同江市长恒热电有限公司

噪声监测方案

黑龙江省洁源检测技术有限公司

2017年11月3日

1、监测点位：厂界外东、西、南、北各设一个监测点，

2、监测频次：每天2次，监测2天，昼1次，夜1次，每季监测1次。

各类声环境功能区适用于表1规定的环境噪声等效声级限制

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 声环境功能区类别 | 时段 | 监测频次 |
| 昼间 | 夜间 | 每季度开展一次昼夜监测，监测指标为等效A声级 |
| 0类 | 50 | 40 |
| 1类 | 55 | 45 |
| 2类 | 60 | 50 |
| 3类 | 65 | 55 |
| 4类 | 4a类 | 70 | 55 |
| 4b类 | 70 | 60 |

3、质量控制和质量保证

（1）机构和人员：公司自行监测采用委托监测的方法。

（2）监测分析方法要求：首先采用国家标准方法，在没有国标方法时，可采用行业标准方法或国家环保部推荐方法（尽可能与监督性监测方法一致）。

（3）仪器要求：所有监测仪器、量具均经过质检部门检定合格并在有效期内使用。

（4）环境空气、废气监测要求：按照《环境空气质量手工监测技术规范》（HJ/T164-2004）、《固定源废气监测技术规范》（HJ/T397-2007）和《固定汚染源监测质量保证与质量控制技术规范》（HJ/T373-2007）中的要求进行。

（5）噪声监测要求:布点、测量、气象条件按照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）进行，声级计在测量前、后必须在测量现场进行声学校准。

（6）记录报告要求：现场监测和实验室分析原始记录应详细、准确、不得随意涂改。监测数据和报告经“三校”“三审”。