





目錄

四

蘭新區

蘭新區

蘭新區

一、基本情况

本公司受华新水泥（秭归）有限公司的委托，2020年11月17-18日对该公司有组织废气、无组织废气和厂界噪声进行了检测。样品经实验室分析，于2020年11月20日分析完毕，现提交报告。无组织废气和厂界噪声检测点位示意图见附图。

二、检测方案

| 类别 | 采样日期 | 点位名称 | 点位编号 | 点位坐标 | 检测项目 | 检测频次 |
|-----------|------------|----------------|------|----------------------------|-------------------------|-----------------|
| 有组织 废气 | 2020.11.17 | 水泥磨一号 废气排放口 | -- | 30°55'19"N, 110°42'34"E | 颗粒物 | 3次/天; 共1天 |
| | 2020.11.18 | 水泥磨二号 废气排放口 | -- | 30°55'19"N, 110°42'34"E | | |
| | 2020.11.17 | 煤磨废气排放口 | -- | 30°55'22"N, 110°42'34"E | | |
| | | 包装机1号 废气排放口 | -- | 30°55'22"N, 110°42'33"E | | |
| | | 包装机2号 废气排放口 | -- | 30°55'22"N, 110°42'33"E | | |
| | | 包装机3号 废气排放口 | -- | 30°55'22"N, 110°42'33"E | | |
| | | 包装机4号 废气排放口 | -- | 30°55'22"N, 110°42'33"E | | |
| | 2020.11.18 | 窑头废气排放口 | -- | 30°55'14"N, 110°42'34"E | 颗粒物、氨、 二氧化硫、 氮氧化物 | |
| 无组织 废气 | 2020.11.17 | 东北侧 厂界外2m处 | A1 | 30°55'11"N, 110°42'57"E | 颗粒物 | 4次/天; 共1天 |
| | | 北侧厂界外2m处 | A2 | 30°55'16"N, 110°42'53"E | | |
| | | 西侧厂界外2m处 | A3 | 30°55'09"N, 110°42'43"E | | |
| | | 南侧厂界外20m处 | A4 | 30°54'56"N, 110°42'54"E | | |
| 厂界 噪声 | 2020.11.17 | 详见噪声检测结果 | | | 等效连续 A声级 | 昼夜各1次/天; 共1天 |

國空民 五二位 國家 領

二

三

四

五
六
七
八

一

二

三

四
五
六
七

五湖
湖一
湖二
湖三
湖四
湖五
湖六
湖七
湖八
湖九
湖十
湖十一
湖十二
湖十三
湖十四
湖十五
湖十六
湖十七
湖十八
湖十九
湖二十
湖二十一
湖二十二
湖二十三
湖二十四
湖二十五
湖二十六
湖二十七
湖二十八
湖二十九
湖三十
湖三十一
湖三十二
湖三十三
湖三十四
湖三十五
湖三十六
湖三十七
湖三十八
湖三十九
湖四十
湖四十一
湖四十二
湖四十三
湖四十四
湖四十五
湖四十六
湖四十七
湖四十八
湖四十九
湖五十

湖一
湖二
湖三
湖四
湖五



湖一

湖一

续表:

| 检测项目 | | 单位 | 窑尾及旁路防风废气排放口 | 标准限值 |
|-------|------|----------------------|--------------|----------------------|
| 排气筒高度 | | m | 100 | -- |
| 烟道截面积 | | m ² | 9.512 | -- |
| 烟气温度 | | ℃ | 93 | -- |
| 烟气流速 | | m/s | 14.9 | -- |
| 烟气流量 | | 标干 m ³ /h | 341533 | -- |
| 含氧量 | | % | 8.8 | -- |
| 颗粒物 | 测定浓度 | 标干 mg/m ³ | 7.1 | -- |
| | 折算浓度 | 标干 mg/m ³ | 6.4 | 20mg/m ³ |
| | 排放速率 | 标干 kg/h | 2.425 | -- |
| 氨 | 测定浓度 | 标干 mg/m ³ | 6.54 | -- |
| | 折算浓度 | 标干 mg/m ³ | 5.90 | 8mg/m ³ |
| | 排放速率 | 标干 kg/h | 2.234 | -- |
| 二氧化硫 | 测定浓度 | 标干 mg/m ³ | 12 | -- |
| | 折算浓度 | 标干 mg/m ³ | 11 | 100mg/m ³ |
| | 排放速率 | 标干 kg/h | 4.098 | -- |
| 氮氧化物 | 测定浓度 | 标干 mg/m ³ | 327 | -- |
| | 折算浓度 | 标干 mg/m ³ | 295 | 320mg/m ³ |
| | 排放速率 | 标干 kg/h | 111.681 | -- |

续表:

| 检测项目 | | 单位 | 水泥磨一号 废气排放口 | 水泥磨二号 废气排放口 | 标准限值 |
|-------|------|----------------------|----------------|----------------|---------------------|
| 排气筒高度 | | m | 48 | 48 | -- |
| 烟道截面积 | | m ² | 4.909 | 4.909 | -- |
| 烟气温度 | | °C | 72 | 93 | -- |
| 烟气流速 | | m/s | 6.6 | 14.2 | -- |
| 烟气流量 | | 标干 m ³ /h | 85225 | 174248 | -- |
| 颗粒物 | 测定浓度 | 标干 mg/m ³ | 1.6 | 1.6 | 10mg/m ³ |
| | 排放速率 | 标干 kg/h | 0.136 | 0.279 | -- |

编制人: 李媛媛

审核人: 秦伟

签发人: 

湖北千里目检测技术有限公司

2020年12月14日

以下无正文

检测专用章

附图：无组织废气和厂界噪声检测点位示意图



注：◎An 为无组织废气检测点位，▲Vn 为噪声检测点位。