



180712050123



QING HUA
清桦环保

检测 报 告

9月17日

报告编号 QHQB2019031901-04

项目名称 四平北方水泥有限公司污染源监测

受检单位 四平北方水泥有限公司

监测单位 吉林省清桦环保科技有限公司



吉林省清桦环保科技有限公司

检测专用章

注意事项

- 1、报告无公司“检验检测专用章（红章）、骑缝章、计量认证标志”无效。
- 2、复制报告未重新加盖公司单位公章无效。
- 3、报告无编制人、审核人、批准人签章无效。
- 4、检测检验报告复印、涂改、增删无效。
- 5、对检测检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出，视为认可检测检验报告。
- 6、检测检验报告只对所检样品检验项目的检验结果负责。
- 7、本报告中检测检验结果只代表检验时的环境现状的情况。
- 8、未经本实验室书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 9、本报告一式三份（委托单位、受检单位、检测单位各一份）。

计量认证证书编号：180712050123

地 址：吉林省长春市经济开发区仙台大街3号

邮 编：130000

报告查询：0431-89567077

投诉电话：13843116699

电子邮箱：qinghuahuanbao@sina.com/2132271446qq.com

网 址：www.jisqhbb.com

检 测 报 告

一、基本信息:

委托单位: 四平北方水泥有限公司	
受检单位: 四平北方水泥有限公司	单位地址: 吉林省四平市四梨公路一公里处
检测类别: 委托监测	
检测点位	采样项目
见报告	有组织废气: 颗粒物
厂界	无组织废气: 颗粒物、氨
注: 2019.9.6 温度: 16.9℃ 大气压: 98.5Kpa 风速: 0.9m/s 风向: 西南 湿度: 54% 天气状况: 多云	

二、采样人员及检测人员

序号	项目类别	检测项目	采样人员	采样日期	检测人员	检测日期
1	有组织废气	颗粒物	李健 王加乐	2019.09.06	肖田田 王晴、高静	2019.09.06
2	无组织废气	颗粒物、氨				2019.09.09

三、有组织废气检测结果

采样点位名称: 水泥磨 1	样品编号: YZF-2019031901-901		
烟气流量 (m ³ /h): 3775	标杆流量 (m ³ /h): 3126		
排气筒高度 (m): 15	废气平均温度 (°C): 47.0		
大气压 (kPa): 99.3	废气平均流速 (m/s): 5.3		
采样位置: 净化后	净化方式: 布袋收尘		
检测依据: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017			
检测仪器: 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 (ZR-3260D)、电子天平 (PT-104/35S) 等			
检测结果			
检测项目	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放限值 (mg/m ³)
颗粒物	14.9	0.05	20
备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 1 中相关要求执行。			

(接下页)

采样点位名称: 水泥磨 2		样品编号: YZF-2019031901-902	
烟气流量 (m ³ /h): 3745		标杆流量 (m ³ /h): 3103	
排气筒高度 (m): 15		废气平均温度 (°C): 46.5	
大气压 (kPa): 99.1		废气平均流速 (m/s): 5.3	
采样位置: 净化后		净化方式: 布袋收尘	
检测依据: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017			
检测仪器: 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 (ZR-3260D)、电子天平 (PT-104/35S) 等			
检测结果			
检测项目	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放限值 (mg/m ³)
颗粒物	14.4	0.04	20
备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 1 中相关要求执行。			

采样点位名称: 煤粉仓		样品编号: YZF-2019031901-903	
烟气流量 (m ³ /h): 14439		标杆流量 (m ³ /h): 11743	
排气筒高度 (m): 15		废气平均温度 (°C): 52.8	
大气压 (kPa): 99.3		废气平均流速 (m/s): 20.5	
采样位置: 净化后		净化方式: 布袋收尘	
检测依据: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017			
检测仪器: 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 (ZR-3260D)、电子天平 (PT-104/35S) 等			
检测结果			
检测项目	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放限值 (mg/m ³)
颗粒物	17.7	0.21	20
备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 1 中相关要求执行。			

(接下页)

采样点位名称: 石灰石粉碎		样品编号: YZF-2019031901-904	
烟气流量 (m ³ /h): 22662		标杆流量 (m ³ /h): 20482	
排气筒高度 (m): 15		废气平均温度 (°C): 20.6	
大气压 (kPa): 99.4		废气平均流速 (m/s): 22.3	
采样位置: 净化后		净化方式: 布袋收尘	
检测依据: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017			
检测仪器: 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 (ZR-3260D)、电子天平 (PT-104/35S) 等			
检测结果			
检测项目	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放限值 (mg/m ³)
颗粒物	3.4	0.07	20
备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 1 中相关要求执行。			

采样点位名称: 煤磨		样品编号: YZF-2019031901-905	
烟气流量 (m ³ /h): 16681		标杆流量 (m ³ /h): 13186	
排气筒高度 (m): 15		废气平均温度 (°C): 92.6	
大气压 (kPa): 99.4		废气平均流速 (m/s): 23.6	
采样位置: 净化后		净化方式: 布袋收尘	
检测依据: 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017			
检测仪器: 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 (ZR-3260D)、电子天平 (PT-104/35S) 等			
检测结果			
检测项目	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放限值 (mg/m ³)
颗粒物	23.5	0.31	30
备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 1 中相关要求执行。			

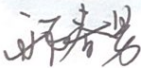
(接下页)

四、无组织废气检测结果

检测点位	检测结果	
	颗粒物 (mg/m ³)	氨浓度 (mg/m ³)
1#厂界上风向 10m 处	0.118	0.03
2#厂界下风向 10m 处	0.319	0.02
3#厂界下风向 10m 处	0.346	0.02
4#厂界下风向 10m 处	0.328	0.02
监控点限值 (mg/m ³)	0.5	1.0

备注: 排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 3 中相关要求执行。

报告结束

编制人: 

审核人: 

批准人: 

日期: 2019.9.13

日期: 2019.9.13

日期: 2019.9.13