**排污许可证执行报告**

（季报）

排污许可证编号：9122032376899476X2001P

单位名称：亚泰集团伊通水泥有限公司

报告时段：2024年第3季

法定代表人（实际负责人）：杨清海

技术负责人：吴昊

固定电话：04344371804

移动电话：13843482666

**排污单位名称（盖章）**

**报告日期：2024年10月14日**

承诺书

四平市生态环境局：

亚泰集团伊通水泥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、企业基本信息**

### **（一）排污单位基本信息**

**排污单位基本信息(水泥行业)**

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 |
| 运行时间和生产负荷 | 水泥粉磨 | 正常运行时间 | 681 | h |  |
| 非正常运行时间 | / | h |  |
| 停产时间 | 3798 | h |  |
| 生产负荷 | 15.4 | % |  |
| 熟料生产 | 正常运行时间 | 978 | h |  |
| 非正常运行时间 | 10 | h |  |
| 停产时间 | 1230 | h |  |
| 生产负荷 | 44.29 | % |  |
| 矿山开采 | 正常运行时间 | 978 | h |  |
| 非正常运行时间 | / | h |  |
| 停产时间 | 1230 | h |  |
| 生产负荷 | 44.29 | % |  |
| 主要产品产量 | 熟料生产 | 熟料 | 116083 | 吨 |  |
| 污染治理设施计划投资情况 | 全厂 | 治理设施编号 | ZS-001 | 其它 |  |
| 治理设施类型 | 噪声 | / |  |
| 开工时间 | 2023 | 其它 | 年 |
| 建设投产时间 | 2024 | 其它 | 年 |
| 计划总投资 | 188 | 万元 |  |
| 报告周期内累计完成投资 | 188 | 万元 |  |
| 运行状况 | 水泥粉磨 | 水泥产量 | 117740 | 吨 |  |
| 水泥磨年运行时间 | 2219 | h |  |
| 熟料生产 | 熟料产量 | 116083 | 吨 |  |
| 水泥窑年运行时间 | 978 | h |  |
| 余热发电量 | 2860700 | KWh |  |
| 矿山开采 | 石灰质原料产量 | 190579 | 吨 |  |

### **（二）燃料分析表**

**燃料分析表**

注：如填报模版不涉及此页面内容，无需填写。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要生产单元名称 | 生产设施编号 | 生产设施名称 | 燃料名称 | 实物使用量（万t、万m³） | | 固体或液体燃料报表填报 | | | | | | 气体燃料报表填报 | | | | |
| 收到基灰分Aar（%） | 收到基全硫St.ar（%） | 收到基碳Car（%） | 干燥无灰基Vdaf挥发分（%） | 收到基低位发热量Qnet.ar（MJ/kg、MJ/m³） | | 硫化氢（%、mg/m³） | | 总硫（%、mg/m³） | | 低位发热量（MJ/m³） |
| 矿山开采 | / | / | 柴油 | 0.012 |  | 0.1 | 0.035 | 80 | 20 | 42.932 |  |  |  |  |  |  |

## **二、实际排放情况及达标判定分析**

### **（一）实际排放量信息**

**废气**

注：

1、实际排放量指报告执行期内实际排放量

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排放口类型 | 排放口编码及名称 | 污染物 | 许可排放量（吨） | 实际排放量（吨） | | | | 备注 |
| 季度合计 | 7月 | 8月 | 9月 |
| 主要排放口 | DA006-/ | 汞及其化合物 | / | 8.11e-4 | 0.000295 | 2.04e-4 | 3.12e-4 |  |
| 氨（氨气） | / | 1.12409 | 0.409 | 0.283 | 0.43209 |  |
| 氮氧化物 | 535 | 74.18 | 34.795 | 15.913 | 23.472 |  |
| 氟化物 | / | 0.89511 | 0.326 | 0.225 | 0.34411 |  |
| 二氧化硫 | 267.5 | 14.345 | 3.269 | 5.417 | 5.659 |  |
| 颗粒物 | 40.13 | 2.917 | 1.951 | 0.811 | 0.155 |  |
| DA007-/ | 颗粒物 | 28.89 | 0.507 | 0.455 | 0.026 | 0.026 |  |
| 其他排放（合计） | | 颗粒物 | 56.8 | 6.02134 | 2.05 | 2.34334 | 1.628 |  |

**废水**

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 排放口类型 | 排放方式 | 排放口编码及名称 | 污染物 | 许可排放量（吨） | 实际排放量（吨） | | | | 备注 |
| 季度合计 | 7月 | 8月 | 9月 |

### **（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/m³） | 超标原因说明 |
| 2024-08-21 15:35 - 2024-08-21 16:35 | MF0073 | DA006 | 二氧化硫 | 203.002 | 回转窑尾秤故障，停窑处理 |
| 2024-08-21 13:45 - 2024-08-21 14:45 | MF0073 | DA006 | 二氧化硫 | 245.37 | 因废气排放二氧化硫浓度偏高，8月21日13：45分至13:57分，停窑处理窑尾结皮（保证通风顺畅、煤粉充分燃烧、降低二氧化硫排放浓度）后投料正常运行。 |

**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/m³） | 超标原因说明 |

### **（三）污染治理设施异常运转信息**

**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/m³或者dB（A）） | | 应对  措施 |
| 污染因子 | 排放范围 |
| 废气防治设施 | 2024-08-21 13:45-2024-08-21 13:57 | /-其他 | 因废气排放二氧化硫浓度偏高，8月21日13：45分至13:57分，停窑处理窑尾结皮（保证通风顺畅、煤粉充分燃烧、降低二氧化硫排放浓度）后投料正常运行。 | 二氧化硫 | 245.37 | 停窑处理窑尾窑皮 |
| 2024-08-21 15:35-2024-08-21 18:03 | 回转窑尾秤故障，停窑处理 | 二氧化硫 | 203.00 | 停窑处理 维修 |

### **（四）小结**

亚泰集团伊通水泥有限公司3季度回转窑正常生产978小时，在线监测系统、除尘设施、脱销系统随机运转率100%，各污染物排放量均在许可范围内。