附件5

**山东省国家重点监控企业**

**自行监测年度报告**

2017 年

**企业名称：** 日照阳光热电有限公司

**监测单位：** 山东国评检测服务有限公司

**监测时段：**

**报告日期：2018**年 1 月 26 日

**（盖章）**

**（企业）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 | NOX | 排放口 | 365 | 365 | 365 | 在线连续 | / | 无 |
| SO2 | 排放口 | 365 | 365 | 365 | 在线连续 | / | 无 |
| 烟尘 | 排放口 | 365 | 365 | 365 | 在线连续 | / | 无 |
| 格林曼黑度 | 排放口 | 365 | 4 | 4 | 4 | 4 | 无 |
| 汞及其化合物 | 排放口 | 365 | 2 | 2 | 2 | 2 | 无 |
| 流量 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| pH值 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 硫化物 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 挥发酚 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 氨氮（NH3-N） | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 溶解性总固体 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 氟化物（以F-计） | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 总磷（以P计） | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 化学需氧量 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 石油类 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 悬浮物 | 废水总排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 流量 | 脱硫废水排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| pH值 | 脱硫废水排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 总镉 | 脱硫废水排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 总铅 | 脱硫废水排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 总砷 | 脱硫废水排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 总汞 | 脱硫废水排放口 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 噪 声 | 厂界 | 365 | 4 | 4 | 4 | 4 | 无 |
| 粉尘 | 厂界 | 365 | 2 | 2 | 2 | 2 | 无 |
| 非甲烷总烃 | 厂界 | 365 | 2 | 2 | 2 | 2 | 无 |
| 颗粒物 | 输煤转运站 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 颗粒物 | 制糖废黄泥库房 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 颗粒物 | 灰库 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 颗粒物 | 储煤棚 | 365 | 6 | 6 | 6 | 6 | 无 |
| 。。。 |  |  |  |  |  |  |  |
| 监测方案的  调整变化情况 | | 根据排污许可证要求于2017年7月1日起调整执行新的企业自行监测方案 | | | | | | |
| 全年废水、废气  污染物排放量 | | 全年废水排放量15万8千吨，废气排放量22亿立方米，排放二氧化硫61.5吨，氮氧化物362吨，烟尘25.2吨至大气；排放化学需氧量16.6吨，氨氮5.8吨至城市污水管网，最终去向日照水务集团污水处理有限公司第二污水处理厂 | | | | | | |
| 固体废弃物的类型、  产生数量，处置方式  数量以及去向 | | 一般工业固废：①锅炉粉煤灰产生量41540吨；炉渣22900吨，处置方式及去向：建材综合利用，全部由日照海伦特环保科技有限公司处置；处置量：共64390t/a；②脱硫石膏产生量4420t/a；处置方式及去向：综合利用，由潍坊鲁东建材有限公司处置。处置量：4420吨 | | | | | | |
| 按要求开展企业  周边环境质量影响  状况监测结果 | | 方案监测期内周边环境质量监测均合格 | | | | | | |

编制：张兴昌 ；签发：万志国

日期： 2018.1.26