

152512060029

云尘检字[2023]-1533 号

[REDACTED]

生



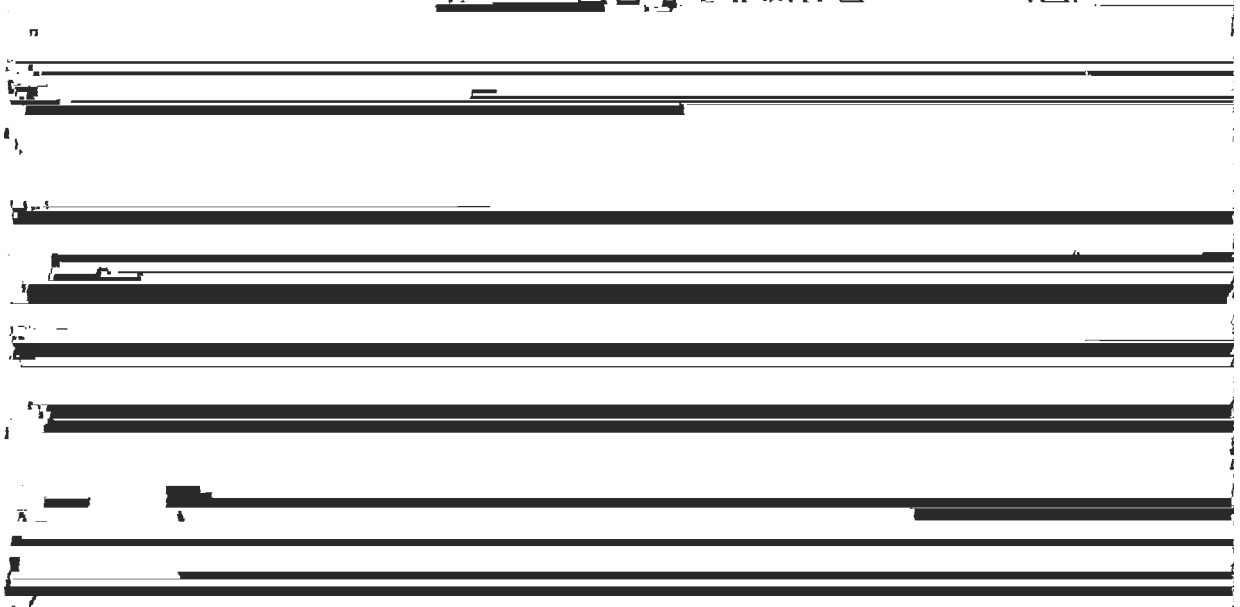
用章”、“正本”章和“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”骑缝无效。

2、未经本机构批准，不得复制报告；复制报告需全文复印，复印未
重新加盖“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”和“云南尘清环
境监测有限公司”公章。
[Redacted text block]

序号	检测项目	检测方法	方 法 检出限	检测使用设备		检测人员
				仪器名称、型号	仪器编号	
2	颗粒物、 烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测 定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996 及修改单	/	自动烟尘气测试	CQJL-208	李家飞 CQSGZ008
				仪 崂应 3012H	CQJL-094	莫顿 CQSGZ049
				电子分析天平	CQJL-207	付泽贤 CQSGZ116
				BP121S	CQJL-002	李晓龙 CQSGZ113
						付艳芳 CQSGZ001
						李家飞

CQJL-153

4.检测结果



监测日期		2023/09/07		
序号	监测地点	样品编号	监测结果 (Leq)	主要声源
1	Z01#	231533-Z01-1-1	53.7	
2	Z02#	231533-Z02-1-1	54.0	过往车辆 生产设备
3	Z03#	231533-Z03-1-1	56.2	
4	Z04#	231533-Z04-1-1	56.6	
5	Z01#	231533-Z01-1-2	46.2	
6	Z02#	231533-Z02-1-2	46.2	生产设备
7	Z03#	231533-Z03-1-2	47.2	
8	Z04#	231533-Z04-1-2	45.5	

备注：监测地点详见监测布点图。

表 4 厂界无组织废气检测结果

单位：m³

序

采样日期

2023/09/07

表 8 DA032 窑头（热风管）烟气排放口废气检测结果

采样地点	DA032 窑头（热风管）烟气排放口（FQ08#）					
采样日期	2023/09/06					
检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	231533-FQ08-1-1	<20 (9.7)	<20 (9.7)	145339	100640	<2.01 (0.976)
	231533-FQ08-1-2	<20 (10.8)	<20 (10.8)	144419	100163	<2.00 (1.08)
	231533-FQ08-1-3	<20 (6.5)	<20 (6.5)	134699	93481	<1.87 (0.608)
	平均值	<20 (9.0)	<20 (9.0)	141486	98095	<1.96 (0.888)

备注：烟气平均温度 70.8℃，平均动压 100Pa，平均静压 0.021Pa，平均流速 10.5m/s，烟气平均含

湿量 4.3%，“() ”中数值为实际检测结果及对应计算结果。

表 9 DA048 661-BF1 收尘器排放口废气检测结果

采样地点	DA048 661-BF1 收尘器排放口（FQ09#）
采样日期	2023/09/05

表 11 DA052 663-BF1 收尘器排放口废气检测结果

采样地点

DA052 663-BF1 收尘器排放口 (FQ11#)

采样日期

2023/09/05

检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	231533-FQ11-1-1	<20 (1.3)	<20 (1.3)	26023	20667	<0.413 (0.027)
	231533-FQ11-1-2	<20 (1.3)	<20 (1.3)	26023	20667	<0.413 (0.027)
	231533-FQ11-1-3	<20 (1.5)	<20 (1.5)	27032	21422	<0.428 (0.032)
	平均值	<20 (1.5)	<20 (1.5)	26335	20892	<0.418 (0.031)

采样地点

DA027 窑尾烟气排放口 (FQ16#)

采样日期

2023/09/05

检测项目	样品编号	含氧量 (%)	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (t/a)
汞	231533-FQ16-1-1	8.8	0.0122	0.0110	456453	304091	3.71×10 ⁻³
	231533-FQ16-1-2	8.9	0.0128	0.0116	459241	298999	3.83×10 ⁻³
	231533-FQ16-1-3	9.0	0.0133	0.0122	438870	283607	3.77×10 ⁻³
	平均值	8.9	0.0128	0.0116	451521	295566	3.77×10 ⁻³
二氧化硫	231533-FQ16-1-1	8.8	4	4	456453	304091	1.22
	231533-FQ16-1-2	8.9	<3	<3	459241	298999	<0.897
	231533-FQ16-1-3	9.0	<3	<3	438870	283607	<0.851
	平均值	8.9	/	/	451521	295566	/
氮氧化物	231533-FQ16-1-1	8.8	277	250	456453	304091	84.2
	231533-FQ16-1-2	8.9	235	214	459241	298999	70.3
	231533-FQ16-1-3	9.0	229	210	438870	283607	64.9
	平均值	8.9	247	224	451521	295566	73.1

备注：烟气平均温度为 80.6℃，平均动压 281Pa，平均静压 -0.06Pa，平均流速 20.4m/s，平均含湿量为 8.9%

一氧化碳平均浓度 1510mg/m³ 其准含湿量为 100% “/” 由新估为实际检测值用及对应其管径用

表 18 DA049 662-BF2 收尘器排放口废气检测结果

采样地点	DA049 662-BF2 收尘器排放口 (FQ18#)					
采样日期	2023/09/05					
检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	231533-FQ18-1-1	<20(1.6)	<20(1.6)	9310	7593	<0.152(0.012)
	231533-FQ18-1-2	<20(1.3)	<20(1.3)	9180	7473	<0.149(0.010)
	231533-FQ18-1-3	<20(2.0)	<20(2.0)	9202	7484	<0.150(0.015)
	平均值	<20(1.6)	<20(1.6)	9231	7517	<0.150(0.012)

备注：烟气平均湿度 29.2%，平均动压 266Pa，平均静压 0.221Pa，平均流速 10.2m/s，烟气平均含

湿量 3.0%，“() ”中数值为实际检测结果及对应计算结果。

表 19 DA051 662-BF2 收尘器排放口废气检测结果

采样地点	DA051 662-BF2 收尘器排放口 (FQ18#)					
采样日期	2023/09/05					
检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	231533-FQ18-1-1	<20(1.6)	<20(1.6)	9310	7593	<0.152(0.012)
	231533-FQ18-1-2	<20(1.3)	<20(1.3)	9180	7473	<0.149(0.010)
	231533-FQ18-1-3	<20(2.0)	<20(2.0)	9202	7484	<0.150(0.015)
	平均值	<20(1.6)	<20(1.6)	9231	7517	<0.150(0.012)

表 21 DA077 691-BF2 收尘器排放口废气检测结果

检测项目	检测结果	标准限值
烟尘		
二氧化硫		
氮氧化物		
一氧化碳		
挥发性有机物		
恶臭		
噪声		
振动		
辐射		
其他		
检测日期		
检测地点		
检测单位		
检测人员		
审核人员		
检测结论		
备注		

表 24 DA025 331-BF3 收尘器排放口废气检测结果

采样地点	DA025 331-BF3 收尘器排放口 (FQ24#)					
采样日期	2023/09/06					
检测项目	样品编号	实测浓度	排放浓度	烟气流量	标干流量	排放速率
颗粒物	231533-FQ24-1-1	<20(2.1)	<20(2.1)	3388	2770	<0.055 (0.006)
	231533-FQ24-1-2	<20(3.9)	<20(3.9)	3270	2676	<0.054 (0.010)
	231533-FQ24-1-3	<20(3.3)	<20(3.3)	3391	2781	<0.056 (0.009)
	平均值	<20(3.1)	<20(3.1)	3350	2742	<0.055 (0.008)
	备注: 烟气平均温度 26.9℃, 平均动压 124Pa, 平均静压 0.04kPa, 平均流速 12.4m/s, 烟气平均含湿量 3.0%, “()” 中数值为实际检测结果及对应计算结果					

表 25 DA023 331-BF1 收尘器排放口废气检测结果

采样地点	DA023 331-BF1 收尘器排放口 (FQ25#)					
采样日期	2023/09/06					
检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
	231533-FQ25-1-1	<20(2.1)	<20(2.1)	3388	2770	<0.055 (0.006)

(此页无检测数据)

编制:	王	日期:	2023 年 9 月 21 日
校核:	王 翔	日期:	2023
审核:	李	日期:	2
批准:	李	日期:	



