

排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91441226677060048L001Z

单位名称：玫德雅昌（德庆）管业有限公司

报告时段：2024 年

法定代表人（实际负责人）：丁庆玲

技术负责人：邓衡

固定电话：0758-7736006

移动电话：13822669808

排污单位名称（盖章）

报告日期：2025 年 01 月 07 日

承诺书

肇庆市生态环境局：

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

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

一、排污许可执行情况汇总表

企业总体情况

注：对于选择“变化”的，应在“备注”中详细说明。

是否按照排污许可证执行：是

排污单位基本信息表

| 内容 | | 报告周期内执行情况 | 备注 |
|---------------------|------------------------|-----------|----|
| 单位名称 | 玫德雅昌（德庆）管业有限公司 | 未变化 | |
| 注册地址 | 德庆县城工业集约基地生态不锈钢城 | 未变化 | |
| 邮政编码 | 526600 | 未变化 | |
| 生产经营场所地址 | 广东省肇庆市德庆县城工业集约基地生态不锈钢城 | 未变化 | |
| 行业类别 | 其他未列明金属制品制造 | 未变化 | |
| 生产经营场所中心经度 | | 未变化 | |
| 生产经营场所中心纬度 | | 未变化 | |
| 组织机构代码 | | 未变化 | |
| 统一社会信用代码 | | 未变化 | |
| 技术负责人 | | 未变化 | |
| 联系电话 | | 未变化 | |
| 所在地是否属于重点区域 | 否 | 未变化 | |
| 主要污染物类别 | | 未变化 | |
| 主要污染物种类 | | 未变化 | |
| 大气污染物排放方式 | | 未变化 | |
| 废水污染物排放规律 | | 未变化 | |
| 大气污染物排放执行标准名称 | | 未变化 | |
| 水污染物排放执行标准名称 | | 未变化 | |
| 设计生产能力 | | 未变化 | |
| 工业固体废物产生、贮存、利用/处置方式 | | 未变化 | |
| 工业固体废物污染防治执行标准 | | 未变化 | |

| | | | |
|---|--|-----|--|
| 名称 | | | |
| 危险废物经营许可证相关情况 (仅从事贮存/利用/处置危险废物经营活动的单位填报) | | 未变化 | |

产排污环节、污染物及污染治理设施

| 内容 | | 报告周期内执行情况 | 备注 |
|----|--------------------|----------------|-----|
| 废气 | TA001 酸雾喷淋塔 | 污染物种类 | 未变化 |
| | | 污染治理设施工艺 | 未变化 |
| | | 排放形式 | 未变化 |
| | | 排放口位置 | 未变化 |
| 废水 | TW001 生活污水处理设施 | 污染物种类 | 未变化 |
| | | 污染治理设施工艺 | 未变化 |
| | | 排放形式 | 未变化 |
| | | 排放口位置 | 未变化 |
| | TW002 综合废水处理设施 | 污染物种类 | 未变化 |
| | | 污染治理设施工艺 | 未变化 |
| | | 排放形式 | 未变化 |
| | | 排放口位置 | 未变化 |
| 固废 | TS001 危险废物贮存仓库 | 工业固体废物种类及废物代码 | 未变化 |
| | | 产生环节 | 未变化 |
| | | 自行贮存、自行利用/处置设施 | 未变化 |
| | TS002 一般工业固体废物贮存仓库 | 工业固体废物种类及废物代码 | 未变化 |
| | | 产生环节 | 未变化 |
| | | 自行贮存、自行利用/处置设施 | 未变化 |

自行监测

| 内容 | | 报告周期内 执行情况 | 备注 |
|-------|-------------------------|----------------|-----|
| DA001 | 氮氧化物 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | 氟化物 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | 氯化氢 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| DW001 | 悬浮物 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | 阴离子表面活性剂 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | pH 值 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | 动植物油 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | 五日生化需氧量 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | 化学需氧量 | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |
| | 氨氮 (NH ₃ -N) | 监测设施 | 未变化 |
| | | 自动监测设施 安装位置 | 未变化 |

二、企业基本信息表

(一) 排污单位基本信息

排污单位基本信息

注 1：计量单位选择其它时，请在备注写明具体单位名称

| 记录内容 | 生产单元 | 名称 | 数量或内容 | 计量单位 | 备注 |
|-----------|-------------|---------|-------|------|----|
| 主要原料用量 | SCX001 表面处理 | 不锈钢冷轧钢带 | 5900 | 吨 | |
| 主要辅料用量 | SCX001 表面处理 | 乳化液 | 0 | 吨 | |
| | | 光亮剂 | 25 | 吨 | |
| | | 千叶轮 | 0 | 个 | |
| | | 氮气 | 0 | 吨 | |
| | | 洗涤剂 | 0 | 吨 | |
| | | 碱液 | 0.5 | 吨 | |
| | | 麻轮 | 0 | 个 | |
| 能源消耗 | SCX001 表面处理 | 用电量 | 21000 | KWh | |
| 运行时间和生产负荷 | SCX001 表面处理 | 正常运行时间 | 2700 | h | |
| | | 非正常运行时间 | 0 | h | |
| | | 停产时间 | 0 | h | |
| | | 生产负荷 | 60 | % | |

| | | | | | |
|--------------|-------------|-------------|---------------|----------------|--|
| 主要产品产量 | SCX001 表面处理 | 不锈钢管件 | 2900000 | 个 | |
| | | 不锈钢管材 | 1200 | 吨 | |
| 取排水 | SCX001 表面处理 | 取水量 | 7580 | m ³ | |
| | | 废水排放量 | 0 | t | |
| 污染治理设施计划投资情况 | 全厂 | 治理设施编号 | mf0001-mf0003 | 个 | |
| | | 治理设施类型 | 废水废气治理 | / | |
| | | 开工时间 | 2025 | 其它 | |
| | | 建设投产时间 | 2025 | 其它 | |
| | | 计划总投资 | 15 | 万元 | |
| | | 报告周期内累计完成投资 | 0 | 万元 | |

三、污染治理设施运行情况

(一) 正常运转信息

废气污染治理设施正常运转情况表

注：废气治理设施运行费用 指调查年度维持废气治理设施运行所发生的费用。包括能源消耗、设备折旧、设备维修、人员工资、管理费、药剂费及与设施运行有关的其他费用等。

| 设施名称 | 设施编号 | 设施类型 | 参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
|-------|-------|------|----------|---------|-------------------|----|
| 酸雾喷淋塔 | TA001 | 其他设施 | 去除效率 | 85 | % | |
| | | | 固废产生量 | 0 | t | |
| | | | 对应的排放口名称 | 酸雾废气排放口 | / | |
| | | | 药剂用量 | 0.3 | t | |
| | | | 设计处理能力 | 5000 | m ³ /h | |
| | | | 运行时间 | 400 | h | |
| | | | 运行费用 | 40000 | 万元 | |

废水污染治理设施正常运转情况表

注：

1、工业废水排放总量：过企业厂区所有排放口排到企业外部的工业废水量。包括生产废水、外排的直接冷却水、废气治理设施废水和与工业废水混排的厂区生活污水，不包括独立外排的间接冷却水（清污不分流的间接冷却水应计算在内）。

2、直接排入环境的：指企业直接排入环境中的废水量，以及废水经过排污口或经过下水道排入海、河流、湖泊、水库、蒸发地、渗坑以及农田等的废水量。

3、排入污水处理厂的：指企业产生的废水直接或间接经市政管网排入污水处理厂的废水量，包括排入城镇污水处理厂、工业废水集中处理厂以及其他单位的污水处理设施的废水量。

4、废水治理设施运行费用：指企业维持废水治理设施运行所发生的费用。包括能源消耗、设备维修、人员工资、管理费、药剂费及与设施运行有关的其他费用等。

| 设施名称 | 设施编号 | 参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
|----------|-------|--------------|------|-----|----|
| 生活污水处理设施 | TW001 | 废水防治设施运行时间 | 0 | h | |
| | | 废水治理设施设计处理能力 | 0 | t/d | |
| | | 污水处理量 | 0 | t | |
| | | 污水回用量 | 0 | t | |
| | | 污水排放量 | 0 | t | |
| | | 耗电量 | 0 | KWh | |
| | | 运行费用 | 0 | 万元 | |
| | | 污染物处理效率 | 0 | % | |
| 综合废水处理设施 | TW002 | 废水防治设施运行时间 | 2400 | h | |
| | | 废水治理设施设计处理能力 | 150 | t/d | |
| | | 污水处理量 | 7580 | t | |
| | | 污水回用量 | 6300 | t | |
| | | 污水排放量 | 0 | t | |
| | | 耗电量 | 9000 | KWh | |
| | | 聚合氯化铝、石 | 9300 | kg | |

| | | | | | |
|--|--|--------------|-------|----|--|
| | | 灰、聚丙烯酰胺药剂使用量 | | | |
| | | 运行费用 | 16000 | 万元 | |
| | | 污染物处理效率 | 85 | % | |

(二) 异常运转信息

污染治理设施异常运转情况表

| 故障类型 | 超标时段 (开始时段-结束时段) | 故障设施 | 故障原因 | 各排放因子浓度 (mg/m ³ 或者 dB (A)) | | 应对措施 |
|------|---------------------|------|------|---|------|------|
| | | | | 污染因子 | 排放范围 | |

(三) 自行储存/利用/处置设施情况

自行储存/利用/处置设施情况

注：“是否超期储存”仅从事储存/利用/处置危险废物经营活动单位的危险废物自行储存设施填报。

| 自行储存/利用/处置设施编号 | 减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施 | 是否超能力储存/利用/处置 | 是否超种类储存/利用/处置 | 是否超期储存 | 是否存在不符合排污许可证规定污染防控技术要求的情况 | 如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因 |
|----------------------|-----------------------------|---------------|---------------|--------|---------------------------|--------------------------|
| 一般工业固体废物贮存仓库 - TS002 | 制定管理流程，促进废物的二次利用，减少废物的产生。 | 否 | 否 | 否 | 否 | |
| 危险废物贮存仓库 - TS001 | 持续进行工艺优化，减少废水产生量，降低危险废物的产生。 | 否 | 否 | 否 | 否 | |

（四）小结

2024 年工厂污染治理设施正常运行，工人按规范要求进行日常操作，管理人员按规范及制度要求进行日常运行的监督考核。

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

注：

- 1、若采用手工监测，有效监测数据数量为报告周期内的监测次数。
- 2、若采用自动和手工联合监测，有效监测数据数量为两者有效数据数量的总和。
- 3、超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。
- 4、监测要求与排污许可证不一致的原因以及污染物浓度超标原因等可在“备注”中进行说明。
- 5、有效监测数据数量只允许输入数字和“/”；监测结果只允许输入数字、“/”、“未检出”和“N.D”。

| 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 有效监测数据数量 (小时值) | 监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m ³) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 备注 |
|-------|-------|------|-------------------------------|----------------|--------------------------------------|------|------|--------|---------|----|
| | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |
| DA001 | 氟化物 | 手工 | 9.0 | 1 | 1.28 | 1.28 | 1.25 | 0 | 0 | |
| | 氮氧化物 | 手工 | 120 | 1 | 14.6 | 14.6 | 14.6 | 0 | 0 | |
| | 氯化氢 | 手工 | 100 | 1 | 4.1 | 4.4 | 4.1 | 0 | 0 | |

有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

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

| 排放口编号 | 污染物种类 | 许可排放速率(kg/h) | 排放速率有效监测数据数量 | 实际排放速率(kg/h) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 超标原因 |
|-------|-------|--------------|--------------|--------------|-----|-----|--------|---------|------|
| | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|------|-------|----|--------|--------|--------|---|---|--|
| DA001 | 氟化物 | 0.084 | 24 | 0.0056 | 0.0056 | 0.0056 | 0 | 0 | |
| | 氮氧化物 | 0.64 | 24 | 0.064 | 0.064 | 0.064 | 0 | 0 | |
| | 氯化氢 | 0.21 | 24 | 0.018 | 0.018 | 0.018 | 0 | 0 | |

无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

| 生产设施/无组织排放编号 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 监测点位/设施 | 监测时间 | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³) | 是否超标及超标原因 |
|--------------|-------|-------------------------------|---------|-----------|---------------------------------------|-----------|
| 厂界 | 氟化物 | 0.02 | 上风向 1 | 一天一次, 共一天 | 0.0014 | |
| | 氟化物 | 0.02 | 下风向 2 | 一天一次, 共一天 | 0.0015 | |
| | 氟化物 | 0.02 | 下风向 3 | 一天一次, 共一天 | 0.0021 | |
| | 氟化物 | 0.02 | 下风向 4 | 一天一次, 共一天 | 0.0019 | |
| | 氮氧化物 | 0.12 | 上风向 1 | 一天一次, 共一天 | 0.011 | |
| | 氮氧化物 | 0.12 | 下风向 2 | 一天一次, 共一天 | 0.019 | |
| | 氮氧化物 | 0.12 | 下风向 3 | 一天一次, 共一天 | 0.024 | |
| | 氮氧化物 | 0.12 | 下风向 4 | 一天一次, 共一天 | 0.021 | |
| | 氯化氢 | 0.20 | 上风向 1 | 一天一次, 共一天 | N.D. | |
| | 氯化氢 | 0.20 | 下风向 2 | 一天一次, 共一天 | N.D. | |

| | | | | | | |
|--|-----|------|-------|-----------|------|--|
| | | | | 天 | | |
| | 氯化氢 | 0.20 | 下风向 3 | 一天一次, 共一天 | N.D. | |
| | 氯化氢 | 0.20 | 下风向 4 | 一天一次, 共一天 | N.D. | |

废水污染物排放浓度监测数据统计表

| 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/L) | 有效监测数据 (日均值) 数量 | 浓度监测结果 (日均浓度, mg/L) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 备注 |
|-------|-------------------------|------|-----------------|-----------------|---------------------|------|------|--------|---------|----|
| | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |
| DW001 | pH值 | 自动 | 6-9 | 1 | 7.2 | 7.2 | 7.2 | 0 | 0 | |
| | 五日生化需氧量 | 自动 | 300 | 1 | 62.1 | 62.1 | 62.1 | 0 | 0 | |
| | 动植物油 | 自动 | 100 | 1 | 1.0 | 1 | 1 | 0 | 0 | |
| | 化学需氧量 | 自动 | 500 | 1 | 192 | 192 | 192 | 0 | 0 | |
| | 悬浮物 | 自动 | 400 | 1 | 16 | 16 | 16 | 0 | 0 | |
| | 氨氮 (NH ₃ -N) | 自动 | / | 1 | 26.5 | 26.5 | 26.5 | 0 | 0 | |
| | 阴离子表 | 自动 | 20 | 1 | 1.55 | 1.55 | 1.55 | 0 | 0 | |

(二) 非正常时段排放信息

非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

| 异常时间 | 排放口编号 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 备注 |
|------|-------|-------|-------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----|-----|--------|---------|----|
| | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |

非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填。

| 异常时间 | 生产设施/无组织排放编号 | 污染物种类 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 监测时间 | 监测次数 | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³) | 是否超标及超标原因 |
|------|--------------|-------|-------------------------------|------|------|---------------------------------------|-----------|
|------|--------------|-------|-------------------------------|------|------|---------------------------------------|-----------|

特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

| 异常时间 | 排放口编号 | 污染物种类 | 监测设施 | 许可排放浓度限值 (mg/m ³) | 有效监测数据 (小时值) 数量 | 浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m ³) | | | 超标数据数量 | 超标率 (%) | 备注 |
|------|-------|-------|------|-------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----|-----|--------|---------|----|
| | | | | | | 最小值 | 最大值 | 平均值 | | | |

(三) 小结

严格按照年度监测计划进行监测，监测数据真实。另无组织废气污染物排放浓度监测数据及噪声监测数据在该项不能同步，监测报告在第八项附件中上传。

五、台账管理信息

(一) 台账管理信息

台账管理情况表

| 序号 | 记录内容 | 是否完整 | 说明 |
|----|---|------|----|
| 1 | 包括生产线名称、生产设施（设备）名称、编码、生产时间、主要产品名称与产量、设施运行情况，加药记录情况，非正常工况数据。 原辅料：记录名称、种类、消耗量、主要成分含量等。 原辅料：记录名称、消耗量、主要成分含量等。 | 是 | |
| 2 | (1) 排污单位应建立环境管理台账，危险废物环境管理台账记录应符合《危险废物产生单位管理计划制定指南》等标准及管理文件的相关要求。待危险废物环境管理台账相关标准或管理文件发布实施后，从其规定。 (2) 排污单位应建立环境管理台账制度，一般工业固体废物环境管理台账记录应符合生态环境部规定的一般工业固体废物环境管理台账相关标准及管理文件要求。 | 是 | |
| 3 | a) 正常情况 1) 有组织废气治理设施 有组织废气治理设施记录设施规格参数、运行时间、排放因子、废气处置设施相关耗材名称、实际消耗量等。 2) 无组织废气控制记录措施执行情况 3) 废水治理设施 记录设施名称、主要规格参数、运行时间、排放因子、耗电量等。 | 是 | |

| | | | |
|---|---|---|--|
| | <p>b) 非正常情况 污染防治设施非正常信息按 工况记录，每工况期记录一 次，内容应记录起止时段设 施名称、编号、非正常起始 时刻、非正常终止时刻、污 染物排放量、排放浓度、排 放去向、事件原因、是否报 告、应对措施等。</p> | | |
| 4 | <p>记录开展手工监测的日期、 时间、污染物排放口编号、 监测内容、计量单位、监测 点位、监测方法、监测频次、 监测仪器及型号、采样方法 及个数、是否超标、监测结 果等，并建立台账，同时记 录监测期间生产及污染治理 设施运行状况。</p> | 是 | |
| 5 | <p>包括排污单位名称、生产经 营场所、行业类别、法定代 表人、统一社会信用代码、 生产工艺、生产规模、环保 投资情况、环境影响评价审 批意见、排污权交易文件及 排污许可证编号等</p> | 是 | |

（二）小结

各类台帐按要求规范建立，符合环保运营要求。

(二) 超标排放量信息

有组织废气污染物超标时段小时均值报表

| 超标时段 | 生产设施编号 | 排放口编号 | 超标污染物种类 | 实际排放浓度 (折标, mg/m ³) | 超标原因说明 |
|------|--------|-------|---------|---------------------------------------|--------|
|------|--------|-------|---------|---------------------------------------|--------|

废水污染物超标时段日均值报表

| 超标时段 | 排放口编号 | 超标污染物种类 | 实际排放浓度(折标, mg/m ³) | 超标原因说明 |
|------|-------|---------|-----------------------------------|--------|
|------|-------|---------|-----------------------------------|--------|

(三) 特殊时段废气污染物排放信息

重污染天气应急预警期间等特殊时段

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

冬防等特殊时段

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

（四）小结

实际排放是达标排放无超标情况发生。

七、信息公开情况

(一) 信息公开信息

信息公开信息

| 分类 | 许可证规定内容 | 实际情况 | 是否符合排污许可证要求 | 备注 |
|------|--|--------|-------------|------------------|
| 公开方式 | (1) 是在国家排污许可信息公开系统中公开； (2) 是依法依规的其他便于公众知晓的方式。 | 是 | 否 | 在玫德雅昌集团有限公司网站公布。 |
| 时间节点 | 按照《企业环境信息依法披露管理办法》的要求执行 | 是 | 是 | |
| 公开内容 | (一) 企业基本信息，包括企业生产和生态环境保护等方面的基础信息；(二) 企业环境管理信息，包括生态环境行政许可、环境保护税、环境污染责任保险、环保信用评价等方面的信息； (三) 污染物产生、治理与排放信息，包括污染防治设施，污染物排放，有毒有害物质排放，工业固体废物和危险废物产生、贮存、流向、利用、处置，自行监测等方面的信息； | 符合规范要求 | 是 | |

| | | | | |
|--|---|--|--|--|
| | <p>(四) 碳排放信息，包括排放量、排放设施等方面的信息；(五) 生态环境应急信息，包括突发环境事件应急预案、重污染天气应急响应等方面的信息；(六) 生态环境违法信息；(七) 本年度临时环境信息依法披露情况；法律法规规定的其他环境信息。</p> | | | |
|--|---|--|--|--|

（二）小结

按排污许可证信息公开管理要求进行信息的对外发布。

八、企业内部情况环境体系建设与运行情况

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

- 1、公司建立了符合 ISO 14001 标准的环境管理体系，涵盖生产、运营、物流等各个环节，确保公司在环境保护方面达到国际标准。该体系通过了第三方认证机构的审核和认证。
- 2、公司设立了安环科，有兼职环保专员 2 人，协助本部门落实环保工作，具有丰富的环境管理经验和专业知识。
- 3、定期组织环保人员参加内外部培训，全年共举办培训班 2 次，参训人数达 383 人次。
- 4、公司每年制定自行监测计划，定期对废气、废水排放进行实时监控，确保排放指标符合国家和地方标准。
- 5、公司已有先进的废气处理系统和污水处理站，定期进行维护保养，确保其高效运行。全年共进行设备维护 5 次，无重大故障。
- 6、建立了严格的监督检查机制，每月对各部门的环保工作进行检查，发现问题及时整改。全年共开展检查 12 次，发现并整改 2513 项，确保了制度的有效落实。
- 7、明确规定各部门负责人是本部门环保工作的第一责任人，负责落实环保制度和措施。同时，设立环保绩效考核机制，将环保工作纳入部门和个人的绩效考核指标。
- 8、设立了环保监督小组，定期对各部门的环保责任落实情况进行检查，对未能履行职责的部门和个人进行问责。全年共进行了 4 次专项检查，对 2 个部门提出了整改要求，并对相关人员进行绩效扣分。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

所有排污许可证相关工作按规定的内容执行。

十、其他需要说明的情况

无