CMA
180712050123

QING HUA
清桦环保

检 测 报 告

报 告 编 号 QHHB2021041901-01

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

检 测 单 位 吉林省清桦环保科技有限公司

报 告 日 期 2021 年 5 月 6 日

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.jisqhhb.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
注：2021.4.29 温度：6.0℃ 大气压:99.0Kpa 风速：1.8m/s 风向：西 湿度：30% 天气状况：阴	

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	车远伶、王海潮	2021.4.29	车远伶、王海潮、王勇	2021.4.30

三、有组织废气检测结果

采样点位名称：1 号水泥磨球磨机 DA030	样品编号：YZF-2021041901-2401
烟气流量（m³/h）：3672	标杆流量（m³/h）：2911
大气压（kPa）：98.3	废气平均温度（℃）：58.2
采样位置：净化后	废气平均流速（m/s）：5.2
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/m³）	排放速率（kg/h）	排放限值（mg/m³）
颗粒物	16.6	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：2 号水泥磨球磨机 DA039	样品编号：YZF-2021041901-2402
烟气流量（m³/h）：3829	标杆流量（m³/h）：3155
大气压（kPa）：99.3	废气平均温度（℃）：48.6
采样位置：净化后	废气平均流速（m/s）：5.4
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/m³）	排放速率（kg/h）	排放限值（mg/m³）
颗粒物	15.8	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。

采样点位名称：石灰石破碎 DA001	样品编号：YZF-2021041901-2403
烟气流量（m³/h）：21596	标杆流量（m³/h）：20578
大气压（kPa）：99.3	废气平均温度（℃）：5.4
采样位置：净化后	废气平均流速（m/s）：21.2
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/m³）	排放速率（kg/h）	排放限值（mg/m³）
颗粒物	4.5	0.09	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：煤磨球磨机 DA005		样品编号：YZF-2021041901-2404	
烟气流量（m³/h）：15983		标杆流量（m³/h）：12604	
大气压（kPa）：99.4		废气平均温度（℃）：63.0	
采样位置：净化后		废气平均流速（m/s）：22.6	
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/m³）	排放速率（kg/h）	排放限值（mg/m³）
颗粒物	21.6	0.27	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。			

四、无组织废气检测结果

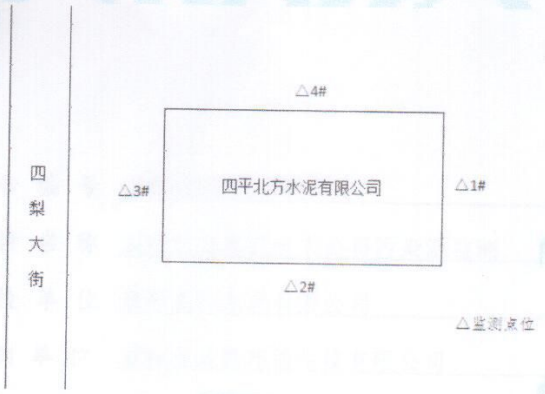
检测点位	检测结果
	颗粒物 （mg/m³）
1#厂界上风向 10m 处	0.121
2#厂界下风向 10m 处	0.199
3#厂界下风向 10m 处	0.226
4#厂界下风向 10m 处	0.217
监控点与参照点差值限值（mg/m³）	0.5
备注：排放限值按水泥工业大气污染物排放标准 GB 4915-2013 表 3 中相关要求执行。	

（接下页）

五、工业企业厂界噪声检测结果

检测时段	检测点位	测量值（dB）	排放限值（dB）
昼间	厂界东侧外△1#	58.0	65
	厂界南侧外△2#	55.2	65
	厂界西侧外△3#	60.8	65
	厂界北侧外△4#	56.9	65
夜间	厂界东侧外△1#	42.4	55
	厂界南侧外△2#	44.1	55
	厂界西侧外△3#	46.8	55
	厂界北侧外△4#	44.0	55

附噪声检测点位图：



报告结束

编制人：　　审核人：　　批准人：

日　期：2021.5.6　　日　期：2021.5.6　　日　期：2021.5.6

吉林省清桦环保科技有限公司 检测专用章