



# 排污许可证

(副本)



中华人民共和国生态环境部监制

无锡市生态环境局印制

---

## 持证须知

一、本证根据《排污许可管理办法（试行）》及相关文件制定和发放。

二、应当在生产经营场所内方便公众监督的位置悬挂本证正本。禁止涂改、伪造本证。禁止以出租、出借、买卖或者其他非法方式转让本证。

三、本证应当包含持证单位所有纳入排污许可管理的废水和废气排放口，未载明但排放废水和废气的，属于违法行为。

四、应当严格按照本证规定的许可事项排放污染物，并严格遵守本证中的各项管理要求。配合县级以上生态环境主管部门的工作人员进行监督检查，如实反映情况并提供有关资料。

五、应当在本证有效期届满前三十个工作日内向原核发生态环境主管部门提出延续申请本证，未提出延续申请的，核发生态环境主管部门有权依法注销本证。

六、持证单位应当在基本信息、许可事项发生变更以及存在原址改扩建建设项目或者进行排污权交易后按照《排污许可管理办法（试行）》规定的时限及时申请变更本证。

七、在排污许可证有效期内，国家和地方污染物排放标准、总量控制要求或者地方人民政府依法制定的限期达标规划、重污染天气应急预案发生变化时，持证单位应及时申请变更排污许可证。

# 排污许可证 副本



证书编号：91320282MA2048AB88001X

单位名称：北京中石伟业科技宜兴有限公司

注册地址：宜兴经济技术开发区腾飞路

行业类别：其他电子元件制造

生产经营场所地址：宜兴经济技术开发区腾飞路

统一社会信用代码：91320282MA2048AB88

法定代表人（主要负责人）：叶露

技术负责人：朱巍巍

固定电话：0510-87900997 移动电话：/

有效期限：自 2024 年 06 月 05 日起至 2029 年 06 月 04 日止

发证机关：（公章）无锡市生态环境局

发证日期：2024 年 06 月 05 日

## 排污许可证目录

|                        |    |
|------------------------|----|
| 一、排污单位基本情况 .....       | 1  |
| 二、大气污染物排放 .....        | 1  |
| (一) 排放口 .....          | 1  |
| (二) 有组织排放许可限值 .....    | 1  |
| (三) 无组织排放许可条件 .....    | 4  |
| (四) 特殊情况下许可限值 .....    | 6  |
| (五) 排污单位大气排放总许可量 ..... | 9  |
| 三、水污染物排放 .....         | 10 |
| (一) 排放口 .....          | 10 |
| (二) 排放许可限值 .....       | 11 |
| 四、固体废物排放信息 .....       | 14 |
| 五、工业噪声排放信息 .....       | 21 |
| 六、环境管理要求 .....         | 23 |
| (一) 自行监测 .....         | 23 |
| (二) 环境管理台账记录 .....     | 28 |
| (三) 执行(守法)报告 .....     | 32 |
| (四) 信息公开 .....         | 33 |
| (五) 其他控制及管理要求 .....    | 33 |
| 七、许可证变更、延续记录 .....     | 34 |
| 八、其他许可内容 .....         | 35 |
| 九、附图和附件 .....          | 36 |

## 一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

|                |                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                                              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 单位名称           | 北京中石伟业科技宜兴有限公司                                                                                                                                                                                                                     | 注册地址                   | 宜兴经济技术开发区腾飞路                                                 |
| 邮政编码           | 214299                                                                                                                                                                                                                             | 生产经营场所地址               | 宜兴经济技术开发区腾飞路                                                 |
| 行业类别           | 其他电子元件制造                                                                                                                                                                                                                           | 投产日期                   | 2023-08-01                                                   |
| 组织机构代码         |                                                                                                                                                                                                                                    | 统一社会信用代码               | 91320282MA2048AB88                                           |
| 技术负责人          | 朱巍巍                                                                                                                                                                                                                                | 联系电话                   | /                                                            |
| 所在地是否属于大气重点控制区 | 是                                                                                                                                                                                                                                  | 所在地是否属于总磷控制区           | 是                                                            |
| 所在地是否属于总氮控制区   | 是                                                                                                                                                                                                                                  | 所在地是否属于重金属污染特别排放限值实施区域 | 否                                                            |
| 是否位于工业园区       | 是                                                                                                                                                                                                                                  | 所属工业园区名称               | 宜兴经济技术开发区                                                    |
|                |                                                                                                                                                                                                                                    |                        |                                                              |
| 主要污染物种类        | <input checked="" type="checkbox"/> 颗粒物<br><input type="checkbox"/> SO <sub>2</sub><br><input type="checkbox"/> NO <sub>x</sub><br><input checked="" type="checkbox"/> VOCs<br><input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（锡及其化合物） |                        |                                                              |
|                | <input checked="" type="checkbox"/> COD<br><input checked="" type="checkbox"/> 氨氮<br><input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（总氮（以 N 计）、总磷（以 P 计）、pH 值、悬浮物、五日生化需氧量）                                                             |                        |                                                              |
| 大气污染物排放形式      | <input checked="" type="checkbox"/> 有组织<br><input checked="" type="checkbox"/> 无组织                                                                                                                                                 | 废水污染物排放规律              | <input checked="" type="checkbox"/> 连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放 |
| 大气污染物排放执行标准名称  | 大气污染物综合排放标准 DB32/4041-2021,/                                                                                                                                                                                                       |                        |                                                              |
| 水污染物排放执行标准名称   | /                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                                                              |

二、大气污染物排放

(一) 排放口

表 2 大气排放口基本情况表

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称          | 污染物种类             | 排气筒高度 (m) | 排气筒出口内径 (m) (2) | 排气温度 (℃) | 其他信息                          |
|----|-------|----------------|-------------------|-----------|-----------------|----------|-------------------------------|
| 1  | DA001 | 点膏钎焊、回焊冷却废气排放口 | 锡及其化合物,挥发性有机物,颗粒物 | 15        | 0.8             | 100      | 排气筒高度、排气温度、排气筒出口内径依据环评第 87 页。 |

(二) 有组织排放许可限值

表 3 大气污染物有组织排放

| 序号      | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 | 许可排放速率限值<br>(kg/h) | 许可年排放量限值 (t/a) |     |     |     |     | 承诺更加严格<br>排放浓度限值 |
|---------|-------|-------|-------|----------|--------------------|----------------|-----|-----|-----|-----|------------------|
|         |       |       |       |          |                    | 第一年            | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |                  |
| 主要排放口   |       |       |       |          |                    |                |     |     |     |     |                  |
| 主要排放口合计 |       |       |       |          |                    |                |     |     |     |     |                  |
|         |       |       | 颗粒物   |          |                    |                |     |     |     |     | /                |
|         |       |       | SO2   |          |                    |                |     |     |     |     | /                |
|         |       |       | NOx   |          |                    |                |     |     |     |     | /                |

1

| 序号        | 排放口编号 | 排放口名称              | 污染物种类  | 许可排放浓度限值 | 许可排放速率限值<br>(kg/h) | 许可年排放量限值 (t/a) |     |     |     |     | 承诺更加严格<br>排放浓度限值 |
|-----------|-------|--------------------|--------|----------|--------------------|----------------|-----|-----|-----|-----|------------------|
|           |       |                    |        |          |                    | 第一年            | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |                  |
| VOCs      |       |                    |        |          |                    |                |     |     |     |     | /                |
| 一般排放口     |       |                    |        |          |                    |                |     |     |     |     |                  |
| 1         | DA001 | 点膏钎焊、回焊冷却<br>废气排放口 | 颗粒物    | 20mg/Nm3 | 1                  | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3          |
| 2         | DA001 | 点膏钎焊、回焊冷却<br>废气排放口 | 挥发性有机物 | 60mg/Nm3 | 3                  | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3          |
| 3         | DA001 | 点膏钎焊、回焊冷却<br>废气排放口 | 锡及其化合物 | 5mg/Nm3  | 0.22               | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3          |
| 一般排放口合计   |       | 颗粒物                |        |          |                    | /              | /   | /   | /   | /   | /                |
|           |       | SO2                |        |          |                    |                | /   | /   | /   | /   | /                |
|           |       | NOx                |        |          |                    | /              | /   | /   | /   | /   | /                |
|           |       | VOCs               |        |          |                    | /              | /   | /   | /   | /   | /                |
| 全厂有组织排放总计 |       |                    |        |          |                    |                |     |     |     |     |                  |
| 全厂有组织排放总计 |       | 颗粒物                |        |          |                    |                |     |     |     |     |                  |
|           |       | SO2                |        |          |                    |                |     |     |     |     |                  |
|           |       | NOx                |        |          |                    |                |     |     |     |     |                  |

2

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 | 许可排放速率限值(kg/h) | 许可年排放量限值(t/a) |     |     |     |     | 承诺更加严格排放浓度限值 |
|----|-------|-------|-------|----------|----------------|---------------|-----|-----|-----|-----|--------------|
|    |       |       |       |          |                | 第一年           | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |              |
|    |       |       | VOCs  |          |                |               |     |     |     |     |              |

|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 主要排放口备注信息                                                                              |
|                                                                                        |
| 一般排放口备注信息                                                                              |
| 依据环评 P81，全厂大气有组织污染物排放情况如下：颗粒物 0.0126t/a，非甲烷总烃 0.3824t/a，锡及其化合物 0.0086t/a，硫酸雾 0.017t/a。 |
| 全厂有组织排放总计备注信息                                                                          |
|                                                                                        |

（三）无组织排放许可条件

表 4 大气污染物无组织排放

| 序号 | 生产设施编号/无组织排放编号 | 产污环节 | 污染物种类 | 主要污染防治措施 | 国家或地方污染物排放标准 |        | 其他信息 | 年许可排放量限值(t/a) |     |     |     |     | 申请特殊时段许可排放量限值 |
|----|----------------|------|-------|----------|--------------|--------|------|---------------|-----|-----|-----|-----|---------------|
|    |                |      |       |          | 名称           | 浓度限值   |      | 第一年           | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |               |
| 1  | 厂界             |      | 挥发性有机 | 加强密闭     | 大气(污染物综合     | 4mg/Nm | 以非甲  | /             | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3       |

| 序号 | 生产设施<br>编号/无<br>组织排放<br>编号 | 产污环节              | 污染物种类      | 主要污染<br>防治措施 | 国家或地方污染物排放标准                      |                | 其他信息                | 年许可排放量限值 (t/a) |     |     |     |     | 申请特殊时<br>段许可排放<br>量限值 |
|----|----------------------------|-------------------|------------|--------------|-----------------------------------|----------------|---------------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----------------------|
|    |                            |                   |            |              | 名称                                | 浓度限值           |                     | 第一年            | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |                       |
|    |                            |                   | 物          |              | 排放标准<br>DB32/4041-2021            | 3              | 烷总烃<br>计            |                |     |     |     |     |                       |
| 2  | 厂界                         |                   | 颗粒物        | 加强密闭         | 大气污染物综合<br>排放标准<br>DB32/4041-2021 | 0.5mg/<br>Nm3  |                     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 3  | 厂界                         |                   | 锡及其化合物     | 加强密闭         | 大气污染物综合<br>排放标准<br>DB32/4041-2021 | 0.06mg<br>/Nm3 |                     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 4  | MF1698                     | VOCs 无组织<br>排放监控点 | 挥发性有机<br>物 | 加强密闭         | 大气污染物综合<br>排放标准<br>DB32/4041-2021 | 6mg/Nm<br>3    | 以非甲<br>烷总烃<br>计     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 5  | MF1699                     | VOCs 无组织<br>排放监控点 | 挥发性有机<br>物 | 加强密闭         | 大气污染物综合<br>排放标准<br>DB32/4041-2021 | 20mg/N<br>m3   | 以非甲<br>烷总烃<br>计     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 6  | MF0001                     | 焊接                | 颗粒物        | 袋式除尘<br>器    | /                                 | /mg/Nm<br>3    | 依据环<br>评 P84-<br>87 | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 7  | MF0025                     | 焊接                | 颗粒物        | 袋式除尘<br>器    | /                                 | /mg/Nm<br>3    |                     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 8  | MF1671                     | 焊接                | 颗粒物        | 袋式除尘<br>器    | /                                 | /mg/Nm<br>3    |                     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 9  | MF1667                     | 焊接                | 颗粒物        | 袋式除尘<br>器    | /                                 | /mg/Nm<br>3    |                     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 10 | MF1689                     | 焊接                | 颗粒物        | 袋式除尘         | /                                 | /mg/Nm         |                     | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |

5

| 序号        | 生产设施<br>编号/无<br>组织排放<br>编号 | 产污环节 | 污染物种类      | 主要污染<br>防治措施 | 国家或地方污染物排放标准 |             | 其他信息                             | 年许可排放量限值 (t/a) |     |     |     |     | 申请特殊时<br>段许可排放<br>量限值 |
|-----------|----------------------------|------|------------|--------------|--------------|-------------|----------------------------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----------------------|
|           |                            |      |            |              | 名称           | 浓度限值        |                                  | 第一年            | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |                       |
|           |                            |      |            | 器            |              | 3           |                                  |                |     |     |     |     |                       |
| 11        | MF1628                     | 锚雕   | 颗粒物        | 袋式除尘<br>器    | /            | /mg/Nm<br>3 |                                  | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 12        | MF1668                     | 喷码   | 挥发性有机<br>物 | 加强密闭         | /            | /mg/Nm<br>3 | 以非甲<br>烷总烃<br>计                  | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 13        | MF1696                     | 喷码   | 挥发性有机<br>物 | 加强密闭         | /            | /mg/Nm<br>3 | 依据环<br>评 P86,<br>以非甲<br>烷总烃<br>计 | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm3               |
| 全厂无组织排放总计 |                            |      |            |              |              |             |                                  |                |     |     |     |     |                       |
| 全厂无组织排放总计 |                            |      |            | 颗粒物          |              |             |                                  | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |
|           |                            |      |            | SO2          |              |             |                                  | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |
|           |                            |      |            | NOx          |              |             |                                  | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |
|           |                            |      |            | VOCs         |              |             |                                  | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |

#### (四) 特殊情况下许可限值

表 5 特殊情况下大气污染物有组织排放

| 排放口类型 | 污染物种类 | 许可排放时段 | 许可排放浓度限<br>值 | 许可日排放量限<br>值 (kg/d) | 许可月排放量限<br>值 (t/m) |
|-------|-------|--------|--------------|---------------------|--------------------|
|-------|-------|--------|--------------|---------------------|--------------------|

6

| 环境质量限期达标规划要求 |                 |   |   |   |   |
|--------------|-----------------|---|---|---|---|
| 主要排放口        | 颗粒物             | / | / | / | / |
|              | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|              | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|              | VOCs            | / | / | / | / |
| 一般排放口        | 颗粒物             | / | / | / | / |
|              | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|              | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|              | VOCs            | / | / | / | / |
| 无组织排放        | 颗粒物             | / | / | / | / |
|              | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|              | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|              | VOCs            | / | / | / | / |
| 全厂合计         | 颗粒物             | / | / | / | / |
|              | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|              | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|              | VOCs            | / | / | / | / |
| 重污染天气应对要求    |                 |   |   |   |   |
| 主要排放口        | 颗粒物             | / | / | / | / |
|              | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|              | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|              | VOCs            | / | / | / | / |
| 一般排放口        | 颗粒物             | / | / | / | / |
|              | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|              | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|              | VOCs            | / | / | / | / |
| 无组织排放        | 颗粒物             | / | / | / | / |
|              | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|              | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|              | VOCs            | / | / | / | / |

7

|      |                 |   |   |   |   |
|------|-----------------|---|---|---|---|
| 全厂合计 | 颗粒物             | / | / | / | / |
|      | SO <sub>2</sub> | / | / | / | / |
|      | NO <sub>x</sub> | / | / | / | / |
|      | VOCs            | / | / | / | / |

8

|              |
|--------------|
| 冬季污染防治其他备注信息 |
| 按相关文件实施管控    |
| 其他特殊情况备注信息   |
| 按相关文件实施管控    |

注：特殊情况指环境质量限期达标规划、重污染天气应对等对排污单位有更加严格的排放控制要求的情况

### （五）排污单位大气排放总许可量

表 6 企业大气排放总许可量

| 序号 | 污染物种类           | 第一年（t/a） | 第二年（t/a） | 第三年（t/a） | 第四年（t/a） | 第五年（t/a） |
|----|-----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | 颗粒物             | /        | /        | /        | /        | /        |
| 2  | SO <sub>2</sub> | /        | /        | /        | /        | /        |
| 3  | NO <sub>x</sub> | /        | /        | /        | /        | /        |
| 4  | VOCs            | /        | /        | /        | /        | /        |

|                |
|----------------|
| 企业大气排放总许可量备注信息 |
|                |

注：“全厂合计”指的是，“全厂有组织排放总计”与“全厂无组织排放总计”之和数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

### 三、水污染物排放

#### （一）排放口

表 7 废水间接排放口基本情况表

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 排放去向 | 排放规律 | 间歇排放时段 | 名称 | 受纳污水处理厂信息 |             |                  |
|----|-------|-------|------|------|--------|----|-----------|-------------|------------------|
|    |       |       |      |      |        |    | 污染物种类     | 排水协议规定的浓度限值 | 国家或地方污染物排放标准浓度限值 |

|   |       |           |           |                          |   |                     |                        |       |         |
|---|-------|-----------|-----------|--------------------------|---|---------------------|------------------------|-------|---------|
| 1 | DW001 | 生活污水单独排放口 | 进入城市污水处理厂 | 连续排放，流量不稳定且无规律，但不属于冲击型排放 | / | 宜兴建兴环境投资有限公司城市污水处理厂 | 总磷（以 P 计）              | /mg/L | 0.3mg/L |
|   |       |           |           |                          |   |                     | 氨氮（NH <sub>3</sub> -N） | /mg/L | 3mg/L   |
|   |       |           |           |                          |   |                     | 悬浮物                    | /mg/L | 10mg/L  |
|   |       |           |           |                          |   |                     | 化学需氧量                  | /mg/L | 40mg/L  |
|   |       |           |           |                          |   |                     | 总氮（以 N 计）              | /mg/L | 10mg/L  |
|   |       |           |           |                          |   |                     | 五日生化需氧量                | /mg/L | 10mg/L  |
|   |       |           |           |                          |   |                     | pH 值                   | /     | 6-9     |

表 8 雨水排放口基本情况表

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 排放去向              | 排放规律                   | 间歇排放时段 | 受纳自然水体信息 |             | 其他信息 |
|----|-------|-------|-------------------|------------------------|--------|----------|-------------|------|
|    |       |       |                   |                        |        | 名称（2）    | 受纳水体功能目标（3） |      |
| 1  | DW002 | 雨水排放口 | 进入城市下水道（再入江河、湖、库） | 间断排放，排放期间流量不稳定，属于冲击型排放 | 下雨天    | 武宜运河     | III 类       |      |

（二）排放许可限值

表 9 废水污染物排放

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 | 许可年排放量限值（t/a） |     |     |     |     |
|----|-------|-------|-------|----------|---------------|-----|-----|-----|-----|
|    |       |       |       |          | 第一年           | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |

11

| 序号      | 排放口编号 | 排放口名称     | 污染物种类     | 许可排放浓度限值 | 许可年排放量限值（t/a） |     |     |     |     |
|---------|-------|-----------|-----------|----------|---------------|-----|-----|-----|-----|
|         |       |           |           |          | 第一年           | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |
| 主要排放口   |       |           |           |          |               |     |     |     |     |
| 主要排放口合计 |       |           | CODcr     |          |               |     |     |     |     |
|         |       |           | 氨氮        |          |               |     |     |     |     |
|         |       |           | 总氮（以 N 计） |          |               |     |     |     |     |
|         |       |           | 总磷（以 P 计） |          |               |     |     |     |     |
| 一般排放口   |       |           |           |          |               |     |     |     |     |
| 1       | DW001 | 生活污水单独排放口 | 化学需氧量     | /mg/L    | /             | /   | /   | /   | /   |
| 2       | DW001 | 生活污水单独排放口 | 氨氮（NH3-N） | /mg/L    | /             | /   | /   | /   | /   |
| 3       | DW001 | 生活污水单独排放口 | 总氮（以 N 计） | /mg/L    | /             | /   | /   | /   | /   |
| 4       | DW001 | 生活污水单独排放口 | 五日生化需氧量   | /mg/L    | /             | /   | /   | /   | /   |
| 5       | DW001 | 生活污水单独排放口 | 悬浮物       | /mg/L    | /             | /   | /   | /   | /   |
| 6       | DW001 | 生活污水单独排放口 | pH 值      | /        | /             | /   | /   | /   | /   |
| 7       | DW001 | 生活污水      | 总磷（以      | /mg/L    | /             | /   | /   | /   | /   |

12

| 序号      | 排放口编号 | 排放口名称 | 污染物种类      | 许可排放浓度限值 | 许可年排放量限值 (t/a) |     |     |     |     |
|---------|-------|-------|------------|----------|----------------|-----|-----|-----|-----|
|         |       |       |            |          | 第一年            | 第二年 | 第三年 | 第四年 | 第五年 |
|         |       | 单独排放口 | P 计)       |          |                |     |     |     |     |
| 一般排放口合计 |       |       | CODcr      |          |                |     |     |     |     |
|         |       |       | 氨氮         |          |                |     |     |     |     |
|         |       |       | 总氮 (以 N 计) |          |                |     |     |     |     |
|         |       |       | 总磷 (以 P 计) |          |                |     |     |     |     |
| 全厂排放口总计 |       |       |            |          |                |     |     |     |     |
| 全厂排放口总计 |       |       | CODcr      |          | /              | /   | /   | /   | /   |
|         |       |       | 氨氮         |          | /              | /   | /   | /   | /   |
|         |       |       | 总氮 (以 N 计) |          | /              | /   | /   | /   | /   |
|         |       |       | 总磷 (以 P 计) |          | /              | /   | /   | /   | /   |

|                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 主要排放口备注信息                                                                                                           |
| /                                                                                                                   |
| 一般排放口备注信息                                                                                                           |
| 依据环评 P82, 生活污水接管量为 27000t/a, 化学需氧量接管量为 10.8t/a, SS 接管量为 7.56t/a, 氨氮接管量为 0.945t/a, 总磷接管量为 0.135t/a, 总氮接管量为 1.215t/a。 |
| 全厂排放口备注信息                                                                                                           |
| /                                                                                                                   |

注：“全厂排放口总计”指的是，主要排放口合计数据、全厂总量控制指标数据两者取严。

#### 四、固体废物排放信息

表 10 固体废物基础信息表  
固体废物基础信息表

|  |
|--|
|  |
|--|

| 序号 | 固体废物类别   | 固体废物名称 | 代码   | 危险特性 | 类别          | 物理性状       | 产生环节                                                                                | 去向        | 备注                       |
|----|----------|--------|------|------|-------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|
| 1  | 一般工业固体废物 | 可再生类废物 | SW17 | /    | 第 I 类工业固体废物 | 固态（固体废物，S） | 其他电子元件制造生产线 5G 基站高效散热模组生产线，其他电子元件制造生产线 5G 智能手机高效散热模组生产线，其他电子元件制造生产线服务器、笔记本高效散热模组生产线 | 自行贮存，委托利用 | 废金属边角料（主要成分：铜），依据环评 P122 |
| 2  | 一般工业固体废物 | 可再生类废物 | SW17 | /    | 第 I 类工业固体废物 | 固态（固体废物，S） | 其他电子元件制造生产线 5G 基站高效散热模组生产线，其他电子元件制造生产线 5G 智能手机                                      | 自行贮存，委托利用 | 原料包装，依据环评第 122           |

15

|   |      |                                                                                                                                                          |                 |   |   |            |                                              |           |                                             |
|---|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|---|------------|----------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|
|   |      |                                                                                                                                                          |                 |   |   |            | 手机高效散热模组生产线，其他电子元件制造生产线服务器、笔记本高效散热模组生产线      |           |                                             |
| 3 | 危险废物 | 烟气、VOCs 治理过程（不包括餐饮行业油烟治理过程）产生的废活性炭，化学原料和化学制品脱色（不包括有机合成食品添加剂脱色）、除杂、净化过程产生的废活性炭（不包括 900-405-06、772-005-18、261-053-29、265-002-29、384-003-29、387-001-29 类废物） | HW49 900-039-49 | T | / | 固态（固体废物，S） | 环保工程污染物治理设施                                  | 自行贮存，委托处置 | 废活性炭，依据环评 P122、120，活性炭装填量为 4 吨，更换频次为 2 月/次。 |
| 4 | 危险废物 | 使用切削油或切削液进行机械加工过程中产生的油/水、烃/水混合物或乳化液                                                                                                                      | HW09 900-006-09 | T | / | 固态（固体废物，S） | 其他电子元件制造生产线 5G 基站高效散热模组生产线，其他电子元件制造生产线 5G 智能 | 自行贮存，委托处置 | 废切削液，依据环评 P122                              |

16

|   |              |                                         |                     |      |               |                 |                                                                                                                       |               |                                                |
|---|--------------|-----------------------------------------|---------------------|------|---------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|
|   |              |                                         |                     |      |               |                 | 手机高效散<br>热模组生产<br>线,其他电<br>子元件制造<br>生产线服务<br>器、笔记本<br>高效散热模<br>组生产线                                                   |               |                                                |
| 5 | 一般工业固<br>体废物 | 其他一般工业固体废物                              | SW59                | /    | 第Ⅰ类工业<br>固体废物 | 固态(固态<br>废物, S) | 环保工程污<br>染物治理设<br>施                                                                                                   | 自行贮存,<br>委托利用 | 废滤袋,<br>脉冲式收<br>尘器产生,<br>详见《关<br>于固废的<br>情况说明》 |
| 6 | 危险废物         | 含有或沾染毒性、感染性<br>危险废物的废弃包装物、<br>容器、过滤吸附介质 | HW49 900-<br>041-49 | T/In |               | 固态(固态<br>废物, S) | 其他电子元<br>件制造生产<br>线 5G 基站<br>高效散热模<br>组生产线,<br>其他电子元<br>件制造生产<br>线 5G 智能<br>手机高效散<br>热模组生产<br>线,其他电<br>子元件制造<br>生产线服务 | 自行贮存,<br>委托处置 | 沾染危险<br>废物的废<br>包装,依<br>据环评<br>P122            |

17

|   |              |                                         |                     |      |               |                |                                                                                                                                                 |               |                                             |
|---|--------------|-----------------------------------------|---------------------|------|---------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------|
|   |              |                                         |                     |      |               |                | 器、笔记本<br>高效散热模<br>组生产线                                                                                                                          |               |                                             |
| 7 | 一般工业固<br>体废物 | 其他一般工业固体废物                              | SW59                | /    | 第Ⅰ类工业<br>固体废物 | 固态（固态<br>废物，S） | 环保工程污<br>染物治理设<br>施                                                                                                                             | 自行贮存、<br>委托利用 | 粉尘，依<br>据环评第<br>122，脉冲<br>式除尘器<br>收集的粉<br>尘 |
| 8 | 一般工业固<br>体废物 | 可再生类废物                                  | SW17                | /    | 第Ⅰ类工业<br>固体废物 | 固态（固态<br>废物，S） | 其他电子元<br>件制造生产<br>线 5G 基站<br>高效散热模<br>组生产线，<br>其他电子元<br>件制造生产<br>线 5G 智能<br>手机高效散<br>热模组生产<br>线，其他电<br>子元件制造<br>生产线服务<br>器、笔记本<br>高效散热模<br>组生产线 | 自行贮存、<br>委托利用 | 废金属屑<br>（主要成<br>分：铜），<br>依据环评<br>P122       |
| 9 | 危险废物         | 含有或沾染毒性、感染性<br>危险废物的废弃包装物、<br>容器、过滤吸附介质 | HW49 900-<br>041-49 | T/In | /             | 固态（固态<br>废物，S） | 其他电子元<br>件制造生产<br>线 5G 基站                                                                                                                       | 自行贮存、<br>委托处置 | 含油、酸、<br>碱废手套、<br>废抹布，                      |

18

|  |  |  |  |  |  |  |                                                                    |  |           |
|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------|--|-----------|
|  |  |  |  |  |  |  | 高效散热模组生产线,其他电子元件制造生产线 5G 智能手机高效散热模组生产线,其他电子元件制造生产线服务器、笔记本高效散热模组生产线 |  | 依据环评 P122 |
|--|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------|--|-----------|

表 11 自行贮存和自行利用/处置设施信息表  
自行贮存和自行利用/处置设施基本信息

| 序号 | 固体废物类别   | 设施名称     | 设施编号  | 设施类型   | 污染防治技术要求                                                                                                                                                      |
|----|----------|----------|-------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 一般工业固体废物 | 一般工业固废堆场 | TS001 | 自行贮存设施 | 采用库房、包装工具（罐、桶、包装袋等）贮存一般工业固体废物的，贮存过程应满足相应防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求；危险废物和生活垃圾不得进入一般工业固体废物贮存场；不相容的一般工业固体废物应设置不同的分区进行贮存；贮存场应设置清晰、完整的一般工业固体废物标志牌等。排污单位生产运营期间一般工业固体废物自行贮存/ |

19

|   |      |      |       |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|------|------|-------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |      |      |       |        | 利用/处置设施的环境管理和相关设施运行维护要求还应符合 GB 15562.2、GB 18599 和 HJ 2035 等相关标准规范要求。                                                                                                                                                                                                             |
| 2 | 危险废物 | 危废仓库 | TS002 | 自行贮存设施 | 包装容器应达到相应的强度要求并完好无损，禁止混合贮存性质不相容而未经安全性处置的危险废物；危险废物容器和包装物以及危险废物贮存设施、场所应按规定设置危险废物识别标志；仓库式贮存设施应分开存放不相容危险废物，按危险废物的种类和特性进行分区贮存，采用防腐、防渗地面和裙脚，设置防止泄露物质扩散至外环境的拦截、导流、收集设施；贮存堆场要防风、防雨、防晒。排污单位生产运营期间危险废物自行贮存设施的环境管理和相关设施运行维护还应符合 GB 15562.2、GB 18597、HJ 2025 等相关标准规范要求，并符合苏环办（2024）16 号文件要求。 |

委托贮存/利用/处置环节污染防治技术要求：  
危险废物：排污单位委托他人运输、利用、处置危险废物的，应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，对受托方的主体资格和技术能力进行核实，依法签订书面合同，在合同中约定污染防治要求；转移危险废物的，

20

应当按照国家有关规定填写、运行危险废物转移联单等。一般工业固体废物：排污单位委托他人运输、利用、处置一般工业固体废物的，应落实《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等法律法规要求，对受托方的主体资格和技术能力进行核实，依法签订书面合同，在合同中约定污染防治要求等。

五、工业噪声排放信息

表 12 工业噪声排放信息表

| 产噪单元编号 | 产噪单元名称 | 主要产噪设施及数量    | 主要噪声污染防治设施及数量 |
|--------|--------|--------------|---------------|
| CZ0001 | 生产车间   | 胀型机/1 台      | 厂房隔声/1 座      |
|        |        | 大尺寸冲床/1 台    |               |
|        |        | 管道焊接机/1 台    |               |
|        |        | 高频机/6 台      |               |
|        |        | 回焊炉/2 台      |               |
|        |        | 冲压/2 台       |               |
|        |        | 废气治理设施风机/1 台 | 消声器/1 个       |
|        |        | 伺服切管机/4 台    |               |
|        |        | MESH 裁切机/1 台 |               |
|        |        | 油压机/64 台     |               |
|        |        | 碰焊机/11 台     |               |
|        |        | 点膏机/13 台     |               |
|        |        |              |               |

|                              |             |                  |           |            |                |          |  |
|------------------------------|-------------|------------------|-----------|------------|----------------|----------|--|
|                              |             |                  |           | 超声波焊接机/5 台 |                |          |  |
| 排放标准名称及编号                    |             | 生产时段             |           |            |                |          |  |
|                              |             | 昼间               |           |            | 夜间             |          |  |
| 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348—2008 |             | 06:00-22:00      |           |            | 22:00-次日 06:00 |          |  |
| 工业噪声排放许可管理要求                 |             |                  |           |            |                |          |  |
| 厂界噪声点位名称                     | 厂界外声环境功能区类别 | 工业噪声许可排放限值 dB(A) |           |            |                |          |  |
|                              |             | 昼间               |           | 夜间         |                |          |  |
|                              |             | 等效声级             | 等效声级      | 频发噪声最大声级   |                | 偶发噪声最大声级 |  |
| 西厂界                          | 3           | 65               | 55        | 65         | 70             |          |  |
| 北厂界                          | 3           | 65               | 55        | 65         | 70             |          |  |
| 南厂界                          | 3           | 65               | 55        | 65         | 70             |          |  |
| 东厂界                          | 3           | 65               | 55        | 65         | 70             |          |  |
| 厂界噪声点位名称                     | 监测指标        | 监测技术             | 自动监测是否应联网 | 手工监测频次     |                |          |  |
| 西厂界                          | 等效声级, 最大声级  | 手工               | 否         | 1 次/季      |                |          |  |
| 东厂界                          | 等效声级, 最大声级  | 手工               | 否         | 1 次/季      |                |          |  |
| 南厂界                          | 等效声级, 最大声级  | 手工               | 否         | 1 次/季      |                |          |  |
| 北厂界                          | 等效声级, 最大声级  | 手工               | 否         | 1 次/季      |                |          |  |
| 其他信息                         |             |                  |           |            |                |          |  |

工业噪声污染防治应满足 GB/T 50087 和 HJ 2034 中噪声控制相关要求。a) 优化产噪设施布局 and 物流运输路线, 优先采用低噪声设备和运输工具。b) 设备的运行和维护应符合设备说明书和相关技术规范的规定, 定期检查其活动机构(如铰链、锁扣等)和密封机构(材料)的磨损情况等, 及时保养、更换。c) 大型声综合治理工程应制定检修计划和应急预案。污染治理系统检修时应与工艺设备同步, 对可能有问题的治理系统或设备应随时检查, 检修和检查结果应记录并存档。d) 噪声控制设备中的易损设备、配件和通用材料, 由工业噪声排污单位按机械设备管理规程和工艺安全运行要求储备, 保证治理设施的正常使用。e) 所有噪声与振动控制设备, 都应根据其使用环境的卫生条件、介质属性等因素, 制定相应的运行和维护规程, 确保其性能和使用寿命。f) 定期对噪声污染防治设施进行检查维护, 确保噪声污染防治设施可靠有效。

六、环境管理要求

(一) 自行监测

表 13 自行监测及记录表

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位置 | 排放口名称/监测点名称    | 监测内容                         | 污染物名称  | 监测设施 | 自动监测是否联网 | 自动监测仪器名称 | 自动监测设施安装位置 | 自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数 | 手工监测频次 | 手工测定方法                                                                             | 其他信息 |
|----|------------|-------------|----------------|------------------------------|--------|------|----------|----------|------------|------------------------|-------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1  | 废气         | DA001       | 点膏钎焊、回焊冷却废气排放口 | 烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面 | 锡及其化合物 | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样至少 3 个 | 1 次/年  | 空气和废气颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 777-2015; 大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T 65-2001 |      |

23

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位置 | 排放口名称/监测点名称    | 监测内容                         | 污染物名称  | 监测设施 | 自动监测是否联网 | 自动监测仪器名称 | 自动监测设施安装位置 | 自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数 | 手工监测频次 | 手工测定方法                                                                           | 其他信息    |
|----|------------|-------------|----------------|------------------------------|--------|------|----------|----------|------------|------------------------|-------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 2  | 废气         | DA001       | 点膏钎焊、回焊冷却废气排放口 | 烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面 | 挥发性有机物 | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样至少 3 个 | 1 次/年  | 《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)                                       | 以非甲烷总烃计 |
| 3  | 废气         | DA001       | 点膏钎焊、回焊冷却废气排放口 | 烟气流速, 烟气温度, 烟气含湿量, 烟气量, 烟道截面 | 颗粒物    | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样至少 3 个 | 1 次/年  | 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017, 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) 修改单 |         |
| 4  | 废气         | MF16        |                | 温度                           | 挥发性有机  | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样       | 1 次/年  | 环境空气 总烃                                                                          | 以非甲     |

24

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位置 | 排放口名称/监测点名称 | 监测内容           | 污染物名称  | 监测设施 | 自动监测是否联网 | 自动监测仪器名称 | 自动监测设施安装位置 | 自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数 | 手工监测频次 | 手工测定方法                                                                              | 其他信息    |
|----|------------|-------------|-------------|----------------|--------|------|----------|----------|------------|------------------------|-------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|    |            | 98          |             | 湿度、气压、风速、风向    | 物      |      |          |          |            |                        | 至少3个        |        | 甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017                                                  | 烷总烃计    |
| 5  | 废气         | MF1699      |             | 温度、湿度、气压、风速、风向 | 挥发性有机物 | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样至少3个   | 1次/年   | 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                                          | 以非甲烷总烃计 |
| 6  | 废气         | 厂界          |             | 温度、湿度、气压、风速、风向 | 锡及其化合物 | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样至少3个   | 1次/年   | 空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 (HJ777-2015)；大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T 65-2001 |         |
| 7  | 废气         | 厂界          |             | 温度、湿度、气压、风速、风向 | 挥发性有机物 | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样至少3个   | 1次/年   | 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                                          | 以非甲烷总烃计 |
| 8  | 废气         | 厂界          |             | 温度、湿度、         | 颗粒物    | 手工   |          |          |            |                        | 非连续采样至少3个   | 1次/年   | 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重                                                                    |         |

25

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位置 | 排放口名称/监测点名称 | 监测内容     | 污染物名称   | 监测设施 | 自动监测是否联网 | 自动监测仪器名称 | 自动监测设施安装位置 | 自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数 | 手工监测频次 | 手工测定方法          | 其他信息 |
|----|------------|-------------|-------------|----------|---------|------|----------|----------|------------|------------------------|-------------|--------|-----------------|------|
|    |            |             |             | 气压、风速、风向 |         |      |          |          |            |                        |             |        | 量法 HJ 1263-2022 |      |
| 9  | 废水         | DW001       | 生活污水单独排放口   | 无        | pH值     |      |          |          |            |                        |             |        |                 |      |
| 10 | 废水         | DW001       | 生活污水单独排放口   | 无        | 悬浮物     |      |          |          |            |                        |             |        |                 |      |
| 11 | 废水         | DW001       | 生活污水单独排放口   | 无        | 五日生化需氧量 |      |          |          |            |                        |             |        |                 |      |
| 12 | 废水         | DW001       | 生活污水单独排放口   | 无        | 化学需氧量   |      |          |          |            |                        |             |        |                 |      |
| 13 | 废水         | DW001       | 生活污水单独      | 无        | 总氮(以N计) |      |          |          |            |                        |             |        |                 |      |

26

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位置 | 排放口名称/监测点名称 | 监测内容 | 污染物名称                   | 监测设施 | 自动监测是否联网 | 自动监测仪器名称 | 自动监测设施安装位置 | 自动监测设施是否符合安装运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数 | 手工监测频次 | 手工测定方法                        | 其他信息      |
|----|------------|-------------|-------------|------|-------------------------|------|----------|----------|------------|------------------------|-------------|--------|-------------------------------|-----------|
| 14 | 废水         | DW001       | 生活污水单独排放口   | 无    | 氨氮 (NH <sub>3</sub> -N) |      |          |          |            |                        |             |        |                               |           |
| 15 | 废水         | DW001       | 生活污水单独排放口   | 无    | 总磷 (以P计)                |      |          |          |            |                        |             |        |                               |           |
| 16 | 废水         | DW002       | 雨水排放口       | 流量   | pH 值                    | 手工   |          |          |            |                        | 瞬时采样至少3个瞬时样 | 1次/半年  | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020   | 依据环评第103页 |
| 17 | 废水         | DW002       | 雨水排放口       | 流量   | 悬浮物                     | 手工   |          |          |            |                        | 瞬时采样至少3个瞬时样 | 1次/半年  | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989   |           |
| 18 | 废水         | DW002       | 雨水排放口       | 流量   | 化学需氧量                   | 手工   |          |          |            |                        | 瞬时采样至少3个瞬时样 | 1次/半年  | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017 |           |

#### 监测质量保证与质量控制要求:

按照 HJ819、HJ/T373 要求,排污许可证申请与核发技术规范 电子工业 (HJ1031-2019), 排污单位自行监测技术指南 电子工业 (HJ1253-2022), 环评自行监测计划等要求, 排污单位应根据自行监测方案及开展情况, 梳理全过程监测质控要求, 建立自行监测质量保证与质量控制体系。质量体系应包括对以下内容的具体描述: 监测机构, 人员, 出具监测数据所需仪器设备,

27

监测辅助设施和实验室环境, 监测方法技术能力验证, 监测活动质量控制与质量保证等。委托其他有资质的检(监)测机构代其开展自行监测的, 排污单位不用建立监测质量体系, 但应对检(监)测机构的资质进行确认。

#### 监测数据记录、整理、存档要求:

监测期间手工监测的记录按照 HJ819、HJ944 执行。应同步记录监测期间的生产工况。纸质台账应存放于保护袋、卷夹或保护盒中, 专人保存于专门的档案保存地点, 并由相关人员签字。档案保存应采取防光、防热、防潮、防细菌及防污染等措施。纸质类档案如有破损应随时修补。档案保存时间不得少于5年。电子台账保存于专门的存储设备中, 并保留备份数据。设备由专人负责管理, 定期进行维护。根据地方环境保护部门管理要求定期上传, 纸质版由工业排污单位留存备查。台账保存期限不得少于5年。

### (二) 环境管理台账记录

表 14 环境管理台账记录表

| 序号 | 类别         | 记录内容                                                                                                                                                                                                                 | 记录频次                                             | 记录形式      | 其他信息        |
|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------|-------------|
| 1  | 基本信息       | 基本信息主要包括企业名称、生产经营场所地址、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, 还包括排污单位生产设施基本信息、污染防治设施基本信息。<br>a) 生产设施基本信息: 主要技术参数及设计值。<br>b) 污染防治设施基本信息: 主要技术参数及设计值, 对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施, 还应记录落实情况和问题整改情况等。 | 对于未发生变化的基本信息, 按年记录, 1次/年; 对于发生变化的基本信息, 在发生变化时记录。 | 电子台账+纸质台账 | 台账保存时间不少于5年 |
| 2  | 生产设施运行管理信息 | 包括主体工程、公用工程等单元的生产设施运行管理信息。a) 正常工况: 运行状态、生产负荷、主要产品产量、原辅料等。1) 运行状态: 是否正常运行, 主要参数名称及数值。2) 生产负荷: 主要产品产量与                                                                                                                 | a) 正常工况: 1) 运行状态: 一般按日或批次记录, 1次/                 | 电子台账+纸质台账 | 台账保存时间不少于5年 |

28

| 序号 | 类别           | 记录内容                                                                                                                                                                                                                 | 记录频次                                                                                                                                                | 记录形式      | 其他信息          |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|
|    |              | 设计生产能力之比。3) 主要产品产量：名称、产量。4) 原辅料：名称、用量、硫元素占比、有毒有害物质及成分占比（如有）。5) 其他：用电量等。b) 非正常工况：起止时间、产品产量、原辅料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。                                                                                                    | 日或批次。2) 生产负荷：一般按日或批次记录，1 次/日或批次。3) 产品产量：连续生产的，按日记录，1 次/日；非连续生产的，按照生产周期记录，1 次/周期；周期小于 1 天的，按日记录，1 次/日。4) 原辅料：按照采购批次记录，1 次/批。b) 非正常工况：按照工况记录，1 次/工况期。 |           |               |
| 3  | 污染防治设施运行管理信息 | 包括废气、废水污染治理设施、固体废物的运行管理信息，至少记录以下内容：a) 污染防治设施运行管理信息（正常情况）：运行情况（是否正常运行；治理效率、副产物产生量等），主要药剂添加情况（添加（更换）时间、添加量等）等。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。b) 污染防治设施运行管理信息（异常情况）：起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。固体废物收 | a) 正常情况<br>1) 污染防治设施运行状况：按照排污单位生产班制记录，每班记录 1 次。2) 污染物产排污情况：按班制记录，                                                                                   | 电子台账+纸质台账 | 台账保存时间不少于 5 年 |

29

| 序号 | 类别 | 记录内容                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 记录频次                                                                                                                                                                                               | 记录形式 | 其他信息 |
|----|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|
|    |    | 集处置信息：1) 危险废物：产废单位结合自身实际情况，与生产记录相结合，如实记载危险废物的种类、产生量、流向、贮存、利用处置等信息。根据危险废物的产生工序记录危险废物特性和危险废物产生情况，如实填写危险废物产生环节记录表、危险废物贮存环节记录表、危险废物产生单位委托处置环节记录表、危险废物台账企业内部报表等。2) 一般工业固体废物：产废单位建立工业固体废物管理台账，如实记录一般工业固体废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等信息。一般工业固体废物产生清单、一般工业固体废物流向汇总表、一般工业固体废物出厂环节记录表为必填信息，主要用于记录固体废物的基础信息及流向信息。 | 每班次记录 1 次。b) 非正常情况：按照非正常情况期记录，1 次/非正常情况期，包括起止时间、污染物排放浓度、非正常原因、应对措施、是否报告等。工业固体废物：1) 危险废物：危险废物产生环节记录表适用于危险废物日清日结的情形，其他情形可做适当调整；危险废物贮存环节记录表、危险废物产生单位委托处置环节记录表，按班次填写；危险废物台账企业内部报表原则上每月 10 日之前完成上月报表，并按 |      |      |

30

| 序号 | 类别       | 记录内容                                                                                                                                                                                                                                               | 记录频次                                                                          | 记录形式      | 其他信息        |
|----|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                    | 月装订成册。<br>2)一般工业固体废物：一般工业固体废物产生清单按年填写；一般工业固体废物流向汇总表按月填写；一般工业固体废物出厂环节记录表按批次填写。 |           |             |
| 4  | 监测记录信息   | 手工监测记录包括有组织废气污染物监测、无组织废气污染物监测、废水污染物监测、噪声监测。监测记录信息包括监测日期、监测时间、监测结果、监测期间工况、若有超标记录超标原因。对于采用手工监测的工业噪声排污单位，应记录手工监测时段信息、噪声污染防治设施维修和更换情况。手工监测时段信息应记录监测时段内非正常工况情形、事件原因、是否报告、应对措施等；监测时段内工业噪声排放值超标情况，包括超标原因、是否报告、应对措施等。噪声污染防治设施维修和更换情况记录内容包括维修、更换时间、维修、更换内容。 | 有组织废气，1次/年；厂界、厂区内 VOCs 无组织废气，1次/年；雨水排放口，1次/半年；噪声，1季/次。                        | 电子台账+纸质台账 | 台账保存时间不少于5年 |
| 5  | 其他环境管理信息 | 特殊时段环境管理信息：具体管理要求及其执行情况。其他信息：法律法规、标准规范确定的其他信息，企业自主记录的环境管理信息。                                                                                                                                                                                       | 特殊时段环境管理信息：原则上与正常生产记录频次一致；对于停产或错峰生产的，原则上仅对停                                   | 电子台账+纸质台账 | 台账保存时间不少于5年 |

31

| 序号 | 类别 | 记录内容 | 记录频次                                               | 记录形式 | 其他信息 |
|----|----|------|----------------------------------------------------|------|------|
|    |    |      | 产或错峰生产的起止日期各记录1次。其他信息：依据法律法规、标准规范或实际生产运行规律等确定记录频次。 |      |      |

### (三) 执行（守法）报告

表 15 执行（守法）报告信息表

| 序号 | 上报频次 | 主要内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 上报截止时间 | 其他信息                                                                                                                  |
|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 年报   | 1、基本生产信息；2、遵守法律法规情况；3、污染防治措施正常和异常运行情况；4、自行监测情况；5、台账管理情况；6、实际排放情况及达标判定分析；7、排污费（环境保护税）缴纳情况；8、信息公开情况；9、企业内部环境管理体系建设与运行情况；10、其他排污许可证规定的内容执行情况；11、工业固体废物说明排污许可证执行情况，说明危险废物自行贮存/利用/处置设施合规情况，说明一般工业固体废物自行贮存/利用/处置设施合规情况；12、排污单位信息有变化和证照排污等情形，应分析与排污许可证内容的差异，并说明原因；13、其他需要说明的问题。14、结论；15、附图附件要求；16、按照《排污许可证申请与核发技术规范 工业噪声》（HJ 1301-2023）相关要求，在执行报告中说明工业噪声排放基本信息、自行监测执行情况、环境管理台账执行情况、信息公开情况、其他排污许可证规定的噪声相关内容执行情况。 | 01-31  | 1、排污单位应在全国排污许可证管理信息平台上按时填报并提交执行报告，同时向有核发权的环境保护主管部门提交通过平台生成的书面执行报告；书面执行报告应当由法定代表人或者主要负责人签字或盖章。<br>2、时间要求：1月31日前上报年度报告。 |

32

（四）信息公开

表 16 信息公开表

| 序号 | 公开方式           | 时间节点              | 公开内容                                                                                                                                                                     | 其他信息                                                                      |
|----|----------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 全国排污许可证管理信息平台。 | 按法律法规要求及时公开、及时更新。 | 按照《排污许可管理条例》第二十三条规定：排污单位应当按照排污许可证规定，如实在全国排污许可证管理信息平台上公开污染物排放信息。污染物排放信息应当包括污染物排放种类、排放浓度和排放量，以及污染防治设施的建设运行情况、排污许可证执行报告、自行监测数据等；其中，水污染物排入市政排水管网的，还应当包括污水接入市政排水管网位置、排放方式等信息。 | 纳入环境信息依法披露企业名单的企业还应当按照《企业环境信息依法披露管理办法》《企业环境信息依法披露格式准则》执行；法律、法规另有规定的，从其规定。 |

（五）其他控制及管理要求

|                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 大气环境管理要求                                                                                                                                                                      |
| /                                                                                                                                                                             |
| 水环境管理要求                                                                                                                                                                       |
| /                                                                                                                                                                             |
| 土壤污染防治要求                                                                                                                                                                      |
| 被纳入土壤污染重点监管单位名录内时，应当履行以下义务：1. 严格控制有毒有害物质排放，并按年度向生态环境主管部门报告排放情况；2. 建立土壤污染隐患排查制度，保证持续有效防止有毒有害物质渗漏、流失、扬散；3. 制定、实施自行监测方案，并将监测数据报生态环境主管部门（可通过全国排污许可证管理信息平台或全国污染源监测信息管理与共享系统等途径报送）。 |

33

固体废物污染环境防治要求

1. 排污单位应按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等相关法律法规要求，对工业固体废物采用防扬散、防流失、防渗漏或者其他防止污染环境的措施，不得擅自倾倒、堆放、丢弃、遗撒工业固体废物。2. 污染防治技术应符合排污单位适用的污染物排放标准、污染防治可行技术等相关标准和管理文件要求，鼓励采取先进工艺对煤矸石、尾矿等工业固体废物进行综合利用。3. 记录固体废物产生、贮存、利用、处置的种类及数量（含委托利用处置和自行利用处置）；4. 属于一般工业固体废物的，其贮存场、处置场应符合GB18599的相关要求；采用库房、包装容器贮存的，应满足相应的防尘、防水、防漏环境保护要求；5. 属于危险废物的，其贮存应符合GB18597的相关要求，并委托具有危险废物经营许可证的单位进行利用处置或按照GB18484等相关标准及技术规范要求自行利用处置；危险废物应按照规定严格执行危险废物转移联单制度。

其他控制及管理要求

1、环境风险防范：做好环境风险排查、风险评估、突发环境事件应急预案及应急演练工作。2、治污设施运行：加强污染防治设施及在线监测设备的维护和管理，出现问题必须立即维修并向所在地环保局报告；3、严格执行环评：企业生产设施、生产工艺、产量、治理设施等发生重大变化，需按环保相关要求重新报批环评文件；4、加强辐射监管：落实放射源管理的相关要求；5、加强噪声的管理，厂界环境噪声监测点位置具体要求按GB12348执行；6、按相关规定，通过有偿使用或者交易方式去排的排污指标；7、根据相关要求制定重污染天气应急减排实施方案，并在重污染天气应急响应期间落实相应级别的应急减排措施；8、危险废物产废单位应按照《危险废物产生单位管理计划制定指南》（环境保护部公告2016年第7号）（附件3）的要求，并结合排污单位实际情况，制定《危险废物管理计划》。《危险废物管理计划》应当包括减少危险废物产生量和降低危险废物危害性的措施以及危险废物贮存、利用、处置措施。《危险废物管理计划》应当报产生危险废物的单位所在地生态环境主管部门备案；9、根据《无锡市水环境保护条例》，第二十二任何单位和个人不得利用雨水排放口等雨水设施排放污水；10、雨水排放要求：根据技术规范做好相关台账记录和自行监测。雨水排放无标准。在自行监测方案中提以下要求：以受纳水体的环境质量功能区水质目标值来参考。如雨水超过附近河流的水质目标值，应该主动排查雨水浓度高的原因（如有其他废水混排应立即整改），并在台账中记录；11、按照监测监管部门管理要求做好自动监测监控安装、联网。

七、许可证变更、延续记录

表 17 许可证变更、延续记录表

| 重新申请/变更/延续时间     | 内容/事由                                                                           | 重新申请/变更/延续前证书编号        |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 重新申请, 2024-06-05 | 1、因厂区西侧没有市政雨水接口，故雨水排放口移至北侧；<br>2、根据《排污许可证申请与核发技术规范 工业噪声》（HJ 1301-2023）完善工业噪声信息； | 91320282MA2048AB88001X |

34

注：1. 在排污许可证有效期内，排污单位的名称、注册地址、法定代表人或者实际负责人等基本信息或排污口位置、排放去向、排放浓度、排放量等许可事项发生变化的，以及进行新改扩建项目，应提出变更申请。

2. 国家或地方污染物排放标准等发生变化时，核发机关应主动通知排污单位进行变更，排污单位在接到通知后二十日内申请变更。

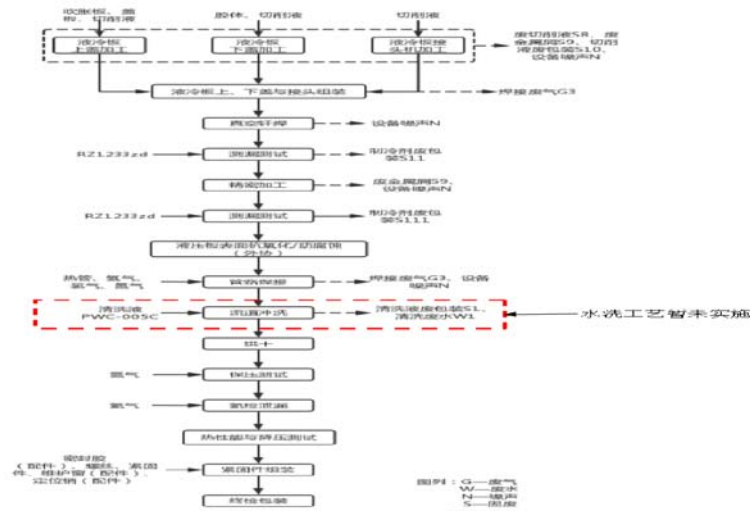
## 八、其他许可内容

排污单位应建立固体废物环境管理台账，危险废物环境管理台账记录应符合《危险废物管理计划和管理台账制定技术导则》（HJ1259-2022）等标准及管理文件的相关要求；一般工业固体废物环境管理台账应符合《一般工业固体废物管理台账制定指南（试行）》等标准及管理文件要求。

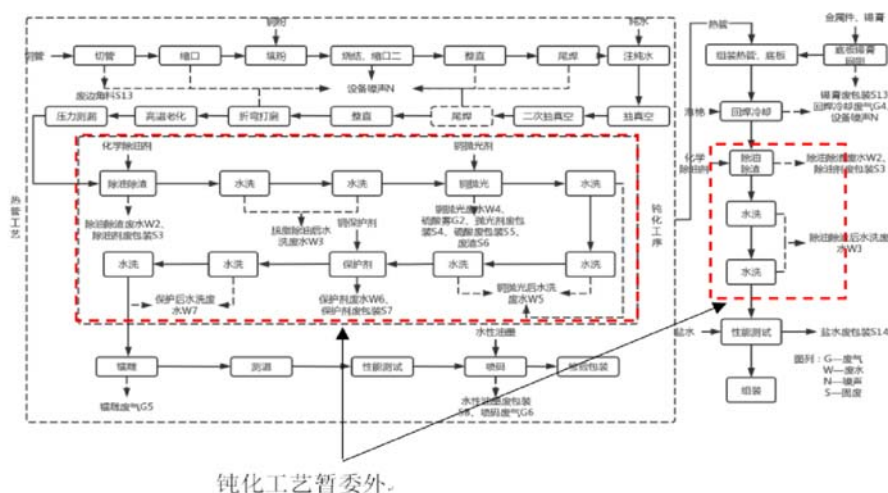


## 九、附图和附件

## (2) 5G 基站高效散热模组工艺流程



### (3) 高效散热模组（服务器、笔记本）生产工艺流程



37

### (1) 5G 智能手机高效散热模组（VC 均热板）生产工艺流程

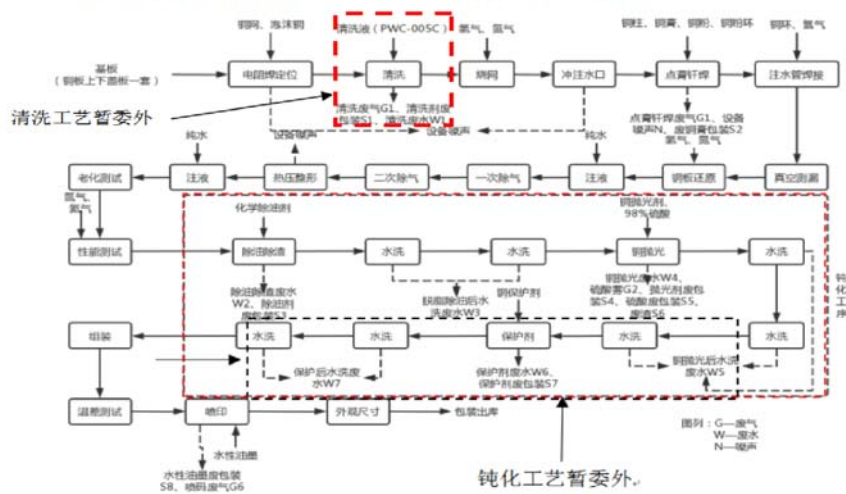
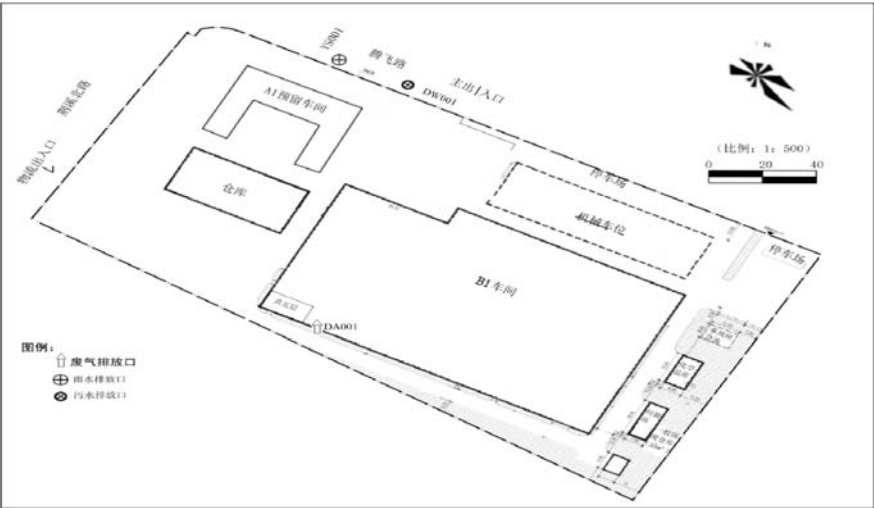


图1 生产工艺流程图

38



厂区平面布置图

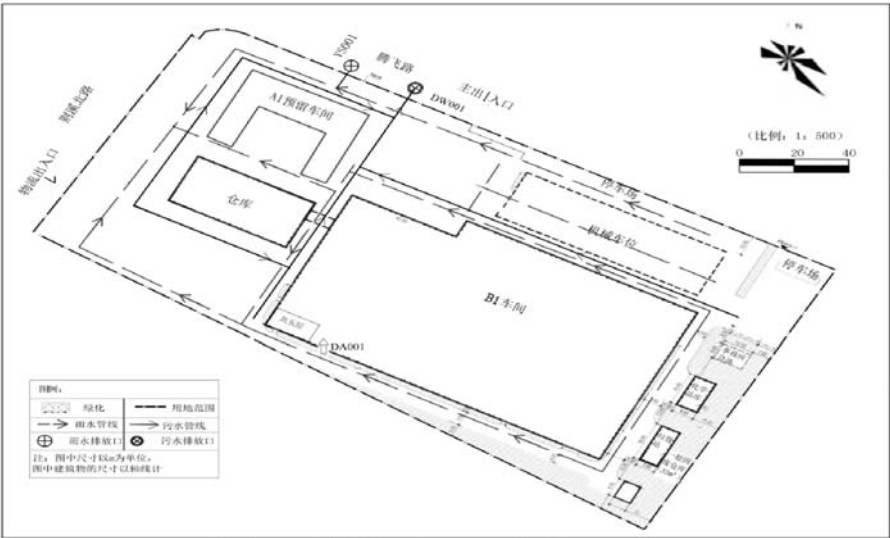


图2 生产厂区总平面布置图

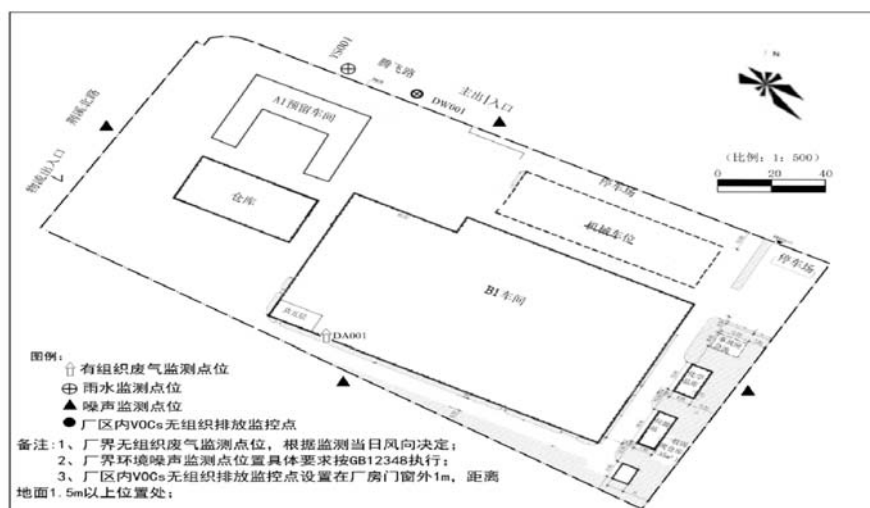


图3 监测点位示意图