

排污许可证执行报告  
(年报)

排污许可证编号：91321283753236392J001C  
单位名称：万得化工（泰兴）有限公司  
报告时段：2022年  
法定代表人（实际负责人）：陈邦旗  
技术负责人：周永乐  
固定电话：052387671998  
移动电话：13775744906

排污单位名称（盖章）

报告日期：2023年01月19日

承诺书

泰州市生态环境局：

万得化工（泰兴）有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

## 一、排污许可执行情况汇总表

表1-1 排污许可执行情况汇总表

| 项目 | 内容           | 报告周期内执行情况  | 原因分析 |  |
|----|--------------|------------|------|--|
|    | (一) 排污单位基本信息 | 单位名称       | 否    |  |
|    |              | 注册地址       | 否    |  |
|    |              | 邮政编码       | 否    |  |
|    |              | 生产经营场所地址   | 否    |  |
|    |              | 行业类别       | 否    |  |
|    |              | 生产经营场所中心经度 | 否    |  |
|    |              | 生产经营场所中心纬度 | 否    |  |
|    |              | 组织机构代码     | 否    |  |
|    |              | 统一社会信用代码   | 否    |  |
|    |              | 技术负责人      | 否    |  |

|                |                      |          |                |            |   |  |
|----------------|----------------------|----------|----------------|------------|---|--|
| 排污单位基本情况       | (二) 产排污环节、污染物及污染治理设施 | 废气       | 所在地是否属于重点区域    | 否          |   |  |
|                |                      |          | 主要污染物类别        | 否          |   |  |
|                |                      |          | 主要污染物种类        | 否          |   |  |
|                |                      |          | 大气污染物排放方式      | 否          |   |  |
|                |                      |          | 废水污染物排放规律      | 否          |   |  |
|                |                      |          | 大气污染物排放执行标准名称  | 否          |   |  |
|                |                      |          | 水污染物排放执行标准名称   | 否          |   |  |
|                |                      |          | 设计生产能力         | 否          |   |  |
|                |                      |          | TA043-废气收集处理系统 | 污染物种类      | 否 |  |
|                |                      |          |                | 污染治理设施工艺   | 否 |  |
|                |                      |          |                | 排放形式       | 否 |  |
|                |                      | 排放口位置    | 否              |            |   |  |
|                | TA044-废气收集处理系统       | 污染物种类    | 否              |            |   |  |
|                |                      | 污染治理设施工艺 | 否              |            |   |  |
|                |                      | 排放形式     | 否              |            |   |  |
|                |                      | 排放口位置    | 否              |            |   |  |
|                | TA045-废气收集处理系统       | 污染物种类    | 否              |            |   |  |
|                |                      | 污染治理设施工艺 | 否              |            |   |  |
|                |                      | 排放形式     | 否              |            |   |  |
|                |                      | 排放口位置    | 否              |            |   |  |
|                | TA046-废气收集处理系统       | 污染物种类    | 否              |            |   |  |
|                |                      | 污染治理设施工艺 | 否              |            |   |  |
|                |                      | 排放形式     | 否              |            |   |  |
|                |                      | 排放口位置    | 否              |            |   |  |
|                | TA047-废气收集处理系统       | 污染物种类    | 否              |            |   |  |
|                |                      | 污染治理设施工艺 | 否              |            |   |  |
|                |                      | 排放形式     | 否              |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| TA048-废气收集处理系统 | 污染物种类                | 否        |                |            |   |  |
|                | 污染治理设施工艺             | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放形式                 | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| TA049-废气收集处理系统 | 污染物种类                | 否        |                |            |   |  |
|                | 污染治理设施工艺             | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放形式                 | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| TA050-废气收集处理系统 | 污染物种类                | 否        |                |            |   |  |
|                | 污染治理设施工艺             | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放形式                 | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| TA051-废气收集处理系统 | 污染物种类                | 否        |                |            |   |  |
|                | 污染治理设施工艺             | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放形式                 | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| TA052-废气收集处理系统 | 污染物种类                | 否        |                |            |   |  |
|                | 污染治理设施工艺             | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放形式                 | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| TA053-废气收集处理系统 | 污染物种类                | 否        |                |            |   |  |
|                | 污染治理设施工艺             | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放形式                 | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| TA054-废气收集处理系统 | 污染物种类                | 否        |                |            |   |  |
|                | 污染治理设施工艺             | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放形式                 | 否        |                |            |   |  |
|                | 排放口位置                | 否        |                |            |   |  |
| 环境管理要求         | 自行监测要求               | 废水       | TW001-综合废水处理设施 | 污染物种类      | 否 |  |
|                |                      |          |                | 污染治理设施工艺   | 否 |  |
|                |                      |          |                | 排放形式       | 否 |  |
|                |                      |          |                | 排放口位置      | 否 |  |
|                |                      |          |                |            |   |  |
|                |                      |          | DW001          |            |   |  |
|                |                      |          | 氨氮 (NH3-N)     | 监测设施       | 否 |  |
|                |                      |          |                | 自动监测设施安装位置 | 否 |  |
|                |                      |          | pH值            | 监测设施       | 否 |  |
|                |                      |          |                | 自动监测设施安装位置 | 否 |  |
|                |                      |          | 化学需氧量          | 监测设施       | 否 |  |
|                |                      |          |                | 自动监测设施安装位置 | 否 |  |

## 二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息 (染料制造)

| 序号     | 记录内容   | 生产单元   | 名称       | 数量或内容 | 计量单位 | 备注 |
|--------|--------|--------|----------|-------|------|----|
| 1      | 主要原料用量 | 合成单元   | 盐酸       | 94    | t/a  |    |
|        |        |        | H酸       | 108   | t/a  |    |
|        |        |        | 三聚氯氰     | 86    | t/a  |    |
|        |        |        | 液碱       | 62    | t/a  |    |
|        |        |        | 对位酯      | 177   | t/a  |    |
|        |        |        | 元明粉      | 542   | t/a  |    |
|        |        |        | 亚硝酸钠     | 127   | t/a  |    |
|        |        |        | 纯碱       | 43    | t/a  |    |
|        |        | 后处理单元  | 元明粉      | 263   | t/a  |    |
|        |        | 物料储存单元 |          |       |      |    |
| 环保单元   | 液碱     | 19     | t/a      |       |      |    |
| 2      | 主要辅料用量 | 合成单元   | 磷酸二氢钠    | 1     | t/a  |    |
|        |        |        | 助剂 (003) | 1     | t/a  |    |
|        |        |        | 磷酸氢二钠    | 2     | t/a  |    |
|        |        |        | 对氨基苯磺酸   | 1     | t/a  |    |
|        |        |        | 消泡剂      | 8     | t/a  |    |
|        |        | 后处理单元  | 防尘油      | 10    | t/a  |    |
| 物料储存单元 |        |        |          |       |      |    |

|      |              |        |                     |                     |        |                |   |  |
|------|--------------|--------|---------------------|---------------------|--------|----------------|---|--|
|      |              | 环保单元   |                     |                     |        |                |   |  |
| 3    | 能源消耗         | 合成单元   | 气(发生炉煤气、天然气、石油开采气等) | 用量                  | 362158 | m <sup>3</sup> |   |  |
|      |              |        |                     | 硫分                  |        | %              |   |  |
|      |              |        |                     | 灰分                  |        | %              |   |  |
|      |              |        |                     | 挥发分                 |        | %              |   |  |
|      |              |        |                     | 热值                  |        | MJ/kg          |   |  |
|      |              |        |                     | 用电量                 | 453500 | KWh            |   |  |
|      |              | 后处理单元  |                     | 用电量                 | 310000 | KWh            |   |  |
|      |              |        |                     | 蒸汽消耗量               | 900    | t              |   |  |
|      |              | 物料储存单元 |                     | 气(发生炉煤气、天然气、石油开采气等) | 用量     | 0              | t |  |
|      |              |        |                     |                     | 硫分     |                | % |  |
|      |              |        |                     |                     | 灰分     |                | % |  |
|      |              |        |                     |                     | 挥发分    |                | % |  |
| 热值   |              |        |                     |                     | MJ/kg  |                |   |  |
| 用电量  | 8100         |        |                     |                     | KWh    |                |   |  |
| 环保单元 |              | 用电量    | 90699               | KWh                 |        |                |   |  |
|      |              | 蒸汽消耗量  | 0                   | t                   |        |                |   |  |
| 4    | 主要产品         | 合成单元   |                     |                     |        |                |   |  |
|      |              | 后处理单元  | B型活性染料              | 942                 | t      |                |   |  |
|      |              | 物料储存单元 |                     |                     |        |                |   |  |
| 5    | 运行时间和生产负荷    | 合成单元   | 正常运行时间              |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 非正常运行时间             |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 停产时间                |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 生产负荷                | 15                  | %      |                |   |  |
|      |              | 后处理单元  | 正常运行时间              |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 非正常运行时间             |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 停产时间                |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 生产负荷                | 15                  | %      |                |   |  |
|      |              | 物料储存单元 | 正常运行时间              |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 非正常运行时间             |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 停产时间                |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 生产负荷                |                     | %      |                |   |  |
|      |              | 环保单元   | 正常运行时间              |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 非正常运行时间             |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 停产时间                |                     | h      |                |   |  |
|      |              |        | 生产负荷                | 20                  | %      |                |   |  |
| 6    | 主要产品产量       | 合成单元   | B型活性染料              |                     |        |                |   |  |
|      |              | 后处理单元  | B型活性染料              | 942                 | t      |                |   |  |
|      |              | 物料储存单元 | B型活性染料              |                     |        |                |   |  |
| 7    | 取排水          | 合成单元   | 工业新鲜水               | 10900               | t      |                |   |  |
|      |              |        | 回用水                 |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 生活用水                |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 废水排放量               | 8100                | t      |                |   |  |
|      |              | 后处理单元  | 工业新鲜水               | 3800                | t      |                |   |  |
|      |              |        | 回用水                 |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 生活用水                |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 废水排放量               | 6200                | t      |                |   |  |
|      |              | 物料储存单元 | 工业新鲜水               |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 回用水                 |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 生活用水                |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 废水排放量               | 2000                | t      |                |   |  |
|      |              | 环保单元   | 工业新鲜水               |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 回用水                 |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 生活用水                |                     | t      |                |   |  |
|      |              |        | 废水排放量               | 269                 | t      |                |   |  |
| 8    | 污染治理设施计划投资情况 | 全厂     | 治理设施编号              |                     |        |                |   |  |
|      |              |        | 治理设施类型              |                     |        |                |   |  |
|      |              |        | 开工时间                |                     |        |                |   |  |
|      |              |        | 建设投产时间              |                     |        |                |   |  |
|      |              |        | 计划总投资               |                     | 万元     |                |   |  |
|      |              |        | 报告周期内累计完成投资         |                     | 万元     |                |   |  |

表2-2 燃料分析表

| 序号 | 生产单元 | 工艺名称 | 类型 | 参数 | 单位 | 值 |
|----|------|------|----|----|----|---|
|----|------|------|----|----|----|---|

### 三、污染防治设施运行情况

#### (一) 污染治理设施正常运转信息

废水污染治理设施正常运转情况表

| 序号 | 设施名称     | 设施编号  | 参数         | 数量    | 单位  | 备注 |
|----|----------|-------|------------|-------|-----|----|
| 1  | 综合废水处理设施 | TW001 | 废水防治设施运行时间 | 1060  | h   |    |
|    |          |       | 污水处理量      | 16569 | t   |    |
|    |          |       | 污水回用量      | 0     | t   |    |
|    |          |       | 污水排放量      | 16569 | t   |    |
|    |          |       | 耗电量        | 8200  | KWh |    |
|    |          |       | 药剂使用量      | 56    | t   |    |
|    |          |       | 污染物处理效率    | 90    | %   |    |
|    |          |       | 运行费用       | 68    | 万元  |    |

废气污染治理设施正常运转情况表

| 序号 | 设施名称     | 设施编号  | 设施类型      | 参数       | 数量   | 单位 | 备注 |
|----|----------|-------|-----------|----------|------|----|----|
| 1  | 废气收集处理系统 | TA043 | 其他设施,其他设施 | 运行时间     | 4320 | h  |    |
|    |          |       |           | 运行费用     | 10   | 万元 |    |
| 2  | 废气收集处理系统 | TA044 | 其他设施,其他设施 | 运行时间     | 8760 | h  |    |
|    |          |       |           | 运行费用     | 11   | 万元 |    |
| 3  | 废气收集处理系统 | TA045 | 除尘设施      | 除尘设施运行时间 | 1407 | h  |    |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95   | %  |    |

|    |          |       |           |          |     |    |
|----|----------|-------|-----------|----------|-----|----|
| 4  | 废气收集处理系统 | TA046 | 除尘设施      | 运行费用     | 5   | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 378 | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |
| 5  | 废气收集处理系统 | TA047 | 除尘设施      | 运行费用     | 1   | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 223 | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |
| 6  | 废气收集处理系统 | TA048 | 除尘设施      | 运行费用     | 0   | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 0   | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |
| 7  | 废气收集处理系统 | TA049 | 其他设施,其他设施 | 运行费用     | 2   | 万元 |
|    |          |       |           | 运行时间     | 384 | h  |
|    |          |       |           | 去除效率     | 90  | %  |
| 8  | 废气收集处理系统 | TA050 | 除尘设施      | 运行费用     | 1   | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 875 | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |
| 9  | 废气收集处理系统 | TA051 | 除尘设施      | 运行费用     | 0   | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 0   | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |
| 10 | 废气收集处理系统 | TA052 | 除尘设施      | 运行费用     | 0   | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 0   | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |
| 11 | 废气收集处理系统 | TA053 | 除尘设施      | 运行费用     | 0.3 | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 130 | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |
| 12 | 废气收集处理系统 | TA054 | 除尘设施      | 运行费用     | 0.3 | 万元 |
|    |          |       |           | 除尘设施运行时间 | 130 | h  |
|    |          |       |           | 平均除尘效率   | 95  | %  |

(二)污染治理设施异常运转信息

表3-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

| (超标时段)    | 故障设施 | 故障原因 | 各排放因子浓度 (mg/m3) |      | 应对措施 |
|-----------|------|------|-----------------|------|------|
|           |      |      | 污染因子            | 排放范围 |      |
| 开始时段-结束时段 |      |      |                 |      |      |

(三)小结

运转正常，监测正常。

(四) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表3-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

| 自动贮存/利用/处置设施编号 | 减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施 | 是否超能力贮存/利用/处置 | 是否超种类贮存/利用/处置 | 是否超期贮存 | 是否存在不符合排污许可证规定污染防治技术要求的情况 | 如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因 |
|----------------|------------------------|---------------|---------------|--------|---------------------------|--------------------------|
|                |                        |               |               |        |                           |                          |

四、自行监测情况

(一)正常时段排放信息

表5-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

| 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/m3) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m3) |      |      | 超标数据数量 | 超标率(%) | 备注     |
|-------|-------|------|------------------|-----------------|-------------------------|------|------|--------|--------|--------|
|       |       |      |                  |                 | 最小值                     | 最大值  | 平均值  |        |        |        |
| DA012 | 颗粒物   | 手工   | 18               | 12              | N.D                     | 10.5 | 4.18 | 0      | 0      |        |
|       | 氯化氢   | 手工   | 100              | 12              | 0.92                    | 5.53 | 3.29 | 0      | 0      |        |
| DA013 | 臭气浓度  | 手工   | 2000             | 6               | 30                      | 45   | 41   | 0      | 0      |        |
| DA014 | 二氧化硫  | 手工   | 80               | 6               | N.D                     | N.D  | N.D  | 0      | 0      |        |
|       | 氮氧化物  | 手工   | 180              | 6               | 4                       | 10   | 6.67 | 0      | 0      |        |
|       | 颗粒物   | 手工   | 18               | 6               | 1.9                     | 4.4  | 2.85 | 0      | 0      |        |
| DA015 | 二氧化硫  | 手工   | 80               | 6               | N.D                     | N.D  | N.D  | 0      | 0      |        |
|       | 氮氧化物  | 手工   | 180              | 6               | 7                       | 13   | 10   | 0      | 0      |        |
|       | 颗粒物   | 手工   | 18               | 6               | N.D                     | 1.7  | 1    | 0      | 0      |        |
| DA016 | 颗粒物   | 手工   | 18               | 3               | N.D                     | 1.8  | 1    | 0      | 0      | 下半年未使用 |
|       | 二氧化硫  | 手工   | 80               | 3               | N.D                     | N.D  | N.D  | 0      | 0      | 下半年未使用 |
|       | 氮氧化物  | 手工   | 180              | 3               | 5                       | 12   | 8    | 0      | 0      | 下半年未使用 |
| DA017 | 氮氧化物  | 手工   | 180              | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
|       | 二氧化硫  | 手工   | 80               | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
|       | 颗粒物   | 手工   | 18               | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
| DA018 | 氯化氢   | 手工   | 100              | 12              | 1.41                    | 9.8  | 4.87 | 0      | 0      |        |
|       | 颗粒物   | 手工   | 18               | 12              | N.D                     | 2.3  | 1.44 | 0      | 0      |        |
| DA019 | 颗粒物   | 手工   | 18               | 3               | N.D                     | N.D  | N.D  | 0      | 0      | 上半年未使用 |
|       | 氮氧化物  | 手工   | 180              | 3               | 7                       | 8    | 7    | 0      | 0      | 上半年未使用 |
|       | 二氧化硫  | 手工   | 80               | 3               | N.D                     | N.D  | N.D  | 0      | 0      | 上半年未使用 |
| DA020 | 二氧化硫  | 手工   | 80               | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
|       | 氮氧化物  | 手工   | 180              | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
|       | 颗粒物   | 手工   | 18               | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
| DA021 | 氮氧化物  | 手工   | 180              | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
|       | 二氧化硫  | 手工   | 80               | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
|       | 颗粒物   | 手工   | 18               | /               | /                       | /    | /    | 0      | 0      | 未使用    |
|       | 颗粒物   | 手工   | 18               | 3               | 7.7                     | 12.6 | 9.8  | 0      | 0      | 下半年未使用 |

|       |      |    |     |   |     |     |      |   |   |   |        |
|-------|------|----|-----|---|-----|-----|------|---|---|---|--------|
| DA022 | 二氧化硫 | 手工 | 80  | 3 | N.D | 4   | 6    | 5 | 0 | 0 | 下半年未使用 |
|       | 氮氧化物 | 手工 | 180 | 3 |     |     |      |   |   |   |        |
| DA023 | 颗粒物  | 手工 | 18  | 3 | 4.2 | 5.3 | 4.67 | 0 | 0 | 0 | 下半年未使用 |
|       | 氮氧化物 | 手工 | 180 | 3 | N.D | 5   | 4    | 0 | 0 | 0 | 下半年未使用 |
|       | 二氧化硫 | 手工 | 80  | 3 | N.D | N.D | N.D  | 0 | 0 | 0 | 下半年未使用 |

表5-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

| 排放口编号 | 污染物种类 | 许可排放速率(kg/h) | 排放速率有效监测数据数量 | 实际排放速率(kg/h) |     |     | 超标数据数量 | 超标率(%) | 超标原因 |
|-------|-------|--------------|--------------|--------------|-----|-----|--------|--------|------|
|       |       |              |              | 最小值          | 最大值 | 平均值 |        |        |      |
| DA012 | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氯化氢   |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA013 | 臭气浓度  |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA014 | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA015 | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA016 | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA017 | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA018 | 氯化氢   |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA019 | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA020 | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA021 | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA022 | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
| DA023 | 颗粒物   |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 氮氧化物  |              |              |              |     |     |        |        |      |
|       | 二氧化硫  |              |              |              |     |     |        |        |      |

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

| 序号 | 生产设施/无组织排放编号 | 污染物种类                     | 许可排放浓度限值 (mg/m3) | 监测点位/设施 | 监测时间     | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3) | 是否超标及超标原因 |
|----|--------------|---------------------------|------------------|---------|----------|--------------------------|-----------|
| 1  | 厂界           | 总悬浮颗粒物 (空气动力学当量直径100μm以下) |                  | 下风向     | 20220422 | 0.145                    | 否         |
|    |              |                           |                  | 下风向     | 20220726 | 0.172                    | 否         |
|    |              | 臭气浓度                      | 30               | 下风向     | 20220422 | 16.0                     | 否         |
|    |              |                           | 30               | 下风向     | 20220726 | 14.0                     | 否         |
|    |              | 氯化氢                       | 0.2              | 下风向     | 20220422 | 0.07                     | 否         |
|    |              |                           | 0.2              | 下风向     | 20220726 | 0.09                     | 否         |

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

| 排放口编号 | 污染物种类      | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/L) | 有效监测数据 (日均值) 数量 | 浓度监测结果 (日均浓度,mg/L) |       |       | 超标数据数量 | 超标率 | 备注 |
|-------|------------|------|-----------------|-----------------|--------------------|-------|-------|--------|-----|----|
|       |            |      |                 |                 | 最小值                | 最大值   | 平均值   |        |     |    |
| DW001 | 化学需氧量      | 自动   | 500             | 300.0           | 15.0               | 190.0 | 36.0  | 0      | 0   |    |
|       | 五日生化需氧量    | 手工   | 10              | 4.0             | 7.5                | 9.7   | 9.2   | 0      | 0   |    |
|       | pH值        | 自动   | 6-9             | 300.0           | 6.8                | 8.1   | 7.6   | 0      | 0   |    |
|       | 挥发酚        | 手工   | 2               | 4.0             | 0.0                | 0.04  | 0.02  | 0      | 0   |    |
|       | 总氮 (以N计)   | 手工   | 50              | 4.0             | 5.62               | 16.1  | 10.96 | 0      | 0   |    |
|       | 悬浮物        | 手工   | 100             | 4.0             | 4.0                | 37.0  | 18.2  | 0      | 0   |    |
|       | 总磷 (以P计)   | 手工   | 3.0             | 4.0             | 0.09               | 0.74  | 0.325 | 0      | 0   |    |
|       | 苯胺类        | 手工   | 5.0             | 4.0             | 0.0                | 1.25  | 0.28  | 0      | 0   |    |
|       | 氨氮 (NH3-N) | 自动   | 35              | 300.0           | 1.0                | 18.9  | 9.3   | 0      | 0   |    |
|       | 色度         | 手工   | 30              | 4.0             | 5.0                | 100.0 | 40.0  | 0      | 0   |    |
| 硝基苯类  | 手工         | /    | 4.0             | 0.0             | 1.5                | 0.375 | 0     | 0      |     |    |

(二)非正常时段排放信息

表5-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

| 起止时间 | 排放口编号 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 (mg/m3) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3) |     |     | 超标数据数量 | 超标率(%) | 备注 |
|------|-------|-------|------------------|-----------------|--------------------------|-----|-----|--------|--------|----|
|      |       |       |                  |                 | 最小值                      | 最大值 | 平均值 |        |        |    |

表5-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

| 起止时间 | 生产设施/无组织排放编号 | 监测时间 | 污染物种类 | 监测次数 | 许可排放浓度限值 (mg/m3) | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3) | 是否超标及超标原因 |
|------|--------------|------|-------|------|------------------|--------------------------|-----------|
|------|--------------|------|-------|------|------------------|--------------------------|-----------|

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

| 记录日期 | 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/m3) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3) |     |     | 超标数据数量 | 超标率(%) | 备注 |
|------|-------|-------|------|------------------|-----------------|------------------------|-----|-----|--------|--------|----|
|      |       |       |      |                  |                 | 最小值                    | 最大值 | 平均值 |        |        |    |

(三)小结

监测结果正常

## 五、台账管理信息

### (一)台账管理表

表6-1 台账管理情况表

| 序号 | 记录内容   | 是否完整 | 说明 |
|----|--|------|----|
| 1  | 经营场所地址、行业类别、法定代表人、统一社会信用代码、产品名称、生产工艺、生产规模、环保投资、排污权交易文件、环境影响评价审批意见及排污许可证编号等。  | 是    |    |
| 2  | 废气污染防治设施运行、维护、管理相关的信息。在特殊时段应记录管理要求、执行情况（包括特殊时段生产设施运行管理信息和污染防治设施运行管理信息）。固体废物收集处置信息等。  | 是    |    |
| 3  | 排污单位应建立污染防治设施运行管理监测记录。   | 是    |    |
| 4  | a) 正常情况：污染防治设施运行信息应按照设施类别分别记录设施的实际运行相关参数和维护记录。1) 有组织废气治理设施记录设施运行时间、运行参数等，2) 无组织废气排放控制记录措施执行情况，3) 废水处理设施，分别记录每日进水水量、出水水量、药剂名称及使用量、投放频次、电耗、污泥产生量及污泥处理处置去向等，4) 固体废物产生及处置运行管理信息记录产生环节、处置去向等，参见附表<br>b) 非正常情况：污染防治设施非正常信息按工况记录，每工况期记录一次，内容应记录起止时段设施名称、编号、非正常起始时刻、非正常恢复时刻、污染物排放量、排放浓度、事件原因、是否报告、应对措施等。 | 是    |    |
| 5  | 生产运行情况包括生产设施、公用单元和全厂运行情况，重点记录排污许可证中相关信息的实际情况及与污染物治理、排放相关的主要运行参数。正常情况各生产单元主要生产设施的累计生产时间，主要产品——B型活性染料产量，三聚氰氨、亚硝酸钠、对位酯等原辅材料使用情况等数据。b) 产品产量：记录统计时段内主要产品产量。   | 是    |    |

### (二)小结

正常

## 六、实际排放情况及达标判定分析

### (一)实际排放量信息

表7-1 废气排放量

| 排放口类型      | 排放口编码 | 排放口名称   | 污染物  | 许可排放量 (吨) |     |     |     |          | 实际排放量 (吨) |          |          |          |          | 备注 |
|------------|-------|---------|------|-----------|-----|-----|-----|----------|-----------|----------|----------|----------|----------|----|
|            |       |         |      | 1季度       | 2季度 | 3季度 | 4季度 | 年度合计     | 1季度       | 2季度      | 3季度      | 4季度      | 年度合计     |    |
| 有组织废气主要排放口 | DA012 | 废气排放口11 | 颗粒物  | -         | -   | -   | -   | 1.1034   | 0.008769  | 0.007049 | 0        | 0.022856 | 0.038674 |    |
|            |       |         | 氯化氢  | -         | -   | -   | -   | 0.24     | 0.014556  | 0.013224 | 0.017626 | 0.009729 | 0.055135 |    |
|            | DA018 | 废气排放口10 | 氯化氢  | -         | -   | -   | -   | 0.24     | 0.000778  | 0        | 0.029    | 0        | 0.029778 |    |
|            |       |         | 颗粒物  | -         | -   | -   | -   | 1.1034   | 0.000562  | 0        | 0        | 0        | 0.000562 |    |
| 其他合计       |       |         | 氮氧化物 | -         | -   | -   | -   | /        | 0.051788  | 0.095432 | 0.490776 | 0        | 0.637996 |    |
|            |       |         | 颗粒物  | -         | -   | -   | -   | /        | 0.107055  | 0.038179 | 0.06448  | 0        | 0.209714 |    |
|            |       |         | 二氧化硫 | -         | -   | -   | -   | /        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |    |
|            |       |         | 臭气浓度 | -         | -   | -   | -   | /        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |    |
|            |       |         | 氯化氢  | -         | -   | -   | -   | /        | 0.000055  | 0        | 0        | 0        | 0.000055 |    |
| 全厂合计       |       |         | 颗粒物  | -         | -   | -   | -   | 2.206800 | 0.235594  | 0.045228 | 0.06448  | 0.022856 | 0.368158 |    |
|            |       |         | NOx  | -         | -   | -   | -   | /        | 0.051788  | 0.095432 | 0.490776 | 0        | 0.637996 |    |
|            |       |         | SO2  | -         | -   | -   | -   | /        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |    |
|            |       |         | VOCs | -         | -   | -   | -   | /        | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |    |
|            |       |         | 氯化氢  | -         | -   | -   | -   | 0.480000 | 0.01548   | 0.013224 | 0.046626 | 0.009729 | 0.085059 |    |

表7-2 废水排放量

| 排放口类型 | 排放方式 | 排放口编码 | 排放口名称    | 污染物        | 许可排放量 (吨) |     |     |     |       | 实际排放量 (吨) |          |          |          |          | 备注       |
|-------|------|-------|----------|------------|-----------|-----|-----|-----|-------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|       |      |       |          |            | 1季度       | 2季度 | 3季度 | 4季度 | 年度合计  | 1季度       | 2季度      | 3季度      | 4季度      | 年度合计     |          |
| 主要排放口 | 间接排放 | DW001 | 废水总排口    | 化学需氧量      | -         | -   | -   | -   | 34.33 | 0.161237  | 0.288156 | 0.14329  | 0.03672  | 0.629403 |          |
|       |      |       |          | 五日生化需氧量    | -         | -   | -   | -   | /     | 0.146526  | 0.14531  | 0.094449 | 0.023263 | 0.409548 |          |
|       |      |       |          | pH值        | -         | -   | -   | -   | /     | /         | /        | /        | /        | /        |          |
|       |      |       |          | 挥发酚        | -         | -   | -   | -   | /     | 0         | 0        | 0.000164 | 0        | 0.000164 |          |
|       |      |       |          | 总氮 (以N计)   | -         | -   | -   | -   | 7.5   | 0.081119  | 0.034748 | 0.056907 | 0.02083  | 0.193604 |          |
|       |      |       |          | 悬浮物        | -         | -   | -   | -   | /     | 0.130305  | 0.135058 | 0.024564 | 0.082086 | 0.372013 |          |
|       |      |       |          | 总磷 (以P计)   | -         | -   | -   | -   | 0.45  | 0.000829  | 0.001413 | 0.001024 | 0.001853 | 0.005119 |          |
|       |      |       |          | 苯胺类        | -         | -   | -   | -   | /     | 0.007859  | 0.007858 | 0.001024 | 0.00325  | 0.019991 |          |
|       |      |       |          | 氨氮 (NH3-N) | -         | -   | -   | -   | 0.2   | 0.034832  | 0.028278 | 0.016785 | 0.012305 | 0.0922   |          |
|       |      |       |          | 色度         | -         | -   | -   | -   | /     | /         | /        | /        | /        | /        |          |
|       |      |       |          | 硝基苯类       | -         | -   | -   | -   | /     | 0.000002  | 0.000008 | 0        | 0        | 0.00001  |          |
|       |      |       |          | 全厂间接排放合计   |           |     |     | 悬浮物 | -     | -         | -        | -        | /        | 0.130305 | 0.135058 |
|       |      |       | 化学需氧量    |            | -         | -   | -   | -   | 34.33 | 0.161237  | 0.288156 | 0.14329  | 0.03672  | 0.629403 |          |
|       |      |       | 总氮 (以N计) |            | -         | -   | -   | -   | 7.5   | 0.081119  | 0.034748 | 0.056907 | 0.02083  | 0.193604 |          |
|       |      |       | 苯胺类      |            | -         | -   | -   | -   | /     | 0.007859  | 0.007858 | 0.001024 | 0.00325  | 0.019991 |          |
|       |      |       | 色度       |            | -         | -   | -   | -   | /     | /         | /        | /        | /        | /        |          |
|       |      |       | 总磷 (以P计) |            | -         | -   | -   | -   | 0.45  | 0.000829  | 0.001413 | 0.001024 | 0.001853 | 0.005119 |          |
|       |      |       |          | 氨氮 (NH3-N) | -         | -   | -   | -   | 0.2   | 0.034832  | 0.028278 | 0.016785 | 0.012305 | 0.0922   |          |

|         |   |   |   |   |   |          |          |          |          |          |  |
|---------|---|---|---|---|---|----------|----------|----------|----------|----------|--|
| pH值     | - | - | - | - | / | 0.000002 | 0.000008 | 0        | 0        | 0.00001  |  |
| 硝基苯类    | - | - | - | - | / | 0.146526 | 0.14531  | 0.094449 | 0.023263 | 0.409548 |  |
| 五日生化需氧量 | - | - | - | - | / | 0        | 0        | 0.000164 | 0        | 0.000164 |  |
| 挥发酚     | - | - | - | - | / |          |          |          |          |          |  |

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

(二)超标排放信息

表7-3 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

| 超标时段 | 生产设施编号 | 排放口编号 | 超标污染物种类 | 实际排放浓度 (折标, mg/m3) | 超标原因说明 |
|------|--------|-------|---------|--------------------|--------|
|------|--------|-------|---------|--------------------|--------|

表7-4 废水污染物超标时段日均值报表

| 超标时段 | 排放口编号 | 超标污染物种类 | 实际排放浓度 (折标, mg/L) | 超标原因说明 |
|------|-------|---------|-------------------|--------|
|------|-------|---------|-------------------|--------|

(三)特殊时段废气污染物排放信息

表7-5 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预警期间等特殊时段

| 日期 | 废气类型 | 排放口编号/设施编号 | 污染物种类 | 许可日排放量(kg) | 实际日排放量(kg) | 是否超标及超标原因 | 备注 |
|----|------|------------|-------|------------|------------|-----------|----|
|----|------|------------|-------|------------|------------|-----------|----|

冬防等特殊时段

| 月份 | 废气类型 | 排放口编号/设施编号 | 污染物种类 | 许可月排放量(t) | 实际月排放量(t) | 是否超标及超标原因 | 备注 |
|----|------|------------|-------|-----------|-----------|-----------|----|
|----|------|------------|-------|-----------|-----------|-----------|----|

(四)小结

符合

## 七、信息公开情况

(一)信息公开情况报表

表8-1 信息公开情况表

| 序号 | 分类   | 许可证规定内容   | 实际情况 | 是否符合排污许可证要求 | 备注 |
|----|------|---|------|-------------|----|
| 1  | 公开方式 | 1.国家排污许可信息公开系统。 2.其他便于公众知晓的方式公开自行监测信息。  |      | 是           |    |
|    | 时间节点 | 1、发放排污许可证九十日内开展信息公开。2、环境信息有新生成或发生变化情形的，应自生成或变更之日起三十日内公开。3、法律法规另有规定的从其规定。  |      | 是           |    |
|    | 公开内容 | 1.基础信息，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；2.排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准、核定的排放总量；3.防治污染设施的建设和运行情况；4.建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况；5.突发环境事件应急预案；6.环境自行监测方案；7.其他应当公开的环境信息。 |      | 是           |    |

(二)小结

符合

## 八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。



公司自环境体系运行以后，严格按照环境管理体系和目标指标要求，各部门严格控制，到目前为止，未发生环境污染事故，生产污水、噪声、废气等污染物都达标排放，2022年委托第三方公司进行实地检测，各项污染物都达标排放，符合环境保护的相关要求。节能节材方面，生产车间根据公司生产现状，明确了各项控制指标，2022年月各项指标都控制在目标之

## 九、其他排污许可证规定的内容执行情况

正常

## 十、其他需要说明的情况

无