



# 排污许可证

(副本)

中华人民共和国生态环境部监制

深圳市生态环境局印制

# 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。

# 排污许可证目录

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 一、排污单位基本情况.....       | 2  |
| 二、大气污染物排放.....        | 3  |
| (一) 排放口.....          | 3  |
| (二) 有组织排放许可限值.....    | 3  |
| (三) 无组织排放许可条件.....    | 5  |
| (四) 排污单位大气排放总许可量..... | 6  |
| 三、水污染物排放.....         | 7  |
| (一) 排放口.....          | 7  |
| (二) 排放许可限值.....       | 8  |
| 四、噪声排放信息.....         | 11 |
| 五、环境管理要求.....         | 12 |
| (一) 自行监测.....         | 12 |
| (二) 环境管理台账记录.....     | 21 |
| (三) 执行(守法)报告.....     | 24 |
| (四) 信息公开.....         | 25 |
| (五) 其他控制及管理要求.....    | 26 |
| 六、许可证变更、延续记录.....     | 27 |
| 七、其他许可内容.....         | 27 |
| 附录 1.....             | 27 |

# 排污许可证 副本



证书编号：91440300MA5DFYQY6Q001W

单位名称：深圳市楠柏布吉污水处理有限公司

行业类别：污水处理及其再生利用

生产经营场所地址：深圳市龙岗区布吉街道西环路元平特殊学校斜对面

统一社会信用代码：91440300MA5DFYQY6Q

有效期限：自 2021 年 12 月 27 日起至 2026 年 12 月 26 日止

发证机关：（公章）深圳市生态环境局龙岗管理局



发证日期：2021 年 11 月 17 日

# 一、排污单位基本情况

表 1 排污单位基本信息表

|                |   |   |  |
|----------------|---|---|--|
| 单位名称           | 深圳市楠柏布吉污水处理有限公司   | 注册地址  | 深圳市福田区车公庙泰然 8 路泰然大厦 17C01 单元   |
| 运营商名称          | 深圳市楠柏布吉污水处理有限公司   | 污水处理厂名称   | 布吉水质净化厂二期  |
| 邮政编码           | 518114  | 生产经营场所地址  | 深圳市龙岗区布吉街道西环路元平特殊学校斜对面   |
| 行业类别           | 污水处理及其再生利用  | 投产日期  | 2018-10-18   |
| 生产经营场所中心经度     | 114° 6' 10.58"  | 生产经营场所中心纬度  | 22° 35' 42.54"   |
| 组织机构代码         |   | 统一社会信用代码  | 91440300MA5DFYQY6Q   |
| 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  | 否  |
| 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       | 否   | 所属工业园区名称  |  |
| 污水处理厂类型        | 城镇污水处理厂   | 是否属于工业园区配套污水处理设施  | 否  |
| 是否需要改正         | 否   | 排污许可证管理类别   | 重点管理   |
| 主要污染物类别        | <input checked="" type="checkbox"/> 废气 <input checked="" type="checkbox"/> 废水   |   |  |
| 主要污染物种类        | <input type="checkbox"/> 颗粒物<br><input type="checkbox"/> SO <sub>2</sub><br><input type="checkbox"/> NO <sub>x</sub><br><input type="checkbox"/> VOCs<br><input checked="" type="checkbox"/> 其他特征污染物（臭气浓度,硫化氢,氨（氨气）,甲烷） | <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）,悬浮物,五日生化需氧量,pH 值,色度,动植物油,石油类,阴离子表面活性剂,粪大肠菌群数/（MPN/L）,总汞,总镉,总铬,总砷,总铅,烷基汞,六价铬） |  |
| 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, 流量稳定<br><input checked="" type="checkbox"/> 间断排放, 排放期间流量稳定<br><input checked="" type="checkbox"/> 间断排放, 排放期间流量不稳定, 但有周期性规律 |
| 大气污染物排放执行标准名称  | 恶臭污染物排放标准 GB 14554-93,城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002  |   |  |
| 水污染物排放执行标准名称   | 城镇污水处理厂污染物排放标准 GB 18918-2002,地表水环境质量标准 GB3838-2002,与深圳市水务局签订的经营协议上要求的标准   |   |  |

## 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             | 排放口地理坐标 (1)  |              | 排气筒高度 (m) | 排气筒出口内径 (m) (2) | 其他信息 |
|----|-------|-------|-------------------|--------------|--------------|-----------|-----------------|------|
|    |       |       |                   | 经度           | 纬度           |           |                 |      |
| 1  | DA001 | 生物除臭塔 | 臭气浓度, 硫化氢, 氨 (氨气) | 114°6'8.89"  | 22°35'42.68" | 15        | 1               |      |
| 2  | DA002 | 生物除臭塔 | 臭气浓度, 硫化氢, 氨 (氨气) | 114°6'10.66" | 22°35'41.03" | 15        | 1.4             |      |

### (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 (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 |              |   |
| 主要排放口   |       |       |                 |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| 主要排放口合计 |       |       | 颗粒物             |          |                 |                |     |     |     |     |              | / |
|         |       |       | SO <sub>2</sub> |          |                 |                |     |     |     |     |              | / |

| 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 |              |   |
| NOx             |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| VOCs            |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| 一般排放口           |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| 1               | DA001 | 生物除臭塔 | 臭气浓度  | 2000     | /               | /              | /   | /   | /   | /   | /            | / |
| 2               | DA001 | 生物除臭塔 | 氨(氨气) | /        | 4.9             | /              | /   | /   | /   | /   | /            | / |
| 3               | DA001 | 生物除臭塔 | 硫化氢   | /        | 0.33            | /              | /   | /   | /   | /   | /            | / |
| 4               | DA002 | 生物除臭塔 | 硫化氢   | /        | 0.33            | /              | /   | /   | /   | /   | /            | / |
| 5               | DA002 | 生物除臭塔 | 氨(氨气) | /        | 4.9             | /              | /   | /   | /   | /   | /            | / |
| 6               | DA002 | 生物除臭塔 | 臭气浓度  | 2000     | /               | /              | /   | /   | /   | /   | /            | / |
| 一般排放口合计         |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| 颗粒物质            |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| SO <sub>2</sub> |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| NOx             |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| VOCs            |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| 全厂有组织排放总计       |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| 颗粒物质            |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| SO <sub>2</sub> |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| NOx             |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| VOCs            |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |
| 全厂有组织排放总计       |       |       |       |          |                 |                |     |     |     |     |              |   |

|               |  |   |
|---------------|--|---|
| 主要排放口备注信息     |  | / |
| 一般排放口备注信息     |  | / |
| 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 厂界大气污染物无组织排放

| 序号 | 生产设施<br>编号/无组<br>织排放编<br>号 | 产污<br>环节 | 污染物种类 | 主要污<br>染防治<br>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 |                       |     |
| 1  | 厂界                         |          | 臭气浓度  | /                | 城镇污水处理厂污     | 20 无量纲 | 执行 GB18918-2002 | /              | /   | /   | /   | /   | /                     | 无量纲 |



| 序号        | 生产设施<br>编号/无组<br>织排放编<br>号 | 产污<br>环节 | 污染物种类 | 主要污<br>染防治<br>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 |                       |
| 2         | 厂界                         |          | 硫化氢   | /                | 城镇污水处理厂污<br>染物排放标准 GB<br>18918-2002 | 0.06mg/N<br>m <sup>3</sup> | 执行 GB18918-2002<br>的厂界（防护带边<br>缘）废气排放最高允<br>许浓度中的二级标<br>准 | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm <sup>3</sup>   |
| 3         | 厂界                         |          | 氨（氨气） | /                | 城镇污水处理厂污<br>染物排放标准 GB<br>18918-2002 | 1.5mg/Nm <sup>3</sup>      | 执行 GB18918-2002<br>的厂界（防护带边<br>缘）废气排放最高允<br>许浓度中的二级标<br>准 | /              | /   | /   | /   | /   | /mg/Nm <sup>3</sup>   |
| 全厂无组织排放总计 |                            |          |       |                  |                                     |                            |   |                |     |     |     |     |                       |
|           |                            |          |       |                  | 颗粒物                                 |                            | /   | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |
|           |                            |          |       |                  | SO <sub>2</sub>                     |                            | /   | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |
|           |                            |          |       |                  | NOx                                 |                            | /   | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |
|           |                            |          |       |                  | VOCs                                |                            | /   | /              | /   | /   | /   | /   | /                     |
| 全厂无组织排放总计 |                            |          |       |                  |                                     |                            |   |                |     |     |     |     |                       |

#### (四) 排污单位大气排放总量许可量

表 5 企业大气排放总量许可量

| 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               | NOx             | /         | /         | /         | /         | /         |
| 4               | VOCs            | /         | /         | /         | /         | /         |
| 企业大气排放总量许可量备注信息 |                 |           |           |           |           |           |

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 6 废水直接排放口基本情况表

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 排放口地理坐标      |              | 排放去向      | 排放规律    | 间歇排放时段 | 受纳自然水体信息 |          | 汇入受纳自然水体处地理坐标 |              | 其他信息 |
|----|-------|-------|--------------|--------------|-----------|---------|--------|----------|----------|---------------|--------------|------|
|    |       |       | 经度           | 纬度           |           |         |        | 名称       | 受纳水体功能目标 | 经度            | 纬度           |      |
| 1  | DW001 | 总排放口  | 114°6'10.91" | 22°35'39.41" | 直接进入江河、湖、 | 连续排放，流量 | /      | 布吉河      | V类       | 114°6'32.47"  | 22°35'39.26" |      |

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 排放口地理坐标 |    | 排放去向  | 排放规律 | 间歇排放时段 | 受纳自然水体信息 |          | 汇入受纳自然水体处地理坐标 |    | 其他信息 |
|----|-------|-------|---------|----|-------|------|--------|----------|----------|---------------|----|------|
|    |       |       | 经度      | 纬度 |       |      |        | 名称       | 受纳水体功能目标 | 经度            | 纬度 |      |
|    |       |       |         |    | 库等水环境 | 稳定   |        |          |          |               |    |      |

表 7 入河排污口信息表

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 入河排污口     |    | 其他信息 |
|----|-------|-------|-----------|----|------|
|    |       |       | 名称        | 编号 |      |
| 1  | DW001 | 总排放口  | 布吉二期入河排放口 | /  |      |

表 8 雨水排放口基本情况表

| 序号 | 排放口编号 | 排放口名称 | 排放口地理坐标 (1) |              | 排放去向           | 排放规律              | 间歇排放时段 | 受纳自然水体信息 |              | 汇入受纳自然水体处地理坐标 (4) |              | 其他信息 |
|----|-------|-------|-------------|--------------|----------------|-------------------|--------|----------|--------------|-------------------|--------------|------|
|    |       |       | 经度          | 纬度           |                |                   |        | 名称 (2)   | 受纳水体功能目标 (3) | 经度                | 纬度           |      |
| 1  | DW003 | 雨水排放口 | 114°6'9.29" | 22°35'44.95" | 直接进入江河、湖、库等水环境 | 间断排放，<br>排放期间流量稳定 | 下雨时    | 布吉河      | V 类          | 114°6'32.58"      | 22°35'39.26" |      |

(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 |
| 主要排放口 |       |       |                         |           |                |     |     |     |     |
| 1     | DW001 | 总排放口  | 化学需氧量                   | 30mg/L    | /              | /   | /   | /   | /   |
| 2     | DW001 | 总排放口  | 氨氮 (NH <sub>3</sub> -N) | 1.5mg/L   | /              | /   | /   | /   | /   |
| 3     | DW001 | 总排放口  | 总汞                      | 0.001mg/L | /              | /   | /   | /   | /   |
| 4     | DW001 | 总排放口  | 五日生化需氧量                 | 6mg/L     | /              | /   | /   | /   | /   |
| 5     | DW001 | 总排放口  | 悬浮物                     | 6mg/L     | /              | /   | /   | /   | /   |
| 6     | DW001 | 总排放口  | 动植物油                    | 1mg/L     | /              | /   | /   | /   | /   |
| 7     | DW001 | 总排放口  | 总铬                      | 0.1mg/L   | /              | /   | /   | /   | /   |
| 8     | DW001 | 总排放口  | 总镉                      | 0.01mg/L  | /              | /   | /   | /   | /   |
| 9     | DW001 | 总排放口  | 石油类                     | 1mg/L     | /              | /   | /   | /   | /   |
| 10    | DW001 | 总排放口  | 总磷 (以 P 计)              | 0.3mg/L   | /              | /   | /   | /   | /   |
| 11    | DW001 | 总排放口  | 烷基汞                     | /mg/L     | /              | /   | /   | /   | /   |
| 12    | DW001 | 总排放口  | 粪大肠菌群数/ (MPN/L)         | 1000 个/L  | /              | /   | /   | /   | /   |
| 13    | DW001 | 总排放口  | 总砷                      | 0.1mg/L   | /              | /   | /   | /   | /   |
| 14    | DW001 | 总排放口  | 总氮 (以 N 计)              | 10mg/L    | /              | /   | /   | /   | /   |
| 15    | DW001 | 总排放口  | pH 值                    | 6-9       | /              | /   | /   | /   | /   |
| 16    | DW001 | 总排放口  | 阴离子表面活性剂                | 0.5mg/L   | /              | /   | /   | /   | /   |

| 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        |
| 17      | DW001 | 总排放口  | 色度         | 30       | /              | /          | /          | /          | /          |
| 18      | DW001 | 总排放口  | 总铅         | 0.1mg/L  | /              | /          | /          | /          | /          |
| 19      | DW001 | 总排放口  | 六价铬        | 0.05mg/L | /              | /          | /          | /          | /          |
| 主要排放口合计 |       |       | CODcr      |          | 547.500000     | 547.500000 | 547.500000 | 547.500000 | 547.500000 |
|         |       |       | 氨氮         |          | 27.375000      | 27.375000  | 27.375000  | 27.375000  | 27.375000  |
|         |       |       | 总氮 (以 N 计) |          | 182.500000     | 182.500000 | 182.500000 | 182.500000 | 182.500000 |
|         |       |       | 总磷 (以 P 计) |          | 5.475000       | 5.475000   | 5.475000   | 5.475000   | 5.475000   |
| --一般排放口 |       |       |            |          |                |            |            |            |            |
| 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      |          | 547.500000     | 547.500000 | 547.500000 | 547.500000 | 547.500000 |
|         |       |       | 氨氮         |          | 27.375000      | 27.375000  | 27.375000  | 27.375000  | 27.375000  |
|         |       |       | 总氮 (以 N 计) |          | 182.500000     | 182.500000 | 182.500000 | 182.500000 | 182.500000 |
|         |       |       | 总磷 (以 P 计) |          | 5.475000       | 5.475000   | 5.475000   | 5.475000   | 5.475000   |



## 五、环境管理要求

### (一) 自行监测

表 11 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 | 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 | 自动监测设施位置 | 自动监测设施是否符合安<br>装、运行、<br>维护等管<br>理要求 | 手工监测采样<br>方法及个数 | 手工监测<br>频次 | 手工测定方法  | 其他信息 |
|----|------------|------------|-------------|----------------------|-------|------|----------|----------|----------|-------------------------------------|-----------------|------------|---|------|
| 1  | 废气         | DA001      | 生物除臭塔       | 烟气<br>温度,<br>烟气<br>量 | 臭气浓度  | 手工   |          |          |          |                                     | 非连续采样<br>多个     | 1次/半年      | 空气质量 恶臭的<br>测定 三点比较式<br>臭袋法 GB T<br>14675-1993            |      |
| 2  | 废气         | DA001      | 生物除臭塔       | 烟气<br>温度,<br>烟气<br>量 | 氨(氨气) | 手工   |          |          |          |                                     | 非连续采样<br>多个     | 1次/半年      | 空气和废气 氨的<br>测定 纳氏试剂分<br>光光度法 HJ<br>533-2009               |      |
| 3  | 废气         | DA001      | 生物除臭塔       | 烟气<br>温度,<br>烟气<br>量 | 硫化氢   | 手工   |          |          |          |                                     | 非连续采样<br>多个     | 1次/半年      | 空气质量 硫化氢<br>甲硫醇 甲硫醚<br>二甲二硫的测定<br>气相色谱法<br>GB/T14678-1993 |      |
| 4  | 废气         | DA002      | 生物除臭塔       | 烟气<br>量,烟气<br>温度     | 臭气浓度  | 手工   |          |          |          |                                     | 非连续采样<br>多个     | 1次/半年      | 空气质量 恶臭的<br>测定 三点比较式<br>臭袋法 GB T<br>14675-1993            |      |
| 5  | 废气         | DA002      | 生物          | 烟气                   | 氨(氨气) | 手工   |          |          |          |                                     | 非连续采样           | 1次/半年      | 空气和废气 氨的  |      |

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 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规、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 |
|----|------------|------------|-------------|----------------|-------|------|----------|----------|------------|-------------------------|-------------|--------|---|------|
|    |            |            | 除臭塔         | 量,烟气温度         |       |      |          |          |            |                         | 多个          |        | 测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009                      |      |
| 6  | 废气         | DA002      | 生物除臭塔       | 烟量,烟气温度        | 硫化氢   | 手工   |          |          |            |                         | 非连续采样多个     | 1次/半年  | 空气质量 硫化氢 甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993 |      |
| 7  | 废气         | 厂界         |             | 风速, 风向, 气压, 温度 | 臭气浓度  | 手工   |          |          |            |                         | 非连续采样多个     | 1次/半年  | 空气质量 恶臭的测定 三点比较式 臭袋法 GB T 14675-1993          |      |
| 8  | 废气         | 厂界         |             | 气压, 风速, 风向, 温度 | 氨(氨气) | 手工   |          |          |            |                         | 非连续采样多个     | 1次/半年  | 空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009              |      |
| 9  | 废气         | 厂界         |             | 风速, 风向, 气压, 温度 | 硫化氢   | 手工   |          |          |            |                         | 非连续采样多个     | 1次/半年  | 空气质量 硫化氢 甲硫醇 甲硫醚 二甲二硫的测定 气相色谱法 GB/T14678-1993 |      |
| 10 | 废气         | 厂区域积浓度最高处  |             | 风向, 风速, 气压, 温度 | 甲烷    | 手工   |          |          |            |                         | 非连续采样至少4个   | 1次/年   | 气相色谱法   |      |
| 11 | 废水         | DW001      | 总排          | 流量,            | pH值   | 自动   | 是        | pH计      | 出水仪        | 是                       | 瞬时采样        | 1次/6小  | 水质 pH值的测                                      | 自动监  |



| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测位 | 排放口名称/监测位名称 | 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          |
|----|------------|-----------|-------------|--------|---------|------|----------|----------|------------|-------------------------|---------------|--------|--|---------------|
|    |            |           | 放口          | 水温     |         |      |          |          | 表间         |                         | 多个瞬时样         | 时      | 定玻璃电极法<br>GB 6920-1986                 | 测故障时采用手工监测    |
| 12 | 废水         | DW001     | 总排放口        | 流量, 水温 | 色度      | 手工   |          |          |            |                         | 瞬时采样<br>多个瞬时样 | 1次/月   | 水质色度的测定<br>GB 11903-89                 | 自动监测故障时采用手工监测 |
| 13 | 废水         | DW001     | 总排放口        | 流量, 水温 | 水温      | 自动   | 是        | 温度计      | 出水在线监测间    | 是                       | 瞬时采样<br>多个瞬时样 | 1次/6小时 | 水质水温的测定<br>温度计或颠倒温度计测定法<br>GB 13195-91 | 自动监测故障时采用手工监测 |
| 14 | 废水         | DW001     | 总排放口        | 流量, 水温 | 悬浮物     | 自动   | 是        | SS在线监测仪  | 出水仪表间      | 是                       | 混合采样<br>多个混合样 | 1次/6小时 | 水质悬浮物的测定重量法<br>GB 11901-1989           | 自动监测故障时采用手工监测 |
| 15 | 废水         | DW001     | 总排放口        | 流量, 水温 | 五日生化需氧量 | 手工   |          |          |            |                         | 瞬时采样<br>多个瞬时样 | 1次/月   | 水质五日生化需氧量(BOD5)的测定稀释与接种法<br>HJ505-2009 |               |
| 16 | 废水         | DW001     | 总排放口        | 流量, 水温 | 化学需氧量   | 自动   | 是        | 化学需氧量检测仪 | 出水仪表间      | 是                       | 混合采样<br>多个混合样 | 1次/6小时 | 水质化学需氧量的测定快速消解分光光度法<br>HJ/T 399-2007   | 自动监测故障时采用手工监测 |
| 17 | 废水         | DW001     | 总排          | 流量,    | 阴离子表面   | 手工   |          |          |            |                         | 瞬时采样          | 1次/月   | /                                      |               |

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 排放口名称/监测位名称 | 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 | 自动监测设施位置 | 自动监测设施是否符合安<br>装、运行、<br>维护等管<br>理要求 | 手工监测采样<br>方法及个数 | 手工监测<br>频次 | 手工测定方法   | 其他信息 |
|----|------------|------------|-------------|-----------|-------|------|----------|----------|----------|-------------------------------------|-----------------|------------|--|------|
|    |            |            | 放口          | 水温        | 活性剂   |      |          |          |          |                                     | 多个瞬时样           |            |  |      |
| 18 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,<br>水温 | 总汞    | 手工   |          |          |          |                                     | 瞬时采样<br>多个瞬时样   | 1次/季       | 水质 总汞的测定<br>高锰酸钾-过硫酸<br>钾消解法 双硫脲<br>分光光度法 GB<br>7469-87  |      |
| 19 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,<br>水温 | 烷基汞   | 手工   |          |          |          |                                     | 瞬时采样<br>多个瞬时样   | 1次/半年      | /  |      |
| 20 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,<br>水温 | 总镉    | 手工   |          |          |          |                                     | 瞬时采样<br>多个瞬时样   | 1次/季       | 水质 镉的测定<br>双硫脲分光光度<br>法 GB 7471-87                       |      |
| 21 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,<br>水温 | 总铬    | 手工   |          |          |          |                                     | 瞬时采样<br>多个瞬时样   | 1次/季       | 水质 总铬的测定<br>高锰酸钾氧化-二<br>苯碳酰二肼分光<br>光度法 GB/T<br>7466-1987 |      |
| 22 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,<br>水温 | 六价铬   | 手工   |          |          |          |                                     | 瞬时采样<br>多个瞬时样   | 1次/季       | 水质 六价铬的测<br>定 二苯碳酰二肼<br>分光光度法 GB<br>7467-87              |      |
| 23 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,<br>水温 | 总砷    | 手工   |          |          |          |                                     | 瞬时采样<br>多个瞬时样   | 1次/季       | 水质 总砷的测定<br>二乙基二硫代氨<br>基甲酸银分光光<br>度法 GB 7485-87          |      |
| 24 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,<br>水温 | 总铅    | 手工   |          |          |          |                                     | 瞬时采样<br>多个瞬时样   | 1次/季       | 水质 铅的测定<br>双硫脲分光光度                                       |      |

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 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                          |
|----|------------|------------|-------------|--------|----------------------------|------|----------|-------------|----------|-------------------------|---------------|----------|--|-------------------------------|
|    |            |            |             |        |                            |      |          |             |          |                         |               |          | 法 GB 7470-87   |                               |
| 25 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量, 水温 | 总氮 (以 N 计)                 | 自动   | 是        | 总氮总磷检测仪     | 出水仪表间    | 是                       | 混合采样<br>多个混合样 | 1 次/6 小时 | 水质 总氮的测定<br>碱性过硫酸钾消<br>解紫外分光光度<br>法 HJ 636-2012                    | 自动监<br>测故障<br>时采用<br>手工监<br>测 |
| 26 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量, 水温 | 氨氮<br>(NH <sub>3</sub> -N) | 自动   | 是        | 氨氮在线<br>检测仪 | 出水仪表间    | 是                       | 混合采样<br>多个混合样 | 1 次/6 小时 | 水质 氨氮的测定<br>纳氏试剂分光光<br>度法 HJ<br>535-2009                           | 自动监<br>测故障<br>时采用<br>手工监<br>测 |
| 27 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量, 水温 | 总磷 (以 P 计)                 | 自动   | 是        | 总氮总磷<br>检测仪 | 出水仪表间    | 是                       | 混合采样<br>多个混合样 | 1 次/6 小时 | 水质 总磷的测定<br>钼酸铵分光光度<br>法 GB<br>11893-1989                          | 自动监<br>测故障<br>时采用<br>手工监<br>测 |
| 28 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量, 水温 | 石油类                        | 手工   |          |             |          |                         | 瞬时采样<br>多个瞬时样 | 1 次/月    | 水质 石油类和动<br>植物油的测定 红<br>外光度法 GB/T<br>16488-1996                    |                               |
| 29 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量, 水温 | 动植物油                       | 手工   |          |             |          |                         | 瞬时采样<br>多个瞬时样 | 1 次/月    | 水质 石油类和动<br>植物油的测定<br>红外分光光度法<br>HJ 637-2012 代替<br>GB/T 16488-1996 |                               |
| 30 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量,    | 流量,                        | 自动   | 是        | 电磁流量        | 出水流量     | 是                       | 瞬时采样          | 1 次/6 小时 | /  | 自动监                           |

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 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 | 自动监测设施安置位置 | 自动监测设施是否符合安全、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  |
|----|------------|------------|-------------|--------|----------------|------|----------|----------|------------|-------------------------|-------------|--------|-------------------------------|---|
|    |            |            | 放口          | 水温     |                |      |          | 计        | 量计井        |                         | 多个瞬时样       | 时      |                               | 测故障时采用手工监测  |
| 31 | 废水         | DW001      | 总排放口        | 流量, 水温 | 粪大肠菌群数/(MPN/L) | 手工   |          |          |            |                         | 瞬时采样多个瞬时样   | 1次/月   | 生活饮用水标准检验法 GB 5750-1985       |   |
| 32 | 废水         | DW003      | 雨水排放口       | 流量     | pH值            | 手工   |          |          |            |                         | 瞬时采样多个瞬时样   | 1次/日   | 水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB 6920-1986 | 排放口有流动水排放时开展监测, 排放期间按日监测。如监测一年无异常情况, 每季度第一次有流动水排放开展按日监测 |
| 33 | 废水         | DW003      | 雨水排放        | 流量     | 悬浮物            | 手工   |          |          |            |                         | 瞬时采样多个瞬时样   | 1次/日   | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB              | 排放口有流动  |

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 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 | 自动监测装置位置 | 自动监测设施是否符合安全、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   |
|----|------------|------------|-------------|------|-------|------|----------|----------|----------|-------------------------|-------------|--------|-----------------------------------|--|
|    |            |            | 口           |      |       |      |          |          |          |                         |             |        | 11901-1989                        | 水排放时开展监测,排放期间按日监测。如监测一年无异常情况,每季度第一次有流水排放开展按日监测 |
| 34 | 废水         | DW003      | 雨水排放口       | 流量   | 化学需氧量 | 手工   |          |          |          |                         | 瞬时采样多个瞬时样   | 1次/日   | 水质化学需氧量的测定快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007 | 排放口有流水排放时开展监测,排放期间按日监测。如监测一年无异常情况,             |

| 序号 | 污染源类别/监测类别 | 排放口编号/监测点位 | 排放口名称/监测位名称 | 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 | 自动监测设施安置位置 | 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  |
|----|------------|------------|-------------|------|----------------------------|------|----------|----------|------------|-------------------------|---------------|--------|--------------------------------------|---|
| 35 | 废水         | DW003      | 雨水排放口       | 流量   | 氨氮<br>(NH <sub>3</sub> -N) | 手工   |          |          |            |                         | 瞬时采样<br>多个瞬时样 | 1次/日   | 水质 氨氮的测定<br>纳氏试剂分光光度法 HJ<br>535-2009 | 每季度<br>第一次<br>有流动<br>水排放<br>开展按<br>日监测<br>排放口<br>有流动<br>水排放<br>时开展<br>监测,排<br>放期间<br>按日监<br>测。如<br>监测一<br>年无异<br>常情况,<br>每季度<br>第一次<br>有流动<br>水排放<br>开展按<br>日监测 |

**监测质量保证与质量控制要求:**

进水在线监测采用美国哈希进口设备, 每2小时监测一次, 保证数据的准确可靠性。

**监测数据记录、整理、存档要求:**

监测数据每隔 2 小时电脑自行记录一次, 汇总成 Excel 电子版存档。

**表 12 进水自行监测信息表**

| 序号 | 污染源类别 | 进水口编号 | 进水口名称 | 监测内容 (1) | 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全、运行、维护等管理要求 | 手工监测采样方法及个数 (2) | 手工监测频次 (3) | 手工测定方法 (4)                          | 其他信息          |
|----|-------|-------|-------|----------|------------------------|------|----------|----------|------------|-------------------------|-----------------|------------|-------------------------------------|---------------|
| 1  | 废水    | MW001 | I     | 流量       | 化学需氧量                  | 自动   | 是        | COD 检测仪  | 进水泵房       | 是                       | 瞬时采样多个瞬时样       | 1 次/6 小时   | 水质化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007  | 自动监测故障时采用手工监测 |
|    |       |       |       |          | 总氮(以 N 计)              | 自动   | 是        | 总氮检测仪    | 进水泵房       | 是                       | 瞬时采样多个瞬时样       | 1 次/6 小时   | 水质总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012 | 自动监测故障时采用手工监测 |
|    |       |       |       |          | 氨氮(NH <sub>3</sub> -N) | 自动   | 是        | 氨氮检测仪    | 进水泵房       | 是                       | 瞬时采样多个瞬时样       | 1 次/6 小时   | 水质氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009       | 自动监测故障时采用手工监测 |
|    |       |       |       |          | 总磷(以 P 计)              | 自动   | 是        | 总磷检测仪    | 进水泵房       | 是                       | 瞬时采样多个瞬时样       | 1 次/6 小时   | 水质总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989      | 自动监测故障时采用手工监测 |
|    |       |       |       |          | 流量                     | 自动   | 是        | 电磁流量计    | 进水泵房       | 是                       | 瞬时采样多个瞬时样       | 1 次/6 小时   | /                                   | 自动监测故障时采用手工监测 |

## (二) 环境管理台账记录

表 13 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   | <p>a) 排污单位基本信息：排污单位名称、注册地址、行业类别、生产经营场所地址、组织机构代码、统一社会信用代码、法定代表人、技术负责人、生产工艺、产品名称、生产规模、环保投资情况、环评及批复情况、竣工环保验收情况、排污许可证编号等。 b) 生产设施基本信息：生产设施（设备）名称、编码、设施规格型号、相关参数（包括参数名称、设计值、单位）、设计生产能力等。 c) 治理设施基本信息：治理设施名称、编码、设施规格型号、相关参数（包括参数名称、设计值、单位）等。</p> | <p>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1次。</p> | <p>电子台账+纸质台账</p> | <p>1、纸质存储：应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中；由专人签字、定点保存；应采取防光、防热、防潮、防细菌及防污染等措施；如有破损应及时修补，并留存备查；保存时间原则上不低于5年。 2、电子存储：应存放于电子存储介质中，并进行数据备份；可在排污许可管理信息平台填报并保存；由专人定期维护管理；保存时间原则上不低于5年。</p> |
| 2  | 监测记录信息 | <p>采样记录：采样日期、采样时间、采样点位、混合取样的样品数量、采样器名称、采样人姓名等。样品保存和交接：样品保存方式、样品传输交接记录。样品分析记录：分析日期、样品处理方式、分析方法、质控措施、分析结果、分析</p>   | <p>按照 HJ819 执行</p>                                    | <p>电子台账+纸质台账</p> | <p>1、纸质存储：应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中；由专人签字、定点保存；应采取防光、防热、</p>   |



| 序号 | 类别       | 记录内容   | 记录频次   | 记录形式             | 其他信息   |
|----|----------|--|--|------------------|--|
|    |          | <p>人姓名等。质控记录：质控结果报告单。监测数据的记录频次按照排污许可证中监测方案所确定的监测频次要求进行记录。</p>  |  |                  | <p>防潮、防细菌及防污染等措施；如有破损应及时修补，并留存备查；保存时间原则上不低于5年。2、电子存储：应存放于电子存储介质中，并进行数据备份；可在排污许可管理信息平台填报并保存；由专人定期维护管理；保存时间原则上不低于5年。</p>   |
| 3  | 其他环境管理信息 | <p>a) 无组织废气污染防治措施管理维护信息；管理维护时间及主要内容等。b) 特殊时段环境管理信息；具体管理要求及其执行情况。c) 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</p> | <p>a) 废气无组织污染防治措施管理信息，按日记录，1次/日。b) 特殊时段环境管理信息，对于停产或错峰生产的，原则上仅对停产或错峰生产的起止日期各记录1次。c) 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。</p> | <p>电子台账+纸质台账</p> | <p>1、纸质存储：应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中；由专人签字、定点保存；应采取防光、防热、防潮、防细菌及防污染等措施；如有破损应及时修补，并留存备查；保存时间原则上不低于5年。2、电子存储：应存放于电子存储介质中，并进行数据备份；可在排污许可管理信息平台填报并保存；由专人定期维护管理；</p> |

| 序号 | 类别           | 记录内容   | 记录频次   | 记录形式             | 其他信息  |
|----|--------------|--|--|------------------|---|
| 4  | 生产设施运行管理信息   | <p>a) 正常工况：按生产设施记录运行参数，包括运行状态、生产负荷、产品产量、原辅料使用情况等。1) 运行状态：开始时间，结束时间，是否按照生产要求正常运行。2) 生产负荷：实际生产能力与设计生产能力之比，设计生产能力取最大设计值。3) 产品产量：记录统计时段内产品零部件加工量。4) 原辅料：记录名称、来源地、种类、用量、是否为危险化学品。b) 非正常工况：生产设施应记录设施名称、编号、非正常（停运）时刻、恢复（启动）时刻、产品产量、原辅料消耗量用量，事件原因、是否报告等。</p> | <p>a) 正常工况：1) 运行状态：一般按日或批次记录，1次/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：按日记录，1次/日。4) 原辅料：按照采购批次记录，1次/批。5) 燃料：按照采购批次记录，1次/批。非正常工况：按照工况记录，1次/工况期。</p> | <p>电子台账+纸质台账</p> | <p>保存时间原则上不低于5年。<br/>1、纸质存储：应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中；由专人签字、定点保存；应采取防光、防热、防潮、防细菌及防污染等措施；如有破损应及时修补，并留存备查；保存时间原则上不低于5年。2、电子存储：应存放于电子存储介质中，并进行数据备份；可在排污许可管理信息平台填报并保存；由专人定期维护管理；保存时间原则上不低于5年。</p> |
| 5  | 污染防治设施运行管理信息 | <p>a) 正常工况：明确各治理设施作用的生产环节、治理工艺，分系统记录所有环保设施的运行情况、污染物排放情况、主要药剂添加情况等。b) 非正常工况：污染治理设施应记录设施名称、编号、设施非正常（停运）时刻、恢复（启动）时刻、污染物排放量、排放浓度、事件原因、是否报告等。</p>   | <p>a) 正常情况：1) 运行情况：按日记录，1次/日。2) 主要药剂添加情况：按日或批次记录，1次/日或批次。b) 异常情况：按照异常情况记录，1次/异常工况期。</p>  | <p>电子台账+纸质台账</p> | <p>1、纸质存储：应将纸质台账存放于保护袋、卷夹或保护盒等保存介质中；由专人签字、定点保存；应采取防光、防热、防潮、防细菌及防污染等措施；如有破损应及时修补，并留存</p>   |

| 序号 | 类别 | 记录内容 | 记录频次 | 记录形式 | 其他信息   |
|----|----|------|------|------|--|
|    |    |      |      |      | 备查；保存时间原则上不低于5年。2、电子存储：应存放于电子存储介质中，并进行数据备份；可在排污许可管理信息平台填报并保存；由专人定期维护管理；保存时间原则上不低于5年。 |

### (三) 执行（守法）报告

表 14 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   | 年报内容包括排污单位基本情况、污染治理设施运行情况、自行监测执行情况、环境管理台账记录执行情况、实际排放情况及合规判定分析、结论等。 | 01-15  | 应每年提交一次年度执行报告，于次年1月15日前提交。执行报告详细要求按照《排污许可证申请与核发技术规范水处理（试行）》中“执行报告编制规范”执行，同时参考《排污单位环境管理台账及排污许可证执行报告技术规范总则（试行）》。 |

| 序号 | 上报频次 | 主要内容   | 上报截止时间                             | 其他信息   |
|----|------|--|------------------------------------|--|
| 2  | 季报   | 在全国排污许可证管理信息平台填报：污染物实际排放浓度和排放量、合规判定分析、超标排放或污染防治设施异常情况说明等内容。其中，季度执行报告还应包括各月度生产小时数、主要产品及其产量、主要原料及其消耗量、新水量用量及废水排放量、主要污染物排放量等信息。 | 第一季度：04-15; 第二季度：07-15; 第三季度：10-15 | 季度执行报告每季度报送1次，各季度报告分别于下一季第一个月的15日前报送。对于持证时间不足一个月的，可以不报送当季季度报告，当季执行情况纳入下一季度报告；报送半年报告或年度报告的，可以不报送当季季度报告。 |

#### (四) 信息公开

表 15 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。           | 企业提交执行报告之后。 | 执行报告中相关内容。  | 执行《排污许可证管理条例》(中华人民共和国国务院令 第 736 号)、《排污许可证管理办法(试行)》(部令 第 48 号)相关要求。                                   |
| 2  | 企业对外网站等渠道和环境保护主管部门建立的平台。 | /           | 基础信息、排污信息、防治污染设施的建设和运行情况、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况、突发环境事件应急预案、自行监测方案。 | 按照《排污许可证管理条例》(中华人民共和国国务院令 第 736 号)、《排污许可证管理办法(试行)》(部令 第 48 号)、《企事业单位环境信息公开办法》(环境保护部令 第 31 号)等有关规定执行。 |

## (五) 其他控制及管理要求

|  |  |
|--|--|
| <p style="text-align: center;"><b>大气环境管理要求</b></p> <p>1.项目有组织废气执行《恶臭污染物排放标准 GB 14554-93》达标排放，厂界恶臭污染物浓度执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)中厂界废气排放最高允许浓度的二级标准。 2.加强恶臭污染物的治理，污水预处理区和污泥处理区宜采用设置顶盖等密闭措施，配套建设恶臭污染治理设施。3.污染治理设施应与产生废气的生产工艺设备同步运行。由于事故或设备等原因造成治理设施停止运行时，应及时报告当地生态环境主管部门。 4.污染治理设施应在满足设计工况的条件下进行，并根据工艺要求，定期对设备、电气、自控仪表及构筑物进行检查维护，确保污染治理设施可靠运行。</p> | <p style="text-align: center;"><b>水环境管理要求</b></p> <p>项目出水水质主要指标 COD、NH3-N、TP、BOD5 执行《淡水河、石马河流域水污染物排放标准》(DB44/2050-2017)，其他指标须达到《城镇污水处理污染物排放标准》(GB18918-2002)一级 A 标准(悬浮物、总氮(以 N 计)执行与深圳市水务局签订的经营协议上要求的标准)，水质达标后排放。 1.进入水处理排污单位的废水必须达到接管要求后方可进入。当进水量或水质发生异常情况并影响稳定达标排放时，水处理排污单位应采取有效控制措施，及时调整污水处理运行参数，防止发生运行事故。2.严格限制含有毒有害污染物和重金属的工业废水进入城镇污水处理厂。对接纳含有毒有害污染物和重金属的工业废水的城镇污水处理厂，接纳的工业废水需满足相应的行业污染物排放标准后方可与生活污水进行混合处理。 3.厂内污水输送管道布设合理，应按要求进行防渗漏处理，防止跑、冒、滴、漏。 4.污染治理设施运行应满足设计工况条件，并根据工艺要求，定期对设备、电气、自控仪表及构筑物进行检查维护，确保污染治理设施可靠运行。 5.做好排出口管控，正常情况下，厂区内除雨水排出口和废水总排出口外，不得设置其他未纳入监管的排出口。 6.做好厂内雨污分流，加强对厂区初期雨水、地面冲洗水收集处理，避免受污染雨水和其他废水通过雨水排出口排入外环境。 7.直接排放的水处理排污单位，应同时满足入河排河口审批文件中相关运行管理要求。</p> |
| <p style="text-align: center;"><b>土壤污染防治要求</b></p>   | <p style="text-align: center;"><b>固体废物污染防治要求</b></p>   |
| <p>1.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); 2.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; 3.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。</p>   | <p style="text-align: center;"><b>其他控制及管理要求</b></p>  |

一、排放口规范化要求排污口的设置应符合《排污口规范化整治技术要求（试行）》（环监〔1996〕470号）、《广东省污染源排放口规范化设置导则》（粤环〔2008〕42号）、《固定源废气监测技术规范》（HJ/T397-2007）和地方环保主管部门的有关规定。需按照相关要求规范现场排放口标识，标识上排污口编号需与排污许可证一致。二、污泥处理处置要求 1.水处理过程中产生的全部污泥，并实行有效的稳定、减容、减量的处理。 3.加强污泥处理各个环节（收集、储存、调节、脱水及外运等）的运行管理，处理过程中应防止二次污染。 4.排污单位应保持污泥处理设施稳定运行，产生的污泥应及时处理和清运，记录污泥产生、处置及出厂总量，并严格执行污泥转移联单制度。 5.脱水污泥应采用密闭车辆运输。 6.处理后的污泥进行填埋处理的，应达到安全填埋的相关环境保护要求。 7.处理后的污泥农用的，应满足 GB4284 要求。

## 六、许可证变更、延续记录

表 16 许可证变更、延续记录表

| 补充填报/变更/延续时间 | 核发部门          | 内容/事由   | 补充填报/变更/延续前证书编号        |
|--------------|---------------|---|------------------------|
| 2021-11-17   | 深圳市生态环境局龙岗管理局 | 排污许可证到期延续   | 91440300MA5DFYQY6Q001W |
| 2021-11-12   | 深圳市生态环境局龙岗管理局 | 管理类别变更、法定代表人变更、技术负责人变更、污水厂名称变更、悬浮物及总氮排放限值按更严格的排水协议要求变更。 | 91440300MA5DFYQY6Q001W |

注：1. 在排污许可证有效期内；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。

## 七、其他许可内容

### 附录 1