

排污许可证执行报告
(季报)

排污许可证编号：91430626320670011F001V
单位名称：平江县北街新型环保页岩砖厂(普通合伙)
报告时段：2023年第01季
法定代表人（实际负责人）：谭果强
技术负责人：刘义和
固定电话：0730-6861548
移动电话：13575074960

排污单位名称（盖章）
报告日期：2023年04月12日

岳阳市生态环境局：

平江县北街新型环保页岩砖厂(普通合伙)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：

企业基本信息

(一)排污单位基本信息

表1-1 排污单位基本信息 (粘土砖瓦及建筑砌块制造)

| 序号 | 记录内容 | 生产单元 | 名称 | 数量或内容 | 计量单位 | 备注 |
|----|--------|--------|----|-------|------|----|
| 1 | 主要原料用量 | 原辅料制备 | 页岩 | 6005 | t/a | |
| | | 成型干燥系统 | | | | |
| | | 烧成系统 | | | | |
| 2 | 辅料 | 原辅料制备 | | | | |
| | | 成型干燥系统 | | | | |
| | | 烧成系统 | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|--------------|--------|-------------|-----|-------|-------|----|
| 3 | 能源消耗 | 原辅料制备 | 煤 | 挥发分 | | % | |
| | | | | 用量 | | t | |
| | | | | 热值 | | MJ/kg | |
| | | | | 硫分 | | % | |
| | | | | 灰分 | | % | |
| | | | 用电量 | | 12450 | KWh | |
| | | | 蒸汽消耗量 | | | MJ | |
| | | 成型干燥系统 | 煤 | 硫分 | | % | |
| | | | | 热值 | | MJ/kg | |
| | | | | 灰分 | | % | |
| | | | | 用量 | | t | |
| | | | | 挥发分 | | % | |
| | | | 用电量 | | 12450 | KWh | |
| | | | 蒸汽消耗量 | | | MJ | |
| | | 烧成系统 | 煤 | 热值 | | MJ/kg | |
| | | | | 硫分 | | % | |
| | | | | 灰分 | | % | |
| | | | | 用量 | | t | |
| | | | | 挥发分 | | % | |
| | | | 用电量 | | 80000 | KWh | |
| | | | 蒸汽消耗量 | | | MJ | |
| 4 | 主要产品 | 烧成系统 | | | | | |
| 5 | 运行时间和生产负荷 | 原辅料制备 | 正常运行时间 | | 960 | h | |
| | | | 生产负荷 | | | % | |
| | | | 非正常运行时间 | | | h | |
| | | | 停产时间 | | | h | |
| | | 成型干燥系统 | 生产负荷 | | | % | |
| | | | 正常运行时间 | | 960 | h | |
| | | | 非正常运行时间 | | | h | |
| | | | 停产时间 | | | h | |
| | | 烧成系统 | 停产时间 | | | h | |
| | | | 正常运行时间 | | 960 | h | |
| | | | 生产负荷 | | | % | |
| | | | 非正常运行时间 | | | h | |
| 6 | 主要产品产量 | 烧成系统 | 烧结砖 | | 348 | 其它 | 万块 |
| 7 | 取排水 | 原辅料制备 | 生活用水 | | | t | |
| | | | 废水排放量 | | 1164 | t | |
| | | | 工业新鲜水 | | | t | |
| | | | 回用水 | | | t | |
| | | 成型干燥系统 | 工业新鲜水 | | | t | |
| | | | 回用水 | | | t | |
| | | | 生活用水 | | | t | |
| | | | 废水排放量 | | | t | |
| | | 烧成系统 | 工业新鲜水 | | | t | |
| | | | 回用水 | | | t | |
| | | | 生活用水 | | | t | |
| | | | 废水排放量 | | | t | |
| 8 | 污染治理设施计划投资情况 | 全厂 | 计划总投资 | | | 万元 | |
| | | | 治理设施编号 | | | | |
| | | | 治理设施类型 | | | / | |
| | | | 报告周期内累计完成投资 | | | 万元 | |
| | | | 开工时间 | | | | |
| | | | 建设投产时间 | | | | |

(二)燃料分析表

表2-1 燃料分析表

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

实际排放情况及达标判定分析

(一)实际排放量信息

表3-1 废气排放量

| 排放口类型 | 排放口编码 | 排放口名称 | 污染物 | 实际排放量（吨） | | | | 备注 |
|-------|-------|-------|------|----------|----------|----------|----------|----|
| | | | | 1月份 | 2月份 | 3月份 | 季度合计 | |
| 其他合计 | | | 氮氧化物 | | 0.092006 | 0.316908 | 0.408914 | |
| | | | 氟化物 | | | | | |
| | | | 颗粒物 | | | | | |
| | | | 二氧化硫 | | 0.131387 | 0.452557 | 0.583944 | |
| 全厂合计 | | | VOCs | | | | | |
| | | | SO2 | | 0.131387 | 0.452557 | | |
| | | | 颗粒物 | | | | | |
| | | | NOx | | 0.092006 | 0.316908 | | |

表3-2 废水排放量

| 排放口类型 | 排放方式 | 排放口编码 | 排放口名称 | 污染物 | 实际排放量（吨） | | | | 备注 |
|-------|------|-------|-------|-----|----------|-----|-----|------|----|
| | | | | | 1月份 | 2月份 | 3月份 | 季度合计 | |

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

(二)超标排放信息

表4-1 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

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

表4-2 废水污染物超标时段日均值报表

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

(三)污染治理设施异常运转信息

表5-1 废气污染治理设施异常情况汇总表

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

(四)结论

2023年一季度，总生产40天，停产50天。全季度总产品烧结砖产量为348万块，消耗原辅料页岩6005吨、煤矸石1004吨 用电量104900度 用水量1164吨 二氧化硫排放量0.583944吨 氮氧化物排放量0.40891392吨

自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

（一）自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表7-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

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