**山东省国家重点监控企业**

**自行监测年度报告**

2023年

**企业名称：**山东万达热电有限公司

**监测单位：**淄博圆通环境检测有限公司

**监测时段：**2023年1月-12月

**报告日期：**2023年12月31日

**山东万达热电有限公司自行监测年度报告**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 监测项目监测内容 | 监测点位 | 全年生产天数 | 应当监测天数 | 实际监测天数 | 实际监测次数 | 达标次数 | 超标情况 |
| 监测指标 | 二氧化硫 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 无 |
| 氮氧化物 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 无 |
| 烟尘 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 无 |
| 二氧化硫 | 2号排放口 | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 无 |
| 氮氧化物 | 2号排放口 | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 无 |
| 烟尘 | 2号排放口 | 365 | 365 | 365 | 365 | 365 | 无 |
| 林格曼黑度 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 汞及其化合物 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 林格曼黑度 | 2号排放口 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 汞及其化合物 | 2号排放口 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 一氧化碳 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 氯化氢 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 镉，铊及其化合物（以Cd+Tl计） | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 锑，砷，铅，铬，钴，铜，锰，镍及其化合物（以Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni计） | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 二噁英 | 1号排放口 | 365 | 365 | 365 | 1 | 1 | 无 |
| 氨 | 3号排放口 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 硫化氢 | 3号排放口 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 臭气浓度 | 3号排放口 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 非甲烷总烃 | 4号排放口 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| PH值 | 脱硫废水排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 总汞 | 脱硫废水排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 总镉 | 脱硫废水排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 总砷 | 脱硫废水排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 总铅 | 脱硫废水排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 硫化物 | 脱硫废水排放口 | 365 | 365 | 365 | 12 | 12 | 无 |
| 氨 | 氨罐周边 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 非甲烷总烃 | 储油罐周边 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 臭气浓度 | 厂界 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 氨 | 厂界 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 硫化氢 | 厂界 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 颗粒物 | 厂界 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 非甲烷总烃 | 厂界 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| 噪声 | 厂区 | 365 | 365 | 365 | 4 | 4 | 无 |
| PH值 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 耗氧量 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 氯化物 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 氨氮 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 氟化物 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 硝酸盐 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 亚硝酸盐 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 硫酸盐 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 溶解性总固体 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 总硬度 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 六价铬 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 砷 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 汞 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 铅 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 镉 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 锰 | 地下水 | 365 | 365 | 365 | 2 | 2 | 无 |
| 监测方案的调整变化情况 | 无 |
| 全年废水、废气污染物排放量 | 二氧化硫：25.28吨 氮氧化物：54.5吨 烟尘：2.94吨 |
| 固体废弃物的类型、产生数量，处置方式数量以及去向 | 粉煤灰：4.53万吨/年 东营市九福建材有限公司炉渣：1.4886万吨/年 东营市钊赫建筑劳务有限公司石膏：1.8992万吨/年 东营纳科环保科技有限公司 |
| 按要求开展企业周边环境质量影响状况监测结果 | 达标 |

编制： 张永杰 ；签发：孙学智；日期：2023年12月31日