

检测 报 告

委托单位	江苏金致新能源车业有限公司	地 址	江苏徐州工业园区徐贾快速通道南侧
联系人	许孝宾	电 话	15050009442
受检单位	江苏金致新能源车业有限公司	地 址	江苏徐州工业园区徐贾快速通道南侧
样品类别	废气	采样人	毛广达、冯帅等
采样日期	2023.06.06-2023.06.07 2023.06.20	分析日期	2023.06.06-2023.06.08 2023.06.20-2023.06.26
检测目的	委托检测		
采样计划和程序的说明	按照《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》（GB/T 16157-1996）及修改单、《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T 55-2000）、《恶臭污染环境监测技术规范》（HJ 905-2017）及相关检测标准的要求进行。		
检测内容	废气（有组织）：低浓度颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃、林格曼黑度 废气（无组织）：颗粒物、氨、硫化氢、非甲烷总烃		
检测仪器	见附件1		
检测依据	见附件2		
结 论	详见检测结果。		
备 注	1、评价标准由委托方提供。 2、本报告电泳工序、电泳烘烤废气、电泳强冷废气（3#）废气处理设施后低浓度颗粒物、二氧化硫、氮氧化物检测数据引自江苏方正环保集团有限公司检测报告：FZ/HB23P0426。		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>编 制：_____</p> <p>审 核：_____</p> <p>签 发：_____</p> </div> <div style="width: 50%; text-align: right;"> <p>检验检测专用章：_____</p> <p>签发日期： 年 月 日</p> </div> </div>			

检测结果

表1-1 有组织废气

检测项目	频次	DA001 1#废气处理设施后 (2023-06-20)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy01-1	2.6	0.23
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy01-2	3.9	0.34
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy01-3	2.5	0.23
平均值			3.0	0.27
执行标准限值			20	1
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值 (排污许可证版本: 4)。			

检测项目	频次	DA002 2#废气处理设施后 (2023-06-20)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy02-1	2.1	0.01
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy02-2	2.8	0.02
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy02-3	2.3	0.02
平均值			2.4	0.02
执行标准限值			20	1
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值 (排污许可证版本: 4)。			

检测项目	频次	DA003 3#废气处理设施后 (2023-06-20)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy03-1	0.24	0.02
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy03-2	0.26	0.02
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy03-3	0.24	0.02
平均值			0.25	0.02
执行标准限值			60	3
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值 (排污许可证版本: 4)。			

检测 结 果

表1-2 有组织废气

检测项目	频次	电泳工序、电泳烘烤废气、电泳强冷废气（3#）废气处理设施后 (2023-06-06)			
		样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
低浓度颗粒物	第一次	B23FZ046Qy03-25	1.4	8.0	0.20
	第二次	B23FZ046Qy03-26	2.1	11.0	0.30
	第三次	B23FZ046Qy03-27	1.3	6.5	0.19
	平均值			1.6	8.5
执行标准限值			/	20	1
达标情况			/	达标	达标
检测项目	频次	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	
二氧化硫	第一次	/	ND	ND	
		/	ND	ND	
		/	ND	ND	
		以上均值	/	ND	
	第二次	/	ND	ND	
		/	ND	ND	
		/	ND	ND	
		以上均值	/	ND	
	第三次	/	ND	ND	
		/	ND	ND	
		/	ND	ND	
		以上均值	/	ND	
执行标准限值			/	200	
达标情况			/	达标	
氮氧化物	第一次	/	7	40	
		/	5	29	
		/	ND	<16	
		以上均值	/	<28	
	第二次	/	4	21	
		/	ND	<16	
		/	ND	<16	
		以上均值	/	<17	
	第三次	/	ND	<15	
		/	ND	<15	
		/	3	15	
		以上均值	/	<15	
执行标准限值			/	200	
达标情况			达标	达标	
检测项目	频次	样品编号	检测结果 (林格曼黑度, 级)		
林格曼黑度	/	/	<1		
执行标准限值			1级		
达标情况			达标		
备注	1. “ND”表示检测结果低于方法检出限, 二氧化硫、氮氧化物检出限均为3mg/m ³ 。				
	2. 执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值 (排污许可证版本: 4)。				

检测结果

表1-3 有组织废气

检测项目	频次	DA003 3#废气处理设施后 (2023-06-06)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
苯	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy03-1	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy03-2	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy03-3	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
平均值			ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
执行标准限值			1	0.1
达标情况			达标	达标
甲苯	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy03-1	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy03-2	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy03-3	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
平均值			ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
执行标准限值			10	0.2
达标情况			达标	达标
二甲苯	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy03-1	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy03-2	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy03-3	ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
平均值			ND	$<4.28 \times 10^{-4}$
执行标准限值			10	0.72
达标情况			达标	达标
备注	1. “ND”表示检测结果低于检出限，苯、甲苯、二甲苯的检出限均为0.0030mg/m ³ 。 2. 执行标准限值：执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值（排污许可证版本：4）。			

检测 结 果

表1-4 有组织废气

检测项目	频次	3#废气排气筒处理设施前 (2023-06-20)	
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy10-1	1.06
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy10-2	1.39
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy10-3	1.36
平均值			1.27
备注	/		

检测项目	频次	3#废气排气筒处理设施前(中) (2023-06-20)	
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy11-1	1.09
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy11-2	1.26
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy11-3	1.39
平均值			1.25
备注	/		

检测项目	频次	3#废气排气筒处理设施前(西) (2023-06-20)	
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy12-1	2.02
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy12-2	1.95
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy12-3	1.92
平均值			1.96
备注	/		

检测结果

表1-5 有组织废气

检测项目	频次	DA004 4#废气处理设施后 (2023-06-20)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy04-1	2.3	0.05
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy04-2	3.4	0.07
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy04-3	2.9	0.06
平均值			2.9	0.06
执行标准限值			20	1
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值(排污许可证版本: 4)。			

检测项目	频次	DA005 5#废气处理设施后 (2023-06-20)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
氨	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy05-1	0.42	2.52×10^{-3}
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy05-2	0.39	2.34×10^{-3}
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy05-3	0.42	2.60×10^{-3}
平均值			0.41	2.49×10^{-3}
执行标准限值			/	4.9
达标情况			/	达标
硫化氢	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy05-4	0.010	6.01×10^{-4}
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy05-5	0.011	6.60×10^{-4}
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy05-6	0.011	6.84×10^{-4}
平均值			0.011	6.47×10^{-4}
执行标准限值			/	0.33
达标情况			/	达标
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy05-4	0.22	1.32×10^{-3}
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy05-5	0.21	1.26×10^{-3}
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy05-6	0.20	1.24×10^{-3}
平均值			0.21	1.27×10^{-3}
执行标准限值			60	3
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值(排污许可证版本: 4)。			

检测结果

表1-6 有组织废气

检测项目	频次	DA006 6#废气处理设施后 (2023-06-20)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy06-1	0.39	4.98×10 ⁻³
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy06-2	0.33	4.36×10 ⁻³
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy06-3	0.31	4.01×10 ⁻³
平均值			0.34	4.45×10 ⁻³
执行标准限值			60	3
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值(排污许可证版本: 4)。			

检测项目	频次	DA008 8#废气处理设施后 (2023-06-20)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy08-1	0.49	6.14×10 ⁻³
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy08-2	0.38	4.71×10 ⁻³
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy08-3	0.60	7.70×10 ⁻³
平均值			0.49	6.18×10 ⁻³
执行标准限值			60	3
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值(排污许可证版本: 4)。			

检测项目	频次	DA007 7#废气处理设施后 (2023-06-07)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy07-1	0.43	2.53×10 ⁻³
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy07-2	0.43	2.29×10 ⁻³
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy07-3	0.44	2.52×10 ⁻³
平均值			0.43	2.45×10 ⁻³
执行标准限值			60	3
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值(排污许可证版本: 4)。			

检测结果

表1-7 有组织废气

检测项目	频次	DA009 9#废气处理设施后 (2023-06-07)		
		样品编号	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
非甲烷总烃	第一次	B23NJ101 (2/4) Qy09-1	0.46	3.66×10^{-3}
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qy09-2	0.46	3.69×10^{-3}
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qy09-3	0.46	3.48×10^{-3}
平均值			0.46	3.61×10^{-3}
执行标准限值			60	3.0
达标情况			达标	达标
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值 (排污许可证版本: 4)。			

检测结果

表2-1 无组织废气

检测项目	频次	厂界 (2023-06-20)								监控点浓度 最大值	执行标准 限值	达标 情况
		东厂界外1m Qw01		南厂界外1m Qw02		西厂界外1m Qw03		北厂界外1m Qw04				
		样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果			
颗粒物 (mg/m ³)	第一次	B23NJ101 (2/4) Qw01-1	0.221	B23NJ101 (2/4) Qw02-1	0.255	B23NJ101 (2/4) Qw03-1	0.281	B23NJ100 (1/4) Qw04-1	0.227	0.296	0.5	达标
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qw01-2	0.232	B23NJ101 (2/4) Qw02-2	0.245	B23NJ101 (2/4) Qw03-2	0.249	B23NJ100 (1/4) Qw04-2	0.296			
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qw01-3	0.231	B23NJ101 (2/4) Qw02-3	0.254	B23NJ101 (2/4) Qw03-3	0.273	B23NJ100 (1/4) Qw04-3	0.242			
氨 (mg/m ³)	第一次	B23NJ101 (2/4) Qw01-1	0.05	B23NJ101 (2/4) Qw02-1	0.08	B23NJ101 (2/4) Qw03-1	0.08	B23NJ100 (1/4) Qw04-1	0.08	0.09	1.5	达标
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qw01-2	0.05	B23NJ101 (2/4) Qw02-2	0.08	B23NJ101 (2/4) Qw03-2	0.08	B23NJ100 (1/4) Qw04-2	0.09			
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qw01-3	0.05	B23NJ101 (2/4) Qw02-3	0.09	B23NJ101 (2/4) Qw03-3	0.09	B23NJ100 (1/4) Qw04-3	0.09			
备注	执行标准限值: 执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值 (排污许可证版本: 4)。											

检测结果

表2-2 无组织废气

检测项目	频次	厂界 (2023-06-20)								监控点浓度 最大值	执行标准 限值	达标 情况
		东厂界外1m Qw01		南厂界外1m Qw02		西厂界外1m Qw03		北厂界外1m Qw04				
		样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果	样品编号	检测结果			
硫化氢 (mg/m ³)	第一次	B23NJ101 (2/4) Qw01-1	ND	B23NJ101 (2/4) Qw02-1	ND	B23NJ101 (2/4) Qw03-1	ND	B23NJ100 (1/4) Qw04-1	ND	ND	0.06	达标
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qw01-2	ND	B23NJ101 (2/4) Qw02-2	ND	B23NJ101 (2/4) Qw03-2	ND	B23NJ100 (1/4) Qw04-2	ND			
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qw01-3	ND	B23NJ101 (2/4) Qw02-3	ND	B23NJ101 (2/4) Qw03-3	ND	B23NJ100 (1/4) Qw04-3	ND			
非甲烷总烃 (mg/m ³)	第一次	B23NJ101 (2/4) Qw01-4	0.17	B23NJ101 (2/4) Qw02-4	0.19	B23NJ101 (2/4) Qw03-4	0.20	B23NJ101 (2/4) Qw04-4	0.19	0.20	4	达标
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qw01-5	0.18	B23NJ101 (2/4) Qw02-5	0.21	B23NJ101 (2/4) Qw03-5	0.20	B23NJ101 (2/4) Qw04-5	0.20			
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qw01-6	0.17	B23NJ101 (2/4) Qw02-6	0.18	B23NJ101 (2/4) Qw03-6	0.21	B23NJ101 (2/4) Qw04-6	0.20			
	/	以上均值	0.17	以上均值	0.19	以上均值	0.20	以上均值	0.20			
备注	1. “ND”表示检测结果低于方法检出限,本项目硫化氢方法检出限为0.002mg/m3。 2. 执行标准限值:执行江苏金致新能源车业有限公司排污许可证许可排放限值(排污许可证版本:4)。											

检测结果

表2-3 无组织废气

检测项目	频次	厂区内 (2023-06-20)	
		生产车间外Qw05	
非甲烷总烃 (mg/m ³)	第一次	B23NJ101 (2/4) Qw05-1	0.14
	第二次	B23NJ101 (2/4) Qw05-2	0.15
	第三次	B23NJ101 (2/4) Qw05-3	0.21
平均值			0.17
执行标准限值			6
达标情况			达标
备注	执行标准限值: 《大气污染物综合排放标准》(DB 32/4041-2021) 表2标准。		

附 表

附表1-1 有组织废气检测时烟气参数

烟气参数	单位	DA001 1#废气处理设施后 (2023-06-20)			DA002 2#废气处理设施后 (2023-06-20)		
排气筒高度	m	◇15			◇17		
排气筒断面积	m ²	3.14			0.196		
烟气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
排气温度	℃	27	26	26	20	21	20
排气含湿量	%	2.1	2.1	2.1	1.9	1.9	1.9
大气压	kPa	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
排气静压	Pa	-40	-40	-50	-60	-70	-70
排气动压	Pa	68	68	72	94	97	101
排气流速	m/s	8.8	8.8	9.1	10.3	10.4	10.6
标干排气量	m ³ /h	87298	87980	90468	6524	6625	6770
备注	/						

烟气参数	单位	DA003 3#废气处理设施后 (2023-06-20)			DA004 4#废气处理设施后 (2023-06-20)		
排气筒高度	m	◇20			◇17		
排气筒断面积	m ²	6.16			0.720		
烟气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
排气温度	℃	30	29	30	28	29	29
排气含湿量	%	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0
大气压	kPa	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
排气静压	Pa	-10	-10	-10	-60	-60	-50
排气动压	Pa	17	20	17	79	80	74
排气流速	m/s	4.4	4.8	4.5	9.6	9.6	9.3
标干排气量	m ³ /h	84885	92633	86761	21692	21728	20947
备注	/						

附表

附表1-2 有组织废气检测时烟气参数

烟气参数	单位	电泳工序、电泳烘烤废气、电泳强冷废气（3#）废气处理设施后 (2023-06-06)								
排气筒高度	m	◇20								
烟道断面面积	m ²	6.16								
烟气参数	单位	第一次			第二次			第三次		
排气温度	℃	25			25			25		
排气含湿量	%	2.7			2.7			2.7		
大气压	kPa	100.4			100.4			100.4		
排气静压	Pa	-40			-50			-60		
排气动压	Pa	46			46			47		
排气流速	m/s	7.3			7.3			7.4		
标干排气量	m ³ /h	142822			143044			144855		
烟气参数	单位	第一次			第二次			第三次		
排气含氧量	%	18.9	18.9	18.8	18.7	18.7	18.7	18.6	18.6	18.6
排气含氧量小时均值	%	18.9			18.7			18.6		
备注	/									

烟气参数	单位	DA003 3#废气处理设施后 (2023-06-06)								
排气筒高度	m	◇20								
烟道断面面积	m ²	6.16								
排气温度	℃	25								
排气含湿量	%	2.7								
大气压	kPa	100.4								
排气静压	Pa	-40								
排气动压	Pa	46								
排气流速	m/s	7.3								
标干排气量	m ³ /h	142822								
备注	/									

附 表

附表1-3 有组织废气检测时烟气参数

烟气参数	单位	DA003 3#废气处理设施前 (2023-06-20)			DA003 3#废气处理设施前 (中) (2023-06-20)		
排气筒断面积	m ²	3.60			0.360		
烟气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
排气温度	°C	38	38	38	43	44	45
排气含湿量	%	2.1	2.1	2.1	3.5	3.5	3.5
大气压	kPa	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
排气静压	Pa	76	76	76	240	240	240
排气动压	Pa	59	58	51	4	3	3
排气流速	m/s	7.9	7.8	7.3	2.2	2.0	2.0
标干排气量	m ³ /h	87369	86817	81468	2335	2154	2150
备注	/						

烟气参数	单位	DA003 3#废气处理设施前 (西) (2023-06-20)		
排气筒断面积	m ²	3.00		
烟气参数	单位	第一次	第二次	第三次
排气温度	°C	36	36	37
排气含湿量	%	2.2	2.2	2.2
大气压	kPa	99.9	99.9	99.9
排气静压	Pa	480	480	470
排气动压	Pa	18	19	18
排气流速	m/s	4.7	4.7	4.7
标干排气量	m ³ /h	43385	43413	43242
备注	/			

附 表

附表1-4 有组织废气检测时烟气参数

烟气参数	单位	DA005 5#废气处理设施后 (2023-06-20)			DA006 6#废气处理设施后 (2023-06-20)		
排气筒高度	m	◇15			◇17		
排气筒断面积	m ²	0.283			0.490		
烟气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
排气温度	℃	30	30	30	32	32	31
排气含湿量	%	2.3	2.3	2.3	2.5	2.5	2.5
大气压	kPa	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9	99.9
排气静压	Pa	10	20	10	20	20	20
排气动压	Pa	39	41	42	60	63	60
排气流速	m/s	6.8	6.8	7.0	8.4	8.7	8.5
标干排气量	m ³ /h	6010	6002	6190	12758	13210	12929
备注	/						

烟气参数	单位	DA007 7#废气处理设施后 (2023-06-07)			DA008 8#废气处理设施后 (2023-06-20)		
排气筒高度	m	◇15			◇15		
排气筒断面积	m ²	0.159			0.490		
烟气参数	单位	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
排气温度	℃	26	25	25	31	31	31
排气含湿量	%	2.3	2.3	2.3	2.0	2.0	2.0
大气压	kPa	100.5	100.5	100.5	99.9	99.9	99.9
排气静压	Pa	-80	-70	-80	20	10	10
排气动压	Pa	116	95	109	60	59	67
排气流速	m/s	11.6	10.5	11.3	8.2	8.1	8.4
标干排气量	m ³ /h	5874	5326	5734	12526	12383	12831
备注	/						

附 表

附表1-5 有组织废气检测时烟气参数

烟气参数	单位	DA009 9#废气处理设施后 (2023-06-07)		
排气筒高度	m	◇15		
排气筒断面积	m ²	0.283		
烟气参数	单位	第一次	第二次	第三次
排气温度	℃	25	25	25
排气含湿量	%	2.4	2.4	2.4
大气压	kPa	100.5	100.5	100.5
排气静压	Pa	-40	-50	-40
排气动压	Pa	62	68	62
排气流速	m/s	8.8	8.9	8.4
标干排气量	m ³ /h	7959	8027	7576
备注	/			

附表

附表2 无组织废气检测时气象参数

气象参数	上风向Qw01、下风向Qw02、Qw03、Qw04 (2023-06-20)				
	温度 (°C)	气压 (kPa)	相对湿度 (%)	风向	天气状况
第一次	29.8	99.9	51	东南	晴
第二次	31.2	99.9	47	东南	晴
第三次	33.1	99.9	44	东南	晴
备注	检测时平均风速为2.4m/s。				

附件

附件1 主要检测仪器信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号
多路烟气采样器	ZR-3714	FZ/XC166
智能双路烟气采样器	3072	FZ/XC048
自动烟尘（气）测试仪	3012H	FZ/XC041
低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	ZR-3260D	FZ/XC046
环境空气颗粒物综合采样器	ZR-3924	FZ/XC203、FZ/XC205、FZ/XC206、 FZ/XC208、FZ/XC200
负压便携采气桶	ZY009	FZ/CY210、FZ/CY211、 FZ/CY206、FZ/CY208
真空箱采样器	MH3051	FZ/CY230、FZ/CY231、 FZ/CY226、FZ/CY227
电子天平	ME155DU	FZ/SY007
可见分光光度计	T6新悦	FZ/SY009
紫外可见分光光度计	TU-1810	FZ/SY056
气相色谱仪	SP-3510	FZ/SY048
气相色谱仪	7890A	FZ/SY059
气相色谱仪	GC9790Plus	FZ/SY020
电热鼓风干燥箱	DHG-9140A	FZ/SF008

附件2-1 本次检测的依据

类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）
废气 (有组织)	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014
	苯	环境空气 苯系物测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
	甲苯	环境空气 苯系物测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
	二甲苯	环境空气 苯系物测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010
	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017
	林格曼黑度	固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法 HJ/T 398-2007
废气 (无组织)	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环保总局（2003）3.1.11.2
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017

附图

附图1 检测点位示意图



以下空白。