**排污许可证执行报告**

（月报）

排污许可证编号：91370181163445805Q001P

单位名称：山东晋煤明水化工集团有限公司

报告时段：2019年11月

法定代表人（实际负责人）：张文兵

技术负责人：康锋

固定电话：0531--83550010

移动电话：15966302278

**排污单位名称（盖章）**

**报告日期：2019年12月07日**

承诺书

济南市环境保护局：

山东晋煤明水化工集团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：

## 实际排放情况及达标判定分析

### (一)实际排放量信息





表1-1 废气排放量表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 有组织废气主要排放口 | DA001 | 1#烟气脱硫排放口 | 汞及其化合物 | / | 未开 |
| 烟尘 | 0 | 未开 |
| 林格曼黑度 | / | 未开 |
| 氮氧化物 | 0 | 未开 |
| 二氧化硫 | 0 | 未开 |
| DA002 | 2#烟气脱硫排放口 | 烟尘 | 0 | 未开 |
| 氮氧化物 | 0 | 未开 |
| 林格曼黑度 | / | 未开 |
| 二氧化硫 | 0 | 未开 |
| 汞及其化合物 | / | 未开 |
| DA003 | 1#吹风气排放口 | 林格曼黑度 | / | 1年1次 |
| 二氧化硫 | 0.32 |  |
| 烟尘 | 0.464 |  |
| 氮氧化物 | 4.07 |  |
| DA004 | 3#吹风气排放口 | 氮氧化物 | 0 | 停运 |
| 二氧化硫 | 0 | 停运 |
| 林格曼黑度 | / | 停运 |
| 烟尘 | 0 | 停运 |
| DA022 | 一尿造粒机、包装机放空管 | 颗粒物 | 0 | 停车 |
| 氨（氨气） | / | 停车 |
| 甲醛 | / | 停车 |
| DA023 | 一尿放空气洗涤塔排放口 | 氨（氨气） | / | 停车 |
| DA061 | 二尿放空气洗涤塔排放口 | 氨（氨气） | / | 1季度1次 |
| DA062 | 二尿造粒塔排放口 | 颗粒物 | 0 | 无法检测 |
| 氨（氨气） | / | 无法检测 |
| DA069 | 2#吹风气排放口 | 氮氧化物 | 2.77 |  |
| 林格曼黑度 | / | 1年1次 |
| 二氧化硫 | 0.268 |  |
| 烟尘 | 0.0995 |  |
| DA070 | 3#烟气脱硫排放口 | 二氧化硫 | 0.899 |  |
| 烟尘 | 0.138 |  |
| 汞及其化合物 | / | 1季度1次 |
| 氮氧化物 | 5.98 |  |
| 林格曼黑度 | / | 1季度1次 |
| 其他合计 | | | 粉尘 | 0 |  |
| 颗粒物 | 0 |  |
| 酚类 | / |  |
| 总悬浮颗粒物（空气动力学当量直径100μm以下） | 0 |  |
| 氨 | / |  |
| 臭气浓度 | / |  |
| 硫化氢 | / |  |
| 苯并[a]芘 | / |  |
| 甲醇 | / |  |
| 氨（氨气） | / |  |
| 非甲烷总烃 | / |  |
| 全厂合计 | | | VOCs | / |  |
| SO2 | 1.487 |  |
| NOx | 12.82 |  |
| 氨（氨气） | / |  |
| 颗粒物 | 0.7015 |  |

表1-2 废水排放量表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 主要排放口 | 直接排放 | DW002 | 总排放口 | 总氮（以N计） | 1.88 |  |
| 化学需氧量 | 2.04 |  |
| 总磷（以P计） | 0.020216 |  |
| 悬浮物 | 1.783746 |  |
| 硫化物 | 0.000991 |  |
| 流量 | 198194 |  |
| pH值 | / | 7.96 |
| 氰化物 | 0.000793 |  |
| 氨氮（NH3-N） | 0.029 |  |
| 挥发酚 | 0.001982 |  |
| 石油类 | 0.031711 |  |
| 全厂直接排放合计 | | | | 总磷（以P计） | 0.020216 |  |
| 氨氮（NH3-N） | 0.029 |  |
| 氰化物 | 0.000793 |  |
| pH值 | / | 7.96 |
| 挥发酚 | 0.001982 |  |
| 悬浮物 | 1.783746 |  |
| 流量 | 198194 |  |
| 石油类 | 0.031711 |  |
| 总氮（以N计） | 1.88 |  |
| 化学需氧量 | 2.04 |  |
| 硫化物 | 0.000991 |  |

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2-1 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2-2 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3-1 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



2019年11月份山东晋煤明水化工集团有限公司污染物排放情况如下： 颗粒物排放量共计0.7015吨, 其中DA003排放口排放0.464吨，DA069排放口排放0.0995吨， DA070排放口排放0.138吨。 二氧化硫污染物共计排放1.487吨，DA003排放口排放0.32吨，DA069排放口排放0.268吨，DA070排放口排放0.899吨。 氮氧化物污染物共计排放12.82吨，DA003排放口排放4.07吨，DA069排放口排放2.77吨，DA070排放口排放5.98吨。 2019年11月份山东晋煤明水化工集团有限公司废水排放口DW002氨氮排放量0.029吨；COD排放量2.04吨。 各废水、废气污染物均达标排放。 山东晋煤明水化工集团有限公司 2019.12.6