



江西瑞成环境检测 检测报告

编号: RCIC-WJ-2024-0166

项目名称: 江西瑞成精密制造有限公司 30号自行车架项目

检测类别: 自行检测

报告日期: 2024年09月23日





检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 181234126

名称: 江西瑞成检测有限公司
 地址: 江西省吉安井冈山市吉州区井冈山大道8幢
 经营范围: 检验检测
 发证日期: 2024年03月10日
 有效期至: 2030年03月10日
 发证机关: 江西省市场监督管理局

经审查, 你单位具备向社会出具具有证明作用的数据和结果的检测能力, 符合《检验检测机构资质认定管理办法》的要求, 准予批准。本证书自颁发之日起生效。



181234126
2030年03月

本证书由国家认证



国家市场监督管理总局监制, 在中华人民共和国境内有效。

编号: RCJC-WT-2024-0135

江西瑞成环境检测有限公司 检测报告

江西景旺精密电路有限公司 2024年自行检测

项目名称	江西景旺精密电路有限公司
委托单位	江西景旺精密电路有限公司
要求检测项目	有组织废气: 氯化氢、硫酸雾、氮氧化物、硫化氢、锡及其化合物、颗粒物 总挥发性有机物、甲烷总烃、甲醛、
检测周期	2024.04.09~2024.05.13

检测方法、仪器

表 1

检测项目	检测分析方法	仪器
硫化氢	污染源废气硫化氢《空气和废气监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局编第四章第十节	ZR3000 甲基蓝分光光度法 KB6120E 分光光度计 T6 新悦
硫酸雾	固定污染源废气硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	GH-6000 离子色谱仪 ZR3000 离子色谱仪 ZR3000 离子色谱仪 CTC-D1000 离子色谱仪

联系人

联系电话

采样人

采样时间

所用仪器
仪器编号

ZR3000 甲基蓝分光光度计

KB6120E 分光光度计

T6 新悦 分光光度计

GH-6000 离子色谱仪

ZR3000 离子色谱仪

ZR3000 离子色谱仪

ZR3000 离子色谱仪

CTC-D1000 离子色谱仪

RCJC-YQ-028

RCJC-YQ-190

RCJC-YQ-023

RCJC-YQ-023

RCJC-YQ-023

RCJC-YQ-023

RCJC-YQ-023

RCJC-YQ-023

RCJC-YQ-023

RCJC-YQ-023

表 1 (续)

检测项目	检测方法
氯化氢	环境空气和废气离子色谱法 HJ 549-2016
非甲烷总烃 (以碳计)	固定污染源废气非甲烷总烃的测定 HJ 38-2017
锡及其化合物	大气固定污染源炉原子吸收光谱法 HJ/T 65-2001
氨	环境空气和废气氨的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
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
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996

检测方法	仪器型号及编号	使用仪器
GH-60E型自动烟尘烟气分析仪	RCJ-YQ-199	烟尘烟气
MH1200型全自动气溶胶采样器	RCJ-YQ-080	颗粒物
KP3600综合大气颗粒物综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
ZR3200综合大气颗粒物综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
TP3000综合大气颗粒物综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
GH-60E型自动烟尘烟气分析仪	RCJ-YQ-199	烟尘烟气
ZR3520全自动烟尘烟气分析仪	RCJ-YQ-199	烟尘烟气
ZR3260全自动烟尘烟气分析仪	RCJ-YQ-199	烟尘烟气
JK-CY1005真空相称仪	RCJ-YQ-080	称量
CC790I型烟尘采样器	RCJ-YQ-080	烟尘采样器
ZR3200全自动烟尘烟气分析仪	RCJ-YQ-013	烟尘烟气
AA-688型原子吸收光谱仪	RCJ-YQ-199	原子吸收
GH-60E型自动烟尘烟气分析仪	RCJ-YQ-199	烟尘烟气
KB6120E综合大气颗粒物综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
KB6120E综合大气颗粒物综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
T6新悦自动烟尘综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
ZR3200自动烟尘综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
ZR3200全自动烟尘综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
ZR3260全自动烟尘综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
ZR3260全自动烟尘综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
ZR3260全自动烟尘综合测试仪	RCJ-YQ-080	综合测试仪
DHG-014FA2 15A 电热鼓风干燥箱	RCJ-YQ-041	干燥箱

表1 (续)

检测项目	测目	检测方法	标准
甲醛	空气质量 甲醛的测定 分光光度法	GB/T 15516-1995	GB 3095-2012
挥发性有机物*	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附气相色谱法	HJ 734-2014	GB 16159-2019

编号: R

表2 (续)

有组织

检测结果

标准限值

检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果				标准限值
				80043	Q24043	M180044	Q24044	
1-22#	2024 04.18	氨	浓度 (mg/m ³)	1.05	1.90	0.79	91	/
			排放速率 (mg/h)	3.8 × 10 ²	3.1 × 10 ²	2.8 × 10 ²	3.0 × 10 ²	8.7
			排放流量 (kg/h)	3576	3470	35148	30126	/
			流速 (m/s)	6.30	6.10	6.24	6.21	/
			烟气温度 (°C)	19.0	20.4	21.2	20.13	/
			烟气湿度 (%)	3.6	3.6	3.6	3.6	/
			检测次数	第一次	第二次	第三次	均	标准限值
			检测浓度 (mg/m ³)	6	6	ND	4	200
			排放浓度 (mg/m ³)	6	6	ND	4	/
			排放速率 (mg/h)	0.23	0.21	0.051	0.16	/
			排放流量 (kg/h)	37551	34424	34039	35338	/
			1-22#	2024 04.09	氨	浓度 (mg/m ³)	6.61	6.09
排放速率 (mg/h)	6.61	6.09				6.04	6.2	/
排放流量 (kg/h)	6.61	6.09				6.04	6.2	/
流速 (m/s)	27.4	30.3				31.2	29.6	/
烟气温度 (°C)	27.4	30.3				31.2	29.6	/
烟气湿度 (%)	3.6	3.6				3.6	3.6	/

注: 1、氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB21900-2008)中表1标准限值,“ND”表示未检出;
2、氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB21900-2008)中表1标准限值,“ND”表示未检出;

编号: RCJC-WI-

表 2 (续)

有组织废气检测结果一览表

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	检测结果				标准限值
				Q240413E007	Q240413E008	Q240413E009	均值	
1-25#	2024 04.13	非甲烷总烃 (以碳计)	浓度 (mg/m ³)	1.75	1.80	1.75	1.77	/
			排放速率 (g/m ³)	1.75	1.80	1.75	1.77	120
			排放速率 (g/h)	5.4×10^2	5.6×10^2	5.2×10^2	5.4×10^2	10
			排气流量 (m ³ /h)	30866	31188	29126	30393	/
			停留时间 (s)	15.7	15.9	14.8	15.5	/
		烟气参数	流速 (m/s)	33.6	33.3	33.0	33.3	/
			烟气温度 (°C)	3.5	3.5	3.5	3.5	/
			含氧量 (%)					
			湿度 (%)					
			颗粒物					

排放标准 (GB16297-1996) 表 2 中二级标准限值(1-25#排气筒高度 15m)。

注: 非甲烷总烃执行《大气污

有组织废气

检测结果一览表

表 2 (续)

检测结果

标准限值

检测点	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果	标准限值			
1-25#	2024 04.13	VOCs *	测定浓度 (mg/m ³)	1.39	0.911	1.03		
			排放浓度 (mg/m ³)	1.39	0.911	1.1		
			排放速率 (kg/h)	4.3×10 ⁻²	2.8×10 ⁻²	1.2		
			烟气标干流量 (Nm ³ /h)	30866	31188	40		
		烟气参数	流速 (m/s)	15.7	15.9	1.2		
			烟气温度 (℃)	33.6	33.3	1.2		
			含湿量 (%)	3.5	3.5	1.2		
			流速 (m/s)	15.7	15.9	1.2		
			烟气温度 (℃)	33.6	33.3	1.2		
		1-26#	2024 04.13	氮氧化物	检测次数	第一次	第二次	第三次
					测定浓度 (mg/m ³)	13	31	39
					排放浓度 (mg/m ³)	13	31	28
					排放速率 (kg/h)	9.19	0.45	0.56
烟气参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)			14383	14383	14480		
	流速 (m/s)			13.5	13.5	14.8		
	烟气温度 (℃)			21.1	21.1	15.5		
	含湿量 (%)			3.19	3.19	33.3		

注: 1、氮氧化物执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 中表 5 排放限值, (1-25#排气筒高度 15m) (1-26#排气筒高度 15m);
 2、挥发性有机物执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 中表 1 中“电子元器件”标准限值, (1-25#排气筒高度 15m) (1-26#排气筒高度 15m);
 3、“*”表示本公司无检测能力, 数据由分包方“南昌博昂检测技术有限公司 (211412341671)”提供。

检测点	采样时间	检测项目	检测结果	标准限值	
1-26#	2024 04.17	硫酸雾	排放速率 (g/h)	0.86	/
			排放浓度 (mg/m ³)	0.86	20
			排放速率 (g/h)	1.3×10^{-2}	/
			排放浓度 (mg/m ³)	1.34	/
		烟气参数	烟气量 (Nm ³ /h)	13.6	/
			流速 (m/s)	21.1	/
			烟气温度 (°C)	3.19	/
			湿度 (%)	19.9	标准限值
			含氧量 (%)	0.34	/
			电导率 (μS/cm)	0.34	30
1-26#	2024 04.17	氯化氢	排放速率 (mg/h)	1.4×10^{-3}	/
			排放浓度 (mg/m ³)	3.0×10^{-3}	/
			排放速率 (kg/h)	1.44	/
			排放浓度 (mg/m ³)	13.6	/
		烟气参数	烟气量 (Nm ³ /h)	13.6	/
			流速 (m/s)	21.1	/
			烟气温度 (°C)	3.19	/
			湿度 (%)	19.9	标准限值
			含氧量 (%)	0.34	/
			电导率 (μS/cm)	0.34	30

氯化氢、硫酸雾执行《GB 16161-2012》

注: 1、“ND”表示结果未检出
2、

编号:

有续

检测数据表

标准限值

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	标准限值
1-27#	2024 04.17	颗粒物	0.002	/
		颗粒物	0.002	/
		颗粒物	3.1×10^{-5}	0.33
		颗粒物	134^{108}	/
		颗粒物	8.7	/
		颗粒物	26.5	/
		颗粒物	5.6 ⁰	/
		颗粒物	均值	标准限值
		颗粒物	0.82	/
		颗粒物	0.82	/
1-27#	2024 04.17	氨	1.1×10^2	4.9
		氨	1340 ⁸	/
		氨	8.7	/
		氨	26.5	/
		氨	5.60	/
		氨	均值	标准限值
		氨	0.82	/
		氨	0.82	/
		氨	1.1	4.9
		氨	1340 ⁸	/

气筒高度 15m)。

注: 氨、硫化氢执行

览表

编号: RCJC-WT-2024-01

表 2 (续)

检测结果

标准限值

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	标准限值		
1-28#	2024 04.13	非甲烷总烃 (以碳计)	样品浓度 (mg/m ³)	1.90	/	
			测定浓度 (mg/m ³)	1.90	120	
			排放浓度 (mg/m ³)	1.8×10 ²	17	
			排放速率 (kg/h)	9306	/	
		烟气参数	烟气标况 (Nm ³ /h)	6.0	/	
			流速 (m/s)	31.8	/	
			烟气温度 (°C)	5.3	/	
			含湿量 (%)	39	/	
			VOCs *	样品浓度 (mg/m ³)	1.31	3.4
				测定浓度 (mg/m ³)	1.31	/
		排放浓度 (mg/m ³)		1.2×10 ²	/	
		排放速率 (kg/h)		9306	/	
		烟气参数	烟气标况 (Nm ³ /h)	6.0	/	
			流速 (m/s)	31.8	/	
烟气温度 (°C)	5.3		/			
含湿量 (%)	39		/			

注: 1、VOCs 执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(GB16297-1996) 数据由分包方提供。
 2、带“*”表示本公司无检测能力。

表1中“电离子器件”标准限值, 非气筒高度 25m) ”提供。
 21141 234167

编号: RCJC-WT-2024-0165-2

表 2 (续)

省钢铁行业大气检测结果

测点	测位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果		
					检测结果	单位	标准限值
1-2#		2024 04.13	颗粒物	测定浓度	0.26	mg/m ³	0.3
				排放浓度	0.26	mg/m ³	0.3
				排放速率	0.000	kg/h	0.000
				标干流量	53.00	Nm ³ /h	50.00
				烟气流速	9.6	m/s	10.0
		烟气参数	烟气温度	300.0	°C	300.0	
			烟气湿度	8.0	%	8.0	
			含氧量	16.0	%	16.0	
			综合排放浓度	0.26	mg/m ³	0.3	
			综合排放速率	0.000	kg/h	0.000	
1-30#		2024 04.15	硫酸雾	测定浓度	1.30	mg/m ³	2.00
				排放浓度	1.30	mg/m ³	2.00
				排放速率	1.30×10 ⁻²	kg/h	2.00×10 ⁻²
				标干流量	30.0	Nm ³ /h	30.0
				烟气流速	9.6	m/s	10.0
		烟气参数	烟气温度	300.0	°C	300.0	
			烟气湿度	8.0	%	8.0	
			含氧量	16.0	%	16.0	
			综合排放浓度	1.30	mg/m ³	2.00	
			综合排放速率	1.30×10 ⁻²	kg/h	2.00×10 ⁻²	

注: 1、颗粒物执行《大气污染物排放标准》(GB21900-2008)中表 2 数据结果中“<XX”表示

综合排放浓度(《大气污染物排放标准》(GB21900-2008)中表 2 数据结果中“<XX”表示) 综合排放速率(《大气污染物排放标准》(GB21900-2008)中表 2 数据结果中“<XX”表示)

综合排放浓度(《大气污染物排放标准》(GB21900-2008)中表 2 数据结果中“<XX”表示) 综合排放速率(《大气污染物排放标准》(GB21900-2008)中表 2 数据结果中“<XX”表示)

编号: RCJC-WT-20

24-0165-2

表 2 (续) 有组织

废气检测结果一览表

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果			标准限值	
			检测值	检测值	检测值		
1-30#	2024 04.15	锡及其化合物	样品编号	Q240415E001	Q240415E002	Q240415E003	标准限值
			测定浓度 (mg/m ³)	1.15×10 ²	1.12×10 ²	1.12×10 ²	/
			排放浓度 (mg/m ³)	1.15×10 ²	1.12×10 ²	1.12×10 ²	8.5
			排放速率 (g/h)	1.0×10 ⁴	9.5×10 ³	9.5×10 ³	<10 ⁵
		烟气参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)	8669	8230	8230	/
			流速 (m/s)	6.5	6.1	6.1	/
			烟气温度 (°C)	42.0	43.5	42.7	/
			含氧量 (%)	3.8	43.0	42.3	/
			检测频次	第一次	第二次	第三次	标准限值
			检测浓度 (mg/m ³)	13	15	14	/
1-34#	2024 04.15	氮氧化物	排放浓度 (mg/m ³)	13	15	14	200
			排放速率 (kg/h)	0.076	0.083	0.089	/
			烟气标干流量 (Nm ³ /h)	5859	5942	5960	/
			流速 (m/s)	5.6	5.4	5.5	/
		烟气参数	烟气温度 (°C)	26.7	25.3	27.4	/
			含氧量 (%)	3.11	28.0	27.5	/
			检测浓度 (mg/m ³)	11	11	11	化合物执行《大气污染

注: 氮氧化物执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2中二级标准限值。
锡及其化合物执行《电镀污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值。

表 2 (续)

检测点位	采样时间	检测项目	测项	检测结果	标准限值			
						均值		
1-34#	2024 04.15	硫酸雾	样品编号	Q240415A037		/		
			测定浓度 (mg/m ³)	1.13	0.80	0.84		
			排放浓度 (mg/m ³)	1.13	0.80	0.84	30	
			排放速率 (kg/h)	6.5×10 ⁻³	4.2×10 ⁻³	3.4×10 ⁻³	4.7×10 ⁻³	/
			标干流量 (Nm ³ /h)	5790	5262	5790	5614	/
			流速 (m/s)	5.5	5.0	5.5	5.3	/
		烟气参数	流速 (m/s)	5.5	5.0	5.5	5.3	/
			温度 (°C)	25.9	26.0	26.0	26.0	/
			湿度 (%)	3.11	3.11	3.11	3.11	/
			含湿量 (%)	3.11	3.11	3.11	3.11	/
			样品编号	Q240415A037	Q240415A038	Q240415A039	均值	标准限值
			测定浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	/
			排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	30
			排放速率 (kg/h)	5.8×10 ⁻⁴	5.3×10 ⁻⁴	5.8×10 ⁻⁴	5.6×10 ⁻⁴	/
氯化氢	标干流量 (Nm ³ /h)	5790	5262	5790	5614	/		
	流速 (m/s)	5.5	5.0	5.5	5.3	/		
	温度 (°C)	25.9	26.0	26.0	26.0	/		
	湿度 (%)	3.11	3.11	3.11	3.11	/		
	含湿量 (%)	3.11	3.11	3.11	3.11	/		
	排放速率 (kg/h)	5.8×10 ⁻⁴	5.3×10 ⁻⁴	5.8×10 ⁻⁴	5.6×10 ⁻⁴	/		
	标干流量 (Nm ³ /h)	5790	5262	5790	5614	/		
	流速 (m/s)	5.5	5.0	5.5	5.3	/		

注: 1、氯化氢、硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表5排放限值; 2、“ND”表示结果未检出或低于方法检出限, 排放速率计算时取该指标检出限的一半计算。

编号: R

检测结果

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	单位	标准限值	是否达标
1-35#	2024 04.13	颗粒物	0.20	mg/m ³	0.5	√
		二氧化硫	0.02	mg/m ³	0.20	√
		氮氧化物	0.02	mg/m ³	0.20	√
		一氧化碳	0.00	mg/m ³	0.00	√
		氨气	0.00	mg/m ³	0.00	√
		硫化氢	0.00	mg/m ³	0.00	√
		氯化氢	0.00	mg/m ³	0.00	√
		氟化氢	0.00	mg/m ³	0.00	√
		非甲烷总烃	0.00	mg/m ³	0.00	√
		臭气浓度	0.00	无量纲	0.00	√
2-1#	2024 04.11	颗粒物	0.00	mg/m ³	0.5	√
		二氧化硫	0.00	mg/m ³	0.20	√
		氮氧化物	0.00	mg/m ³	0.20	√
		一氧化碳	0.00	mg/m ³	0.00	√
		氨气	0.00	mg/m ³	0.00	√
		硫化氢	0.00	mg/m ³	0.00	√
		氯化氢	0.00	mg/m ³	0.00	√
		氟化氢	0.00	mg/m ³	0.00	√
		非甲烷总烃	0.00	mg/m ³	0.00	√
		臭气浓度	0.00	无量纲	0.00	√

注: 1、氯化氢执行《排放标准》(GB1297-
2、数据结果中“

编号: RCJC-VT-20

24-0165-2

表2 (续)

有组织

废气检测结果一览表

检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果	检测结果	检测结果	检测结果
2-2#	2024 04.10	非甲烷总烃 (以碳计)	浓度 (g/m ³)	1.72	1.72	1.72	1.72
			浓度 (g/m ³)	1.72	1.72	1.72	1.72
			速率 (g/h)	3.6×10 ²	3.6×10 ²	3.6×10 ²	3.6×10 ²
			干流量 (m ³ /h)	21116	21116	21116	21116
		烟气参数	流速 (m/s)	12.87	12.87	12.87	12.87
			温度 (°C)	15.3	15.3	15.3	15.3
			湿度 (%)	3.8	3.8	3.8	3.8
			样品编号	Q240410B010	Q240410B010	Q240410B010	Q240410B010
			浓度 (m ³)	1.30	1.30	1.30	1.30
			浓度 (m ³)	1.30	1.30	1.30	1.30
2-3#	2024 04.11	VOCs *	速率 (g/h)	1.6×10 ²	1.6×10 ²	1.6×10 ²	1.6×10 ²
			干流量 (m ³ /h)	12594	12594	12594	12594
			流速 (m/s)	10.03	10.03	10.03	10.03
			温度 (°C)	15.5	15.5	15.5	15.5
		烟气参数	湿度 (%)	3.9	3.9	3.9	3.9
			样品编号	Q240411B013	Q240411B013	Q240411B013	Q240411B013
			浓度 (m ³)	1.30	1.30	1.30	1.30
			浓度 (m ³)	1.30	1.30	1.30	1.30

注: 1、VOCs 执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值(2-2#排气筒高度15m);
2、带“*”表示本公司无检测能力,数据由分包方“南昌博昂检测技术有限公司”提供。

编号: 123456

检测点	采样时间	检测项目	检测结果	标准限值	备注
2-3#	2024 04.11	颗粒物 (PM10)	0.15	0.5	合格
		颗粒物 (PM2.5)	0.08	0.35	合格
		二氧化硫 (SO2)	15	60	合格
		二氧化氮 (NO2)	25	80	合格
		一氧化碳 (CO)	1.0	4.0	合格
		臭氧 (O3)	0.12	0.20	合格
		氨 (NH3)	0.5	1.0	合格
		硫化氢 (H2S)	0.05	0.1	合格
		氟化物 (F-)	0.02	0.05	合格
		铅 (Pb)	0.01	0.05	合格
2-4#	2024 04.11	颗粒物 (PM10)	0.18	0.5	合格
		颗粒物 (PM2.5)	0.09	0.35	合格
		二氧化硫 (SO2)	18	60	合格
		二氧化氮 (NO2)	28	80	合格
		一氧化碳 (CO)	1.2	4.0	合格
		臭氧 (O3)	0.15	0.20	合格
		氨 (NH3)	0.6	1.0	合格
		硫化氢 (H2S)	0.06	0.1	合格
		氟化物 (F-)	0.03	0.05	合格
		铅 (Pb)	0.015	0.05	合格

注: 氮氧化物执行《综合排放标准》(GB 13271-2015)

检测日期: 2024年04月11日

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	单位	标准限值	是否达标		
2-4#	2024 04.11	硫酸雾	采样	ND	mg/m ³	1.0	√	
			检测	ND	mg/m ³	1.0	√	
			排放	ND	mg/m ³	1.0	√	
			排放	ND	mg/m ³	1.0	√	
		烟气参数	烟气流速	1.1	m/s	1.0	√	
			烟气温度	23.5	℃	25	√	
			含氧量	20.9	%	21	√	
			含湿量	10.0	g/m ³	10	√	
			注: 1、氯化氢、硫酸雾执行《电镀废水污染物排放标准》(GB16294-1996)					
			注: 2、“ND”表示结果未检出或检出浓度低于检出限					

注: 1、氯化氢、硫酸雾执行《电镀废水污染物排放标准》(GB16294-1996)
 2、“ND”表示结果未检出或检出浓度低于检出限

表 1

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	标准限值
2-5#	2024 04.11	氨	样品编号	2-5#
			测定浓度 (mg/m ³)	0.63
			排放浓度 (mg/m ³)	0.63
			排放速率 (kg/h)	1.2 × 10 ⁻³
		烟气参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)	19.8
			流速 (m/s)	16.2
			烟气温度 (°C)	26.2
			含水量 (%)	6.3
			样品编号	2-6#
			测定浓度 (mg/m ³)	<20
排放浓度 (mg/m ³)	<20			
排放速率 (kg/h)	0.21			
烟气参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)	51.33		
	流速 (m/s)	9.7		
	烟气温度 (°C)	26.5		
	含水量 (%)	6.37		

注: 1、颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB14554-93)表2中标准限值
2、数据结果中“<XX”表示低于XX

表 2 (续)

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	标准限值	
2-10#	2024 04.10	甲醛	样品编号	Q240410A01	
			测定浓度 (mg/m ³)	0.579	
			排放浓度 (mg/m ³)	0.579	
			排放速率 (kg/h)	1.2 × 10 ⁻²	
		烟气参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)	2552	2560
			流速 (m/s)	2.4	2.4
			烟气温度 (°C)	24.7	23.8
			含湿量 (%)	3.96	3.06
2-11#	2024 04.13	硫酸雾	样品编号	Q240413E007	
			测定浓度 (mg/m ³)	0.70	
			排放浓度 (mg/m ³)	0.70	
			排放速率 (kg/h)	1.2 × 10 ⁻²	
		烟气参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)	1753	18024
			流速 (m/s)	10.9	11.2
			烟气温度 (°C)	24.6	24.9
			含湿量 (%)	3.30	3.30

注: 硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表5排放限值(排气筒高度15m)。本标准(GB16297-1996)表2中二级标准限值(2-#排气)

编号: RCJC-WT-2

表 2 (续)

有组织废气检测结果一览表

检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果			均值	标准限值		
				Q240409D001	Q240409D002	Q240409D003				
2-12#	2024 04.09	颗粒物	浓度 (g/m ³)	<20	<20	<20	<20	/		
			浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	<20	120		
			排放速率 (kg/h)	0.28	0.32	0.33	0.31	5.9		
			排放流量 (kg/h)	28169	32141	33361	31224	/		
		烟气参数	流速 (m/s)	11.3	12.9	13.4	12.5	/		
			温度 (°C)	21.0	27.7	31.7	26.8	/		
			显热 (%)	5.11	5.11	5.11	5.11	/		
			含湿量 (%)	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值		
		2-13#	2024 04.09	氮氧化物	浓度 (g/m ³)	29	26	25	27	/
					浓度 (mg/m ³)	29	26	25	27	200
排放速率 (kg/h)	0.51				0.44	0.40	0.45	/		
排放流量 (kg/h)	17638				16894	16133	16888	/		
烟气参数	流速 (m/s)			9.5	9.1	8.7	9.1	/		
	温度 (°C)			19.3	19.0	19.0	19.1	/		
	显热 (%)			3.11	3.11	3.11	3.11	/		
	含湿量 (%)			第一次	第二次	第三次	均值	标准限值		

注: 1、颗粒物执行《大气污染物排放标准》(GB21900-2008) 表 5 排放标准限值(2-12#排气筒高度 20m);
 2、数据结果中“<XX”表示低于方法检出限,排放速率计算时取该指标检出限的一半计算。

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果	单位	标准限值	备注	
2-13#	2024 04.09	硫酸雾	硫酸雾	ND	mg/m ³	0.5	
			硫酸雾	ND	mg/m ³	0.5	
			硫酸雾	ND	mg/m ³	0.5	
		烟气参数	流速	1.2	m/s	0.5-1.5	
			温度	120	℃	100-150	
			含氧量	18	%	18-22	
2-14#	2024 04.09	氮氧化物	氮氧化物	ND	mg/m ³	0.2	
			氮氧化物	ND	mg/m ³	0.2	
			氮氧化物	ND	mg/m ³	0.2	
		烟气参数	流速	1.5	m/s	0.5-1.5	
			温度	130	℃	100-150	
			含氧量	19	%	18-22	

注: 1、硫酸雾、氮氧化物执行
2、“ND”表示结果未检出

编号: RCJC-WT-2024-0165-2

检测结果一览表

表 2 (续) 有组织废气

检测点位	采样时间	检测项目	检测结果		标准限值			
			检测结果	标准限值				
2-14#	2024 04.09	硫酸雾	样品编号	Q240409A001	Q240409A002	Q240409A003	均值	
			测定浓度 (mg/m ³)	0.58	0.65	0.53	0.58	/
			排放浓度 (mg/m ³)	0.58	0.65	0.53	0.58	30
			排放速率 (kg/h)	9.6×10 ⁻³	1.3×10 ⁻²	9.6×10 ⁻³	1.1×10 ⁻²	/
		烟气参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)	16565	19312	18198	18025	/
			流速 (m/s)	9.0	10.5	9.9	9.8	/
			烟气温度 (°C)	19.7	19.7	19.6	19.7	/
			含湿量 (%)	3.77	3.77	3.77	3.77	/

注: 硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 中表5

标准限值;

编号: R



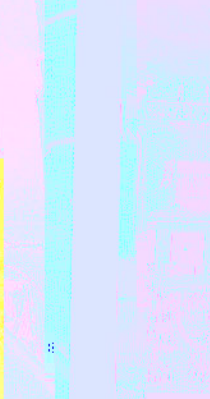
5.09937
11
2685.2
11年1-2
注: 安市吉
安市吉
24-04



经纬
各地
时



1542
156395
22
经纬: 22
纬度: 江
地址: 224
盛路32
时间: 夏
备注: 1-28



编

号: K00



001
268765
2024-04-10
2024-04-10
中国石化集团
江西
中国石化集团
江西
中国石化集团
江西

001
00002
2726-04-10
115.01
2024-04-10
中国石化集团
江西
中国石化集团
江西
中国石化集团
江西

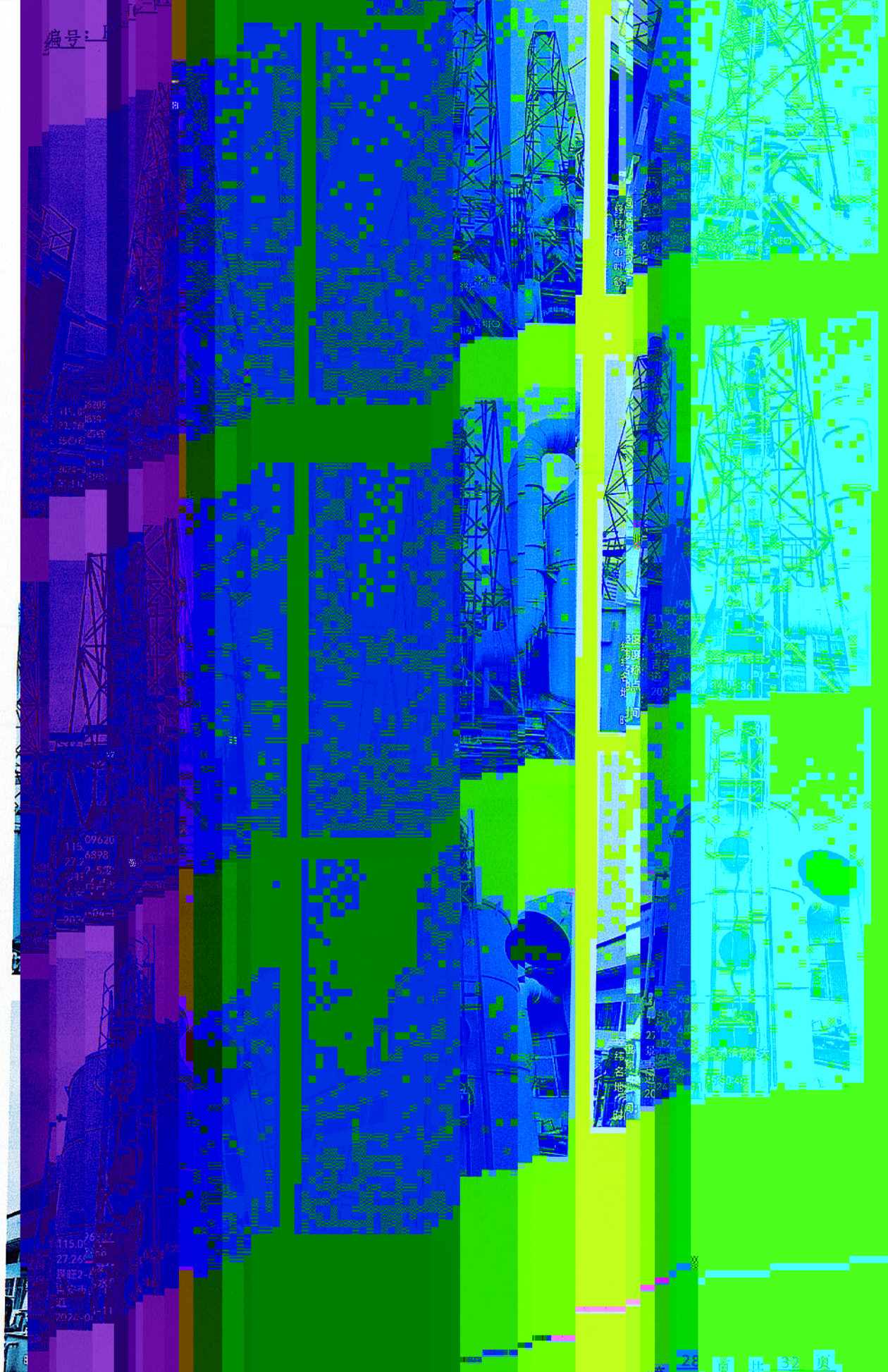
001
26855-11-110
5.0966
24-04
中国石化集团
江西
中国石化集团
江西
中国石化集团
江西



WT-2024-01

明珍 米样照片

编号: 1



115.0 6209
27.26 1039
25076 2547

2024-04
5-14

09620
115.0 6398
27.26 1039
25076 2547

2024-04
5-14

115.0 6
27.26 1039
25076 2547
2024-04
5-14

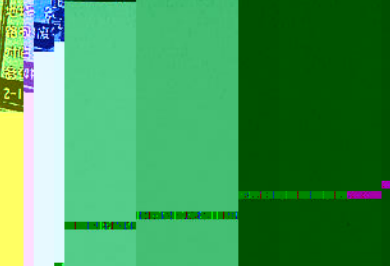
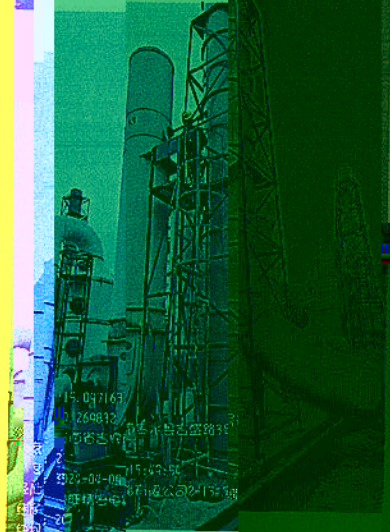
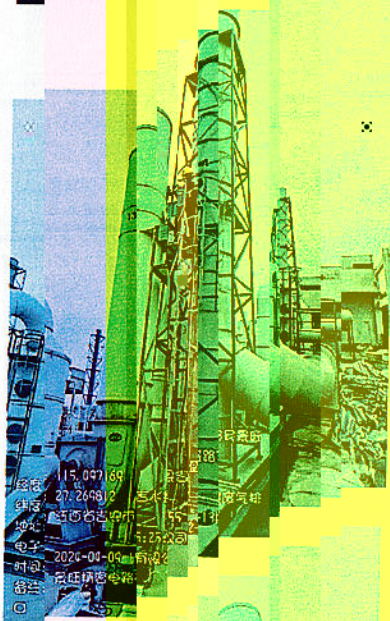
2024-04
5-14

2024-04
5-14

2024-04
5-14

样照片

RC Jc-W r-20
编号: _____



现场采样照片

2024-01-65-2

30

2024年10月



项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20



项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20



某
地
海
送

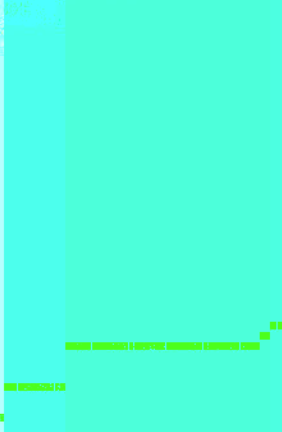
项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20



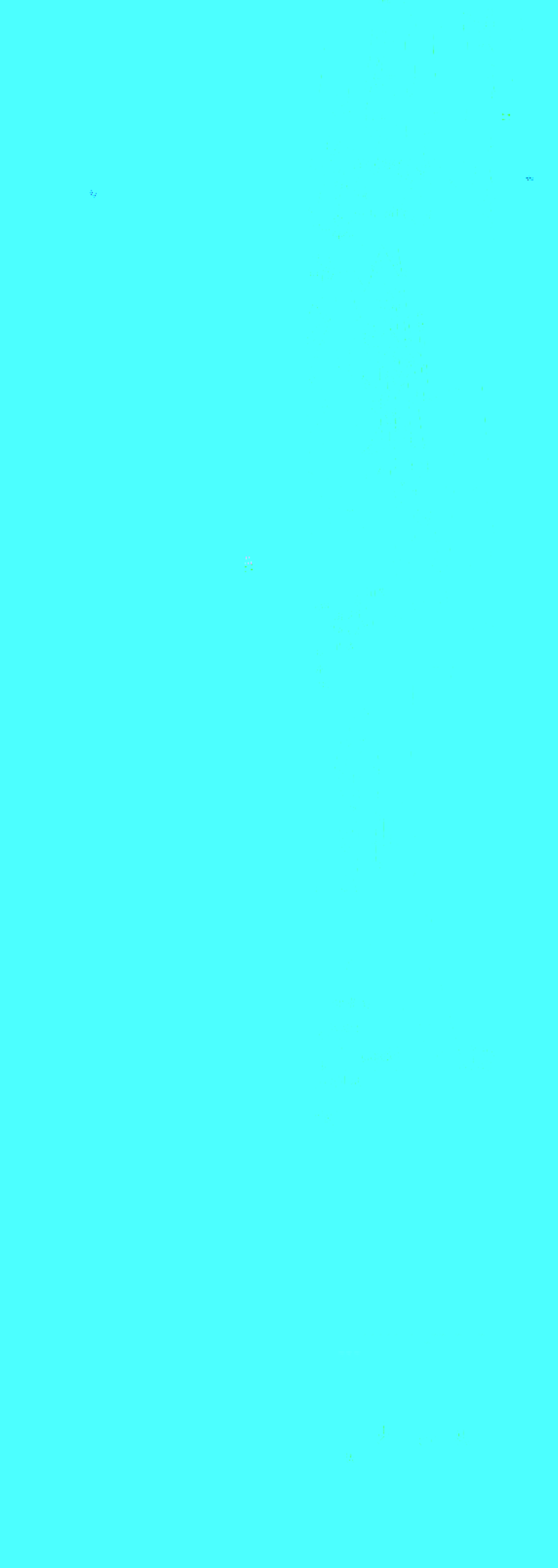
项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20



项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20



项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20



项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20

项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20

项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20

项目名称: 某某
建设单位: 某某
设计单位: 某某
日期: 2024-09-20

编号: RC-

经纬度: 115.038523
27.268634
地址: 江西省吉安市
电子: 2024-01-15
时间: 晨旺精密电路
备注:

经纬度: 115.038523
27.268634
地址: 江西省吉安市
电子: 2024-01-15
时间: 晨旺精密电路
备注:

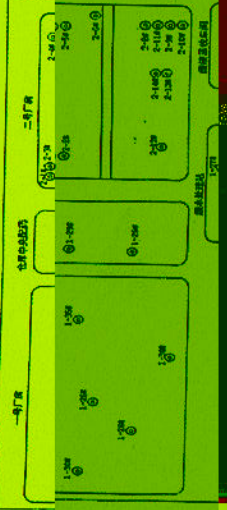
复核:
日期:
明:
日期:

38/20
wpp.05.13

经纬度: 115.038523
27.268634
地址: 江西省吉安市
电子: 2024-01-15
时间: 晨旺精密电路
备注:

现场采样点

项目名称: 江西晨旺精密电路
项目编号: RCIC-WT-2024-0165-无



注: 监测点
水/地表水
噪声敏感点△, 固体废物

邵明

