桦南协联报春热电有限公司

2015年度自行监测工作总结

桦南协联报春热电有限公司属于发电、供热企业，2015年预计年发电量2亿千瓦时，供热量160万吉焦。

我公司严格执行环保部门对本企业的监测数据公开工作要求，自觉接受社会监督，履行环保义务。所有监测数据实施上传，现对2015年度自行监测工作总结如下：

1. 主要污染物及排放限值

主要污染物：SO2、NOx、烟尘

排放限值：根据《火电厂大气污染物排放标准》GB-13223-2011文件，我公司执行二氧化硫排放限值200mg/m³，氮氧化物排放限值200mg/m³，烟尘排放限值30mg/m³。

1. 监测方式

出口在线连续自动监测。

1. 监测点位

烟囱38m高处，截面积：43.7㎡。

1. 监测项目

二氧化硫浓度、氮氧化物浓度、烟尘浓度、氧含量、烟温、流速等。

1. 企业生产及设施运行情况

我公司2015年共生产219天，其中供热期212天，非供热期7天，自行监测设施安全、稳定、连续运行，二氧化硫全年平均浓度57.15mg/m³，氮氧化物全年平均浓度72.62mg/m³，烟尘全年平均浓度19.99 mg/m³。所有监测数据实时上传至省、市监测平台。

1. 自动监控设施制度执行情况

根据污染源自行监控设施运行管理规定的要求，我公司认真执行自行监控系统日常维护管理制度，并做好相关记录，具体工作如下：

1. 每班次巡检一次，检查设备运行状态，数据状态，数据传输。
2. 每天清扫卫生，保持环境整洁。
3. 每周校准，保证数据可靠性。
4. 每周清除凝结水，保证设备稳定性。
5. 每周检查制冷器运行情况，保证数据准确性。
6. 每周检查气体管道密闭，防止漏进空气。
7. 每周检查气体管道畅通，防止管道堵塞。
8. 每周调取数据报表，保证数据备份。
9. 每月调取数据月报，保证数据备份。
10. 数据缺失情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 时 间 | 数据情况 | 原 因 | 备 注 |
| 10月3日 | 数据未上传 | 数采仪当机 | 重启正常 |
| 10月8日 | 数据未上传 | 数采仪当机 | 重启正常 |
| 11月3日 | 数据异常 | 氧量异常导致数据异常 | 分析仪校准后正常 |

2015年我公司基本顺利完成自行监测任务，在2016年自行监测工作中，我公司将继续遵循自行监测方案严格执行监测任务，克服困难，与运营维护公司共同完成自行监测工作。

桦南协联报春热电有限公司

2015年12月28日