



江西瑞晟环境检测 检测报告

编号: RCJC-WT-2024-0166-2

项目名称: 江西贵世精密电路板有限公司防
检测类别: 自行检测
报告日期: 2024年06月13日



检测报告说

检测结果负责。由本公司现场采

1. 本报告人对本次自行采样送检的样品，本公司

间负责；电输可能出现的风险负责。

2. 委托单位对运输及特别说明及要求，本公司的所

的检测技术规范。重、本公司检验检测专用章和骑

3. 本报告经审核、签发人的签名无效；报告涂改、

4. 本报告对下次报告有异议，请收到报告十五日内

5. 委托方支付样品管理费，所有样品超过标

除客户特别申明并支付检测时污染物排放状况，所

6. 委托检测只代制、摘用或篡改，复印件未加

7. 本报告不得部分复制

和骑缝章无效。本报告不得用于诉讼和仲裁，本

8. 未经本公司许可，

权。

资料:
本公司地址: 江西省吉安市吉州区工业园伟博实业
邮编: 341300
电话: 0796-8229555
传真:



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 18141234126

名称: 江西瑞成检测有限公司
地址: 江西省吉安青原区工业园吉安伟博实业有限公司8幢

经审查, 你具备向社会出具具有证明作用的数据和结果, 特定检验检测能力。
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

许可使用标志
MA 126101
181412341
2030年03月

本证书由国家认证



在中华人民共和国境内有效

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	
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
硫化氢	污染源废气 硫化氢 二甲苯基蓝分光光度法《空气和废气监测分析方法》(第四版)(2003 年)第五篇第四章第十之三
硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016

联系人

联系电话

采样人

采样时间

仪器情况一览表

所使用仪器

仪器编号

ZR

KB6120E

T6 新悦

GH-6

ZR

ZR3

CTC-D1

2020 自动烟尘烟气测试仪

RCJC-YQ-023

自动大气采样器 RCJC-YQ-190

自动分光光度计 RCJC-YQ-014

2020 自动烟尘烟气测试仪

RCJC-YQ-190

2020 自动烟尘烟气采样器

RCJC-YQ-209

2020 自动烟尘烟气测试仪

RCJC-YQ-023

2020 离子色谱仪 RCJC-YQ-007

表 1 (续)

检测	分析方法
空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
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-质谱法 HJ 734-2014	

检测	分析方法
空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	
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-质谱法 HJ 734-2014	

65-2

表 2 有组织废气

检测 点位	采样 时间	检测 项目		样品编 号	检测结果	标准 限值		
1-22#	2024 04-18	硫酸 雾	测定浓度 (mg/m ³)	Q240418C043	3.19	2.54		
			排放浓度 (mg/m ³)		3.19	2.54		
			排放速率 (kg/h)		0.11	8×10 ⁻²		
			烟气标干流量 (Nm ³ /h)		35761	34470		
		烟气 参数	流速 (m/s)		6.30	6.10		
			烟气温度 (°C)		19.2	20.4		
			含湿量 (%)		3.6	3.6		
		1-22#	2024 04-18	氯化 氢	样品编号	Q240418C043	Q240418C043	ND
					测定浓度 (mg/m ³)		ND	ND
排放浓度 (mg/m ³)					ND	ND		
排放速率 (kg/h)					3.6×10 ⁻³	3.4×10 ⁻³		
烟气 参数	烟气标干流量 (Nm ³ /h)				35761	34470		
	流速 (m/s)				6.30	6.10		
	烟气温度 (°C)				19.2	20.4		
	含湿量 (%)				3.6	3.6		
注：1、氯化氢、硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）表1中限值，排放速率计算 2、“ND”表示结果未检出或低于方法检出限，排放速率计算								

编号: R		检测结果				标准	
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
				浓度	排放速率		
1-22#	2024 04.18	烟气参数	Q24041	80043	Q2404180044	Q2404180045	
		浓度 (mg/m³)	1.05	1.90	0.79	0.91	/
		排放速率 (mg/h)	1.05	1.90	0.79	0.91	/
		排放速率 (kg/h)	3.8×10 ⁻²	3.1×10 ⁻²	2.8×10 ⁻²	3.0×10 ⁻²	8.7
		流量 (m³/h)	3570	3470	35148	35126	/
		流速 (m/s)	6.30	6.10	6.24	6.21	/
		温度 (°C)	19.2	20.4	21.2	20.3	/
		湿度 (%)	3.6	3.6	3.6	3.6	/
		检测次数	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值
		检测浓度 (mg/m³)	6	6	ND	4	200
1-22#	2024 04.09	氨化物	Q24041	80043	Q2404180044	Q2404180045	
		排放速率 (mg/h)	0.23	0.21	0.051	0.16	/
		排放速率 (kg/h)	37551	34424	34039	35338	/
		流量 (m³/h)	37551	34424	34039	35338	/
		流速 (m/s)	6.61	6.09	6.04	6.25	/
		温度 (°C)	27.4	30.3	31.2	29.6	/
		湿度 (%)	3.6	3.6	3.6	3.6	/
		检测浓度 (mg/m³)	6	6	ND	4	200
		检测次数	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值
		检测浓度 (mg/m³)	6	6	ND	4	200

注: 1、氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2中, 氨高度25m; 氨化物执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表1, (GB21900-2008)中表1, “ND”表示结果未检出。

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				标准限值
			Q240413E007	Q240413E008	Q240413E009	均值	
1-25#	2024 04.13	非甲 烷总 烃 (以 碳计)	1.75	1.80	1.75	1.77	/
			1.75	1.80	1.75	1.77	120
			5.4×10^{-2}	5.6×10^{-2}	5.2×10^{-2}	5.4×10^{-2}	10
			30866	31188	29126	30393	/
			15.7	15.9	14.8	15.5	/
		烟气 参数	33.6	33.3	33.0	33.3	/
			3.5	3.5	3.5	3.5	/
			综合排放标准 (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

编号: RCJC-WT-2024-02165-2

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
			排放浓度 (mg/m ³)	1.39	0.911
			排放速率 (kg/h)	4.3×10 ⁻²	2.8×10 ⁻²
			烟气参数	30866	31188
		烟气参数	烟气流量 (Nm ³ /h)	15.7	15.9
			流速 (m/s)	33.6	33.3
			烟气温度 (℃)	3.5	3.5
			含湿量 (%)	第一次	第二次
			检测次数	13	31
			测定浓度 (mg/m ³)	13	31
			排放浓度 (mg/m ³)	13	0.45
			排放速率 (kg/h)	14383	14383
			烟气流量 (Nm ³ /h)	13.5	13.5
			流速 (m/s)	21.1	21.1
1-26#	2024 04.13	氮氧化物	排放速率 (kg/h)	3.19	3.19
			烟气流量 (Nm ³ /h)	13.5	13.5
			流速 (m/s)	21.1	21.1
			烟气温度 (℃)	3.19	3.19
		烟气参数	含湿量 (%)	第一次	第二次
			检测次数	13	31
			测定浓度 (mg/m ³)	13	31
			排放浓度 (mg/m ³)	13	0.45
			排放速率 (kg/h)	14383	14383
			烟气流量 (Nm ³ /h)	13.5	13.5
			流速 (m/s)	21.1	21.1
			烟气温度 (℃)	3.19	3.19
			含湿量 (%)	第一次	第二次
			检测次数	13	31
			测定浓度 (mg/m ³)	13	31
			排放浓度 (mg/m ³)	13	0.45

注: 1、排放控制标准》(GB12466-2020) 表 1 中“*”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	测点	0.86	/
			测点	0.86	30
			测点	1.5×10^{-3}	/
			测点	1.5×10^{-3}	/
			测点	1.5×10^{-3}	/
		烟气参数	流速	13.6	/
			流量	21.1	/
			温度	3.19	/
			湿度	0.34	/
			含氧量	0.34	30
1-26#	2024 04.17	氯化氢	测点	1.4×10^{-3}	/
			测点	1.4×10^{-3}	/
			测点	1.4×10^{-3}	/
			测点	1.4×10^{-3}	/
			测点	1.4×10^{-3}	/
		烟气参数	流速	13.6	/
			流量	21.1	/
			温度	3.19	/
			湿度	0.34	/
			含氧量	0.34	30
氯化氢、硫酸雾执行《GB 16171-2012》					
注: 1、“ND”表示结果未检出					
2、					

编号:		标准限值	
检测 点位	采样 时间	均值	标准限值
1-27#	2024 04.17	0.002	/
		0.002	/
		3.1×10^{-5}	0.33
		134 ¹⁰⁸	/
		8.7	/
		26.5	/
		5.6 ⁰	/
		均值	标准限值
1-27#	2024 04.17	0.82	/
		0.82	/
		1.1×10^2	4.9
		1340 ⁸	/
		8.7	/
		26.5	/
		5.60	/
		气筒高度 15m)。	
注: 氨、硫化氢执行			

编号: RCJC-WT-2024-015-2

表 2

有组

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
1-28#	2024 04.13	非甲烷总 烃 (以 碳计)	样品 浓度 (g/m^3)	1.90	1.74
			测定 (g/m^3)	1.90	1.74
			浓度 (g/m^3)	6×10^2	120
			排放 (m^3)	1.8×10^2	17
			速率 (m^3/h)	9306	6.2
			排放 (kg)	3	33.1
		烟气 参数	烟气标 (m^3/h)	6.0	5.3
			(Nm^3/h)	31.8	3.7
			流速 (m/s)	5.3	5.3
			烟气温 ($^{\circ}\text{C}$)	5.3	5.3
			含湿 (%)	39	39
1-28#	2024 04.13	VOCs *	样品 浓度 (mg/m^3)	1.31	1.33
			测定 (mg/m^3)	1.31	1.33
			浓度 (mg/m^3)	1.2×10^2	3.4
			排放 (m^3)	1.2×10^2	17
			速率 (m^3/h)	9306	6.2
			排放 (kg)	3	33.1
		烟气 参数	烟气标 (m^3/h)	6.0	5.3
			(Nm^3/h)	31.8	3.7
			流速 (m/s)	5.3	5.3
			烟气温 ($^{\circ}\text{C}$)	5.3	5.3
			含湿 (%)	39	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。					

编号: RCJC-WT-2024-0165-2

表 2 (续)

有组织废气检测数据

检测点	检测位置	采样时间	检测项目		检测结果			
			样品编号	检测浓度	排放浓度	排放速率	排放流量	
1-2#		2024-04-13	颗粒物	测定浓度 (mg/m³)	≤20	≤20	≤20	≤20
				排放浓度 (mg/m³)	≤20	≤20	≤20	≤20
				排放速率 (kg/h)	0.004	0.004	0.004	0.004
				排放流量 (Nm³/h)	0.004	0.004	0.004	0.004
				排放速率 (m³/s)	0.004	0.004	0.004	0.004
			烟气参数	温度 (°C)	300.0	300.0	300.0	300.0
				湿度 (%)	60.0	60.0	60.0	60.0
				含氧量 (%)	18.0	18.0	18.0	18.0
				流速 (m/s)	0.004	0.004	0.004	0.004
				流量 (Nm³/h)	0.004	0.004	0.004	0.004
1-30#		2024-04-15	硫酸雾	测定浓度 (mg/m³)	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0
				排放浓度 (mg/m³)	≤1.0	≤1.0	≤1.0	≤1.0
				排放速率 (kg/h)	1.0×10 ⁻²	1.0×10 ⁻²	1.0×10 ⁻²	1.0×10 ⁻²
				排放流量 (Nm³/h)	0.004	0.004	0.004	0.004
				排放速率 (m³/s)	0.004	0.004	0.004	0.004
			烟气参数	温度 (°C)	300.0	300.0	300.0	300.0
				湿度 (%)	60.0	60.0	60.0	60.0
				含氧量 (%)	18.0	18.0	18.0	18.0
				流速 (m/s)	0.004	0.004	0.004	0.004
				流量 (Nm³/h)	0.004	0.004	0.004	0.004
注: 1、放标准					颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB21900-2008)中表 5 排放限值, 数据结果中“<XX”表示低于方法检出限。			
2、								

24-0165-2

编号: RCJC-WT-20

第 1

表 2 (续) 有组

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	
1-30#	2024 04.15	锡及其化合物	样品编号	Q240415E001	Q240415E002	Q240415E003	均值		
			测定浓度 (mg/m³)	1.15×10 ⁻²	1.12×10 ⁻²	1.12×10 ⁻²	1.12×10 ⁻²	/	
			排放浓度 (mg/m³)	1.15×10 ⁻²	1.12×10 ⁻²	1.12×10 ⁻²	1.12×10 ⁻²	8.5	
			排放速率 (g/h)	1.0×10 ⁻⁴	9.5×10 ⁻⁵	9.5×10 ⁻⁵	9.5×10 ⁻⁵	/	
		烟气参数	烟气标干流量 (Nm³/h)	8669	8230	8230	8230	/	
			流速 (m/s)	6.5	6.1	6.1	6.1	/	
			烟气温度(℃)	42.0	43.2	43.2	43.2	/	
			含氧量(%)	3.8	3.8	3.8	3.8	/	
			检测频次	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	
			测定浓度 (mg/m³)	13	15	15	14	/	
1-34#	2024 04.15	氮氧化物	排放浓度 (mg/m³)	13	15	15	14	200	
			排放速率 (kg/h)	0.076	0.083	0.083	0.083	/	
			烟气标干流量 (Nm³/h)	5859	5420	5420	5730	/	
			流速 (m/s)	5.6	5.3	5.3	5.5	/	
		烟气参数	烟气温度(℃)	26.7	28.0	27.5	27.4	/	
			含氧量(%)	3.11	3.11	3.11	3.11	/	
			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《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值。						
			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《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值。						

表 2 (续)

有组织废气检测结果一览表

编号: RCJC-WT-2			有组织废气检测结果		检测结果		标准限值	
			表 2 (续)					
检测 点位	采样 时间	检 测 项 目	测 目		Q240415A038	Q240415A039	均值	标准限值
1-34#	2024 04.15	硫酸 雾	样品编号	Q240415A037				
			测定浓度 (mg/m³)	1.13	0.80	0.59	0.84	/
			排放浓度 (mg/m³)	1.13	0.80	0.59	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 (Nm³/h)	5790	5262	5790	5614	/
		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		Q240415A038	Q240415A039	均值	标准限值
			1-34#	2024 04.15	氯化 氢	样品编号	Q240415A037	
测定浓度 (mg/m³)	ND	ND				ND	ND	30
排放浓度 (mg/m³)	ND	ND				ND	ND	/
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 (Nm³/h)	5790	5262				5790	5614	/
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				Q240415A038	Q240415A039	均值	标准限值
	注: 1、氯化氢、硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表5排放标准限值; 2、“ND”表示检测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 点位	采样 时间	
1-35#	2024 04.13	烟 参
2-1#	2024 04.11	烟 参
注: 1、氯化氢执行《 排放标准》(GB16297- 2、数据结果中“		

编

检测 点位	采样 时间	检测项目																													
2-1#	2024 04.15	PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
2-2#	2024 04.10	PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
		PM ₁₀	100	标准限值	PM _{2.5}	50		PM _{10-2.5}	50		PM _{2.5-1.0}	30		PM _{1.0-0.5}	20		PM _{0.5-0.1}	10		PM _{0.1}	5		PM _{10-2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{2.5-1.0-0.5-0.1}	10		PM _{1.0-0.5-0.1}	10	
注: 1、硫酸雾化 挥发性有机物排放		2、带“*”表示超标																													

编号: RCJC-VT-2

24-0165-2

表2 (续)

有组织

废气检测结果一览表
检测结果

检测 点位	采样 时间	检测 项目	样品 编号	浓度 (g/m³)	速率 (g/h)	流量 (m³/h)	流速 (m/s)	温度 (°C)	湿度 (%)	
2-2#	2024 04.10	非甲烷总 烃 (以 碳 计)	Q240410B010	1.72	3.6×10 ⁻²	21116	12.87	15.3	3.8	
		烟气 参数								
2-3#	2024 04.11	VOCs *	Q240411B013	1.30	1.6×10 ⁻²	12594	10.03	15.5	3.9	
		烟气 参数								

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、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。

氢、硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)表 1 中规定的限值。’表示结果未检出或检出浓度低于检出限。

表 2 (续)

检测 点位	采样 时间	检测 项目	检测结果			均值	标准 限值
2-5#	2024 04.11	样品编号	Q240411002	Q240411003	Q240411004	0.74	/
		测定浓度 (mg/m ³)	0.60	0.76	0.87	0.74	/
		排放浓度 (mg/m ³)	0.60	0.76	0.87	0.74	1.9
		排放速率 (kg/h)	1.2×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²	1.7×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²	/
		烟气标干流量 (Nm ³ /h)	19.8	19.8	19.8	19.8	/
		流速 (m/s)	16.2	16.2	16.2	16.2	/
		烟气温度(℃)	26.2	26.2	26.2	26.2	/
		含湿量(%)	6.3	6.3	6.3	6.3	标准限值
		样品编号	Q240411005	Q240411006	Q240411007	0.20	/
		测定浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	0.20	1.0
2-6#	2024 04.11	颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	3.5
		排放速率 (kg/h)	0.21	0.23	0.26	0.23	/
		烟气标干流量 (Nm ³ /h)	21.98	22.02	22.01	22.0	/
		流速 (m/s)	9.7	10.4	10.5	10.2	/
		烟气温度(℃)	26.5	26.7	26.8	26.7	/
		含湿量(%)	6.37	6.37	6.37	6.37	标准限值
		样品编号	Q240411008	Q240411009	Q240411010	0.22	/
		测定浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	0.22	1.0
		排放浓度 (mg/m ³)	<20	<20	<20	0.22	3.5
		排放速率 (kg/h)	0.21	0.23	0.26	0.23	/

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标准限值。

编号: RCJC-WT-2024

(续)

有组织

检测结果

检测 点位	采样 时间	检测 项目	样品 浓度 (mg/m ³)	排放 浓度 (mg/m ³)	排放 速率 (mg/s)	排放 流量 (kg/h)	烟气 参数	烟气 温度 (°C)	烟气 湿度 (%)	含 湿 量 (g/m ³)	标准 限值 (mg/m ³)	标准 限值 (mg/s)	标准 限值 (kg/h)
2-8#	2024 04.09	颗粒物	<20	<20	0.17	16513	烟气 流速 (m/s)	7.4	34.5	5.30	Q240409D004	Q240409D005	Q240409D006
		烟气 参数	烟气 流速 (m/s)	7.4	34.5	5.30	烟气 温度 (°C)	5.30	5.30	5.30	Q240409D004	Q240409D005	Q240409D006
		含 湿 量 (g/m ³)	Q240410A010	Q240410A011	Q240410A012	Q240410A013	Q240410A014	Q240410A015	Q240410A016	Q240410A017	Q240410A018	Q240410A019	Q240410A020
2-9#	2024 04.10	甲醛	0.282	0.282	2.1×10 ⁻³	7380	烟气 流速 (m/s)	6.2	34.1	3.33	Q240410A010	Q240410A011	Q240410A012
		烟气 参数	烟气 流速 (m/s)	6.2	34.1	3.33	烟气 温度 (°C)	3.33	3.33	3.33	Q240410A010	Q240410A011	Q240410A012
		含 湿 量 (g/m ³)	Q240410A010	Q240410A011	Q240410A012	Q240410A013	Q240410A014	Q240410A015	Q240410A016	Q240410A017	Q240410A018	Q240410A019	Q240410A020

注：1、甲醛执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准
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		
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 ⁻³
			烟气标干流 量 (Nm ³ /h)	2552
		烟气 参数	流速 (m/s)	2.4
			烟气温度 (℃)	24.7
			含湿量(%)	3.6
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
			烟气标干流 量 (Nm ³ /h)	1753
		烟气 参数	流速 (m/s)	1.9
			烟气温度 (℃)	24.6
			含湿量(%)	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（筒高度15m）。
标准》（GB16297-1996）表2中二级标准限值（2-11#排气

有组织废气检测结果

检测结果				检测日期		检测单位
Q240410A01	0.579	0.579	1.2×10 ⁻³	2024.04.10	2024.04.10	江苏永信检测有限公司
Q240413E007	0.70	0.70	7.2×10 ⁻³	2024.04.13	2024.04.13	江苏永信检测有限公司
Q240413E008	0.40	0.40	18024	2024.04.13	2024.04.13	江苏永信检测有限公司
Q240413E009	0.40	0.40	11.2	2024.04.13	2024.04.13	江苏永信检测有限公司
Q240413E010	0.40	0.40	24.9	2024.04.13	2024.04.13	江苏永信检测有限公司
Q240413E011	0.40	0.40	3.30	2024.04.13	2024.04.13	江苏永信检测有限公司

表 2 (续)

编号: RCJC-WT-2

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				
2-12#	2024 04.09	颗粒物	浓度 (mg/m³)	<20	/				
			浓度 (mg/m³)	<20	120				
			速率 (g/h)	0.28	5.9				
			干流量 (kg/h)	28169	/				
		烟气参数	流速 (m/s)	11.3	/				
			温度 (°C)	21.0	/				
			显热 (%)	5.11	/				
			含尘频次	第一次	第二次	第三次	均值	标准限值	
			氮氧化物	浓度 (mg/m³)	29	26	25	27	/
				浓度 (mg/m³)	29	26	25	27	200
速率 (g/h)	0.51	0.44		0.40	0.45	/			
干流量 (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	/		
	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		
2-13#	2024 04. 09	硫酸 雾	
		烟气 参数	
2-14#	2024 04. 09	氮氧 化物	
		烟气 参数	

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	
				2	3	均值		
2-14#	2024 04.09	硫酸 雾	样品编号	Q240409A001	Q240409A002	Q240409A003	均值	
			测定浓度 (mg/m³)	0.58	0.65	0.53	0.58	/
			排放浓度 (mg/m³)	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	/
			烟气标干 流量 (Nm³/h)	16565	19312	18198	18025	/
		烟气 参数	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	/
			标准限值;					
		注: 硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 中表5						

编号: R

5.09939
 11 2685-2
 2 11-2
 安金
 安市吉
 安市吉
 24-04
 112

经纬
名称
地点
时间

经度: 105.28
 纬度: 23.22
 地址: 江西南昌
 盛路: 322
 时间: 1-28
 备注:

多罐和储罐时备

深田
时地海

经纬度:
地址:
时间:
备注:

115.682 永县群
27.2 安市吉
经纬度: 江西电子
地址: 景旺04-13 14
地址: 2024-2 废气口
备注: 景旺

子废气口 1-30
经纬度: 2024-2 景旺电子
地址: 吉水群
地址: 93.58122 N, 111
地址: 27.2

027
09880 吉水县
115 省吉
27.2 安市
经纬度: 江西-04 废气口
地址: 景旺04-13 14
地址: 2024-2
备注: 景旺

5.097796
268258
度: 11 省吉安市吉水
经纬度: 27.2 景旺电子
地址: 江西-04-13 14 5
地址: 3 号 6 号 1-29 废气口
时间: 20
备注: 景旺

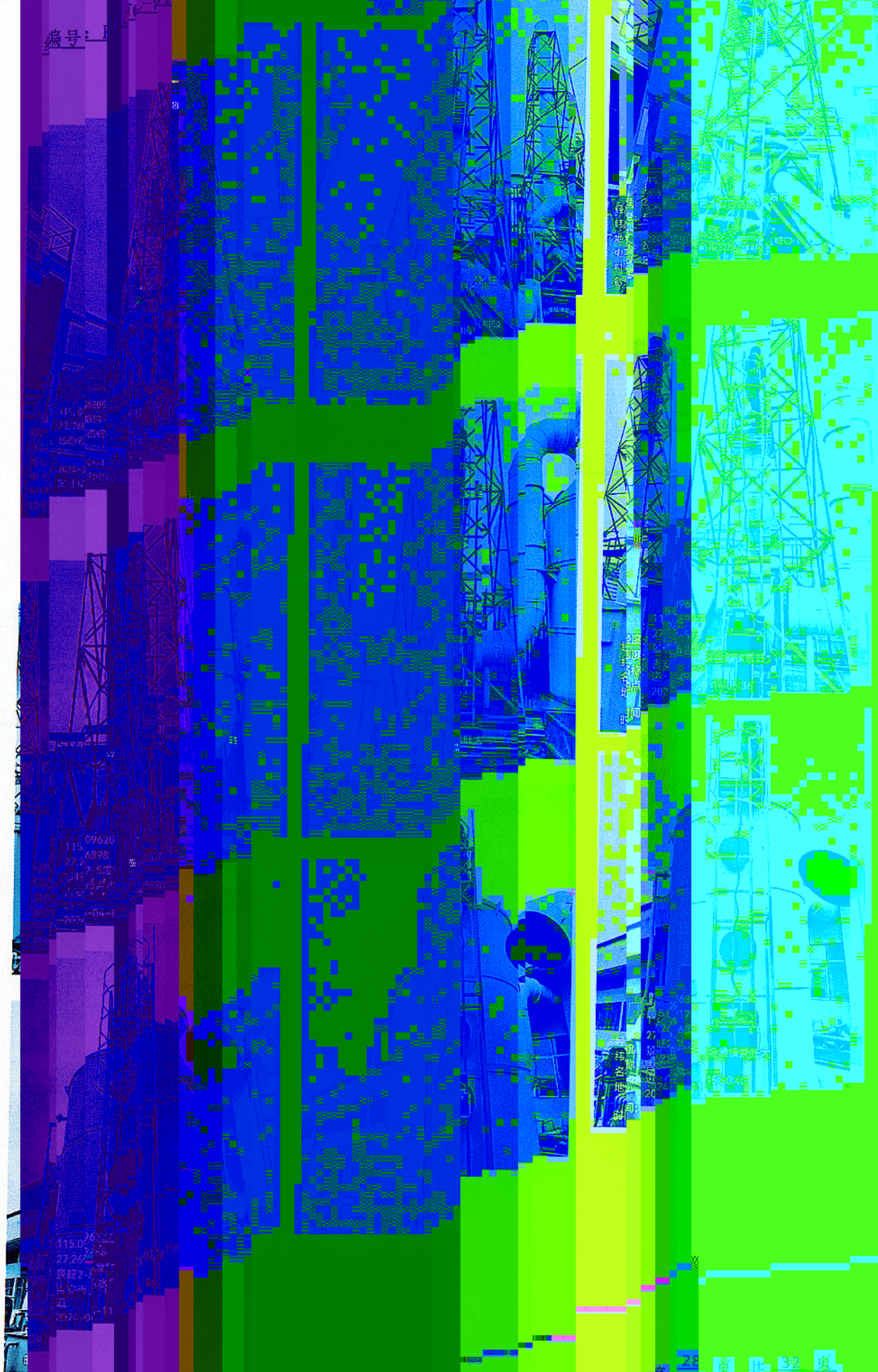
气排放口 30 号 29
经纬度: 24.04.15 10:4
地址: 永县·景旺电子
地址: 20.4 米
地址: 268236 N, 115
地址: 82
地址: 27

3119
192
115.0 吉安市吉水县
地址: 27.268 子
经纬度: 江西省-13 10:38.0
地址: 3 号 6 号 5 废气口
地址: 2024-0
备注: 景旺1-3
时间:
备注:

现场采样照片

2024-0165-2

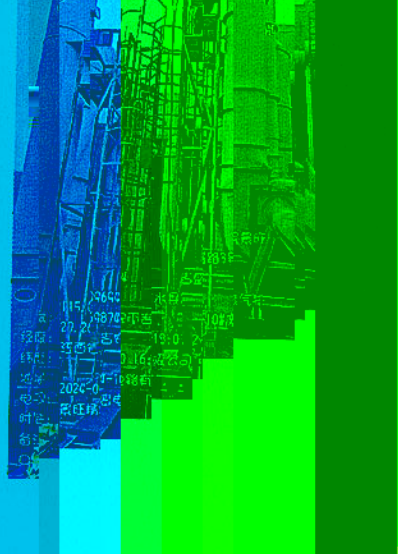
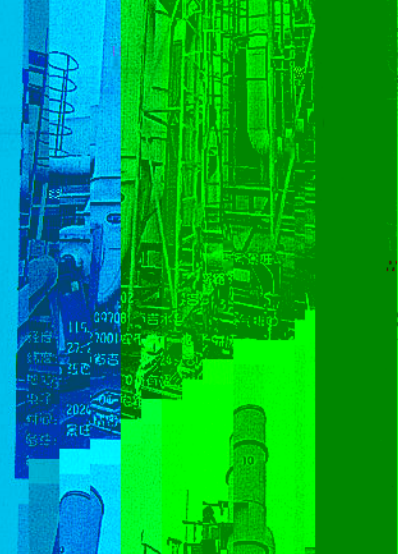
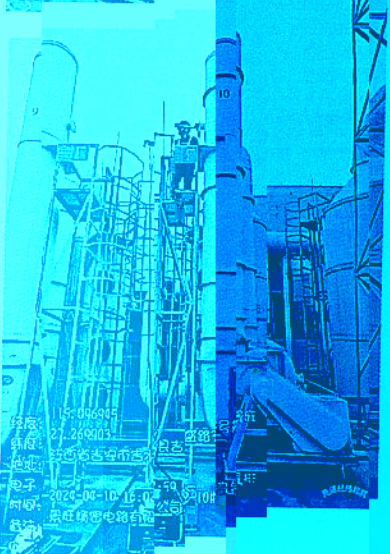
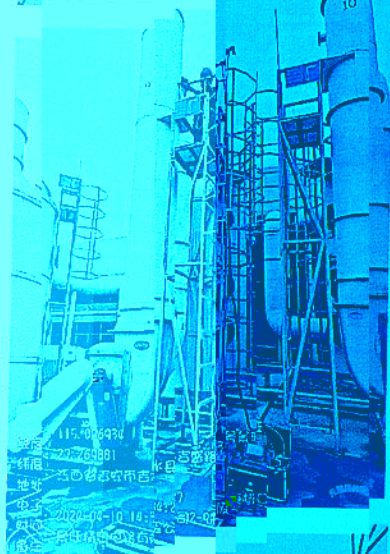
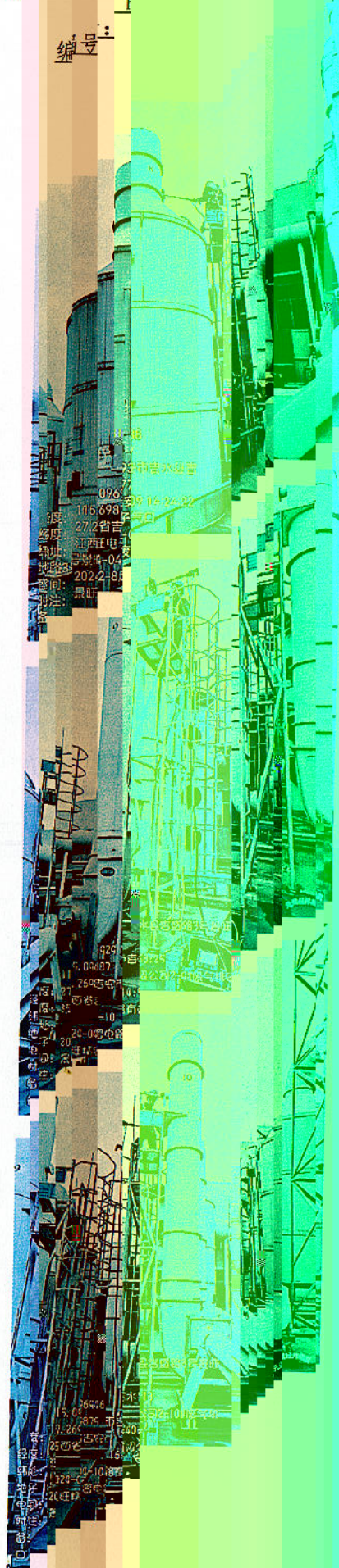
编号: 1



第 28 頁 共 3 頁

样照片

编号



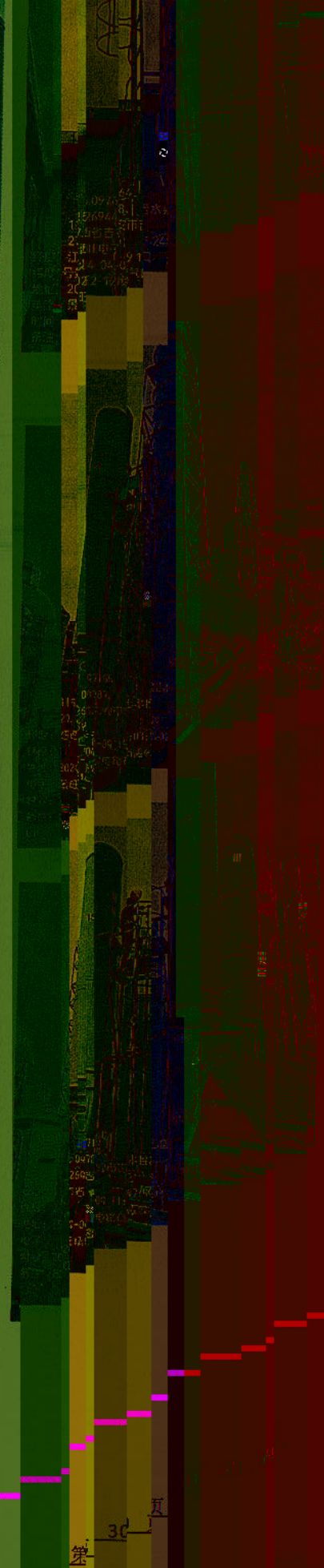
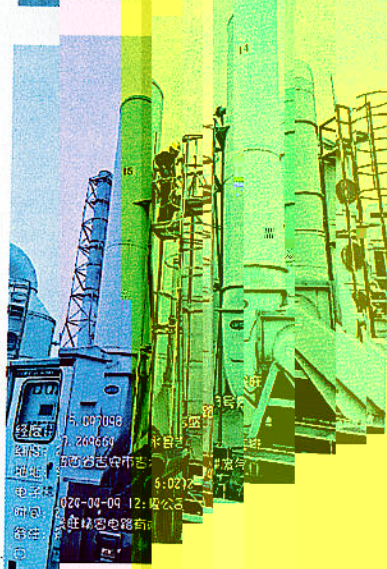
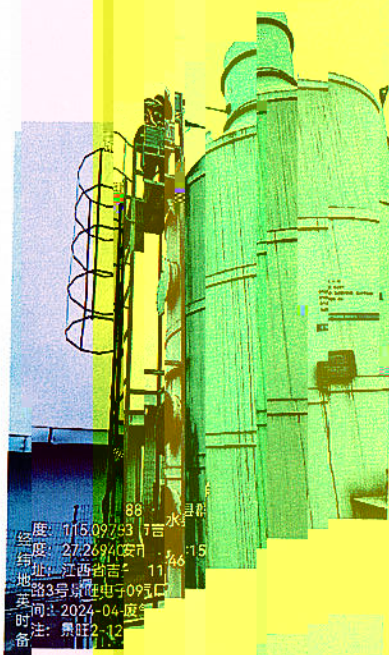
第 29 页

第

现场采样照片

RCJC-WT-

RC-Jc-W r-20
编号:



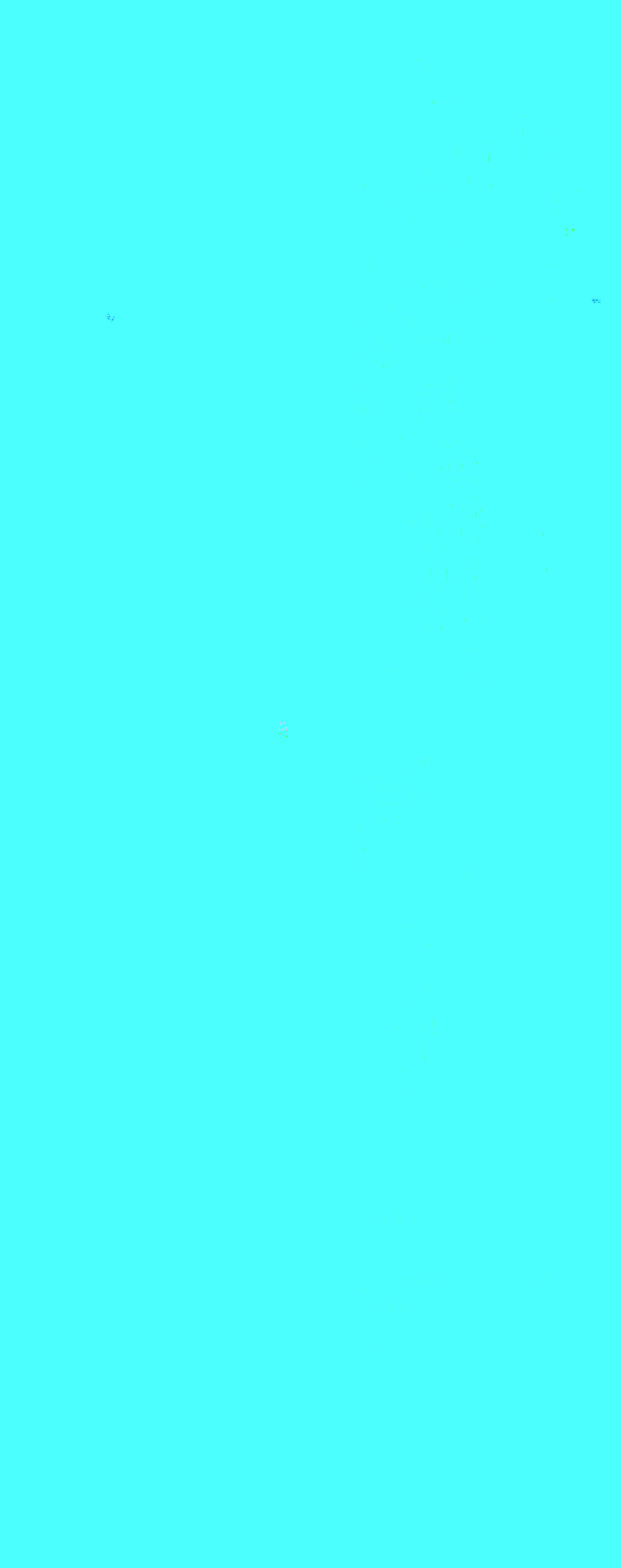
现场采样照片



项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]

项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]

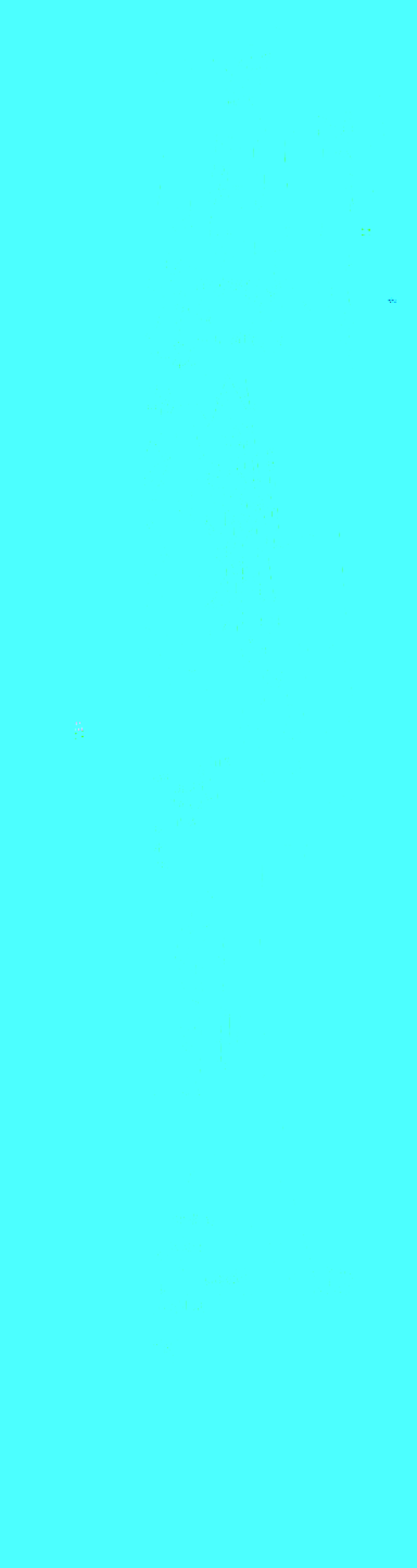
项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]



项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]

项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]

项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]



项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]

项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]

项目名称：[Project Name]
设计单位：[Design Unit]
设计时间：[Design Time]

编号: RC-

C-WT

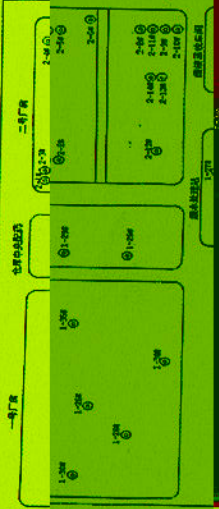
现场采样点

经纬度: 115.038523
22.268634
地址: 江西省吉安市
电子: 2024-04-15
时间: 08:10
备注: 0

经纬度: 115.038523
22.268634
地址: 江西省吉安市
电子: 2024-04-15
时间: 08:10
备注: 0

现场采样点

采样名称: 江西旺旺密电路
项目编号: RC-C-WT-2024-0165-无



注: 监测点, 噪声敏感点, 固体废物

邵明



复核: 2024.05.13

日期: 2024-016

照片及点位示