面积             | 贮存方式 | 贮存能力 | 贮存周期 | 防渗情况                        |
|--------|--------|--------|---------|------------------|------|------|------|-----------------------------|
| DC001  | 包装废料   | /      | 2 楼生产车间 | 10m <sup>2</sup> | 袋装   | 2    | 半年   | 地面硬化措施良好, 采用抗渗混凝土和贴有瓷砖, 防渗漏 |
|        | 不合格产品  | /      | 南侧      |                  | 袋装   | 1    | 半年   |                             |

表 3-6 固体废物仓库及台账现场照片



危废仓库



危废仓库责任制度



危废仓库



危废仓库责任制度



危废仓库



危废仓库责任制度

表 A.2 危险废物入库环节记录表

| 序号 | 入库批次/入库时间 | 容器/包装    | 危险废物的名称 | 危险废物的类别   | 危险废物的代码   | 产生量  | 贮存量  | 贮存位置     | 贮存期限     | 贮存人      | 产生日期     | 产生量  |
|----|-----------|----------|---------|-----------|-----------|------|------|----------|----------|----------|----------|------|
| 1  | 20260401  | 100L 塑料桶 | 废机油     | 900-04-00 | 900-04-00 | 0.1t | 0.1t | 100L 塑料桶 | 100L 塑料桶 | 100L 塑料桶 | 20260401 | 0.1t |
| 2  | 20260401  | 100L 塑料桶 | 废机油     | 900-04-00 | 900-04-00 | 0.1t | 0.1t | 100L 塑料桶 | 100L 塑料桶 | 100L 塑料桶 | 20260401 | 0.1t |
| 3  |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 4  |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 5  |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 6  |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 7  |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 8  |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 9  |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 10 |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 11 |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |
| 12 |           |          |         |           |           |      |      |          |          |          |          |      |

注：1. 本单由废物贮存部门保存。  
2. 入库批次编码：可采用“公司名称”字母+“产生”字母+“产生”日期+“编号”的方式设计，例如“HW01010101”。  
3. 危险废物代码：《国家危险废物名录》填写。  
4. 产生日期：为危险废物入库的时间，如 10.23。  
5. 容器材料：盛装危险废物的容器材料和容器的最大容积。容器个数：盛装危险废物的容器数量。  
6. 废物去向：此危险废物转移的去向。内部自行利用处置的，填写内部利用处置部门的名称。委托外单位利用处置的，填写外单位名称、转移联单编号。  
7. 本单宜按月装订成册，对于危险废物产生频次较低的情形，可根据实际生产情况按季度或按年装订成册；不同代码废物可分别填写记录表，以利于汇总统计。

表 A.1 危险废物产生环节记录表

| 序号 | 产生批次/产生时间 | 危险废物的名称 | 危险废物的类别   | 危险废物的代码   | 产生量  | 产生量  | 产生量  | 产生量  | 产生量  | 产生量  | 产生量  | 产生量  |
|----|-----------|---------|-----------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1  | 20260401  | 废机油     | 900-04-00 | 900-04-00 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t |
| 2  | 20260401  | 废机油     | 900-04-00 | 900-04-00 | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t | 0.1t |
| 3  |           |         |           |           |      |      |      |      |      |      |      |      |

注：1. 废物代码按《国家危险废物名录》填写。  
2. 产生日期、时间：为危险废物产生的时间，如 10.23。  
3. 产生批次编码：可采用“公司名称”字母+“产生”字母+“产生”日期+“编号”的方式设计，例如“HW01010101”。  
4. 容器/包装编码由 1 位容器代码+1 位材料代码+1 位类型代码组成。容器代码如下表所示：  
危险废物的容器、材料、类型代码表  

| 容器规格  | 容器代码 | 材料种类 | 材料代码 | 类型  | 类型代码 |
|-------|------|------|------|-----|------|
| <25L  | 1    | 金属   | 1    | 金属桶 | 0    |
| 25L   | 2    | 塑料   | 2    | 塑料桶 | 1    |
| 200L  | 3    | 复合材质 | 3    | 复合桶 | 2    |
| 1000L | 4    | 其他材料 | 9    | 其他桶 | 3    |
| 其他    | 9    |      |      | 其他  | 9    |

  
5. 容器材料：盛装危险废物的容器材料和容器的最大容积。容器个数：盛装危险废物的容器数量。  
6. 废物去向：此危险废物转移的去向（如废物贮存部门名称）。  
7. 本单宜按月装订成册，不同代码废物可分别填写记录表，以利于汇总统计。

危废台账



一般固废仓库

一般固废台账

一般工业固体废物产生清单（2026 年 4 月）

| 序号 | 代码 | 名称    | 类别 | 产生环节 | 主要成分 | 污染特性 | 产生量  |
|----|----|-------|----|------|------|------|------|
| 1  | /  | 废包装材料 | 11 | 原料车间 | /    | /    | 0.1t |
| 2  | /  | 废包装材料 | 11 | 包装车间 | /    | /    | 0.1t |
| 3  | /  | 废包装材料 | 11 | 包装车间 | /    | /    | 0.1t |

注：1. 代码：根据实际产生情况从附录 A 中选择的代码。  
2. 名称：结合附录 A 中的废物种类确定具体的名称。以尾矿为例，应当根据选出的主要矿种命名尾矿的具体名称，如铁尾矿、铜尾矿、铅尾矿、锌尾矿等。  
3. 类别：选择第 I 类一般工业固体废物或第 II 类一般工业固体废物。  
4. 产生环节：说明固体废物的产生来源，例如在某设施以某种原料生产某种产品时产生的废物，明确产生废物的生产设施名称。  
5. 主要成分：固体废物中含有的典型物质成分，如磷石膏的主要成分为硫酸钙。  
6. 污染特性：描述固体废物的特征污染物，以及其释放迁移对大气、水、土壤环境造成的影响。  
7. 产生量：单位产品或单位原料所产生的固体废物量，或者填写固体废物的年度产生量。

一般工业固体废物流向汇总表（2026 年 4 月）

| 代码 | 名称    | 类别 | 产生量  | 贮存量  | 综合利用量 | 自行利用量 | 委托利用量 | 委托利用量 | 自行处置量 | 自行处置量 | 委托处置量 | 委托处置量 |
|----|-------|----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| /  | 废包装材料 | 11 | 0.1t | 0.1t | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  |
| /  | 废包装材料 | 11 | 0.1t | 0.1t | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  |
| /  | 废包装材料 | 11 | 0.1t | 0.1t | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  | 0.1t  |

注：1. 产生量、贮存量、综合利用量、处置量：均为统计期间内的实际产生量。  
2. 综合利用量：统计到统计期末止，累计综合利用的总量，包括本期综合利用之前发生的综合利用量。  
3. 自行/委托利用方式：根据实际利用情况，选择焚烧、填埋、其他处置方式。  
4. 自行/委托处置方式：根据实际利用情况，选择焚烧、填埋、其他处置方式。  
5. 利用/处置量：原则上以“吨”为单位统计，如以其他单位统计时应说明统计单位，并通过估算换算成以“吨”计量。

一般固废台账

环保设施投资及“三同时”落实情况：

项目环保设施投资情况详见表 3-7。

表 3-7 项目环保设施投资情况一览表

| 序号             | 环保设施 | 环评设计投资（万元） | 实际投资（万元） |
|----------------|------|------------|----------|
| 1              | 废水治理 | /          | 0        |
| 2              | 废气治理 | /          | 14       |
| 3              | 噪声治理 | /          | 2        |
| 4              | 固废治理 | /          | 4        |
| 环保投资合计         |      | 20         | 20       |
| 工程总投资          |      | 500        | 300      |
| 环保投资占总投资的比例（%） |      | 4          | 6.7      |

项目环保设施设计、施工单位统计见表 3-8。

表 3-8 项目环保设施设计、施工单位统计一览表

| 项目     | 设计单位         | 施工单位         |
|--------|--------------|--------------|
| 废气环保设施 | 浙江星熠环境科技有限公司 | 浙江星熠环境科技有限公司 |

本项目环评、环保审批手续齐全，执行了国家环境保护“三同时”的有关规定，符合《环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》中相关要求。

## 表四 环境影响报告表结论与建议及审批部门的审批意见

## 建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批意见：

## 一、建设项目环境影响报告表主要结论

项目环境影响报告表主要污染防治措施及效果要求见表 4-1，总结论、建议见表 4-2。

表 4-1 环评主要污染防治措施及效果要求一览表

| 项目 |                   | 污染防治措施                                          | 预期达到效果                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----|-------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 废水 | 生活污水              | 生活污水经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排入义乌江。        | 废水达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准，其中氨氮、总磷达到浙江省地方标准《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表 1 中相关要求。                                                                                                                                                                                                                           |
| 废气 | 有机废气（融化、涂胶、过胶、灌装） | 废气经收集后再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后 20m 以上高空排放（DA001）。 | 非甲烷总烃从严执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB 37824-2019）表 2 以及《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的标准；恶臭执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中的标准；<br>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》（GB16297-1996）表 2 中厂界无组织监控限值标准，恶臭气体执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中恶臭污染物厂界标准二级新扩改建标准；<br>厂区内 VOCs 无组织排放监控点浓度应符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中附录 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。 |
| 噪声 |                   | 生产设备加装减振基础；加强设备的维护保养，保证设备的正常运行。                 | 达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 固废 | 一般固废              | 包装废料                                            | 一般固废暂存参照执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）中的要求。危险固体废物的暂存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）中的相应要求。                                                                                                                                                                                                                            |
|    |                   | 不合格产品                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |                   | 生活垃圾                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    | 危险废物              | 废活性炭                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |                   | 废矿物油                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |                   | 破损空桶                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |                   | 废干式过滤棉                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|    |                   | 废活性炭                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

表 4-2 环评总结论、建议一览表

| 项目  | 内容                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 总结论 | 义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目的实施具有较好的社会效益，选址符合义乌市生态环境功能区划、城市总体规划以及土地利用规划的要求，符合国家有关产业政策以及清洁生产要求。企业在严格执行国家有关环保法律法规，认真落实本报告提出的各项污染防治对策和措施的前提下，排放的污染物能实现达标排放，达标排放情况下对周围环境影响较小，区域环境质量能维持现状，项目排放污染物能满足总量控制要求。因此，从环保角度看，本项目在该厂址实施是可行的。 |
| 建议  | /                                                                                                                                                                                                                                  |

二、环评文件批复意见

金华市生态环境局义乌分局于 2024 年 9 月 10 日对本项目环境影响报告表下达了审批意见（金环建义[2024]93 号），原文内容如下：

你公司委托浙江中清环保科技有限公司编制的《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表》收悉，经我局审查，意见如下：

一、原则同意报告表的结论和建议，报告表内容全面，重点突出，各项污染防治对策可行，可作为项目设计和实施环境管理的依据。

二、原则同意项目在义乌市佛堂镇友龙路 58 号使用自有闲置厂房进行建设，建筑面积 4000 平方米。项目总投资 500 万元，主要生产设备包括加热搅拌机 12 台、涂胶生产线 10 条、灌装机 7 台、过胶机 50 台等，建设完成后形成年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨的生产规模。

三、在项目设计、建设和环境管理中，须逐项落实好报告表提出的各项污染防治措施，并着重做好以下工作：

1、坚持清洁生产原则。积极选用技术含量高、污染物产生量少、节能降耗的工艺技术及设备。通过使用低 VOCs 含量的涂料、油墨、胶黏剂、清洗剂等，从源头减少 VOCs 产生。

2、加强废水排放管理。厂区实行雨污分流；生活污水经过有效处理后纳入市政污水管网，废水排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准。

3、加强废气排放管理。融化、涂胶、过胶、灌装废气经密闭隔间（需配套送风系统）+万向管集气罩定点收集后，再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后通过 15 米以上排气筒高空排放，从严执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表 2 中的限值，恶臭执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中的限值。

4、科学合理布局，加强运行管理。优选低噪声设备，对高噪声设备采取有效隔音降噪措

施，厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。

5、妥善处置各类固废。废活性炭、废矿物油、破损空桶、废干式过滤棉等属危险固废，须委托有相应资质的单位回收处置；包装废料、不合格产品等收集后，实行资源化再利用，严禁随意堆放、抛洒；生活垃圾统一由环卫部门清运，日产日清。

6、加强项目日常管理和环境风险防控，做好安全风险辨识。制定环境管理制度，建立环保设施运行台账并做好日常登记管理。同时企业要开展安全风险辨识，制定风险管理制度，加强安全生产培训，避免事故发生。

四、严格落实污染物总量控制措施。建成后，全厂 VOCs 排放量为 0.119 吨/年。本项目实施后，VOCs 排放量实行等量削减，则区域替代削减量为 0.119 吨/年。

五、建设单位须严格执行环保“三同时”制度，项目投产后在三个月之内自行完成环保竣工验收并做好信息公开、报备工作。

以上意见望予高度重视，在项目实施过程中认真贯彻落实。

表五 质量保证与质量控制

## 验收监测质量保证及质量控制：

## 一、监测分析方法

按国家颁布的标准分析方法和国家环保总局主编的环境监测分析方法进行监测分析。  
各监测项目的监测分析方法见表 5-1。

表 5-1 监测分析方法一览表

| 类别 | 项目                |     | 分析方法                           | 方法来源            | 检出限                   |
|----|-------------------|-----|--------------------------------|-----------------|-----------------------|
| 废水 | pH 值              |     | 水质 pH 的测定 电极法                  | HJ 1147-2020    | /                     |
|    | 悬浮物               |     | 水质 悬浮物的测定 重量法                  | GB/T 11901-1989 | 4mg/L                 |
|    | COD <sub>Cr</sub> |     | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法              | HJ 828-2017     | 4mg/L                 |
|    | 石油类               |     | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法        | HJ 637-2018     | 0.06mg/L              |
|    | 动植物油              |     | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法        | HJ 637-2018     | 0.06mg/L              |
|    | 氨氮                |     | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法             | HJ 535-2009     | 0.020mg/L             |
|    | 总磷                |     | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法              | GB/T 11893-1989 | 0.01mg/L              |
| 雨水 | pH 值              |     | 水质 pH 值的测定 电极法                 | HJ 1147-2020    | /                     |
|    | 化学需氧量             |     | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法              | HJ 828-2017     | 4mg/L                 |
|    | 悬浮物               |     | 水质 悬浮物的测定 重量法                  | GB/T 11901-1989 | 4mg/L                 |
|    | 氨氮                |     | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法             | HJ 535-2009     | 0.020mg/L             |
| 废气 | 非甲烷总烃             | 有组织 | 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法   | HJ 38-2017      | 0.07mg/m <sup>3</sup> |
|    |                   | 无组织 | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 | HJ 604-2017     | 0.07mg/m <sup>3</sup> |
|    | 臭气浓度              | 有组织 | 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法         | HJ 1262-2022    | 10 无量纲                |

|    |           |     |                        |               |        |
|----|-----------|-----|------------------------|---------------|--------|
| 废气 | 臭气浓度      | 无组织 | 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 | HJ 1262-2022  | 10 无量纲 |
| 噪声 | 等效连续 A 声级 |     | 工业企业厂界环境噪声排放标准         | GB 12348-2008 | /      |

二、监测仪器

根据被测污染因子特点选择监测分析方法，并确定监测仪器。本次验收监测使用的主要仪器设备见表 5-2。

表 5-2 监测使用主要仪器一览表

| 仪器名称          | 仪器型号      | 仪器编号          | 溯源有效期                 |
|---------------|-----------|---------------|-----------------------|
| 自动烟尘烟气综合测试仪   | ZR-3260 型 | KHJC-537-2019 | 2025.09.01~2026.08.31 |
| 智能综合工况测量仪     | em-3062H  | KHJC-465-2019 | 2026.02.28~2027.02.27 |
| 气相色谱仪         | GC-2060   | KHJC-374-2018 | 2026.04.01~2028.03.31 |
| 紫外可见分光光度计     | UV-1800PC | KHJC-002-2018 | 2025.06.02~2026.06.01 |
| 电子天平          | FA1004N   | KHJC-009-2012 | 2026.02.06~2027.02.05 |
| 红外分光测油仪       | OIL460    | KHJC-363-2018 | 2025.10.16~2026.10.15 |
| 多功能声级计（噪声分析仪） | AWA6228+  | KHJC-766-2024 | 2025.12.15~2026.12.14 |

### 三、质量保证和质量控制

- (1) 及时了解工况情况，保证监测过程中工况负荷满足验收监测要求。
- (2) 合理布置监测点位，保证各监测点位布设的科学性和可比性。
- (3) 监测分析方法采用国家有关部门颁布的标准（或推荐）方法，监测人员经过考核并持有上岗证书。
- (4) 实验室落实质量控制措施，保证验收监测分析结果的准确性、可靠性。
- (5) 废水的采样、保存和分析按照《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）的要求进行。
- (6) 气样的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）的要求进行。
- (7) 声级计在使用前后用声校准器校准，校准读书偏差不大于 0.5 分贝。
- (8) 测量数据严格实行三级审核制度，经过校对、校核，最后由技术负责人审定。

表 5-3 实验室质控结果统计表

| 项 目  | 义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目 |   |       |                  |
|------|----------------------------------|---|-------|------------------|
| 采样人员 | 徐畅、胡俊杰                           |   | 实施时间  | 2026.05.06-05.07 |
| 检测人员 | 李婷                               |   | 拟采用方法 | HJ 828-2017      |
| 检测项目 | 化学需氧量                            | / | /     | /                |
| 质控编号 | KHLH009-129                      | / | /     | /                |
| 定值   | 37.3±1.7mg/L                     | / | /     | /                |
| 测得值  | 37.4                             | / | /     | /                |
| 误差   | 0.1                              | / | /     | /                |
| 允许误差 | ±1.7mg/L                         | / | /     | /                |
| 评价结果 | 受控                               |   |       |                  |

## 表六 验收监测内容

### 验收监测内容：

#### 一、验收监测期间工况监督

在验收监测期间，记录生产负荷。在生产负荷达到 75%以上条件下进行现场采样与测试。当生产负荷小于 75%时，停止现场监测，以保证监测数据的有效性和准确性。

#### 二、验收监测内容

项目验收监测内容见表 6-1。

表 6-1 监测内容一览表

| 类别    | 监测点位                   | 监测因子                                      | 监测频次                |
|-------|------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| 废水    | 生活污水排放口                | pH 值、SS、COD <sub>Cr</sub> 、石油类、动植物油、氨氮、总磷 | 监测 2 天，<br>每天监测 4 次 |
| 雨水    | 雨水排放口                  | pH 值、COD <sub>Cr</sub> 、悬浮物、氨氮            | 监测 1 天，监测 3 次       |
| 有组织废气 | 有机废气排气筒进口、出口           | 非甲烷总烃、臭气浓度                                | 监测 2 天，<br>每天监测 4 次 |
| 无组织废气 | 厂界外<br>上风向 1 个，下风向 3 个 | 非甲烷总烃、臭气浓度                                | 监测 2 天，<br>每天监测 4 次 |
|       | 2 楼生产车间外任意 1 个点        | 非甲烷总烃（小时均值和一次值）                           | 监测 2 天，<br>每天监测 4 次 |
| 噪声    | 厂界四周                   | 等效连续 A 声级                                 | 监测 2 天，<br>昼间监测 2 次 |

监测点位示意图见图 6-1：







图示说明：★为水样监测点、○为无组织废气监测点、◎为有组织废气监测点、▲为噪声监测点

图 6-1 监测点位示意图

### 三、固废调查内容

调查本项目产生的固体废弃物的种类、属性、产生量和处理方式。详见表 3-3。

表七 验收监测结果

验收监测期间生产工况记录：

验收监测期间（2026 年 05 月 06 日-05 月 07 日），我公司同步对该公司的营运情况和环保设施运行情况进行了现场监察。监察结果表明：现场监测期间，该公司正常营运，活性炭吸附等环保设施正常使用。具体工况见表 7-1：

表 7-1 验收监测期间运行负荷统计一览表

| 项目     |         | 设计生产能力  | 验收生产能力  | 实际生产情况     |            |
|--------|---------|---------|---------|------------|------------|
|        |         |         |         | 2026-05-06 | 2026-05-07 |
| 粘鼠粘虫产品 |         | 650 吨/年 | 445 吨/年 | 1.438      | 1.446      |
| 其中     | 管装粘鼠粘虫胶 | 60 吨/年  | 43 吨/年  | 0.139      | 0.140      |
|        | 粘鼠粘虫板   | 400 吨/年 | 280 吨/年 | 0.905      | 0.910      |
|        | 粘虫纸条    | 190 吨/年 | 122 吨/年 | 0.394      | 0.396      |
| 运行负荷   |         |         |         | 97%        | 97.5%      |

由以上数据得出，验收监测期间，公司实际生产负荷分别为审批产能的 97%、97.5%。

## 验收监测结果:

## 二、污染物排放监测结果

## 1、废水

义乌市振发日用品有限公司与浙江科翼胶业有限公司在同一栋楼，位于不同楼层，共用一个厂区化粪池和生活污水排放口，因此本项目生活污水检测数据依据《浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目检验检测报告》HJ26030059（水），项目废水监测结果统计见表 7-2。

表 7-2 生活污水排放口监测结果统计一览表

| 采样<br>点位                 | 采样<br>日期       | 采样<br>时间 | 检测项目及结果（单位：mg/L，pH 无量纲） |           |      |      |         |         |          |
|--------------------------|----------------|----------|-------------------------|-----------|------|------|---------|---------|----------|
|                          |                |          | pH 值                    | 化学需<br>氧量 | 氨氮   | 总磷   | 悬浮<br>物 | 石油<br>类 | 动植<br>物油 |
| 生活污<br>水排放<br>口<br>DW002 | 2026-<br>05-06 | 10:20    | 7.5（水温 22.9℃）           | 377       | 33.9 | 6.67 | 41      | 0.50    | 1.40     |
|                          |                | 12:20    | 7.5（水温 24.1℃）           | 360       | 32.2 | 6.79 | 40      | 0.58    | 1.38     |
|                          |                | 14:20    | 7.5（水温 24.4℃）           | 376       | 31.2 | 7.24 | 38      | 0.47    | 1.28     |
|                          |                | 18:11    | 7.5（水温 23.7℃）           | 402       | 26.7 | 7.03 | 43      | 0.39    | 1.22     |
|                          |                | 范围/均值    | 7.5                     | 379       | 31.0 | 6.93 | 40      | 0.48    | 1.32     |
|                          | 2026-<br>05-07 | 09:11    | 7.4（水温 22.9℃）           | 386       | 29.1 | 6.54 | 38      | 0.23    | 0.59     |
|                          |                | 11:12    | 7.4（水温 23.2℃）           | 425       | 31.7 | 6.73 | 43      | 0.30    | 0.70     |
|                          |                | 13:15    | 7.4（水温 23.3℃）           | 386       | 33.8 | 6.97 | 40      | 0.23    | 0.65     |
|                          |                | 15:20    | 7.4（水温 23.2℃）           | 351       | 33.1 | 6.50 | 40      | 0.26    | 0.65     |
|                          |                | 范围/均值    | 7.4                     | 387       | 31.9 | 6.68 | 40      | 0.26    | 0.65     |
| 范围/日均浓度最大值               |                |          | 7.4-7.5                 | 387       | 31.9 | 6.93 | 40      | 0.48    | 1.32     |
| 标准限值                     |                |          | 6~9                     | 500       | 35   | 8    | 400     | 20      | 100      |
| 达标情况                     |                |          | 达标                      | 达标        | 达标   | 达标   | 达标      | 达标      | 达标       |

## 分析与评价:

由以上数据得出，验收监测期间，生活污水排放口 pH 值范围为 7.4~7.5（无量纲），其他各污染物日均浓度最大值分别为化学需氧量 387mg/L、氨氮 31.9mg/L、总磷 6.93mg/L、悬浮物 40mg/L、石油类 0.48mg/L、动植物油 1.32mg/L，其中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、动植物油满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准；氨氮、总磷满足《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表 1 中相关要求。

## 2、雨水

义乌市振发日用品有限公司与浙江科翼胶业有限公司在同一栋楼，位于不同楼层，共用一个厂区雨水排放口，因此本项目雨水检测数据依据《浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目检验检测报告》HJ26050321（水），项目雨水监测结果统计见表 7-3。

表 7-3 雨水排放口 YS001 监测结果 单位：mg/L、pH 值：无量纲

| 采样点位           | 采样日期       | 检测项目       | pH 值          | 化学需氧量 | 悬浮物 | 氨氮    |
|----------------|------------|------------|---------------|-------|-----|-------|
|                |            | 检测结果<br>频次 |               |       |     |       |
| 雨水排放口<br>YS001 | 2026-06-04 | 第一次        | 7.4（水温 25.3℃） | 19    | 11  | 0.985 |
|                |            | 第二次        | 7.4（水温 25.4℃） | 17    | 11  | 0.839 |
|                |            | 第三次        | 7.5（水温 25.4℃） | 18    | 10  | 0.921 |
|                | 日均值        |            | 7.4~7.5（范围）   | 18    | 11  | 0.915 |
|                | 标准限值       |            | 6~9           | 20    | 70  | 1.0   |
|                | 达标情况       |            | 达标            | 达标    | 达标  | 达标    |

分析与评价：

由以上数据得出，验收监测期间，雨水排放口 pH 值范围为 7.4~7.5（无量纲），其他各污染物日均浓度分别为化学需氧量 18mg/L、氨氮 0.915mg/L，满足《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）三级标准限值，悬浮物日均浓度为 11mg/L，满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中的一级标准限值。

## 2、废气

### （1）有组织排放

项目废气有组织排放监测结果统计见表 7-3。

表 7-3 有机废气排气筒监测结果统计一览表

| 采样点位                | 采样日期       | 检测项目       | 污染物实测浓度<br>C(mg/m <sup>3</sup> ) | 污染物排放速<br>率 G (kg/h)  | 污染物实测浓<br>度 C(无量纲) |
|---------------------|------------|------------|----------------------------------|-----------------------|--------------------|
|                     |            | 检测结果<br>频次 | 非甲烷总烃                            | 非甲烷总烃                 | 臭气浓度               |
| 有机废气<br>排气筒进口<br>G1 | 2026-05-06 | 第一次        | 13.0                             | 0.117                 | 630                |
|                     |            | 第二次        | 15.3                             | 0.139                 | 549                |
|                     |            | 第三次        | 10.8                             | 9.75×10 <sup>-2</sup> | 549                |
|                     |            | 第四次        | 10.5                             | 9.48×10 <sup>-2</sup> | 478                |

|                        |            |     |       |                       |      |
|------------------------|------------|-----|-------|-----------------------|------|
| 有机废气<br>排气筒进口<br>G1    | 2026-05-07 | 均值  | 12.4  | 0.112                 | 552  |
|                        |            | 第一次 | 12.2  | 0.111                 | 630  |
|                        |            | 第二次 | 13.4  | 0.121                 | 549  |
|                        |            | 第三次 | 10.0  | 9.03×10 <sup>-2</sup> | 478  |
|                        |            | 第四次 | 13.7  | 0.125                 | 549  |
|                        |            | 均值  | 12.3  | 0.112                 | 552  |
| 有机废气<br>排气筒出口<br>DA001 | 2026-05-06 | 第一次 | 2.33  | 2.06×10 <sup>-2</sup> | 229  |
|                        |            | 第二次 | 1.97  | 1.77×10 <sup>-2</sup> | 269  |
|                        |            | 第三次 | 3.06  | 2.79×10 <sup>-2</sup> | 269  |
|                        |            | 第四次 | 3.27  | 2.98×10 <sup>-2</sup> | 229  |
|                        |            | 均值  | 2.66  | 2.40×10 <sup>-2</sup> | 249  |
|                        | 2026-05-07 | 第一次 | 3.01  | 2.79×10 <sup>-2</sup> | 229  |
|                        |            | 第二次 | 2.23  | 2.05×10 <sup>-2</sup> | 269  |
|                        |            | 第三次 | 2.03  | 1.88×10 <sup>-2</sup> | 229  |
|                        |            | 第四次 | 1.57  | 1.46×10 <sup>-2</sup> | 229  |
|                        |            | 均值  | 2.21  | 2.04×10 <sup>-2</sup> | 239  |
| 出口均值                   |            |     | 2.435 | 2.22×10 <sup>-2</sup> | 244  |
| 平均去除效率%                |            |     | /     | 80.2                  | /    |
| 标准限值                   |            |     | 60    | 17                    | 2000 |
| 达标情况                   |            |     | 达标    | 达标                    | 达标   |

烟气参数统计见表 7-4。

表 7-4 烟气参数统计一览表

| 采样位置             | 排气筒高度<br>(m) | 截面积<br>(m <sup>2</sup> ) | 采样时间       |     | 烟温<br>(°C) | 含湿量<br>(%) | 平均流速<br>(m/s) | 工况风量<br>(m <sup>3</sup> /h) | 标干风量<br>(m <sup>3</sup> /h) |
|------------------|--------------|--------------------------|------------|-----|------------|------------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 有机废气<br>排气筒进口 G1 | /            | 0.2400                   | 2026-05-06 | 第一次 | 28.9       | 2.50       | 12.0          | 10425                       | 9015                        |
|                  |              |                          |            |     | 28.5       | 2.65       | 11.9          | 10291                       | 8893                        |
|                  |              |                          |            |     | 29.7       | 2.58       | 12.0          | 10390                       | 8947                        |
|                  |              |                          |            | 第二次 | 29.8       | 2.51       | 12.1          | 10538                       | 9076                        |
|                  |              |                          |            |     | 30.0       | 2.56       | 12.0          | 10425                       | 8970                        |
|                  |              |                          |            |     | 30.4       | 2.52       | 12.3          | 10704                       | 9204                        |
|                  |              |                          |            | 第三次 | 29.5       | 2.57       | 12.2          | 10558                       | 9099                        |
|                  |              |                          |            |     | 29.4       | 2.61       | 12.1          | 10536                       | 9082                        |
|                  |              |                          |            |     | 29.7       | 2.56       | 12.1          | 10456                       | 9005                        |
|                  |              |                          |            | 第四次 | 28.8       | 2.60       | 12.2          | 10603                       | 9156                        |
|                  |              |                          |            |     | 28.9       | 2.63       | 11.9          | 10356                       | 8938                        |
|                  |              |                          |            |     | 28.0       | 2.56       | 12.2          | 10550                       | 9138                        |
|                  |              |                          | 2026-05-07 | 第一次 | 29.2       | 2.56       | 12.1          | 10536                       | 9092                        |
|                  |              |                          |            |     | 28.8       | 2.58       | 12.2          | 10579                       | 9141                        |
|                  |              |                          |            |     | 28.9       | 2.60       | 12.1          | 10533                       | 9099                        |
|                  |              |                          |            | 第二次 | 30.2       | 2.53       | 12.1          | 10511                       | 9046                        |
|                  |              |                          |            |     | 29.8       | 2.57       | 12.0          | 10417                       | 8970                        |

义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目竣工环境保护先行验收监测报告表

|                        |    |        |            |     |      |      |      |       |      |
|------------------------|----|--------|------------|-----|------|------|------|-------|------|
| 有机废气<br>排气筒进口 G1       | /  | 0.2400 | 2026-05-07 | 第二次 | 29.7 | 2.61 | 12.1 | 10498 | 9078 |
|                        |    |        |            | 第三次 | 30.7 | 2.57 | 12.1 | 10494 | 9018 |
|                        |    |        |            |     | 30.7 | 2.64 | 12.1 | 10460 | 8976 |
|                        |    |        |            |     | 31.2 | 2.67 | 12.1 | 10537 | 9022 |
|                        |    |        |            | 第四次 | 26.8 | 2.58 | 12.0 | 10445 | 9084 |
|                        |    |        |            |     | 26.4 | 2.62 | 12.2 | 10542 | 9176 |
|                        |    |        |            |     | 26.9 | 2.57 | 12.0 | 10393 | 9036 |
| 有机废气<br>排气筒出口<br>DA001 | 32 | 0.1963 | 2026-05-06 | 第一次 | 31.2 | 3.10 | 14.5 | 10218 | 8815 |
|                        |    |        |            |     | 31.5 | 3.05 | 14.2 | 10006 | 8616 |
|                        |    |        |            |     | 31.9 | 3.07 | 15.2 | 10732 | 9225 |
|                        |    |        |            | 第二次 | 32.7 | 3.01 | 14.8 | 10466 | 8979 |
|                        |    |        |            |     | 32.9 | 2.98 | 15.0 | 10613 | 9102 |
|                        |    |        |            |     | 33.0 | 3.05 | 14.8 | 10449 | 8952 |
|                        |    |        |            | 第三次 | 32.7 | 3.01 | 14.6 | 10341 | 8889 |
|                        |    |        |            |     | 31.9 | 3.06 | 15.1 | 10694 | 9212 |
|                        |    |        |            |     | 32.2 | 3.03 | 15.0 | 10637 | 9156 |
|                        |    |        | 2026-05-07 | 第四次 | 31.9 | 3.05 | 14.9 | 10546 | 9084 |
|                        |    |        |            |     | 31.3 | 3.01 | 14.8 | 10484 | 9053 |
|                        |    |        |            |     | 31.1 | 3.07 | 15.0 | 10608 | 9160 |
|                        |    |        | 2026-05-07 | 第一次 | 29.7 | 2.99 | 15.0 | 10628 | 9200 |
|                        |    |        |            |     | 29.9 | 3.03 | 15.3 | 10796 | 9336 |

|               |    |        |            |     |      |      |      |       |      |
|---------------|----|--------|------------|-----|------|------|------|-------|------|
| 有机废气<br>排气筒出口 | 32 | 0.1963 | 2026-05-07 | 第一次 | 29.7 | 3.01 | 15.2 | 10776 | 9327 |
|               |    |        |            | 第二次 | 30.1 | 3.04 | 14.9 | 10550 | 9116 |
|               |    |        |            |     | 30.0 | 2.94 | 15.1 | 10654 | 9218 |
|               |    |        |            |     | 30.6 | 3.08 | 15.1 | 10707 | 9232 |
|               |    |        |            | 第三次 | 30.1 | 2.95 | 15.0 | 10622 | 9187 |
|               |    |        |            |     | 30.3 | 3.02 | 15.1 | 10660 | 9206 |
|               |    |        |            |     | 30.0 | 2.97 | 15.3 | 10849 | 9384 |
|               |    |        |            | 第四次 | 29.6 | 3.09 | 15.4 | 10856 | 9392 |
|               |    |        |            |     | 29.3 | 3.01 | 15.0 | 10604 | 9191 |
|               |    |        |            |     | 29.5 | 3.03 | 15.2 | 10710 | 9275 |

#### 分析与评价:

由以上数据得出，验收监测期间，有机废气排气筒出口污染物非甲烷总烃日均浓度为  $2.66\text{mg/m}^3$  满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB 37824-2019）表 2 排放限值，非甲烷总烃排放速率最大值  $2.40 \times 10^{-2}\text{kg/h}$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准；臭气浓度日均浓度最大值为 249 无量纲，满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表 2 排放限值。

**(2) 厂界外无组织排放**

由于义乌市振发日用品有限公司与浙江科翼胶业有限公司共用一幢生产厂房，分别位于生产厂房的 2 楼和 1 楼，因此本项目厂界外无组织检测数据依据《浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目检验检测报告》HJ26030059（气），项目废气厂界外无组织排放监测结果统计见表 7-5。

**表 7-5 废气厂界外无组织排放监测结果统计一览表 单位：mg/m<sup>3</sup>（臭气浓度无量纲）**

| 检测项目  | 采样日期       | 采样点位及检测结果 |        |        |        | 排放浓度最大值 | 标准限值 | 达标情况 |
|-------|------------|-----------|--------|--------|--------|---------|------|------|
|       |            | 上风向 G1    | 下风向 G2 | 下风向 G3 | 下风向 G4 |         |      |      |
| 非甲烷总烃 | 2026-05-06 | 1.73      | 2.63   | 2.64   | 2.29   | 2.91    | 4.0  | 达标   |
|       |            | 1.69      | 2.02   | 2.88   | 2.18   |         |      |      |
|       |            | 1.27      | 2.05   | 2.35   | 1.78   |         |      |      |
|       |            | 1.61      | 2.77   | 2.29   | 2.52   |         |      |      |
|       | 2026-05-07 | 1.61      | 2.58   | 2.54   | 2.91   |         |      |      |
|       |            | 1.74      | 2.30   | 2.69   | 1.92   |         |      |      |
|       |            | 0.90      | 2.16   | 1.80   | 2.13   |         |      |      |
|       |            | 1.12      | 2.69   | 2.11   | 2.29   |         |      |      |
| 臭气浓度  | 2026-05-06 | <10       | <10    | <10    | 12     | 12      | 20   | 达标   |
|       |            | <10       | <10    | 11     | <10    |         |      |      |
|       |            | <10       | <10    | <10    | <10    |         |      |      |
|       |            | <10       | <10    | 11     | <10    |         |      |      |
|       | 2026-05-07 | <10       | <10    | <10    | 12     |         |      |      |
|       |            | <10       | <10    | <10    | <10    |         |      |      |
|       |            | 11        | <10    | <10    | <10    |         |      |      |
|       |            | <10       | <10    | 12     | <10    |         |      |      |

厂界外无组织废气监测期间气象参数统计见表 7-6。

**表 7-6 厂界外无组织废气监测期间气象参数统计一览表**

| 检测日期       | 检测时间  | 天气 | 温度（℃） | 湿度（%） | 风向 | 风速（m/s） | 大气压(kpa) |
|------------|-------|----|-------|-------|----|---------|----------|
| 2026-05-06 | 09:56 | 晴  | 20.1  | 40    | 西北 | 1.7     | 100.7    |
|            | 11:56 | 晴  | 24.9  | 37    | 西北 | 1.6     | 100.6    |
|            | 14:19 | 晴  | 27.9  | 32    | 西北 | 1.6     | 100.4    |

|                |       |   |      |    |    |     |       |
|----------------|-------|---|------|----|----|-----|-------|
| 2026<br>-05-06 | 16:26 | 晴 | 25.0 | 35 | 西北 | 1.5 | 100.6 |
| 2026<br>-05-07 | 09:15 | 晴 | 25.3 | 45 | 西北 | 1.9 | 100.2 |
|                | 11:15 | 晴 | 29.7 | 43 | 西北 | 1.7 | 100.0 |
|                | 13:32 | 晴 | 30.6 | 39 | 西北 | 2.1 | 99.8  |
|                | 15:42 | 晴 | 29.1 | 36 | 西北 | 2.3 | 100.1 |

#### 分析与评价:

由以上数据得出, 验收监测期间, 厂界外无组织废气污染物非甲烷总烃排放浓度最大值为  $2.91\text{mg}/\text{m}^3$ , 满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中无组织监控浓度限值要求; 臭气浓度排放浓度最大值为 12 无量纲, 满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 1 恶臭污染物厂界标准值。

#### (3) 厂区内无组织排放

项目废气厂区内无组织排放监测结果统计见表 7-7。

表 7-7 废气厂区内无组织排放监测结果统计一览表 单位:  $\text{mg}/\text{m}^3$

| 采样点位               | 采样日期       | 非甲烷总烃 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )<br>(一次值) | 非甲烷总烃 ( $\text{mg}/\text{m}^3$ )<br>(小时均值) |
|--------------------|------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 2 楼生产车间外任意 1 个点 G5 | 2026-05-06 | 0.99                                      | 0.92                                       |
|                    |            | 0.97                                      |                                            |
|                    |            | 0.61                                      |                                            |
|                    |            | 1.12                                      |                                            |
|                    |            | 1.06                                      | 1.07                                       |
|                    |            | 0.98                                      |                                            |
|                    |            | 1.31                                      |                                            |
|                    |            | 0.92                                      |                                            |
|                    |            | 2.88                                      | 2.42                                       |
|                    |            | 1.47                                      |                                            |
|                    |            | 2.54                                      |                                            |
|                    |            | 2.78                                      |                                            |
|                    |            | 1.15                                      | 2.45                                       |
|                    |            | 2.91                                      |                                            |
|                    |            | 2.97                                      |                                            |
|                    |            | 2.78                                      |                                            |

|                       |            |      |      |
|-----------------------|------------|------|------|
| 2 楼生产车间外任意 1<br>个点 G5 | 2026-05-07 | 1.47 | 1.11 |
|                       |            | 0.82 |      |
|                       |            | 1.04 |      |
|                       |            | 1.10 |      |
|                       |            | 1.03 | 1.04 |
|                       |            | 1.05 |      |
|                       |            | 1.09 |      |
|                       |            | 1.00 |      |
|                       |            | 1.04 | 0.63 |
|                       |            | 0.61 |      |
|                       |            | 0.42 |      |
|                       |            | 0.46 |      |
|                       |            | 0.48 | 0.55 |
|                       |            | 0.48 |      |
|                       |            | 0.59 |      |
|                       |            | 0.64 |      |
| 最大值                   |            | 2.97 | 2.45 |
| 评价标准                  |            | 20   | 6    |
| 达标情况                  |            | 达标   | 达标   |

#### 分析与评价：

由以上数据得出，验收监测期间，2 楼生产车间外任意一次浓度值的最大值为非甲烷总烃  $2.97\text{mg}/\text{m}^3$ ，1 小时平均浓度最大值为  $2.45\text{mg}/\text{m}^3$ 。符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中附录 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

3、噪声

由于义乌市振发日用品有限公司与浙江科翼胶业有限公司共用一幢生产厂房，分别位于生产厂房的 2 楼和 1 楼，因此本项目厂界噪声检测数据依据《浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目检验检测报告》HJ26030059（声），项目厂界噪声监测结果统计见表 7-8。

表 7-8 厂界噪声监测结果统计一览表 单位：dB（A）

| 检测点位   | 检测日期       | 检测时间     | 噪声来源 | Leq<br>检测结果 | 昼间  |      |      |
|--------|------------|----------|------|-------------|-----|------|------|
|        |            |          |      |             | 最大值 | 标准限值 | 达标情况 |
| 厂界东 N1 | 2026-05-06 | 昼间 10:30 | 生产   | 60          | 64  | 65   | 达标   |
|        |            | 昼间 15:37 | 生产   | 60          |     |      |      |
|        | 2026-05-07 | 昼间 09:28 | 生产   | 61          |     |      |      |
|        |            | 昼间 15:48 | 生产   | 60          |     |      |      |
| 厂界南 N2 | 2026-05-06 | 昼间 10:44 | 生产   | 63          |     |      |      |
|        |            | 昼间 15:50 | 生产   | 62          |     |      |      |
|        | 2026-05-07 | 昼间 09:40 | 生产   | 63          |     |      |      |
|        |            | 昼间 16:01 | 生产   | 64          |     |      |      |
| 厂界西 N3 | 2026-05-06 | 昼间 10:57 | 生产   | 63          |     |      |      |
|        |            | 昼间 16:13 | 生产   | 63          |     |      |      |
|        | 2026-05-07 | 昼间 09:54 | 生产   | 62          |     |      |      |
|        |            | 昼间 16:14 | 生产   | 64          |     |      |      |
| 厂界北 N4 | 2026-05-06 | 昼间 11:11 | 生产   | 64          |     |      |      |
|        |            | 昼间 16:26 | 生产   | 64          |     |      |      |
|        | 2026-05-07 | 昼间 10:09 | 生产   | 64          |     |      |      |
|        |            | 昼间 16:28 | 生产   | 64          |     |      |      |

分析与评价：

由以上数据得出，验收监测期间，项目厂界昼间噪声监测结果最大值为 64dB(A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准。

4、固体废物

据调查，2026 年 04 月固体废物产生与处置情况结果统计见表 7-9。

表 7-9 固体废物产生和处置情况调查结果统计一览表

| 性质   | 固体废物名称 | 来源   | 废物代码               | 环评预估年产量(t/a) | 2026 年 4 月产生量 (t) | 折合实际年产量 (t/a) | 实际处置方式                      |
|------|--------|------|--------------------|--------------|-------------------|---------------|-----------------------------|
| 一般固废 | 包装废料   | 原料使用 | /                  | 2            | 0.11              | 1.32          | 收集后外售                       |
|      | 不合格产品  | 检验   | /                  | 0.65         | 0.043             | 0.516         | 收集后外售                       |
|      | 生活垃圾   | 员工生活 | /                  | 15           | 1                 | 12            | 环卫部门清运                      |
| 危险废物 | 废活性炭   | 废气处理 | HW49<br>900-039-49 | 5.246        | 尚未产生<br>(半年更换一次)  | 2.4           | 于危废仓库暂存后委托义乌市朵莉宝贝饰品有限公司收集贮存 |
|      | 废矿物油   | 废气处理 | HW08<br>900-249-08 | 0.067        | 尚未产生<br>(半年更换一次)  | 0.035         |                             |
|      | 废干式过滤棉 | 废气处理 | HW49<br>900-041-49 | 0.21         | 尚未产生<br>(半年更换一次)  | 0.04          |                             |
|      | 破损空桶   | 原料使用 | HW49<br>900-041-49 | 0.62         | 0.03              | 0.36          |                             |

根据企业提供信息：

①有机废气处理设施中活性炭装填量约为 1.2t，约半年更换 1 次，更换量约为 1.2t/次，则废活性炭年产生量至少为 2.4t。

②项目使用的白油加热减量为 0.3%（在 130℃温度下保温 2 小时），年实际使用白油 58.14t/a，则这部分油性有机废气产生量为 0.174t/a（以非甲烷总烃计）。白油废气中油分按 20%计，则废矿物油的年产生量为 0.035t。

③有机废气处理设施中干式过滤棉装填量约为 0.02t（半年更换一次），则废干式过滤棉年产生量为 0.04t。

## 5、污染物排放总量核算

### (1) 废水

本项目排放的废水仅为员工的生活污水，生活污水经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排入义乌江。由于环评及批复中无废水污染物总量控制要求，因此不对废水污染物总量进行核算。

### (2) 废气

本项目环评预估废气污染物 VOCs 有组织排放总量为 0.082t/a，无组织排放总量为 0.037t/a，由于项目实际生产设备加热搅拌锅、涂胶生产线、过胶机、灌装机、半自动吸卡机部分安装运行，按本项目实际年产 445 吨各类粘鼠粘虫产品产能折算，现阶段 VOCs 实际控制量为有组织排放总量为 0.056t/a，无组织排放总量为 0.025t/a，VOCs 实际控制总量为 0.081t/a。此外，验收监测期间项目平均生产负荷为 97.25%，因此本次无组织总量核算参考值为： $0.025\text{t/a} \times 0.9725 = 0.024\text{t/a}$ 。本次计算以 VOCs 无组织排放总量 0.024t/a 作为本次总量核算时的参考值。验收监测期间，本项目有机废气排气筒出口污染物非甲烷总烃排放速率两日监测均值为： $2.22 \times 10^{-2}\text{kg/h}$ 。根据企业提供信息，本项目年工作天数 300 天，每天工作 8 小时，最大满负荷运行时间为 2400 小时。

故本项目废气污染物 VOCs 排放总量（有组织）核算如下：

$$2.22 \times 10^{-2}\text{kg/h} \times 2400\text{h/a} \times 10^{-3} = 0.053\text{t/a}$$

本项目 VOCs 排放总量为： $0.024 + 0.053 = 0.077\text{t/a}$

在实际产能下最大满负荷排放总量为： $0.077\text{t/a} \div 97.25\% = 0.079\text{t/a}$

废气污染物排放总量核算与评价具体见表 7-11。

表 7-11 废气污染物排放总量核算与评价情况一览表

| 污染物   | 验收监测期间<br>日排放速率均<br>值 (kg/h) | 最大满负荷<br>运行时间<br>(h/a) | 实际排放总<br>量(t/a) | 最大满负荷<br>排放总量<br>(t/a) | 环评建议<br>指标(t/a) | 先行验收<br>实际核定<br>总量(t/a) | 达标<br>情况 |
|-------|------------------------------|------------------------|-----------------|------------------------|-----------------|-------------------------|----------|
| 非甲烷总烃 | $2.22 \times 10^{-2}$        | 2400                   | VOCs:<br>0.077  | VOCs:<br>0.079         | VOCs:<br>0.119  | VOCs:<br>0.081          | 达标       |

综上所述，本项目 VOCs 排放总量核算为 0.077t/a，满足废气总量控制指标要求。

## 二、环保设施处理效率监测结果

项目废气治理设施处理效率监测结果统计见表 7-12。

表 7-12 废气治理设施处理效率监测结果统计一览表

| 废气   |             | 处理设施            | 检测因子  | 监测日期       | 监测环节      |                       | 处理效率 (%) | 平均处理效率 (%) | 环评预计指标 (%) |
|------|-------------|-----------------|-------|------------|-----------|-----------------------|----------|------------|------------|
| 名称   | 来源          |                 |       |            | 进口 (kg/h) | 出口 (kg/h)             |          |            |            |
| 有机废气 | 融化、涂胶、过胶、灌装 | 静电除油+干式过滤+活性炭吸附 | 非甲烷总烃 | 2026-05-06 | 0.112     | $2.40 \times 10^{-2}$ | 78.57    | 80.2       | 75         |
|      |             |                 |       | 2026-05-07 | 0.112     | $2.04 \times 10^{-2}$ | 81.79    |            |            |

由以上数据得出，验收监测期间，“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”对非甲烷总烃平均去除效率均值为 80.2%，满足环评要求。

## 表八 验收监测结论

### 验收监测结论：

#### 一、污染物排放监测结果

##### 1、废水

验收监测期间，生活污水排放口 pH 值范围为 7.4~7.5 无量纲，其他各污染物日均浓度最大值分别为化学需氧量 387mg/L、氨氮 31.9mg/L、总磷 6.93mg/L、悬浮物 40mg/L、石油类 0.48mg/L、动植物油 1.32mg/L，其中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、动植物油满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准；氨氮、总磷满足《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表 1 中相关要求。

##### 2、雨水

验收监测期间，雨水排放口 pH 值范围为 7.4~7.5（无量纲），其他各污染物日均浓度分别为化学需氧量 18mg/L、氨氮 0.915mg/L，满足《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）三级标准限值，悬浮物日均浓度为 11mg/L，满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中的一级标准限值。

##### 3、废气

###### （1）有组织排放

验收监测期间，有机废气排气筒出口污染物非甲烷总烃日均浓度为 2.66mg/m<sup>3</sup> 满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB 37824-2019）表 2 排放限值，非甲烷总烃排放速率最大值  $2.40 \times 10^{-2}$ kg/h，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准；臭气浓度日均浓度最大值为 249 无量纲，满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表 2 排放限值。

###### （2）厂界外无组织排放

验收监测期间，厂界外无组织废气污染物非甲烷总烃排放浓度最大值为 2.91mg/m<sup>3</sup>，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织监控浓度限值要求；臭气浓度排放浓度最大值为 12 无量纲，满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值。

###### （3）厂区内无组织排放

验收监测期间，2 楼生产车间外任意一次浓度值的最大值为非甲烷总烃  $2.97\text{mg}/\text{m}^3$ ，1 小时平均浓度最大值为  $2.45\text{mg}/\text{m}^3$ 。符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中附录 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

#### 4、噪声

验收监测期间，项目厂界昼间噪声监测结果最大值为  $64\text{dB}(\text{A})$ ，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准。

#### 5、固体废物

企业重视对固废污染的防治，目前已经建设了规范化危废仓库，项目产生的所有固体废物均得到妥善处置和利用。

一般固废、不合格产品于一般固废仓库收集后外售。

危险废物：废活性炭、废矿物油、废干式过滤棉、破损空桶于危废仓库暂存后委托义乌市朵莉宝贝饰品有限公司收集贮存。

生活垃圾由环卫部门统一清运。

#### 6、污染物排放总量核算

##### （1）废水

本项目排放的废水仅为员工的生活污水，生活污水经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排入义乌江。由于环评及批复中无废水污染物总量控制要求，因此不对废水污染物总量进行核算。

##### （2）废气

本项目 VOCs 排放总量核算为  $0.077\text{t}/\text{a}$ ，满足废气总量控制指标要求。

#### 二、环保设施处理效率监测结果

验收监测期间，“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”对非甲烷总烃平均去除效率均值为 80.2%，满足环评要求。

#### 三、工程建设对环境的影响

根据监测、调查，废水、废气、噪声和固体废物等环保设施均正常运行，污染物排放均能够达到相关标准限值要求，对周边环境影响不大。

#### 四、结论

义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目目前已基本建成，

实际生产设备加热搅拌锅、涂胶生产线、过胶机、灌装机、半自动吸卡机部分安装运行，实际达到年产各类粘鼠粘虫产品 445 吨的能力，项目为先行验收。浙江科海检测有限公司于 2026 年 05 月 06 日和 2026 年 05 月 07 日对本项目进行竣工先行验收监测。监测期间企业正常营运，运行负荷分别为实际产能的 97%、97.5%。

监测结果显示：本项目严格执行环保“三同时”制度，废水、有组织废气、无组织废气、噪声等均达标排放，满足环评批复中的相关要求；固废按规范妥善处置；项目环评及其对应的批复文件中所要求的对策措施已落实，总体情况达到了建设项目竣工环境保护先行验收的条件。

## 五、建议

1、进一步加强废气处理设施的运行和维护保养管理，落实运行管理台账，定期开展自主监测，确保污染物长期稳定达标排放。

2、进一步规范危废仓库建设，做好台账记录，严格按相关规范转移和管理。

3、进一步完善各项环保管理责任制度，加强生产区、备料区及原材料仓库等作业场所现场管理，做好清洁生产和安全生产工作，严格落实各项环境风险事故防范和应急措施，严防环境污染事件发生。

4、进一步完善项目竣工环保验收档案资料。企业若续建剩余产能，需及时按照相关法律要求完成项目续建产能部分的竣工环保验收手续。

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

|                        |               |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|------------------------|---------------|-------|------------------|---------------|---------------|------------|-----------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|--------------|----------------------------------|-----------|--------|--------|
| 建设项目                   | 项目名称          |       | 义乌市振发日用品有限公司     |               |               |            | 项目代码                  |                | 2406-330782-07-02-594236                                                                          |                    | 建设地点        |              | 浙江省义乌市佛堂镇友龙路 58 号                |           |        |        |
|                        | 行业类别（分类管理名录）  |       | C4119 其他日用杂品制造   |               |               |            | 建设性质                  |                | <input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 |                    | 项目中心经纬度     |              | 北纬 29°11'40.598"、东经 120°2'5.731" |           |        |        |
|                        | 设计生产能力        |       | 年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨 |               |               |            | 实际生产能力                |                | 年产各类粘鼠粘虫产品 445 吨                                                                                  |                    | 环评单位        |              | 浙江中清环保科技有限公司                     |           |        |        |
|                        | 环评文件审批机关      |       | 金华市生态环境局义乌分局     |               |               |            | 审批文号                  |                | 金环建义[2024]93 号                                                                                    |                    | 环评文件类型      |              | 环境影响报告表                          |           |        |        |
|                        | 开工日期          |       | 2024-10          |               |               |            | 竣工日期                  |                | 2026-01                                                                                           |                    | 排污许可证申领时间   |              | 2020-06-30                       |           |        |        |
|                        | 环保设施设计单位      |       | 浙江星熠环境科技有限公司     |               |               |            | 环保设施施工单位              |                | 浙江星熠环境科技有限公司                                                                                      |                    | 本工程排污许可登记   |              | 9133078268789541X1001X           |           |        |        |
|                        | 验收单位          |       | 义乌市振发日用品有限公司     |               |               |            | 环保设施监测单位              |                | 浙江科海检测有限公司                                                                                        |                    | 验收监测时工况     |              | 97%、97.5%                        |           |        |        |
|                        | 投资总概算（万元）     |       | 500              |               |               |            | 环保投资总概算（万元）           |                | 20                                                                                                |                    | 所占比例（%）     |              | 4                                |           |        |        |
|                        | 实际总投资（万元）     |       | 300              |               |               |            | 实际环保投资（万元）            |                | 20                                                                                                |                    | 所占比例（%）     |              | 6.7                              |           |        |        |
|                        | 废水治理（万元）      |       | /                | 废气治理（万元）      |               | 14         | 噪声治理（万元）              |                | 2                                                                                                 | 固体废物治理（万元）         |             | 4            | 绿化及生态（万元）                        |           | /      | 其他（万元） |
| 新增废水处理设施能力             |               | /     |                  |               |               | 新增废气处理设施能力 |                       | 7728-15445m³/h |                                                                                                   | 年平均工作时间            |             | 2400h        |                                  |           |        |        |
| 运营单位                   |               |       | 义乌市振发日用品有限公司     |               |               |            | 运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码） |                |                                                                                                   | 9133078268789541X1 |             | 验收时间         |                                  | 2026-07   |        |        |
| 污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填） | 污染物           |       | 原有排放量(1)         | 本期工程实际排放浓度(2) | 本期工程允许排放浓度(3) | 本期工程产生量(4) | 本期工程自身削减量(5)          | 本期工程实际排放量(6)   | 本期工程核定排放总量(7)                                                                                     | 本期工程“以新带老”削减量(8)   | 全厂实际排放总量(9) | 全厂核定排放总量(10) | 区域平衡替代削减量(11)                    | 排放增减量(12) |        |        |
|                        | 废水            |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 化学需氧量         |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 氨氮            |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 石油类           |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 废气            |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 二氧化硫          |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 烟尘            |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 工业粉尘          |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 氮氧化物          |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 工业固体废物        |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        | 与项目有关的其他特征污染物 | 非甲烷总烃 | 0                | 2.66          | 60            |            |                       | 0.077          | 0.081                                                                                             |                    |             | 0.077        | 0.081                            |           | +0.077 |        |
|                        |               |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |
|                        |               |       |                  |               |               |            |                       |                |                                                                                                   |                    |             |              |                                  |           |        |        |

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）= (4)-(5)-(8)- (11) +（1）。3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年。

## 附录

### 一、附图

附图 1 项目地理位置图

附图 2 项目周边情况示意图

附图 3 项目平面布置图

### 二、附件

附件 1 项目环评批复

附件 2 竣工环保验收监测期间生产工况及处理设施记录表

附件 3 企业营业执照

附件 4 排污登记回执

附件 5 危废处置协议及处置单位资质

附件 6 检测报告

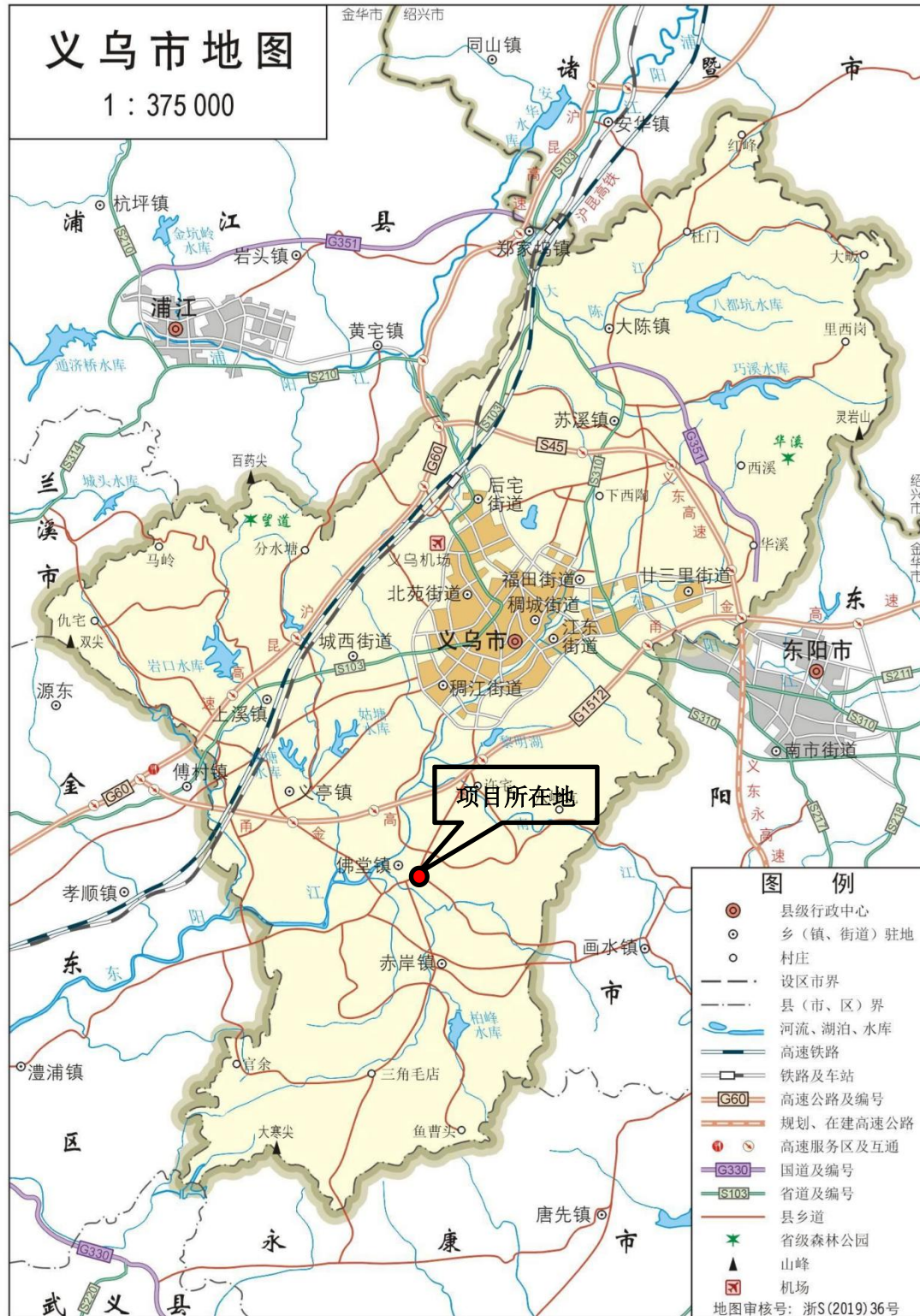
附件 7 竣工和调试时间公示

附件 8 验收意见和修改说明

附件 9 签到单

## 一、附图

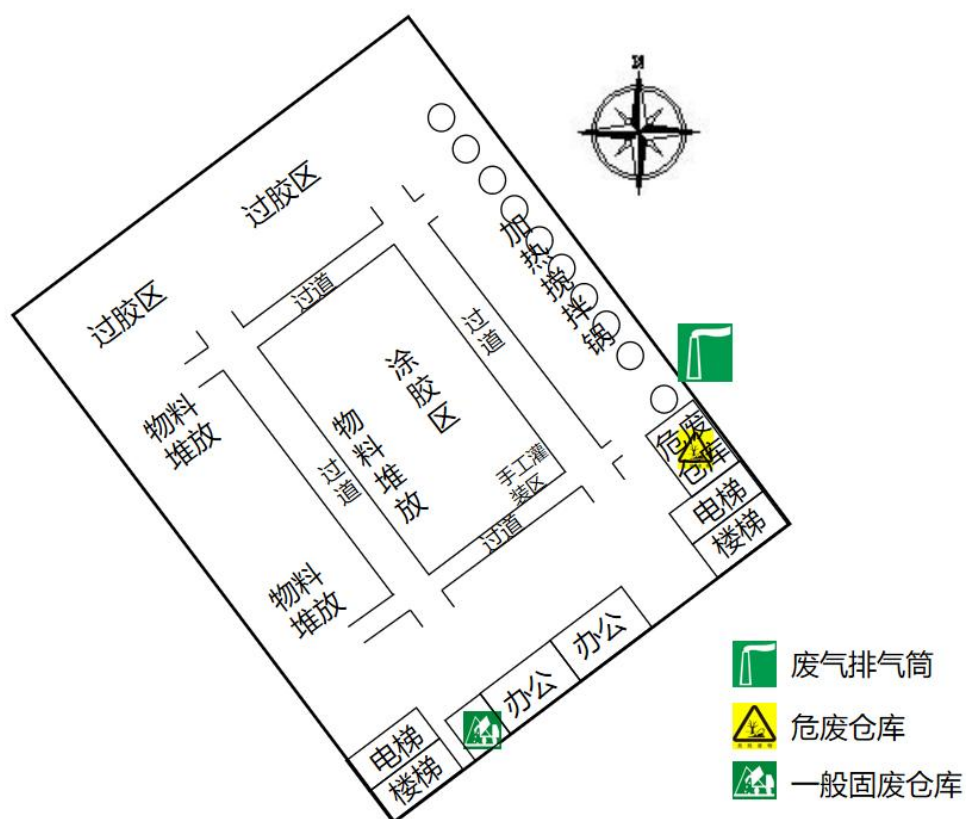
附图 1 项目地理位置图



义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目竣工环境保护先行验收监测报告表



附图 3 项目平面布置图



## 二、附件

### 附件 1 项目环评批复

# 金华市生态环境局文件

金环建义〔2024〕93 号

## 关于义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表审查意见的函

义乌市振发日用品有限公司：

你公司委托浙江中清环保科技有限公司编制的《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表》收悉，经我局审查，意见如下：

一、原则同意报告表的结论和建议，报告表内容全面，重点突出，各项污染防治对策可行，可作为项目设计和实施环境管理的依据。

二、原则同意项目在义乌市佛堂镇友龙路 58 号使用自有闲置厂房进行建设，建筑面积 4000 平方米。项目总投资 500 万元，主要生产设备包括加热搅拌锅 12 台、涂胶生产线 10 条、灌装机 7 台、过胶机 50 台等，建设完成后形成年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨的生产规模。

三、在项目设计、建设和环境管理中，须逐项落实好报告表提出的各项污染防治措施，并着重做好以下工作：

1、坚持清洁生产原则。积极选用技术含量高、污染物产生量少、节能降耗的工艺技术及设备。通过使用低 VOCs 含量的涂料、油墨、胶黏剂、清洗剂等，从源头减少 VOCs 产生。

2、加强废水排放管理。厂区实行雨污分流；生活污水经过有效处理后纳入市政污水管网，废水排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准。

3、加强废气排放管理。融化、涂胶、过胶、灌装废气经密闭隔间（需配套送风系统）+万向管集气罩定点收集后，再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后通过 15 米以上排气筒高空排放，从严执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表 2 中的限值，恶臭执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中的限值。

4、科学合理布局，加强运行管理。优选低噪声设备，对高噪声设备采取有效隔音降噪措施，厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。

5、妥善处置各类固废。废活性炭、废矿物油、破损空桶、废干式过滤棉等属危险固废，须委托有相应资质的单位回收处置；包装废料、不合格产品等收集后，实行资源化再利用，严禁随意堆放、抛洒；生活垃圾统一由环卫部门清运，日产日清。

6、加强项目日常管理和环境风险防控，做好安全风险辨识。制定环境管理制度，建立环保设施运行台账并做好日常登记管理。同时企业要开展安全风险辨识，制定风险管理制度，加强安全生产培训，避免事故发生。

四、严格落实污染物总量控制措施。建成后，全厂 VOCs 排放量为 0.119 吨/年。本项目实施后，VOCs 排放量实行等量削减，则区域替代削减量为 0.119 吨/年。

五、建设单位须严格执行环保“三同时”制度，项目投产后在三个月之内自行完成环保竣工验收并做好信息公开、报备工作。

以上意见望予高度重视，在项目实施过程中认真贯彻落实。



抄送：义乌市经信局、应急管理局、佛堂镇人民政府、浙江中清环保科技有限公司、本局义乌分局各科室、各局长、总工、党组成员。

项目代码：2406-330782-07-02-594236





附件 3 企业营业执照



## 附件 4 排污登记回执

### 固定污染源排污登记回执

登记编号：9133078268789541X1001X

排污单位名称：义乌市振发日用品有限公司

生产经营场所地址：浙江省义乌市佛堂镇友龙路58号

统一社会信用代码：9133078268789541X1

登记类型：☐首次 ☐延续 ☒变更

登记日期：2026年02月02日

有效期：2026年02月02日至2031年02月01日



注意事项：

（一）你单位应当遵守生态环境保护法律法规、政策、标准等，依法履行生态环境保护责任和义务，采取措施防治环境污染，做到污染物稳定达标排放。

（二）你单位对排污登记信息的真实性、准确性和完整性负责，依法接受生态环境保护检查和社会公众监督。

（三）排污登记表有效期内，你单位基本情况、污染物排放去向、污染物排放执行标准以及采取的污染防治措施等信息发生变动的，应当自变动之日起二十日内进行变更登记。

（四）你单位若因关闭等原因不再排污，应及时注销排污登记表。

（五）你单位因生产规模扩大、污染物排放量增加等情况需要申领排污许可证的，应按规定及时提交排污许可证申请表，并同时注销排污登记表。

（六）若你单位在有效期满后继续生产运营，应于有效期满前二十日内进行延续登记。



更多资讯，请关注“中国排污许可”官方公众微信号

## 附件 5 危废处置协议

危险废弃物收集（处置）合同

合同编号: DL2026 第 号

甲方: 义乌市振发日用品有限公司  
社会信用代码: 91330782552854477C  
法定代表人: 楼健民  
联系人: 楼健民  
联系电话: 0579-89925992  
地址: 义乌市苏溪镇苏和路 32 号

乙方: 义乌市振发日用品有限公司  
社会信用代码: 91330782552854477C  
法定代表人: 楼健民  
联系人: 楼健民  
联系电话: 0579-89925992  
地址: 义乌市苏溪镇苏和路 32 号

鉴于:

(1) 乙方为一家合法的专业危险废物收集（处置）公司，具备提供危险废物收集（处置）服务的能力。

(2) 甲方在生产经营过程中将产生的危险废物种类及数量: 按合同附件执行

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《浙江省固体废物污染环境防治条例》及省、市有关规定，甲方愿意委托乙方收集（处置）转运上述废物，为此，双方达成如下条款约定，以供双方共同遵守:

一、服务内容及有效期限

1、甲方作为危险废物产生单位，委托乙方对其产生的上述危险废物进行收集（处置）和转运。

2、甲方产生的危险废物由乙方安排运输，甲方须提前两个工作日向乙方提出申请，以便乙方安排运输服务。危险废物的运输须按国家有关危险废物的运输规定执行。在运输过程中甲方应提供进出厂区的方便，并提供叉车及人工等装卸协助。

3、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定，甲方应负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、处置等有关资料的申报，经批准后始得进行废物转移运输和处置。

4、合同有效期自 2026 年 1 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 止，并可于合同终止前 30 天由任一方提出合同续签。

二、甲方责任和义务

1、甲方有责任对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类贮存于乙方认可的封装容器内，并有责任根据国家有关规定，在废物的包装容器表面明显处粘贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签。

1.1 甲方保证提供给乙方的危险废物不出现异常情况:

1.1.1 品种未列入本合同(特别是含有爆炸性物质、放射性物质、多氯联苯等高危性物质以及含有重金属、剧毒物质)的;

1.1.2 两类以上危险废物人为混合装入同一容器内，或者将危险废物与其它物品混合

1

4. 废包装物

废包装物收集、处置、合同

装入同一容器：

1.1.3 其他违反危险废物包装的国家标准、行业标准的异常情况。如异常情况对乙方运输、分拣、处理、处置等会造成不良影响的，乙方收运人员可以拒绝接收，由此造成的损失和责任由甲方承担。

1.2 甲方的包装物或标签若不符合本合同要求、或危险废物标签名称与包装内危险废物不一致时，乙方有权拒绝接收。如果危险废物成分与本合同所约定的危险废物本质上是相同的，但是危险废物名称不一致，或者标签填写、粘帖不规范，经过乙方确认后，乙方可以接受该危险废物，但甲方有义务整改。

2. 甲方需如实向乙方提供营业执照复印件、环评报告中的相关资料（工艺流程图、原辅材料、危废信息情况），如甲方无法提供环评报告，则需提供当地环保部门或有资质的环评机构开具的危废代码说明，内容必须真实可靠，甲方提供的各项资料需加盖公章。若失实而导致乙方在该废物清理、运输、贮存、处置过程中发生不良影响或发生事故，甲方需承担相应的责任，造成损失的需赔偿损失费用。

3、合同签订前（或者危险废物转移前）甲方须提供危险废物的样品给乙方且出具详细的成分说明，以便乙方对危险废物的性状、包装及运输条件进行评估，并且确认是否能收集转移。若甲方产生新的危险废物，或废物性状发生较大变化，或因为某种特殊原因导致某些批次危险废物性状发生重大变化，甲方应及时通报乙方，并重新取样，重新确认危险废物名称、危险废物成分、包装和处置费用等事项，经双方协商达成一致意见后，签订补充合同。如果甲方未及时向乙方：

3.1 乙方有权拒绝接收或已将运至乙方的危险废物退还甲方，由此产生的费用由甲方承担。由此引发的一切责任及后果由甲方承担。

3.2 如因此导致该危险废物在收集、运输、储存、处置等全过程中产生不良影响或发生事故、或导致收集处置费用增加，则甲方应承担因此产生的损害责任和额外费用。

3.3 若为爆炸性、放射性废物，乙方有权将该批废物退还给甲方，并有权要求甲方赔偿由此造成的相关经济损失（包括分析检测费、危险废物处置费、处置设备损耗费、事故处理费、运输费等）并承担相应法律责任，乙方有权根据《中华人民共和国环境保护法》以及其他环境保护法律、法规规定上报环境保护行政主管部门。

4、甲方将指定专人负责危险废物清运、装货、核实危险废物种类、包装、计量等方面的现场协调及处置服务费用结算等事宜。在甲方场地内装货由甲方负责，装货前若发生意外事故，责任由甲方承担。甲方装货除符合交通安全、环保等相关规定外，还应符合乙方装货要求，分类装货，否则由此产生的一切安全、环保责任和装货纠纷等问题由甲方承担。

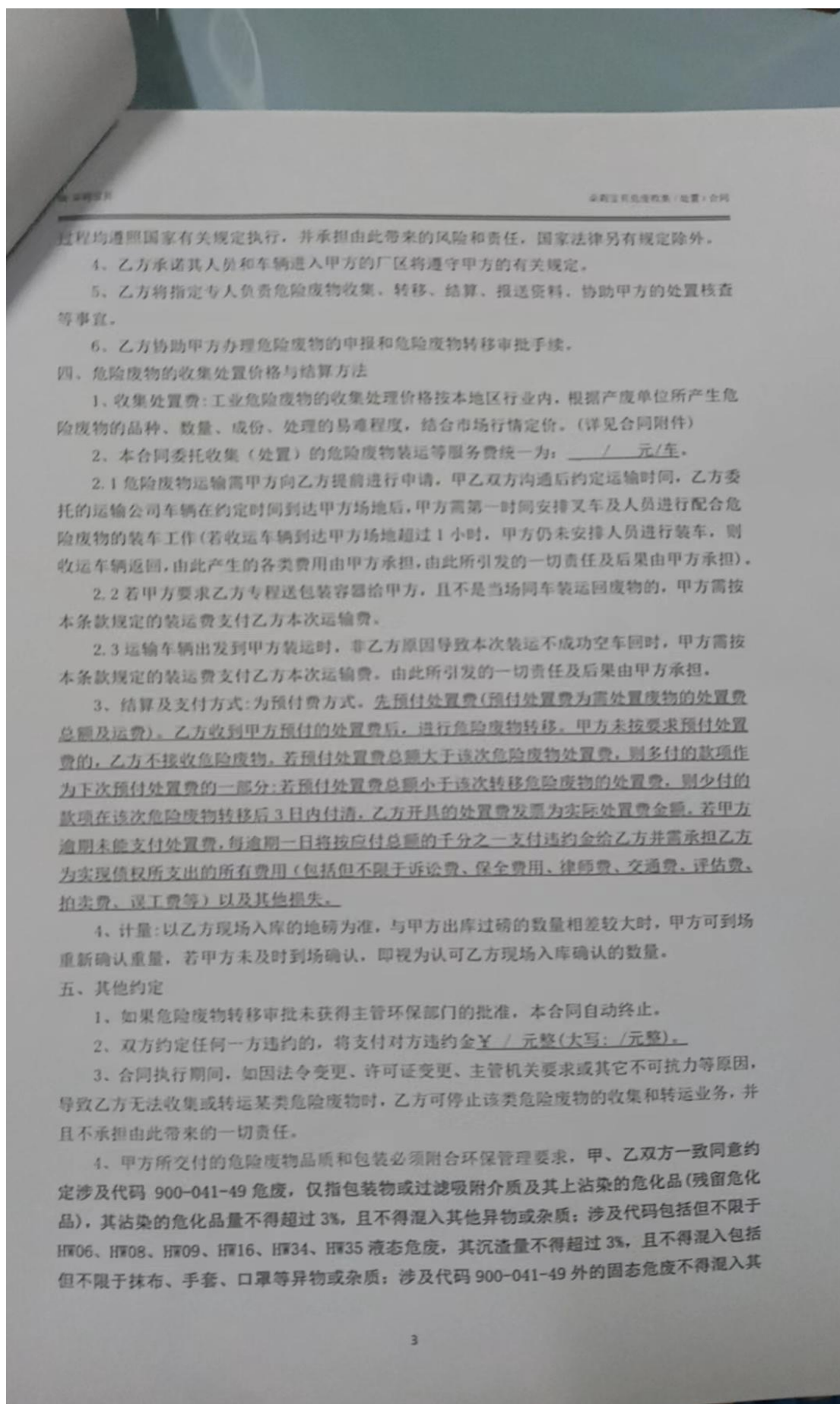
5、甲方转运处置危险废物前需在“浙里办一固废一件事”中“转移处置发起”待乙方接单后，乙方方可安排车辆运输。甲方负责装车。如未经乙方确认，甲方擅自将危险废物转移出厂，乙方概不负责，后果由甲方自负。

### 三、乙方的责任与义务

1、乙方需持有危险废物经营资质或相关的合法手续。

2、乙方负责按照国家有关规定和标准对甲方委托的危险废物进行安全收集。

3、危险废物的运输由乙方负责，乙方承诺危险废物自甲方场地运出起，其运输、处置



危险废物收集（处置）合同

他异物或杂质；以上危废如果沾染的危化品量超过 3%、液态危废的沉渣量超过 3%、混入其他异物或杂质等须另行收取处置费用（或者乙方有权退货给甲方），由此产生的一切费用由甲方承担。

5、如因乙方危险废物收集量超过乙方实际收集（处置）能力，乙方有权暂停收集甲方危险废物，并不承担任何责任。

六：乙方银行信息

开户名称：义乌市朵莉宝贝饰品有限公司  
 税号：91330782552854477C  
 银行账号：3387020010120100113478  
 开户银行：浙商银行义乌分行营业部  
 行号：316338700028

七、合同生效及违约责任

1、本合同在甲方盖章，乙方代表人签字盖章并收到履约保证金后生效。

2、关于上述危险废物转运的相关约定内容一律以本合同为准。本合同的附件及补充合同均为本合同的组成部分，具有同等法律效力。

3、本合同任意条款无效、失效和不可执行不影响或不损害其他条款的有效性、生效和可执行性。

4、本合同变更或解除，均以书面为据，经双方确认盖公章后作为本合同的组成部分。

5、本合同未尽事项，均按国家现行的法律、法规、政策、标准等有关规定及时协商解决。

6、本合同一式叁份，甲方执壹份，乙方执贰份。甲乙双方在执行本合同过程中如有争议，双方应协商解决。协商不成时依法向乙方所在地人民法院起诉。

甲方（章）：

代表人签字：\_\_\_\_\_

电话/手机：\_\_\_\_\_

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

乙方（章）：

代表人签字：\_\_\_\_\_

电话/手机：12957933507

签订日期：\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

4

合同附件:

## 义乌市朵莉宝贝饰品有限公司--合同附件

经甲、乙双方友好协商, 达成以下条款:

一、本合同签订时, 甲方应向乙方支付履约保证金¥ /元整(大写:/整)。合同期内转运量在合同量范围内按实际结算, 超过合同量的另行签约, 年最低转运费不少于¥/元整(大写:/元整)。因甲方原因未发生废物转移的, 没有履约合同的, 乙方即有权单方面解除本合同, 履约保证金不予退回。当本合同到期终止时且甲方无任何违约行为时, 乙方应将履约保证金予以无息返回或抵扣处置费。

二、废物种类、数量、转运费:

| 废物名称   | 废物代码               | 废物形态 | 包装情况 | 处置数量<br>(吨)  | 处置单价 | 运费<br>(元/车/次) |
|--------|--------------------|------|------|--------------|------|---------------|
| 废活性炭   | HW49<br>900-039-49 | 固态   | 箱装   | 按实际重量<br>量结算 |      |               |
| 废矿物油   | HW08<br>900-209-08 | 固态   | 桶装   |              |      |               |
| 废干式过滤器 | HW49<br>900-039-49 | 固态   | 箱装   |              |      |               |
| 废液压油   | HW49<br>900-041-49 | 固态   | 桶装   |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |
|        |                    |      |      |              |      |               |

三、此报价单为双方商业机密, 仅限于内部存档, 不得向外提供。

四、其他约定: 免一次运费之后单次清废超过 100 公斤以上免运费。

五、本合同附件有效期同主合同, 本合同附件在甲方盖章, 乙方代表人签字盖章并收到履约保证金后生效。

甲方(章):

代表人签字:

联系电话:

签订日期: 年 月 日

乙方(章): 义乌市朵莉宝贝饰品有限公司

代表人签字:

联系电话: 13957933507

签订日期: 年 月 日

## 附件 6 检测报告

### 6.1 HJ26030059（气）



报告编号：HJ26030059（气）

## 检验检测报告

|      |                     |
|------|---------------------|
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司          |
|      | 浙江科翼胶业有限公司年产1050吨玻璃 |
| 项目名称 | 胶建设项目               |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路58号     |
| 检测类别 | 验收检测                |

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址：浙江省金华市丹溪路1389号  
电话：0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (气) 第 1 页 共 4 页

浙江科海检测有限公司  
检 验 检 测 报 告

|      |                            |      |                  |
|------|----------------------------|------|------------------|
| 项目名称 | 浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目 |      |                  |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路 58 号          |      |                  |
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司                 |      |                  |
| 联系人  | 赵健飞                        | 联系电话 | 13566792411      |
| 样品名称 | 无组织废气                      |      |                  |
| 样品数量 | 气: 100 个                   |      |                  |
| 采样单位 | 浙江科海检测有限公司                 |      |                  |
| 采样日期 | 2026.05.06-05.07           |      |                  |
| 接收日期 | 2026.05.06-05.07           | 检测日期 | 2026.05.06-05.08 |

|        |                                                          |                              |
|--------|----------------------------------------------------------|------------------------------|
| 检测项目   | 检测依据                                                     | 检出限                          |
| 臭气浓度   | 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022                      | 10 无量纲                       |
| 总悬浮颗粒物 | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022                          | 168 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| 非甲烷总烃  | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017               | 0.07 $\text{mg}/\text{m}^3$  |
| 主要仪器   | 电子天平 BT125D KHJC-111-2014<br>气相色谱仪 GC-2060 KHJC-374-2018 |                              |

气象条件

| 监测日期       | 监测时间  | 天气 | 温度 ( $^{\circ}\text{C}$ ) | 湿度 (%) | 风向 | 风速 ( $\text{m}/\text{s}$ ) | 大气压 ( $\text{kpa}$ ) |
|------------|-------|----|---------------------------|--------|----|----------------------------|----------------------|
| 2026.05.06 | 09:56 | 晴  | 20.1                      | 40     | 西北 | 1.7                        | 100.7                |
|            | 11:56 | 晴  | 24.9                      | 37     | 西北 | 1.6                        | 100.6                |
|            | 14:19 | 晴  | 27.9                      | 32     | 西北 | 1.6                        | 100.4                |
|            | 16:26 | 晴  | 25.0                      | 35     | 西北 | 1.5                        | 100.6                |
| 2026.05.07 | 09:15 | 晴  | 25.3                      | 45     | 西北 | 1.9                        | 100.2                |
|            | 11:15 | 晴  | 29.7                      | 43     | 西北 | 1.7                        | 100.0                |

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd | 电话: 0579-82720000



科海检测  
KEHAI TESTING

报告编号: HJ26030059 (气) 第 2 页 共 4 页

| 监测日期       | 监测时间  | 天气 | 温度 (°C) | 湿度 (%) | 风向 | 风速 (m/s) | 大气压 (kpa) |
|------------|-------|----|---------|--------|----|----------|-----------|
| 2026.05.07 | 13:32 | 晴  | 30.6    | 39     | 西北 | 2.1      | 99.8      |
|            | 15:42 | 晴  | 29.1    | 36     | 西北 | 2.3      | 100.1     |

编制人: 张婷婷

审核人: 方小辉

批准人: 洪燕

2026 年 05 月 11 日

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (气) 第 3 页 共 4 页

### 检测结果

表 1 无组织废气检测结果

| 采样时间       | 采样点位     | 非甲烷总烃<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 总悬浮颗粒物<br>(μg/m <sup>3</sup> ) | 臭气浓度 (无量纲) |
|------------|----------|-------------------------------|--------------------------------|------------|
| 2026.05.06 | 厂界上风向 G1 | 1.73                          | 196                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G2 | 2.63                          | 234                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G3 | 2.64                          | 202                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G4 | 2.29                          | 238                            | 12         |
|            | 厂界上风向 G1 | 1.69                          | 211                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G2 | 2.02                          | 225                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G3 | 2.88                          | 218                            | 11         |
|            | 厂界下风向 G4 | 2.18                          | 222                            | <10        |
|            | 厂界上风向 G1 | 1.27                          | 213                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G2 | 2.05                          | 246                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G3 | 2.35                          | 235                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G4 | 1.78                          | 232                            | <10        |
|            | 厂界上风向 G1 | 1.61                          | 202                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G2 | 2.77                          | 244                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G3 | 2.29                          | 242                            | 11         |
|            | 厂界下风向 G4 | 2.52                          | 236                            | <10        |
| 2026.05.07 | 厂界上风向 G1 | 1.61                          | 203                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G2 | 2.58                          | 226                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G3 | 2.54                          | 254                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G4 | 2.91                          | 212                            | 12         |
|            | 厂界上风向 G1 | 1.74                          | 198                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G2 | 2.30                          | 262                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G3 | 2.69                          | 253                            | <10        |
|            | 厂界下风向 G4 | 1.92                          | 251                            | <10        |

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd | 电话: 0579-82720000



科海检测  
KEHAI TESTING

报告编号: HJ26030059 (气) 第 4 页 共 4 页

| 采样时间 | 采样点位     | 非甲烷总烃<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | 总悬浮颗粒物<br>(μg/m <sup>3</sup> ) | 臭气浓度 (无量纲) |
|------|----------|-------------------------------|--------------------------------|------------|
|      | 厂界上风向 G1 | 0.90                          | 199                            | 11         |
|      | 厂界下风向 G2 | 2.16                          | 209                            | <10        |
|      | 厂界下风向 G3 | 1.80                          | 211                            | <10        |
|      | 厂界下风向 G4 | 2.13                          | 233                            | <10        |
|      | 厂界上风向 G1 | 1.12                          | 196                            | <10        |
|      | 厂界下风向 G2 | 2.69                          | 286                            | <10        |
|      | 厂界下风向 G3 | 2.11                          | 250                            | 12         |
|      | 厂界下风向 G4 | 2.29                          | 218                            | <10        |

表 2 采样点位图



\*\*\*\* 报告结束 \*\*\*\*

|                                               |                                         |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 浙江科海检测有限公司<br>Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号<br>电话: 0579-82720000 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|

## 6.2 HJ26030058（气）



报告编号：HJ26030058（气）

# 检验检测报告

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 委托单位 | 义乌市振发日用品有限公司                   |
| 项目名称 | 义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品650吨建设项目 |
| 地 址  | 浙江省义乌市佛堂镇友龙路58号                |
| 检测类别 | 验收检测                           |

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd

地址：浙江省金华市丹溪路1389号  
电话：0579-82720000



报告编号: HJ26030058 (气) 第 1 页 共 8 页

浙江科海检测有限公司  
检 验 检 测 报 告

|      |                                  |      |                  |
|------|----------------------------------|------|------------------|
| 项目名称 | 义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目 |      |                  |
| 地 址  | 浙江省义乌市佛堂镇友龙路 58 号                |      |                  |
| 委托单位 | 义乌市振发日用品有限公司                     |      |                  |
| 联系人  | 王正抗                              | 联系电话 | 13957440603      |
| 样品名称 | 有组织废气、无组织废气                      |      |                  |
| 样品数量 | 气: 88 个                          |      |                  |
| 采样单位 | 浙江科海检测有限公司                       |      |                  |
| 采样日期 | 2026.05.06-05.07                 |      |                  |
| 接收日期 | 2026.05.06-05.07                 | 检测日期 | 2026.05.06-05.08 |

| 检测项目  | 检测依据                                                                                                   | 检出限                   |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 烟气参数  | 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单                                                           | /                     |
| 非甲烷总烃 | 固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017                                                                | 0.07mg/m <sup>3</sup> |
| 臭气浓度  | 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022                                                                    | 10 无量纲                |
| 非甲烷总烃 | 环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017                                                             | 0.07mg/m <sup>3</sup> |
| 主要仪器  | 自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260 型 KHJC-537-2019<br>智能综合工况测量仪 em-3062H KHJC-465-2019<br>气相色谱仪 GC-2060 KHJC-374-2018 |                       |

气象条件

| 监测日期       | 监测时间  | 天气 | 温度 (℃) | 湿度 (%) | 风向 | 风速 (m/s) | 大气压 (kpa) |
|------------|-------|----|--------|--------|----|----------|-----------|
| 2026.05.06 | 10:24 | 晴  | 20.3   | 40     | 西北 | 1.7      | 100.7     |
|            | 13:29 | 晴  | 25.1   | 37     | 西北 | 1.6      | 100.6     |
|            | 15:38 | 晴  | 28.0   | 32     | 西北 | 1.6      | 100.4     |
|            | 17:40 | 晴  | 24.9   | 35     | 西北 | 1.5      | 100.6     |

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd | 电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030058 (气) 第 2 页 共 8 页

| 监测日期       | 监测时间  | 天气 | 温度 (℃) | 湿度 (%) | 风向 | 风速 (m/s) | 大气压 (kpa) |
|------------|-------|----|--------|--------|----|----------|-----------|
| 2026.05.07 | 09:34 | 晴  | 25.4   | 45     | 西北 | 1.9      | 100.2     |
|            | 11:34 | 晴  | 29.9   | 43     | 西北 | 1.7      | 100.0     |
|            | 13:52 | 晴  | 30.6   | 39     | 西北 | 2.1      | 99.8      |
|            | 16:03 | 晴  | 29.3   | 36     | 西北 | 2.3      | 100.1     |

编制人: 张婷婷

审核人: 方小辉

批准人: 洪燕  
2026年 05 月 11 日



报告编号: HJ26030058 (气) 第 3 页 共 8 页

检测结果

表 1 有组织废气检测结果

|           |                        |              |         |                       |                          |                          |
|-----------|------------------------|--------------|---------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| 样品信息:     |                        |              |         |                       |                          |                          |
| 样品类型      |                        | 有组织废气        |         | 采样日期                  | 2026.05.06               |                          |
| 采样点位名称    |                        | 有机废气排气筒进口 G1 |         |                       |                          |                          |
| 检测结果:     |                        |              |         |                       |                          |                          |
| 检测项目      |                        | 进口           |         |                       |                          |                          |
|           |                        | 第一次          | 第二次     | 第三次                   | 第四次                      |                          |
| 非甲烷总烃     | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 13.0         | 15.3    | 10.8                  | 10.5                     |                          |
|           | 排放速率 kg/h              | 0.117        | 0.139   | 9.75×10 <sup>-2</sup> | 9.48×10 <sup>-2</sup>    |                          |
| 臭气浓度      | 实测浓度 (无量纲)             | 630          | 549     | 549                   | 478                      |                          |
| 烟气参数:     |                        |              |         |                       |                          |                          |
| 排气筒高度 (m) | 截面积 (m <sup>2</sup> )  | 烟温 (℃)       | 含湿量 (%) | 平均流速 (m/s)            | 工况风量 (m <sup>3</sup> /h) | 标干风量 (m <sup>3</sup> /h) |
| /         | 0.2400                 | 28.9         | 2.50    | 12.0                  | 10425                    | 9015                     |
|           |                        | 28.5         | 2.65    | 11.9                  | 10291                    | 8893                     |
|           |                        | 29.7         | 2.58    | 12.0                  | 10390                    | 8947                     |
|           |                        | 29.8         | 2.51    | 12.1                  | 10538                    | 9076                     |
|           |                        | 30.0         | 2.56    | 12.0                  | 10425                    | 8970                     |
|           |                        | 30.4         | 2.52    | 12.3                  | 10704                    | 9204                     |
|           |                        | 29.5         | 2.57    | 12.2                  | 10558                    | 9099                     |
|           |                        | 29.4         | 2.61    | 12.1                  | 10536                    | 9082                     |
|           |                        | 29.7         | 2.56    | 12.1                  | 10456                    | 9005                     |
|           |                        | 28.8         | 2.60    | 12.2                  | 10603                    | 9156                     |
|           |                        | 28.9         | 2.63    | 11.9                  | 10356                    | 8938                     |
|           |                        | 28.0         | 2.56    | 12.2                  | 10550                    | 9138                     |

(以下空白)

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd | 电话: 0579-82720000



科海检测  
KEHAI TESTING

报告编号: HJ26030058 (气) 第 4 页 共 8 页

续表 1 有组织废气检测结果

|           |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
|-----------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| 样品信息:     |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
| 样品类型      |                        | 有组织废气                 |                       | 采样日期                  |                          | 2026.05.06               |
| 采样点位名称    |                        | 有机废气排气筒出口 DA001       |                       |                       |                          |                          |
| 检测结果:     |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
| 检测项目      |                        | 出口                    |                       |                       |                          |                          |
|           |                        | 第一次                   | 第二次                   | 第三次                   | 第四次                      |                          |
| 非甲烷总烃     | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 2.33                  | 1.97                  | 3.06                  | 3.27                     |                          |
|           | 排放速率 kg/h              | 2.06×10 <sup>-2</sup> | 1.77×10 <sup>-2</sup> | 2.79×10 <sup>-2</sup> | 2.98×10 <sup>-2</sup>    |                          |
| 臭气浓度      | 实测浓度 (无量纲)             | 229                   | 269                   | 269                   | 229                      |                          |
| 烟气参数:     |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
| 排气筒高度 (m) | 截面积 (m <sup>2</sup> )  | 烟温 (℃)                | 含湿量 (%)               | 平均流速 (m/s)            | 工况风量 (m <sup>3</sup> /h) | 标干风量 (m <sup>3</sup> /h) |
| 32        | 0.1963                 | 31.2                  | 3.10                  | 14.5                  | 10218                    | 8815                     |
|           |                        | 31.5                  | 3.05                  | 14.2                  | 10006                    | 8616                     |
|           |                        | 31.9                  | 3.07                  | 15.2                  | 10732                    | 9225                     |
|           |                        | 32.7                  | 3.01                  | 14.8                  | 10466                    | 8979                     |
|           |                        | 32.9                  | 2.98                  | 15.0                  | 10613                    | 9102                     |
|           |                        | 33.0                  | 3.05                  | 14.8                  | 10449                    | 8952                     |
|           |                        | 32.7                  | 3.01                  | 14.6                  | 10341                    | 8889                     |
|           |                        | 31.9                  | 3.06                  | 15.1                  | 10694                    | 9212                     |
|           |                        | 32.2                  | 3.03                  | 15.0                  | 10637                    | 9156                     |
|           |                        | 31.9                  | 3.05                  | 14.9                  | 10546                    | 9084                     |
|           |                        | 31.3                  | 3.01                  | 14.8                  | 10484                    | 9053                     |
|           |                        | 31.1                  | 3.07                  | 15.0                  | 10608                    | 9160                     |

(以下空白)

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd | 电话: 0579-82720000



科海检测  
KEHAI TESTING

报告编号: HJ26030058 (气) 第 5 页 共 8 页

续表 1 有组织废气检测结果

|              |                          |              |            |                       |                             |                             |
|--------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 样品信息：        |                          |              |            |                       |                             |                             |
| 样品类型         |                          | 有组织废气        |            | 采样日期                  |                             | 2026.05.07                  |
| 采样点位名称       |                          | 有机废气排气筒进口 G1 |            |                       |                             |                             |
| 检测结果：        |                          |              |            |                       |                             |                             |
| 检测项目         |                          | 进口           |            |                       |                             |                             |
|              |                          | 第一次          | 第二次        | 第三次                   | 第四次                         |                             |
| 非甲烷总烃        | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup>   | 12.2         | 13.4       | 10.0                  | 13.7                        |                             |
|              | 排放速率 kg/h                | 0.111        | 0.121      | 9.03×10 <sup>-2</sup> | 0.125                       |                             |
| 臭气浓度         | 实测浓度（无量纲）                | 630          | 549        | 478                   | 549                         |                             |
| 烟气参数：        |                          |              |            |                       |                             |                             |
| 排气筒高度<br>（m） | 截面积<br>（m <sup>2</sup> ） | 烟温<br>（℃）    | 含湿量<br>（%） | 平均流速<br>（m/s）         | 工况风量<br>（m <sup>3</sup> /h） | 标干风量<br>（m <sup>3</sup> /h） |
| /            | 0.2400                   | 29.2         | 2.56       | 12.1                  | 10536                       | 9092                        |
|              |                          | 28.8         | 2.58       | 12.2                  | 10579                       | 9141                        |
|              |                          | 28.9         | 2.60       | 12.1                  | 10533                       | 9099                        |
|              |                          | 30.2         | 2.53       | 12.1                  | 10511                       | 9046                        |
|              |                          | 29.8         | 2.57       | 12.0                  | 10417                       | 8970                        |
|              |                          | 29.7         | 2.61       | 12.1                  | 10498                       | 9078                        |
|              |                          | 30.7         | 2.57       | 12.1                  | 10494                       | 9018                        |
|              |                          | 30.7         | 2.64       | 12.1                  | 10460                       | 8976                        |
|              |                          | 31.2         | 2.67       | 12.1                  | 10537                       | 9022                        |
|              |                          | 26.8         | 2.58       | 12.0                  | 10445                       | 9084                        |
|              |                          | 26.4         | 2.62       | 12.2                  | 10542                       | 9176                        |
|              |                          | 26.9         | 2.57       | 12.0                  | 10393                       | 9036                        |

(以下空白)

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd | 电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030058 (气) 第 6 页 共 8 页

续表 1 有组织废气检测结果

|           |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
|-----------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| 样品信息:     |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
| 样品类型      |                        | 有组织废气                 |                       | 采样日期                  |                          | 2026.05.07               |
| 采样点位名称    |                        | 有机废气排气筒出口 DA001       |                       |                       |                          |                          |
| 检测结果:     |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
| 检测项目      |                        | 出口                    |                       |                       |                          |                          |
|           |                        | 第一次                   | 第二次                   | 第三次                   | 第四次                      |                          |
| 非甲烷总烃     | 实测浓度 mg/m <sup>3</sup> | 3.01                  | 2.23                  | 2.03                  | 1.57                     |                          |
|           | 排放速率 kg/h              | 2.79×10 <sup>-2</sup> | 2.05×10 <sup>-2</sup> | 1.88×10 <sup>-2</sup> | 1.46×10 <sup>-2</sup>    |                          |
| 臭气浓度      | 实测浓度 (无量纲)             | 229                   | 269                   | 229                   | 229                      |                          |
| 烟气参数:     |                        |                       |                       |                       |                          |                          |
| 排气筒高度 (m) | 截面积 (m <sup>2</sup> )  | 烟温 (℃)                | 含湿量 (%)               | 平均流速 (m/s)            | 工况风量 (m <sup>3</sup> /h) | 标干风量 (m <sup>3</sup> /h) |
| 32        | 0.1963                 | 29.7                  | 2.99                  | 15.0                  | 10628                    | 9200                     |
|           |                        | 29.9                  | 3.03                  | 15.3                  | 10796                    | 9336                     |
|           |                        | 29.7                  | 3.01                  | 15.2                  | 10776                    | 9327                     |
|           |                        | 30.1                  | 3.04                  | 14.9                  | 10550                    | 9116                     |
|           |                        | 30.0                  | 2.94                  | 15.1                  | 10654                    | 9218                     |
|           |                        | 30.6                  | 3.08                  | 15.1                  | 10707                    | 9232                     |
|           |                        | 30.1                  | 2.95                  | 15.0                  | 10622                    | 9187                     |
|           |                        | 30.3                  | 3.02                  | 15.1                  | 10660                    | 9206                     |
|           |                        | 30.0                  | 2.97                  | 15.3                  | 10849                    | 9384                     |
|           |                        | 29.6                  | 3.09                  | 15.4                  | 10856                    | 9392                     |
|           |                        | 29.3                  | 3.01                  | 15.0                  | 10604                    | 9191                     |
|           |                        | 29.5                  | 3.03                  | 15.2                  | 10710                    | 9275                     |

(以下空白)

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd | 电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030058 (气) 第 7 页 共 8 页

表 2 无组织废气检测结果

| 采样时间       | 采样点位     | 非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> ) | 非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )<br>(小时均值) |
|------------|----------|----------------------------|--------------------------------------|
| 2026.05.06 | 生产车间外 G5 | 0.99                       | 0.92                                 |
|            |          | 0.97                       |                                      |
|            |          | 0.61                       |                                      |
|            |          | 1.12                       |                                      |
|            |          | 1.06                       | 1.07                                 |
|            |          | 0.98                       |                                      |
|            |          | 1.31                       |                                      |
|            |          | 0.92                       |                                      |
|            |          | 2.88                       | 2.42                                 |
|            |          | 1.47                       |                                      |
|            |          | 2.54                       |                                      |
|            |          | 2.78                       |                                      |
|            |          | 1.15                       | 2.45                                 |
|            |          | 2.91                       |                                      |
|            |          | 2.97                       |                                      |
|            |          | 2.78                       |                                      |
| 2026.05.07 | 生产车间外 G5 | 1.47                       | 1.11                                 |
|            |          | 0.82                       |                                      |
|            |          | 1.04                       |                                      |
|            |          | 1.10                       |                                      |
|            |          | 1.03                       | 1.04                                 |
|            |          | 1.05                       |                                      |
|            |          | 1.09                       |                                      |
|            |          | 1.00                       |                                      |

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd | 电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030058 (气) 第 8 页 共 8 页

| 采样时间 | 采样点位 | 非甲烷总烃 (mg/m³) | 非甲烷总烃 (mg/m³)<br>(小时均值) |
|------|------|---------------|-------------------------|
|      |      | 1.04          | 0.63                    |
|      |      | 0.61          |                         |
|      |      | 0.42          |                         |
|      |      | 0.46          |                         |
|      |      | 0.48          | 0.55                    |
|      |      | 0.48          |                         |
|      |      | 0.59          |                         |
|      |      | 0.64          |                         |

表 3 采样点位图



图示说明: ●有组织废气采样点 ○无组织废气采样点

(以下空白)

\*\*\*\* 报 告 结 束 \*\*\*\*

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
电话: 0579-82720000

### 6.3 HJ26030059（水）



报告编号：HJ26030059（水）

## 检验检测报告

|      |                     |
|------|---------------------|
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司          |
|      | 浙江科翼胶业有限公司年产1050吨玻璃 |
| 项目名称 | 胶建设项目               |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路58号     |
| 检测类别 | 验收检测                |

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址：浙江省金华市丹溪路1389号  
电话：0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (水) 第 1 页 共 3 页

浙江科海检测有限公司  
检 验 检 测 报 告

|      |                            |      |                  |
|------|----------------------------|------|------------------|
| 项目名称 | 浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目 |      |                  |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路 58 号          |      |                  |
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司                 |      |                  |
| 联系人  | 赵健飞                        | 联系电话 | 13566792411      |
| 样品名称 | 废水                         |      |                  |
| 样品数量 | 水: 28 瓶                    |      |                  |
| 采样单位 | 浙江科海检测有限公司                 |      |                  |
| 采样日期 | 2026.05.06、05.07           |      |                  |
| 接收日期 | 2026.05.06、05.07           | 检测日期 | 2026.05.06-05.09 |

|       |                                                                                                 |           |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 检测项目  | 检测依据                                                                                            | 检出限       |
| pH 值  | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020                                                                     | /         |
| 化学需氧量 | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017                                                                   | 4mg/L     |
| 氨氮    | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009                                                                  | 0.020mg/L |
| 总磷    | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989                                                               | 0.01mg/L  |
| 悬浮物   | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989                                                                   | 4mg/L     |
| 石油类   | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018                                                             | 0.06mg/L  |
| 动植物油类 | 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018                                                             | 0.06mg/L  |
| 主要仪器  | 紫外可见分光光度计 UV-1800PC KHJC-002-2018<br>电子天平 FA1004N KHJC-009-2012<br>红外分光测油仪 OIL460 KHJC-363-2018 |           |

编制人: 张婷婷

审核人: 方小辉

批准人: 洪燕

2026 年 05 月 11 日

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd | 电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (水) 第 2 页 共 3 页

## 检测结果

表 1 废水检测结果

| <div> <div>采样点</div> <div>采样时间</div> <div>样品</div> <div>编号</div> <div>样品</div> <div>性状</div> <div>检测项目</div> <div>及单位</div> <div>检测结果</div> </div> | 生活污水排放口DW002          |                       |                       |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                    | 2026.05.06<br>10:20   | 2026.05.06<br>12:20   | 2026.05.06<br>14:20   | 2026.05.06<br>18:11   |
|                                                                                                                                                    | HJ26030059(水)<br>-001 | HJ26030059(水)<br>-002 | HJ26030059(水)<br>-003 | HJ26030059(水)<br>-004 |
|                                                                                                                                                    | 浅黄, 微浑                | 浅黄, 微浑                | 浅黄, 微浑                | 浅黄, 微浑                |
| pH 值 (无量纲)                                                                                                                                         | 7.5(水温 22.9℃)         | 7.5(水温 24.1℃)         | 7.5(水温 24.4℃)         | 7.5(水温 23.7℃)         |
| 化学需氧量 (mg/L)                                                                                                                                       | 377                   | 360                   | 376                   | 402                   |
| 氨氮 (mg/L)                                                                                                                                          | 33.9                  | 32.2                  | 31.2                  | 26.7                  |
| 总磷 (mg/L)                                                                                                                                          | 6.67                  | 6.79                  | 7.24                  | 7.03                  |
| 悬浮物 (mg/L)                                                                                                                                         | 41                    | 40                    | 38                    | 43                    |
| 石油类 (mg/L)                                                                                                                                         | 0.50                  | 0.58                  | 0.47                  | 0.39                  |
| 动植物油类 (mg/L)                                                                                                                                       | 1.40                  | 1.38                  | 1.28                  | 1.22                  |
| 注: 只对当时采集的样品负责。                                                                                                                                    |                       |                       |                       |                       |

续表 1 废水检测结果

| <div> <div>采样点</div> <div>采样时间</div> <div>样品</div> <div>编号</div> <div>样品</div> <div>性状</div> <div>检测项目</div> <div>及单位</div> <div>检测结果</div> </div> | 生活污水排放口DW002          |                       |                       |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                    | 2026.05.07<br>09:22   | 2026.05.07<br>11:22   | 2026.05.07<br>13:33   | 2026.05.07<br>15:43   |
|                                                                                                                                                    | HJ26030059(水)<br>-005 | HJ26030059(水)<br>-006 | HJ26030059(水)<br>-007 | HJ26030059(水)<br>-008 |
|                                                                                                                                                    | 浅黄, 微浑                | 浅黄, 微浑                | 浅黄, 微浑                | 浅黄, 微浑                |
| pH 值 (无量纲)                                                                                                                                         | 7.4(水温 22.9℃)         | 7.4(水温 23.2℃)         | 7.4(水温 23.3℃)         | 7.4(水温 23.2℃)         |
| 化学需氧量 (mg/L)                                                                                                                                       | 386                   | 425                   | 386                   | 351                   |
| 氨氮 (mg/L)                                                                                                                                          | 29.1                  | 31.7                  | 33.8                  | 33.1                  |
| 总磷 (mg/L)                                                                                                                                          | 6.54                  | 6.73                  | 6.97                  | 6.50                  |
| 悬浮物 (mg/L)                                                                                                                                         | 38                    | 43                    | 40                    | 40                    |
| 石油类 (mg/L)                                                                                                                                         | 0.23                  | 0.30                  | 0.23                  | 0.26                  |
| 动植物油类 (mg/L)                                                                                                                                       | 0.59                  | 0.70                  | 0.65                  | 0.65                  |
| 注: 只对当时采集的样品负责。                                                                                                                                    |                       |                       |                       |                       |

浙江科海检测有限公司 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd 电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (水) 第 3 页 共 3 页

表 2 采样点位图



\*\*\*\* 报告结束 \*\*\*\*

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
电话: 0579-82720000

## 6.4 HJ26030059（声）



报告编号：HJ26030059（声）

# 检验检测报告

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司               |
| 项目名称 | 浙江科翼胶业有限公司年产1050吨玻璃胶建设项目 |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路58号          |
| 检测类别 | 验收检测                     |

浙江科海检测有限公司 | 地址：浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd | 电话：0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (声) 第 1 页 共 3 页

浙江科海检测有限公司  
检 验 检 测 报 告

|      |                            |      |                  |
|------|----------------------------|------|------------------|
| 项目名称 | 浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目 |      |                  |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路 58 号          |      |                  |
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司                 |      |                  |
| 联系人  | 赵健飞                        | 联系电话 | 13566792411      |
| 样品名称 | 噪声                         |      |                  |
| 样品数量 | /                          |      |                  |
| 采样单位 | 浙江科海检测有限公司                 |      |                  |
| 采样日期 | 2026.05.06-05.07           |      |                  |
| 接收日期 | /                          | 检测日期 | 2026.05.06-05.07 |

|            |                                       |     |
|------------|---------------------------------------|-----|
| 检测项目       | 检测依据                                  | 检出限 |
| 工业企业厂界环境噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008          | /   |
| 主要仪器       | 多功能声级计 (噪声分析仪) AWA6228+ KHJC-766-2024 |     |

气象条件

|            |       |    |        |        |    |          |           |
|------------|-------|----|--------|--------|----|----------|-----------|
| 监测日期       | 监测时间  | 天气 | 温度 (℃) | 湿度 (%) | 风向 | 风速 (m/s) | 大气压 (kpa) |
| 2026.05.06 | 10:30 | 晴  | /      | /      | 西北 | 1.4      | /         |
| 2026.05.07 | 09:28 | 晴  | /      | /      | 西北 | 1.4      | /         |

编制人: 张婷婷

审核人: 方小辉

批准人: 张燕

2026 年 05 月 08 日

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址: 浙江省金华市丹溪路 1389 号  
电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (声) 第 2 页 共 3 页

## 检测结果

表 1 噪声检测结果

| 采样日期       | 样品编号                | 采样点位   | 采样时间  | 噪声来源 | 检测结果[dB(A)]     |                 |                 |                 |
|------------|---------------------|--------|-------|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|            |                     |        |       |      | L <sub>eq</sub> | L <sub>10</sub> | L <sub>50</sub> | L <sub>90</sub> |
| 2026.05.06 | HJ26030059 (声) -001 | 厂界东 N1 | 10:30 | 生产   | 60              | 61              | 59              | 58              |
|            | HJ26030059 (声) -002 | 厂界南 N2 | 10:44 | 生产   | 63              | 64              | 62              | 62              |
|            | HJ26030059 (声) -003 | 厂界西 N3 | 10:57 | 生产   | 63              | 64              | 63              | 62              |
|            | HJ26030059 (声) -004 | 厂界北 N4 | 11:11 | 生产   | 64              | 65              | 64              | 64              |
|            | HJ26030059 (声) -005 | 厂界东 N1 | 15:37 | 生产   | 60              | 62              | 59              | 58              |
|            | HJ26030059 (声) -006 | 厂界南 N2 | 15:50 | 生产   | 62              | 63              | 62              | 61              |
|            | HJ26030059 (声) -007 | 厂界西 N3 | 16:13 | 生产   | 63              | 64              | 62              | 61              |
|            | HJ26030059 (声) -008 | 厂界北 N4 | 16:26 | 生产   | 64              | 65              | 64              | 64              |
| 2026.05.07 | HJ26030059 (声) -009 | 厂界东 N1 | 09:28 | 生产   | 61              | 62              | 61              | 59              |
|            | HJ26030059 (声) -010 | 厂界南 N2 | 09:40 | 生产   | 63              | 64              | 63              | 62              |
|            | HJ26030059 (声) -011 | 厂界西 N3 | 09:54 | 生产   | 62              | 66              | 61              | 57              |
|            | HJ26030059 (声) -012 | 厂界北 N4 | 10:09 | 生产   | 64              | 65              | 64              | 64              |
|            | HJ26030059 (声) -013 | 厂界东 N1 | 15:48 | 生产   | 60              | 62              | 59              | 59              |
|            | HJ26030059 (声) -014 | 厂界南 N2 | 16:01 | 生产   | 64              | 65              | 64              | 62              |
|            | HJ26030059 (声) -015 | 厂界西 N3 | 16:14 | 生产   | 64              | 65              | 63              | 62              |
|            | HJ26030059 (声) -016 | 厂界北 N4 | 16:28 | 生产   | 64              | 65              | 64              | 62              |

(以下空白)

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd | 电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26030059 (声) 第 3 页 共 3 页

表 2 采样点位图



\*\*\*\*\* 报 告 结 束 \*\*\*\*\*

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
电话: 0579-82720000

## 6.5 HJ26050321（水）



报告编号：HJ26050321（水）

# 检验检测报告

|      |                     |
|------|---------------------|
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司          |
|      | 浙江科翼胶业有限公司年产1050吨玻璃 |
| 项目名称 | 胶建设项目               |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路58号     |
| 检测类别 | 验收检测                |

浙江科海检测有限公司  
Zhejiang Kehai Testing Co., Ltd

地址：浙江省金华市丹溪路1389号  
电话：0579-82720000



报告编号: HJ26050321 (水) 第 1 页 共 2 页

浙江科海检测有限公司  
检 验 检 测 报 告

|      |                            |      |                  |
|------|----------------------------|------|------------------|
| 项目名称 | 浙江科翼胶业有限公司年产 1050 吨玻璃胶建设项目 |      |                  |
| 地 址  | 金华市义乌市佛堂镇友龙路 58 号          |      |                  |
| 委托单位 | 浙江科翼胶业有限公司                 |      |                  |
| 联系人  | 赵健飞                        | 联系电话 | 13566792411      |
| 样品名称 | 废水                         |      |                  |
| 样品数量 | 水: 6 瓶                     |      |                  |
| 采样单位 | 浙江科海检测有限公司                 |      |                  |
| 采样日期 | 2026.06.04                 |      |                  |
| 接收日期 | 2026.06.04                 | 检测日期 | 2026.06.04-06.05 |

|       |                                                                 |           |
|-------|-----------------------------------------------------------------|-----------|
| 检测项目  | 检测依据                                                            | 检出限       |
| pH 值  | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020                                     | /         |
| 化学需氧量 | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017                                   | 4mg/L     |
| 氨氮    | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009                                  | 0.020mg/L |
| 悬浮物   | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989                                   | 4mg/L     |
| 主要仪器  | 电子天平 FA1004N KHJC-009-2012<br>紫外可见分光光度计 UV-1800PC KHJC-002-2018 |           |

编制人: 张婷婷      审核人: 方小辉      批准人: [Signature]  
2026 年 06 月 09 日  
检验检测专用章

浙江科海检测有限公司      地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd      电话: 0579-82720000



报告编号: HJ26050321 (水) 第 2 页 共 2 页

检测结果

表 1 废水检测结果

| 检测项目<br>及单位  | 雨水排放口YS001              |                     |                     |
|--------------|-------------------------|---------------------|---------------------|
|              | 采样点<br>采样时间<br>样品<br>编号 | 2026.06.04<br>13:42 | 2026.06.04<br>14:12 |
|              | 样品<br>性状                | 2026.06.04<br>14:42 |                     |
|              | 检测结果                    | HJ26050321 (水) -001 | HJ26050321 (水) -002 |
|              |                         | HJ26050321 (水) -003 |                     |
| pH 值 (无量纲)   |                         | 7.4 (水温 25.3℃)      | 7.4 (水温 25.4℃)      |
| 化学需氧量 (mg/L) |                         | 19                  | 17                  |
| 氨氮 (mg/L)    |                         | 0.985               | 0.839               |
| 悬浮物 (mg/L)   |                         | 11                  | 10                  |

注: 只对当时采集的样品负责。

采样点位图

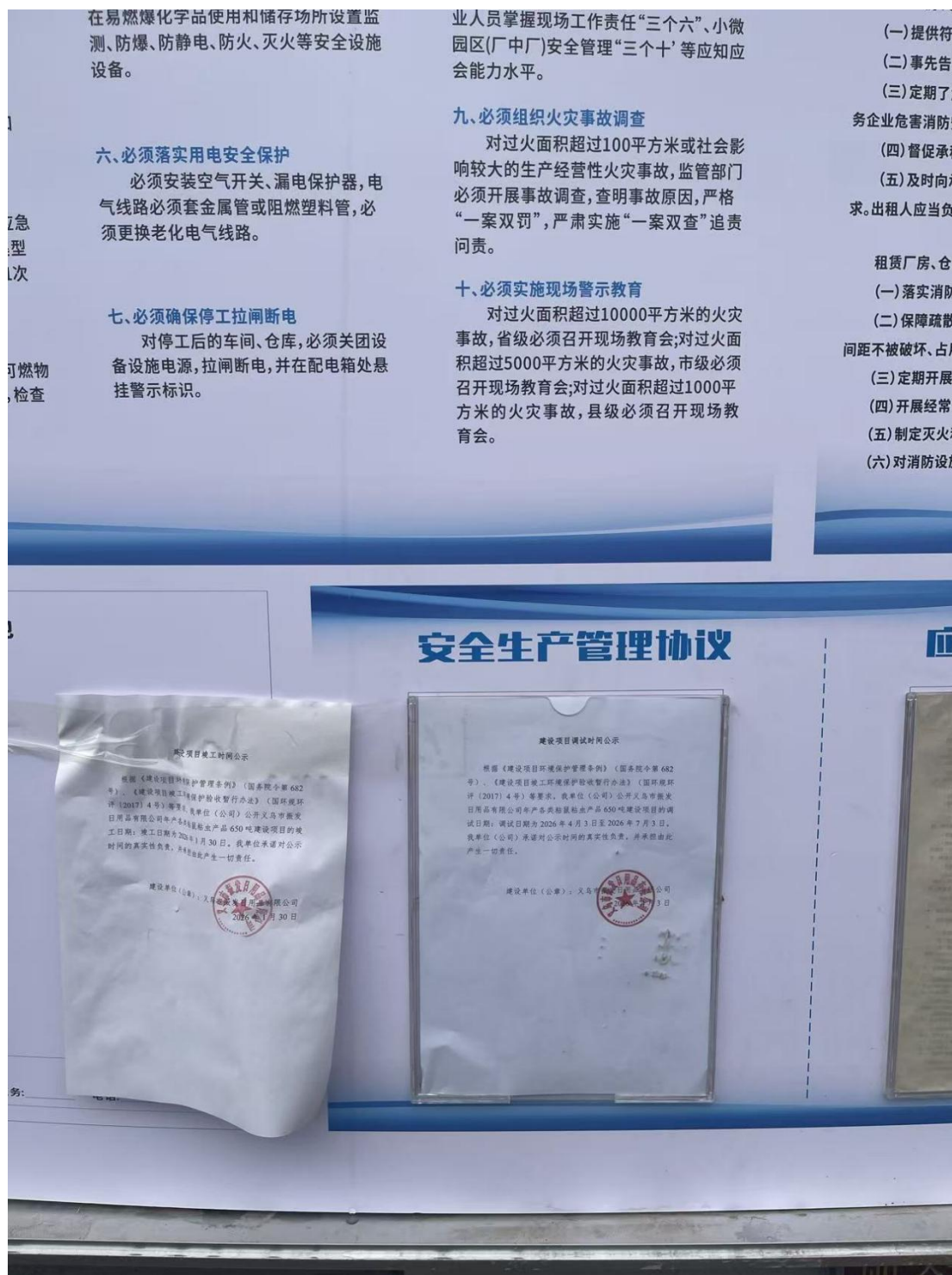


图示说明: ★水样采样点  
(以下空白)

\*\*\*\*\* 报告结束 \*\*\*\*\*

浙江科海检测有限公司 | 地址: 浙江省金华市丹溪路1389号  
Zhejiang Kehai Testing Co.,Ltd | 电话: 0579-82720000

## 附件 7 竣工和调试时间公示



附件 8 验收意见和修改说明

义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品  
650 吨建设项目竣工环境保护先行验收意见

2026 年 06 月 04 日，建设单位义乌市振发日用品有限公司根据《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目竣工环境保护先行验收监测报告》（以下简称先行验收监测报告），并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4 号），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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行先行验收。建设单位义乌市振发日用品有限公司特邀行业 1 位专家（名单附后）及验收监测单位浙江科海检测有限公司组成验收小组。本次验收小组结合《验收监测报告》等资料及环境保护设施现场检查情况，提出该项目竣工环境保护先行验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

1、建设单位：义乌市振发日用品有限公司是一家专业从事粘苍蝇板、粘苍蝇纸、粘鼠板、粘蟑螂板、水性胶水的加工、销售的企业。

2、建设地点：浙江省义乌市佛堂镇友龙路 58 号（120°2′5.731″E，29°11′40.598″N）

3、建设性质：新建（迁建）。

4、建设规模：

| 审批规模   |         |         | 实际建成规模 |         |         |
|--------|---------|---------|--------|---------|---------|
| 粘鼠粘虫产品 |         | 650 吨/年 | 粘鼠粘虫产品 |         | 445 吨/年 |
| 其中     | 管装粘鼠粘虫胶 | 60 吨/年  | 其中     | 管装粘鼠粘虫胶 | 43 吨/年  |
|        | 粘鼠粘虫板   | 400 吨/年 |        | 粘鼠粘虫板   | 280 吨/年 |
|        | 粘虫纸条    | 190 吨/年 |        | 粘虫纸条    | 122 吨/年 |

5、生产组织方式及劳动定员

本项目劳动定员 40 人，日工作 8 小时，年工作日 300 天。厂区提供住宿（仅为倒班宿舍，不具备长期居住条件），不设食堂。

6、建设内容：

建设内容为：年产 445 吨各类粘鼠粘虫产品生产线，并配套建设办公室、仓库等辅助设施。

## （二）建设过程及环保审批情况

（1）2024 年 7 月，浙江中清环保科技有限公司编制完成《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表》；项目于 2024 年 9 月 10 日通过金华市生态环境局义乌分局的审批（审批文号：金环建议（2024）93 号）；

（2）2024 年 10 月项目开始建设；

（3）2026 年 1 月 30 日生产车间、配套环保设施和公共工程竣工；

（4）2020 年 6 月 30 日完成首次排污登记，后于 2026 年 2 月 2 日完成登记变更，排污许可登记编号为 9133078268789541X1001X2；

（5）2026 年 4 月成立项目环保验收小组，开展验收工作；

（6）2026 年 4 月 3 日开始试生产；

（7）2025 年 5 月 6 日~5 月 7 日对项目废气、废水和噪声等进行现场验收监测；

（8）项目从立项至调试过程中有无环境投诉、违法或处罚等记录。

## （三）投资情况

本项目环评预计投资 500 万元，环保投资 20 万元，占总投资的 4%。

本项目实际总投资 300 万元，环保投资 20 万元，占总投资的 6.7%。

## （四）验收范围

验收范围主要包括环保设施落实情况、污染物达标排放及总量控制情况。此次验收主要针对义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目进行先行环保验收。

## 二、工程变动情况

据现场踏勘和验收监测报告，项目已建成基本符合环境影响报告表及批复要求，主要存在以下变动：

1、处理规模变动情况：相较于环评，项目实际生产设备加热搅拌机、涂胶生产线、过胶机、灌装机、半自动吸卡机部分安装运行，因此本次验收为先行验收，本次验收规模为年产各类粘鼠粘虫产品 445 吨。

2、平面布置变动情况：实际危废仓库位于 2 楼生产车间东侧，一般固废仓库位于 2 楼生产车间南侧，手工灌装区、涂胶区位于 2 楼生产车间中部，过胶区位于车间西北侧，其余未发生变动。

3、主要生产工艺变动情况：未发生变动。

4、主要生产设备变动情况：本项目实际生产设备加热搅拌锅、涂胶生产线、过胶机、灌装机、半自动吸卡机部分安装运行，实际产能较环评所有减少，因此本次验收为先行验收。

5、主要原辅材料变动情况：原辅材料实际消耗量与产能相匹配，原辅料种类未发生变动。

6、主要污染物变动情况：未增加废水、废气排放量。

7、主要污染防治措施变动情况：

实际废气经收集处理后通过 32m 排气筒高空排放。其余污染防治措施未发生变动。

针对以上变动情况，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）进行分析，以上变化不存在重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

#### （一）废水

本项目排放的废水仅为员工的生活污水，生活污水经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排入义乌江。

#### （二）废气

本项目废气主要为有机废气。有机废气收集后再经“静电除油+干式过滤+活性炭吸附”处理后高空排放。

#### （三）噪声

项目生产过程噪声主要为加热搅拌锅、涂胶生产线、灌装机、过胶机、破碎机、半自动吸卡机等生产设备运转噪声。采取的主要控制措施有：①生产期间车间密闭；②选用低噪声设备，合理布局高噪声设备位置；③对生产设备做减振处理，车间使用隔声效果好的材料；④加强设备维修保养，保证设备处于良好的运行状态；⑤加强生产管理，加强职工环保意识教育，提倡文明生产，防止人为噪声。

#### （四）固废

项目固体废物主要为包装废料、不合格产品、废活性炭、废矿物油、破损空桶、废干式过滤棉、生活垃圾。一般固废、不合格产品于一般固废仓库收集后外售。危险废物：废活性炭、废矿物油、废干式过滤棉、破损空桶于危废仓库暂存

后委托义乌市朵莉宝贝饰品收集贮存。生活垃圾由环卫部门统一清运。

本项目危废仓库位于 2 楼生产车间东侧，占地面积为 20m<sup>2</sup>；一般固废仓库位于 2 楼生产车间南侧，占地面积为 10m<sup>2</sup>。

#### （五）其他

##### 1、环境风险防范设施

厂区按消防要求设置消防通道、配备相关消防物质。做好危废仓库“四防”工作。做好原料仓防泄漏工作。

##### 2、环境防护距离

根据环评报告，项目无需设置大气防护距离。

##### 3、其他

企业已建有环境保护领导小组，负责环境保护管理工作；配备了环保专职人员，专职负责对本项目废气处理设施的运行和维护和固废管理；公司已制定了各类环保管理制度。

#### 四、环境保护设施调试结果

浙江科海检测有限公司 2026 年 05 月 06 日至 05 月 07 日采样监测，监测期间工况由企业提供，生产线负荷大于 75%。验收监测期间，项目生产工况正常，环保设施运行正常。各类环境保护设施的监测结果如下：

##### （一）污染物排放情况

##### 1、废水

验收监测期间，生活污水排放口 pH 值范围为 7.4~7.5 无量纲，其他各污染物日均浓度最大值分别为化学需氧量 387mg/L、氨氮 31.9mg/L、总磷 6.93mg/L、悬浮物 40mg/L、石油类 0.48mg/L、动植物油 1.32mg/L，其中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、动植物油满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 中三级标准；氨氮、总磷满足《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）表 1 中相关要求。

##### 2、废气

##### （1）有组织排放

验收监测期间，有机废气排气筒出口污染物非甲烷总烃日均浓度为 2.66mg/m<sup>3</sup> 满足《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB 37824-2019）表 2 排放限值，非甲烷总烃排放速率最大值 2.40×10<sup>-2</sup>kg/h，满足《大气污染物综合排放

标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准；臭气浓度日均浓度最大值为 249 无量纲，满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表 2 排放限值。

#### （2）厂界外无组织排放

验收监测期间，厂界外无组织废气污染物非甲烷总烃排放浓度最大值为  $2.91\text{mg}/\text{m}^3$ ，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织监控浓度限值要求；臭气浓度排放浓度最大值为 12 无量纲，满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值。

#### （3）厂区内无组织排放

验收监测期间，2 楼生产车间外任意一次浓度值的最大值为非甲烷总烃  $2.97\text{mg}/\text{m}^3$ ，1 小时平均浓度最大值为  $2.45\text{mg}/\text{m}^3$ 。符合《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB37822-2019）中附录 A.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

### 3、噪声

验收监测期间，项目厂界昼间噪声监测结果最大值为  $64\text{dB}(\text{A})$ ，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表 1 中 3 类标准。

### 4、固体废物

企业重视对固废污染的防治，目前已经建设了规范化危废仓库，项目产生的所有固体废物均得到妥善处置和利用。

一般固废、不合格产品于一般固废仓库收集后外售。

危险废物：废活性炭、废矿物油、废干式过滤棉、破损空桶于危废仓库暂存后委托义乌市朵莉宝贝饰品收集贮存。

生活垃圾由环卫部门统一清运。

### 5、污染物排放总量核算

#### （1）废水

本项目排放的废水仅为员工的生活污水，生活污水经化粪池预处理后再经义乌市水处理有限责任公司佛堂运营部处理后排入义乌江。由于环评及批复中无废水污染物总量控制要求，因此不对废水污染物总量进行核算。

#### （2）废气

本项目 VOCs 排放总量满足废气总量控制指标要求。

### 五、工程建设对环境的影响

项目建设落实了环评报告及批复提出的各项环保措施。根据项目竣工环境保

护先行验收监测报告，各种污染物排放指标均符合相应标准，排放总量符合总量控制要求。

#### 六、验收结论

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环保手续齐全，根据《验收监测报告》等资料及环境保护设施现场检查情况，企业已基本落实各项环境保护措施，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条中所列验收不合格的情形。

验收工作组认为，义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目先行验收资料基本齐全，满足先行验收要求，同意通过该项目竣工环境保护先行验收。

#### 七、后续要求和建议

- 1、依照有关技术规范，完善竣工先行验收资料。
- 2、加强废气处理设施的运行和维护保养管理，落实运行管理台账，定期开展自主监测，确保污染物长期稳定达标排放。
- 3、进一步规范危废仓库建设，做好台账记录，严格按相关规范转移和管理；完善危废仓库标识标牌、周知卡信息等上墙内容。
- 4、完善各项环保管理责任制度，加强生产区、备料区及原材料仓库等作业场所现场管理，做好清洁生产和安全生产工作，严格落实各项环境风险事故防范和应急措施，严防环境污染事件发生。
- 5、后续按要求落实验收公示及信息平台申报等相关工作，并完善项目竣工环保验收档案资料。待企业续建剩余产能后，企业需及时按照相关法律要求完成项目续建产能部分的竣工环保验收手续。

#### 八、验收组：

验收人员信息详见签到单



## 修改说明

| 序号 | 验收意见后续要求                                                                             | 修改说明                                                                                                                           |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 依照有关技术规范，完善竣工先行验收资料。                                                                 | 已依照有关技术规范，完善竣工先行验收资料，详见 P54 附图 3、P62~66 附件 5。                                                                                  |
| 2  | 加强废气处理设施的运行和维护保养管理，落实运行管理台账，定期开展自主监测，确保污染物长期稳定达标排放。                                  | 企业已加强废气处理设施的运行和维护保养管理，落实运行管理台账，详见 P18 图 3-3。后续项目将定期开展自主监测，确保污染物长期稳定达标排放。                                                       |
| 3  | 进一步规范危废仓库建设，做好台账记录，严格按相关规范转移和管理；完善危废仓库标识标牌、周知卡信息等上墙内容。                               | 危废仓库内危废已按要求进行分区摆放，做好相关台账记录；已完善危废仓库标识标牌、周知卡信息等上墙内容详见 P20-21 表 3-6。后续企业将严格按相关规范进行危废的转移和管理工作。                                     |
| 4  | 完善各项环保管理责任制度，加强生产区、备料区及原材料仓库等作业场所现场管理，做好清洁生产和安全生产工作，严格落实各项环境风险事故防范和应急措施，严防环境污染事件发生。  | 已在验收报告建议中提出针对企业现有管理情况提出持续性建议，详见 P49。企业承诺后续将完善各项环保管理责任制度，加强生产区、备料区及原材料仓库等作业场所现场管理，做好清洁生产和安全生产工作，严格落实各项环境风险事故防范和应急措施，严防环境污染事件发生。 |
| 5  | 后续按要求落实验收公示及信息平台申报等相关工作，并完善项目竣工环保验收档案资料。待企业续建剩余产能后，企业需及时按照相关法律要求完成项目续建产能部分的竣工环保验收手续。 | 已在验收报告建议中提出待企业续建剩余产能后，需及时按照相关法律要求完成项目续建产能部分的竣工环保验收手续，详见 P49。后续将要求落实验收公示及信息平台申报等相关工作，并完善项目竣工环保验收档案资料。                           |

## 附件 9 签到单

### 义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品

#### 650 吨建设项目竣工环境保护验收会签到单

会议地点：义乌市振发日用品有限公司办公室

会议时间：2026 年 6 月 4 日

| 姓名  | 单位           | 职务<br>(职称) | 联系方式        | 身份证号               |
|-----|--------------|------------|-------------|--------------------|
| 王振可 | 义乌市振发日用品有限公司 | 经理         | 18767955746 | 330782199612206019 |
| 季子斌 | 杭州兴环环保科技有限公司 | 工程师        | 13646193742 | 330725198005124319 |
| 金晓光 | 浙江科海检测有限公司   | QC         | 1726723225  | 330784199603211316 |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |
|     |              |            |             |                    |

## 其他需要说明的事项

### 1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

#### 1.1 设计简况

义乌市振发日用品有限公司成立于 2009 年 4 月 23 日，是一家专业从事粘苍蝇板、粘苍蝇纸、粘鼠板、粘蟑螂板、水性胶水的加工、销售的企业。

2024 年 7 月，企业委托浙江中清环保科技有限公司编制完成《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表》，项目于 2024 年 9 月 10 日通过金华市生态环境局义乌分局的审批（审批文号：金环建义[2024]93 号）。

#### 1.2 施工简况

项目于 2024 年 10 月开始建设，2026 年 1 月 30 日完成生产车间和配套环保设施竣工。2020 年 6 月 30 日完成首次排污登记，后于 2026 年 2 月 2 日完成登记变更，排污许可登记编号为 9133078268789541X1001X，2026 年 4 月 3 日开始试生产。项目废气处理设施由浙江星熠环境科技有限公司进行设计和安装。项目完成后可实现年产 445 吨各类粘鼠粘虫产品的生产能力，并配套建设办公室、仓库等辅助设施。详见验收报告表二。

#### 1.3 验收过程简况

（1）2024 年 7 月，浙江中清环保科技有限公司编制完成《义乌市振发日用品有限公司年产各类粘鼠粘虫产品 650 吨建设项目环境影响报告表》；项目于 2024 年 9 月 10 日通过金华市生态环境局义乌分局的审批（审批文号：金环建义[2024]93 号）；

（2）2024 年 1 月 14 日项目开始建设；

（3）2026 年 1 月 30 日生产车间、配套环保设施和公共工程竣工；

（4）2020 年 6 月 30 日完成首次排污登记，后于 2026 年 2 月 2 日完成登记变更，排污许可登记编号为 9133078268789541X1001X2；

（5）2026 年 4 月成立项目环保验收小组，开展验收工作；

（6）2026 年 4 月 3 日开始试生产；

(7) 2026 年 5 月 6 日~5 月 7 日对项目废气、废水和噪声等进行现场验收监测，于 2026 年 6 月 4 日对项目雨水进行现场验收监测；

(8) 2026 年 6 月 4 日召开项目竣工环境保护验收评审会；

(9) 2026 年 7 月 10 日修改完成验收监测报告。

## 2 其他环境保护措施的实施情况

### 2.1 制度措施落实情况

#### (1) 环保组织机构及规章制度

我公司由王楠负责环保管理工作，张志周负责本项目废水、废气以及固废的管理工作。已发布环保管理制度，落实环保管理责任制。

#### (2) 环境风险防范措施

厂区按消防要求设置消防通道、配备相关消防物资。做好危废仓库“四防”工作。做好原料仓防泄漏工作。

#### (3) 环境监测计划

企业排污许可等级为登记，自行监测按环评和行业自行监测技术规范开展。

### 2.2 配套措施落实情况

#### (1) 区域削减及淘汰落后产能

无。

#### (2) 防护距离控制及居民搬迁

项目无大气环境防护距离要求。

### 2.3 其他措施落实情况

无。

## 3 整改工作情况

会后，企业针对验收意见中提出的 5 条后续要求，均做出了相应措施，浙江科海检测有限公司于 2026 年 7 月 10 日修改和完善监测报告，具体内容见验收监测报告附件 8 验收意见和修改说明。

## 项目网站公示情况