

采样点位名称: DA041 2 号水泥磨输送皮带	样品编号: YZF-2021041901-1108		
烟气流量 (m ³ /h): 8275	标杆流量 (m ³ /h): 7670		
大气压 (kPa): 99.4	废气平均温度 (°C): 1.6		
采样位置: 净化后	废气平均流速 (m/s): 8.1		
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	15.0	0.11	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。			

四、无组织废气检测结果

检测点位	检测结果
	颗粒物 (mg/m ³)
1#厂界上风向 10m 处	0.108
2#厂界下风向 10m 处	0.225
3#厂界下风向 10m 处	0.192
4#厂界下风向 10m 处	0.209
监控点与参照点差值/限值 (mg/m ³)	0.5
检测依据: 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	
检测仪器: PTX-FA210S 电子天平等	
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。	

采样点位名称: DA038 5 号水泥库	样品编号: YZF-2021041901-1106		
烟气流量 (m ³ /h): 16459	标杆流量 (m ³ /h): 15405		
大气压 (kPa): 99.4	废气平均温度 (°C): 2.3		
采样位置: 净化后	废气平均流速 (m/s): 23.3		
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	11.5	0.18	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: DA040 4 号水泥散装机	样品编号: YZF-2021041901-1107		
烟气流量 (m ³ /h): 2601	标杆流量 (m ³ /h): 2492		
大气压 (kPa): 99.2	废气平均温度 (°C): 1.8		
采样位置: 净化后	废气平均流速 (m/s): 5.7		
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	13.8	0.03	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: DA036 4 号水泥库	样品编号: YZF-2021041901-1104		
烟气流量 (m ³ /h): 16833	标杆流量 (m ³ /h): 15923		
大气压 (kPa): 99.3	废气平均温度 (°C): 0.8		
采样位置: 净化后	废气平均流速 (m/s): 23.8		
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	11.5	0.18	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: DA037 6 号水泥库	样品编号: YZF-2021041901-1105		
烟气流量 (m ³ /h): 16234	标杆流量 (m ³ /h): 15240		
大气压 (kPa): 99.2	废气平均温度 (°C): 1.7		
采样位置: 净化后	废气平均流速 (m/s): 23.0		
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	12.1	0.18	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: DA039 2 号水泥磨球磨机		样品编号: YZF-2021041901-1102	
烟气流量 (m ³ /h): 3768		标杆流量 (m ³ /h): 3182	
大气压 (kPa): 99.3		废气平均温度 (°C): 40.9	
采样位置: 净化后		废气平均流速 (m/s): 5.3	
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	14.5	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: DA035 1 号水泥磨输送皮带		样品编号: YZF-2021041901-1103	
烟气流量 (m ³ /h): 8268		标杆流量 (m ³ /h): 7727	
大气压 (kPa): 99.2		废气平均温度 (°C): 0.0	
采样位置: 净化后		废气平均流速 (m/s): 8.1	
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	13.9	0.11	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)

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: 委托检测	
天气情况	2021.11.14 温度: -2.2℃ 大气压: 99.7Kpa 风速: 1.1m/s 风向: 西南 湿度: 40% 天气状况: 晴

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	2021.11.14	车远伶、王海潮、王勇、高静	2021.11.14- 2021.11.15
2	无组织废气	颗粒物				
3	噪声	工业企业厂界噪声				

三、有组织废气检测结果

采样点名称: DA0301号水泥磨球磨机	样品编号: YZF-2021041901-1101		
烟气流量 (m ³ /h): 3739	标杆流量 (m ³ /h): 3166		
大气压 (kPa): 99.4	废气平均温度 (°C): 40.4		
采样位置: 净化后	废气平均流速 (m/s): 5.3		
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。			

(接下页)



180712050123



QING HUA
清桦环保

检测报告

报告编号 QHQB2021041901-12
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11月16日

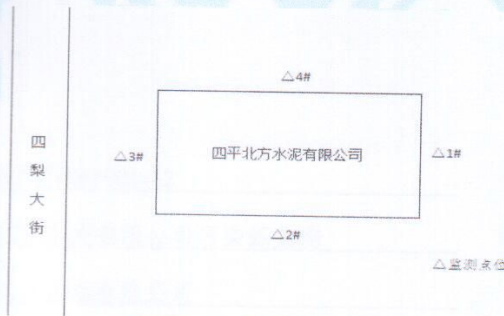
吉林省清桦环保科技有限公司



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#	58.3	65
	厂界南侧外△2#	58.5	65
	厂界西侧外△3#	59.1	65
	厂界北侧外△4#	59.7	65
夜间	厂界东侧外△1#	43.8	55
	厂界南侧外△2#	43.8	55
	厂界西侧外△3#	43.3	55
	厂界北侧外△4#	43.5	55

附噪声检测点位图:



报告结束

编制人: 孙春松

审核人: 孙

批准人: 孙

日期: 2021.11.16

日期: 2021.11.16

日期: 2021.11.16

