



项目名称：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

检测类别：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

报告日期：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

项目名称：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

检测类别：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

报告日期：XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



检测报告说明

1. 本报告仅对本单位自行采样送检的样品，本公司仅对接收的样品负责，不对样品或检测期负责；由委托单位自行采样送检的样品，本公司仅对接收的样品负责，不对样品或检测期负责。
2. 委托单位如未按照规范进行检测，本公司检测专用章、本公司检测专用章和骑缝章无效。
3. 本报告无MA签发人的签字无效；报告涂改、增删、伪造、缺页、插入无效。
4. 本报告无审核、签发人签字，收到报告十五日内与本公司联系，逾期不予受理。
5. 委托方如对本报告有异议，请收到报告十五日内与本公司联系，逾期不予受理。
6. 委托检测时，应支付样品管理费，所有样品超过标准规定的时效期不再做留样。
7. 本报告不得部分复制、复制或篡改，复印件未加盖本公司检测专用章。
8. 未经本公司许可，本报告不得用于诉讼和仲裁，本公司保留对本报告最终解释权。

凡资料：
本公司地址：江西省吉安市吉州区工业园博实业8栋101号
联系电话：0796-8229555
传真：0796-8229555



检验检测机构
资质认定证书

机构 证书

证书编号: 18412341126

限8幢
博实业有

法律、行政法规的基
础上, 证明作用的效
出具具有
检验检测机
构计完办证
书附表



中华人民共和国
电

编号: RC

项目名称	
委托单位	
要求检测项目	有硫化氢、氨、氮氧化物
检测周期	

检测项目	
氮氧化物	
颗粒物	
硫化氢	
硫酸雾	

仪器情况

编号: RCJC-WT-2024-01

表 2

有组织废气

检测结果

标准

检测 点位	采样 时间	检测 项目	样品 编号	浓度 (mg/m ³)	排放 (mg/m ³)	排放 速率 (kg/h)	流量 (m ³ /h)	烟气 示值 (Nch)	流速 (m/s)	烟气 温度 (°C)	烟气 湿度 (%)	检测结果	标准	
2-38#	2024.04.12	非甲烷总 烃(以 碳计)	Q240412B034	1.85	1.86	2.2×10 ⁻²	11667	6.46	22.3	3.6	Q240412B036	均值	标准	
		烟气 参数												
2-38#	2024.04.12	VOCs*	Q240412B034	1.12	1.12	1.3×10 ⁻²	11667	6.46	22.3	3.6	Q240412B036	均值	标准	
		烟气 参数												

注、1、非甲烷总烃执行《大气污染物排放控制标准》(GB16297-2021)表1中“电子元器件”数据由分包方“南昌博

2、带“*”表示本公司无检测

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	Q240417B073	Q240417B074	Q240417B075	均值
2-39#	2024. 04. 17	非甲烷总 烃 (以 碳 计)	测定浓度 (mg/m ³)	2.01	1.70	1.52	1.74
			排放浓度 (mg/m ³)	2.01	1.70	1.52	1.74
			排放速率 (kg/h)	1.7×10 ⁻²	1.4×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²
			标干流量 (Nm ³ /h)	8670	8437	8656	8588
		烟气 参数	流速 (m/s)	4.8	4.7	4.8	4.8
			流速 (m/s)	29.48	30.65	29.98	30.04
			温度 (°C)	4.1	4.1	4.1	4.1
			湿度 (%)	4.1	4.1	4.1	4.1
			含氧量 (%)	21.0	21.0	21.0	21.0
			含氧量 (%)	21.0	21.0	21.0	21.0
2-39#	2024. 04. 17	VOCs *	样品编号	Q240417B073	Q240417B074	Q240417B075	均值
			测定浓度 (mg/m ³)	1.47	1.55	1.33	1.45
			排放浓度 (mg/m ³)	1.47	1.55	1.33	1.45
			排放速率 (kg/h)	1.3×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	1.3×10 ⁻²
		烟气 参数	标干流量 (Nm ³ /h)	8670	8437	8656	8588
			流速 (m/s)	4.8	4.7	4.8	4.8
			流速 (m/s)	24	25	25	25
			温度 (°C)	4.1	4.1	4.1	4.1
			湿度 (%)	4.1	4.1	4.1	4.1
			含氧量 (%)	21.0	21.0	21.0	21.0
注、1、非甲烷总烃执行《大气挥发性有机物排放控制标准》 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(2114123416)”提供。							

有组织废气检测结果一览表

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
				Q240411E001	Q240411E002	Q240411E003			
2-40#	2024.04.11	硫酸雾	样品编号	Q240411E001	Q240411E002	Q240411E003			
			测定浓度 (mg/m³)	1.32	1.51	1.65	1.16	/	
			排放浓度 (mg/m³)	1.32	1.51	1.65	1.16	30	
			排放速率 (kg/h)	2×10 ⁻²	4.9×10 ⁻²	1.5×10 ⁻²	1.1×10 ⁻²	/	
		烟气参数	烟气标干流量 (Nm³/h)	9380	9672	8975	9342	/	
			流速 (m/s)	12.5	12.9	12.0	12.5	/	
			烟气温度(℃)	23.3	23.3	22.8	23.1	/	
			含湿量(%)	4.20	4.20	4.20	4.20	/	
			样品编号	Q240411E001	Q240411E002	Q240411E003			
			测定浓度 (mg/m³)	5.54×10 ⁻³	5.86×10 ⁻³	5.97×10 ⁻³	5.79×10 ⁻³	/	
2-40#	2024.04.11	锡及其化合物	排放浓度 (mg/m³)	5.54×10 ⁻³	5.86×10 ⁻³	5.97×10 ⁻³	5.79×10 ⁻³	8.5	
			排放速率 (kg/h)	5.2×10 ⁻⁵	5.5×10 ⁻⁵	5.6×10 ⁻⁵	5.4×10 ⁻⁵	0.31	
			烟气标干流量 (Nm³/h)	9416	9295	9401	9371	/	
			流速 (m/s)	12.6	12.4	12.6	12.5	/	
		烟气参数	烟气温度(℃)	23.7	23.7	23.6	23.7	/	
			含湿量(%)	4.20	4.20	4.20	4.20	/	
			样品编号	Q240411E001	Q240411E002	Q240411E003			
			测定浓度 (mg/m³)	5.54×10 ⁻³	5.86×10 ⁻³	5.97×10 ⁻³	5.79×10 ⁻³	/	
硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21629-1996)表2中二级标准限值, (2-40#排气筒高度15m)。 锡及其化合物执行《大气污染物排放标准》(GB3095-2012)表5排放标准限值, (2-40#排气筒高度15m)。									

编号: RC-

表

检测结果

检测 点位	采样 时间	项目		标准	检测结果	检测方法		
2-41#	2024.04.10	氯化氢	样品	1.0	ND	1.0		
			测定浓度	1.0	ND	1.0		
			排放浓度	1.0	ND	1.0		
			排放速率	1.0	ND	1.0		
		烟气参数	流速	1.0	ND	1.0		
			烟气温度	1.0	ND	1.0		
			含湿量	1.0	ND	1.0		
			氨	1.0	ND	1.0		
		2-41#	2024.04.10	氨	样品	1.0	ND	1.0
					测定浓度	1.0	ND	1.0
排放浓度	1.0				ND	1.0		
排放速率	1.0				ND	1.0		
烟气参数	流速			1.0	ND	1.0		
	烟气温度			1.0	ND	1.0		
	含湿量			1.0	ND	1.0		
	氨			1.0	ND	1.0		

注: 1、氯化氢、氨执行《电

2、“ND”表示未检出或低

编号: RCJC-WT-2024

16

2 (续)

有组织废气检测结果

检测结果

检测 点位	采样 时间	检测 项目		Q240410A016	Q240410A017	Q240410A018			
2-41#	2024. 04.10	硫酸 雾	样品 浓度 测定 (mg/m^3)	0.36	ND				
			排放 浓度 (mg/m^3)	0.36	ND				
			排放 速率 (kg/h)	0.9×10^{-3}	1.9×10^{-3}	6.8×10^{-3}			
			排放 流量 (kg/h)	19250	19418	19418			
			烟气标 干 (Nm^3/h)	9.3	9.4	9.4			
		烟气 参数	流速 (m/s)	20.0	20.1	20.1			
			烟气温度 ($^{\circ}\text{C}$)	3.14	3.14	3.14			
			含湿量 (%)	第一次	第二次	第三次			
			检测 次数	第一次	第二次	第三次			
			测定 浓度 (mg/m^3)	ND	ND	ND			
		2-42#	2024. 04.10		氮氧 化物	排放 浓度 (mg/m^3)	ND	ND	ND
						排放 速率 (kg/h)	0.030	0.030	0.030
排放 流量 (kg/h)	19711					19859	19859		
烟气标 干 (Nm^3/h)	10.6					10.7	10.7		
流速 (m/s)	18.3					18.8	18.8		
烟气 参数	烟气温度 ($^{\circ}\text{C}$)				3.03	3.03	3.03		
	含湿量 (%)								
	检测 次数				第一次	第二次	第三次		
	测定 浓度 (mg/m^3)				ND	ND	ND		
	排放 浓度 (mg/m^3)				ND	ND	ND		
氮氧 化物	排放 速率 (kg/h)				0.030	0.030	0.030		
	排放 流量 (kg/h)				19711	19859	19859		
	烟气标 干 (Nm^3/h)				10.6	10.7	10.7		
	流速 (m/s)				18.3	18.8	18.8		
	烟气温度 ($^{\circ}\text{C}$)				3.03	3.03	3.03		
含湿量 (%)									
检测 次数	第一次	第二次	第三次						

注: 1、硫酸雾、氮氧化物执行《电子行业污染物排放标准》(GB21900-2008)中表1限值, 排放速率计算时取该指标检测结果的平均值;
2、“ND”表示结果未检出或低于检出限。

表 2 (续)

检测点位	采样时间	检测项目	样品编号	检测结果			标准限值
				Q240410A019	Q240410A020	Q240410A021	
2-42#	2024.04.10	氯化氢	测定浓度 (mg/m ³)	1.80	ND	2.64	1.0
			排放浓度 (mg/m ³)	1.80	ND	2.64	1.0
			排放速率 (kg/h)	3.5×10 ⁻²	1.9×10 ⁻³	5.0×10 ⁻²	2.0×10 ⁻²
			排气流量 (Nm ³ /h)	1953 ³	19162	1880 ⁶	19162
		烟气参数	流速 (m/s)	10.5	10.3	10.1	10.3
			温度 (°C)	18.3	18.4	18.2	18.3
			湿度 (%)	3.03	3.03	3.03	3.03
			含氧量 (%)	21.019	21.020	21.021	21.0
			样品编号	Q240410A019	Q240410A020	Q240410A021	均值
			本底浓度 (mg/m ³)	1.36	0.64	ND	0.70
2-42#	2024.04.10	硫酸雾	测定浓度 (mg/m ³)	1.36	0.64	ND	0.70
			排放浓度 (mg/m ³)	1.36	0.64	ND	0.70
			排放速率 (kg/h)	2.7×10 ⁻²	1.2×10 ⁻²	1.5×10 ⁻³	1.4×10 ⁻²
			排气流量 (Nm ³ /h)	1953 ⁹	19162	1880 ⁶	19162
		烟气参数	流速 (m/s)	10.5	10.3	10.1	10.3
			温度 (°C)	18.3	18.4	18.2	18.3
			湿度 (%)	3.03	3.03	3.03	3.03
			含氧量 (%)	21.019	21.020	21.021	21.0
			样品编号	Q240410A019	Q240410A020	Q240410A021	均值
			本底浓度 (mg/m ³)	1.36	0.64	ND	0.70

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, 排放速率计算时取该指标排放限值的 1/2。
2、“ND”表示结果未检出, 或低于方法检出限。

检测点	采样时间	检测项目	检测结果	标准限值
2-43#	2024.04.11	硫酸雾	0.88	0.88
		烟气参数	18.8	18.8
2-43#	2024.04.11	氮氧化物	0.10	0.10
		烟气参数	18.9	18.9

注: 1、硫酸雾、氮氧化物执行《电

编号: R

检测 点位	采样 时间
2-43#	2024. 04. 11
2-45#	2024. 04. 12
注: 1、氯化氢执 行《机物排放控制标准》 2、带“*”表	

检测 项目	检测 结果	检测 结果	检测 结果	检测 结果	标准 限值
颗粒物	0.203	0.203	0.203	0.203	1
二氧化硫	0.00	0.00	0.00	0.00	1
氮氧化物	0.00	0.00	0.00	0.00	1
一氧化碳	0.00	0.00	0.00	0.00	1
甲烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
乙烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
丙烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
丁烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
戊烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
己烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
庚烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
辛烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
壬烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
癸烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
二十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
三十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
四十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
五十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
六十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
七十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
八十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十一烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十二烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十三烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十四烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十五烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十六烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十七烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十八烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
九十九烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1
一百烷	0.00	0.00	0.00	0.00	1

注: 1、氯化氢执行《机物排放控制标准》
2、带“*”表

-WT-20

检测 点位	采样 时间
2-45#	2024. 04.12
2-50#	2024. 04.11

注、1、非甲烷总烃
业企业挥发性有机
25m、2-50#排气筒
2、带“*”表
提供。

检测 点位	采样 时间	检测 项	检测结果	检测结果
2-50#	2024. 04. 11	非甲 烷总 烃 (以 碳 计)	1.77	1.79
			1.77	1.79
			1.82	1.82
			8×10^2	1.9×10^2
			10584	10605
		烟气 参数	10766	10766
			5.73	5.64
			45.6	45.3
			45.2	45.2
			3.7	3.7
2-7#	2024. 04. 17	VOCs *	1.47	1.66
			1.47	1.66
			0×10^2	3.3×10^2
			19959	19728
			10.0	9.8
		烟气 参数	28	28
			3.8	3.8
			3.8	3.8
			3.8	3.8
			3.8	3.8

注: 1、非甲烷总烃执行《大气污
企业挥发性有机物排放控制标准》
2-7#排气筒高度 15m);

2、带 “*” 表示本公司无检
提供。

有组织废气检测结果一览表

注：1、非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值，VOCs高度40m、2.1m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(21412341671)”提供。

检测点位			采样时间	检测项目	检测结果	检测单位	检测人员	检测日期	检测地点
3-5#	2024.04.15	非甲烷总烃(以碳计)	1	非甲烷总烃	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
			2	非甲烷总烃	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
			3	非甲烷总烃	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
			4	非甲烷总烃	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
			5	非甲烷总烃	1.60	1.60	1.60	1.60	1.60
		烟气参数	1	烟气温度	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
			2	烟气湿度	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
			3	烟气流量	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
			4	烟气速度	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
			5	烟气含氧量	22.5	22.5	22.5	22.5	22.5
3-6#	2024.04.15	颗粒物	1	颗粒物	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			2	颗粒物	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			3	颗粒物	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			4	颗粒物	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			5	颗粒物	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
		烟气参数	1	烟气温度	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			2	烟气湿度	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			3	烟气流量	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			4	烟气速度	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
			5	烟气含氧量	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30

注: 1、非甲烷总烃、颗粒物采样筒高度4m、3-6#排气筒高度10m
2、“XX”表示结果未检出

表 2 (续)

有组织废气检测结果一览表

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		
			样品 编号	测定 浓度 (mg/m ³)	排放 浓度 (mg/m ³)	排放 速率 (kg/h)			
3-7#	2024. 04. 17	硫化氢	样品编号	Q240417D052	Q240417D053	Q240417D054	均值	/	
			测定浓度	0.007	0.008	0.008	0.008	/	
			排放浓度	0.007	0.008	0.008	0.008	0.33	
			排放速率	3.1×10 ⁻⁴	3.5×10 ⁻⁴	3.6×10 ⁻⁴	3.4×10 ⁻⁴	/	
		烟气参数	烟气标干流量	44559	43851	44588	44333	/	
			流速	12.9	12.7	12.9	12.8	/	
			烟气温度	26.1	26.2	25.9	26.0	/	
			含湿量	6.55	6.55	6.55	6.55	/	
			氨	样品编号	Q240417D052	Q240417D053	Q240417D054	均值	标准限值
				测定浓度	1.49	1.51	1.20	1.40	/
排放浓度	1.49	1.51		1.20	1.40	/			
排放速率	6.6×10 ⁻²	6.6×10 ⁻²		5.4×10 ⁻²	6.2×10 ⁻²	4.9			
烟气参数	烟气标干流量	44559	43851	44588	44333	/			
	流速	12.9	12.7	12.9	12.8	/			
	烟气温度	26.1	26.2	25.9	26.0	/			
	含湿量	6.55	6.55	6.55	6.55	/			
	注: 氨、硫化氢执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2 中标准限值, (3-7#排气筒高度15m)。								

表 2 中标准限值, (3-7#排气筒高度 15m)。

表 2

检测 点位	采样 时间	检测 项目
3-8#	2024. 04. 17	样品名称
		测定浓度 (mg/m ³)
		排放浓度 (mg/m ³)
		排放速率 (kg/h)
		烟气标干 (Nm ³ /h)
		烟气参数
		流速 (m/s)
3-8#	2024. 04. 17	烟气温度 (℃)
		含湿量 (%)
		检测频率
		测定浓度 (mg/m ³)
		排放浓度 (mg/m ³)
		排放速率 (kg/h)
		烟气标干 (Nm ³ /h)
3-8#	2024. 04. 17	烟气参数
		流速 (m/s)
		烟气温度 (℃)
		含湿量 (%)

注: 1、硫酸雾、氮氧化物执行《GB 16161-2012 大气污染物综合排放标准》
2、“ND”表示结果未检出或低于检出限

编号: R0

表2 (续)

废气检测结果一览表

检测结果

检测点	测位	采样时间	测项	样品编号	检测结果	Q2404170029	Q2404170030	检测结果		
3-9#		2024.04.17	硫酸雾	样品编号	Q2404170029	0.43	0.43	0.95		
				测定浓度 (mg/m³)	0.93	0.43	0.95			
				排放浓度 (mg/m³)	0.93	0.43	0.95			
				排放速率 (kg/h)	9.2×10⁻³	4.0×10⁻³	9.2×10⁻³			
			烟气参数	烟气标干流量 (Nm³/h)	9908	9386	9703			
				流速 (m/s)	4.89	4.67	4.84			
				烟气温度 (°C)	20.7	23.1	23.8			
				烟气湿度 (%)	3.7	3.7	3.7			
				含氧量 (%)	19.0	19.0	19.0			
				样品编号	Q2404170029	Q2404170029	Q2404170030			
3-9#	2024.04.17	氯化氢	测定浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND				
			排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND				
			排放速率 (kg/h)	9.9×10⁻⁴	9.4×10⁻⁴	9.7×10⁻⁴				
			烟气标干流量 (Nm³/h)	9908	9386	9703				
		烟气参数	流速 (m/s)	4.89	4.67	4.84				
			烟气温度 (°C)	20.7	23.1	23.8				
			烟气湿度 (%)	3.7	3.7	3.7				
			含氧量 (%)	19.0	19.0	19.0				
			注: 1、氯化氢、硫酸雾执行《GB 16161-2015》中表5规定的排放限值; 2、“ND”表示检测结果未检出。				检测结果			

编号: RCJC-WT-2024-0165-4

表 2 (续)

有组织废气检测数据

检测 点位	采样 时间	检测 项目	样品编号	检测结果	检测结果
3-10#	2024, 04. 17	氯化 氢	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	4.0×10 ³	3.0×10 ³
			烟气流量 (dm ³ /h)	40316	30366
			烟气流速 (m/s)	13.25	10.03
		烟气 参数	烟气温度(°C)	20.1	21.6
			烟气湿度(%)	3.5	3.5
			检测频次	第一次	第二次
			检测浓度 (mg/m ³)	ND	ND
		氮氧化 化物	排放速率 (kg/h)	0.004	0.006
			烟气流量 (dm ³ /h)	42507	37595
烟气流速 (m/s)	13.97		12.42		
烟气温度(°C)	20.1		21.6		
烟气湿度(%)	3.5		3.5		
检测频次	第一次		第二次		
3-10#	2024, 04. 17	氯化 氢	排放浓度 (mg/m ³)	ND	ND
			排放速率 (kg/h)	4.0×10 ³	3.0×10 ³
			烟气流量 (dm ³ /h)	40316	30366
			烟气流速 (m/s)	13.25	10.03
		烟气 参数	烟气温度(°C)	20.1	21.6
			烟气湿度(%)	3.5	3.5
			检测频次	第一次	第二次
			检测浓度 (mg/m ³)	ND	ND
		氮氧化 化物	排放速率 (kg/h)	0.004	0.006
			烟气流量 (dm ³ /h)	42507	37595
烟气流速 (m/s)	13.97		12.42		
烟气温度(°C)	20.1		21.6		
烟气湿度(%)	3.5		3.5		
检测频次	第一次		第二次		

注: 1、氯化氢、

2、“ND”表

示结果未检出或低

于方

《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)

出限, 排放速率计算时

取该标准

编号: RCJC-WT-24-020

表:

检测 点位	采样 时间	检测 项目	检测结果	标准限值
3-10#	2024.04.17	硫酸雾	排放速率 (mg/h)	0.33
			排放速率 (mg/h)	0.33
			排放速率 (mg/h)	3.2×10 ²
			排放速率 (mg/h)	34375
		烟气流速 (m/s)	21.5	
		烟气温度 (℃)	3.5	
		烟气湿度 (%)	606.9	
		烟气湿度 (%)	1.54	
		烟气湿度 (%)	40	
		2-33#	2024.04.17	VOCs *
排放速率 (kg/h)	2942			
排放速率 (kg/h)	4.7			
排放速率 (kg/h)	24			
烟气流速 (m/s)	24			
烟气温度 (℃)	3.8			
烟气湿度 (%)	标准限值(2-33#)			
烟气湿度 (%)	中“电子元器件”			
烟气湿度 (%)	标准限值; 公司 (21141)			
注: 1、VOCs 执行《工业企业挥发性有机物排放标准》(GB 16297-1996)表1中“电子元器件”标准限值; 2、带“*”表示本公司无供。				

号: RCJC-WT
编 号: 2 (续)
一览表

检测结果

检测点位	采样时间	非甲烷总烃(以碳计)	烟气参数	氮氧化物	烟气参数	检测结果	标准限值
2-33#	2024.04.17	浓度 (mg/m³) 浓度 (mg/m³) 速率 (kg/h) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	温度 (°C) 压力 (Pa) 湿度 (%) 含氧量 (%) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	浓度 (mg/m³) 浓度 (mg/m³) 速率 (kg/h) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	温度 (°C) 压力 (Pa) 湿度 (%) 含氧量 (%) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	0.51 0.51 4.2×10^{-3} 2.17 1	1.0 1.0 5×10^{-3} 2.0 1
3-1#	2024.04.17	浓度 (mg/m³) 浓度 (mg/m³) 速率 (kg/h) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	温度 (°C) 压力 (Pa) 湿度 (%) 含氧量 (%) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	浓度 (mg/m³) 浓度 (mg/m³) 速率 (kg/h) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	温度 (°C) 压力 (Pa) 湿度 (%) 含氧量 (%) 流速 (m/s) 流量 (m³/h)	0 0 0.031 17 8	0 0 0.03 19 7.8
注: 1、非甲烷总烃污染物排放执行《大气污染物排放标准》(GB21900-2008) 中表 15m); 2、“ND”表示结果未检出。							二级标准限值 表 15m); 限的一半计算

有组织废气检测结果汇总表

检测点位		采样时间	检测项目	检测结果	均值	标准限值
3-1#	2024.04.18	硫酸雾	样品浓度 (mg/m³)	0.72	0.88	0.80
			测定浓度 (mg/m³)	0.72	0.88	0.80
			排放速率 (g/s)	1.3×10²	1.8×10²	1.6×10²
			排放流量 (kg/h)	8365	20315	19776
			排放速率 (kg/h)	1.3	2.0	1.9
		烟气参数	烟气标干流速 (m/s)	7.37	8.17	8.2
			流速 (m/s)	3.1	3.7	3.1
			烟气湿度 (%)	3.1	3.1	3.1
			含湿量 (%)	第一次	第二次	第三次
			检测频次	ND	ND	ND
3-2#	2024.04.18	氮氧化物	测定浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND
			排放浓度 (mg/m³)	0.0055	0.0055	0.0055
			排放速率 (kg/h)	3696	3696	3647
			排放流量 (kg/h)	1.5	1.5	1.5
			流速 (m/s)	26	26	26
		烟气参数	烟气标干流速 (m/s)	1.5	1.5	1.5
			流速 (m/s)	26	26	26
			烟气湿度 (%)	6.5	6.5	6.5
			含湿量 (%)	第一次	第二次	第三次
			检测频次	ND	ND	ND

注：1、硫酸雾、氮氧化物执行《GB 21900-2008》中表5排放速率限值，排放流量按排放速率乘以1.5计算。
2、“ND”表示结果未检出或低于检出限。

编

采
时

检测
点位

3-2#

2020
04

3-3#

2024
04

注: 1、硫酸
2、‘ND’

编号: RCJ C-WT-

表 2 (续)

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
3-3#	2024. 04. 18	氯化氢	测定浓度 (mg/m ³)	ND	1.67	1.37
			排放浓度 (mg/m ³)	ND	9.3×10 ³	1323
			排放速率 (g/h)	3×10 ³	5.01	24.5
			排放流量 (kg/h)	13447	3.0	4.01
			烟气流量 (m ³ /h)	5.4e	1.13	1.13
		烟气 参数	流速 (m/s)	24.8	1.66	1.66
			温度 (℃)	3.6	1.66	1.66
			湿度 (%)	Q240418040	1.66	1.66
			含湿量 (g/kg)	Q240418040	1.66	1.66
			样品编号	Q240418040	1.66	1.66
3-3#	2024. 04. 18	硫酸雾	测定浓度 (mg/m ³)	Q240418040	1.66	1.66
			排放浓度 (mg/m ³)	Q240418040	1.66	1.66
			排放速率 (g/h)	1.1×10 ²	1.66	1.66
			排放流量 (kg/h)	3447	1.66	1.66
			烟气流量 (m ³ /h)	5.46	1.66	1.66
		烟气 参数	流速 (m/s)	4.8	1.66	1.66
			温度 (℃)	3.6	1.66	1.66
			湿度 (%)	Q240418040	1.66	1.66
			含湿量 (g/kg)	Q240418040	1.66	1.66
			样品编号	Q240418040	1.66	1.66
注: 1、硫酸雾、氯化氢执行《大气污染物排放标准》(GB 16295-1996)表 2 中表 6 规定的排放速率限值。排放速率限值按《大气污染物排放标准》(GB 16295-1996)表 2 中表 6 规定的排放速率限值。排放速率限值按《大气污染物排放标准》(GB 16295-1996)表 2 中表 6 规定的排放速率限值。						
2、“ND”表示检测结果未检出。						

检测点位		检测结果				检测时间
3-4#	甲类	二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		氯苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		邻二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		间二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		对二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		乙苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		苯乙烯	0.00	0.05	0.05	0.05
		硝基苯	0.00	0.05	0.05	0.05
3-11#	甲类	二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		氯苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		邻二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		间二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		对二甲苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		乙苯	0.00	0.05	0.05	0.05
		苯乙烯	0.00	0.05	0.05	0.05
		硝基苯	0.00	0.05	0.05	0.05

主: 1, 甲
物排放控
2、带

(续)

检测结果一览表

检测点	测位	采样时间	检测项目	样品名称	浓度 (mg/m³)	浓度 (mg/m³)	排放速率 (mg/h)	排放速率 (kg/h)	流量 (m³/h)	流速 (m/s)	流速 (m/s)	温度 (°C)	湿度 (%)	综合排放速率 (kg/h)	检测结果	备注			
3-1#	1#	2024.04.15	非甲烷总烃 (以碳计)	样品浓度	1.64	1.64	1.64	1.64	1155	11.55	11.55	11.55	11.55	1.64	1.64	达标			
				测定浓度	1.64	1.64	1.64	1.64	1155	11.55	11.55	11.55	11.55	1.64	1.64	达标			
				排放速率	1.64	1.64	1.64	1.64	1155	11.55	11.55	11.55	11.55	1.64	1.64	达标			
				排放速率	1.64	1.64	1.64	1.64	1155	11.55	11.55	11.55	11.55	1.64	1.64	达标			
				排放速率	1.64	1.64	1.64	1.64	1155	11.55	11.55	11.55	11.55	1.64	1.64	达标			
			烟气参数	流量	1155	1155	1155	1155	1155	1155	1155	1155	1155	1155	1155	1155	1155	达标	
				流速	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	达标	
				流速	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	达标	
				温度	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	达标	
				湿度	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	11.55	达标	
3-12#	12#	2024.04.15	VOCs *	样品浓度	32	32	32	32	1254	12.54	12.54	12.54	12.54	32	32	达标			
				测定浓度	32	32	32	32	1254	12.54	12.54	12.54	12.54	32	32	达标			
				排放速率	32	32	32	32	1254	12.54	12.54	12.54	12.54	32	32	达标			
				排放速率	32	32	32	32	1254	12.54	12.54	12.54	12.54	32	32	达标			
				排放速率	32	32	32	32	1254	12.54	12.54	12.54	12.54	32	32	达标			
			烟气参数	流量	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	1254	达标
				流速	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	达标
				流速	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	达标
				温度	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	达标
				湿度	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	12.54	达标

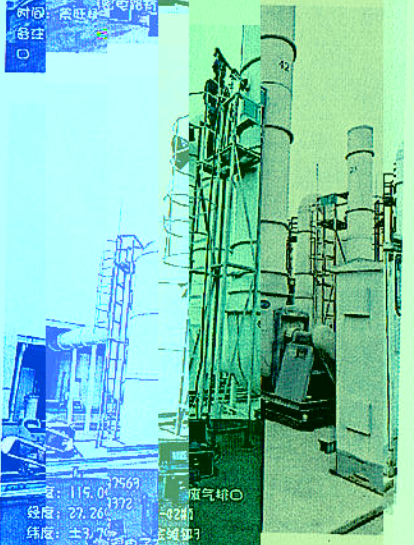
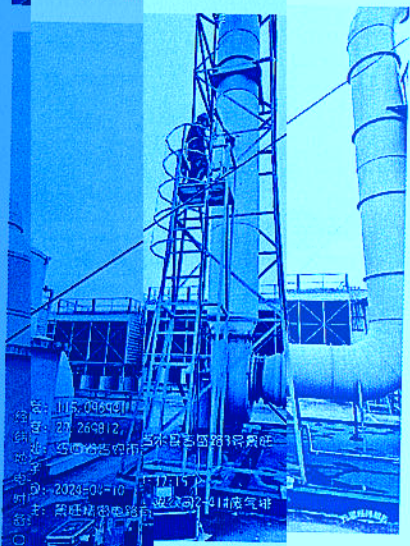
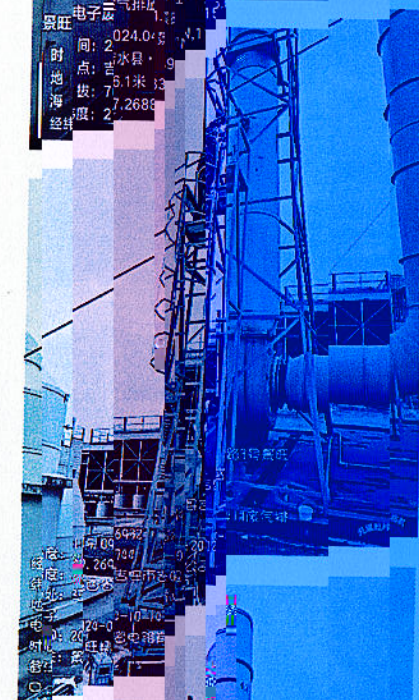
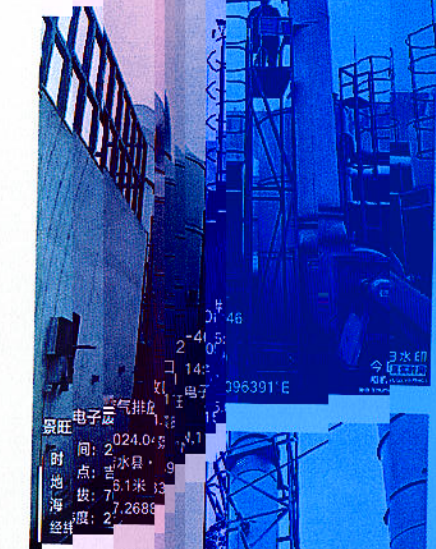
注: 1、非甲烷总烃执行《大气挥发性有机物排放控制标准》(GB 3152/524-2023)表2中“其他”标准限值, (3-12#)带“*”表示本公司无检测能力, 检测数据为“ND”。

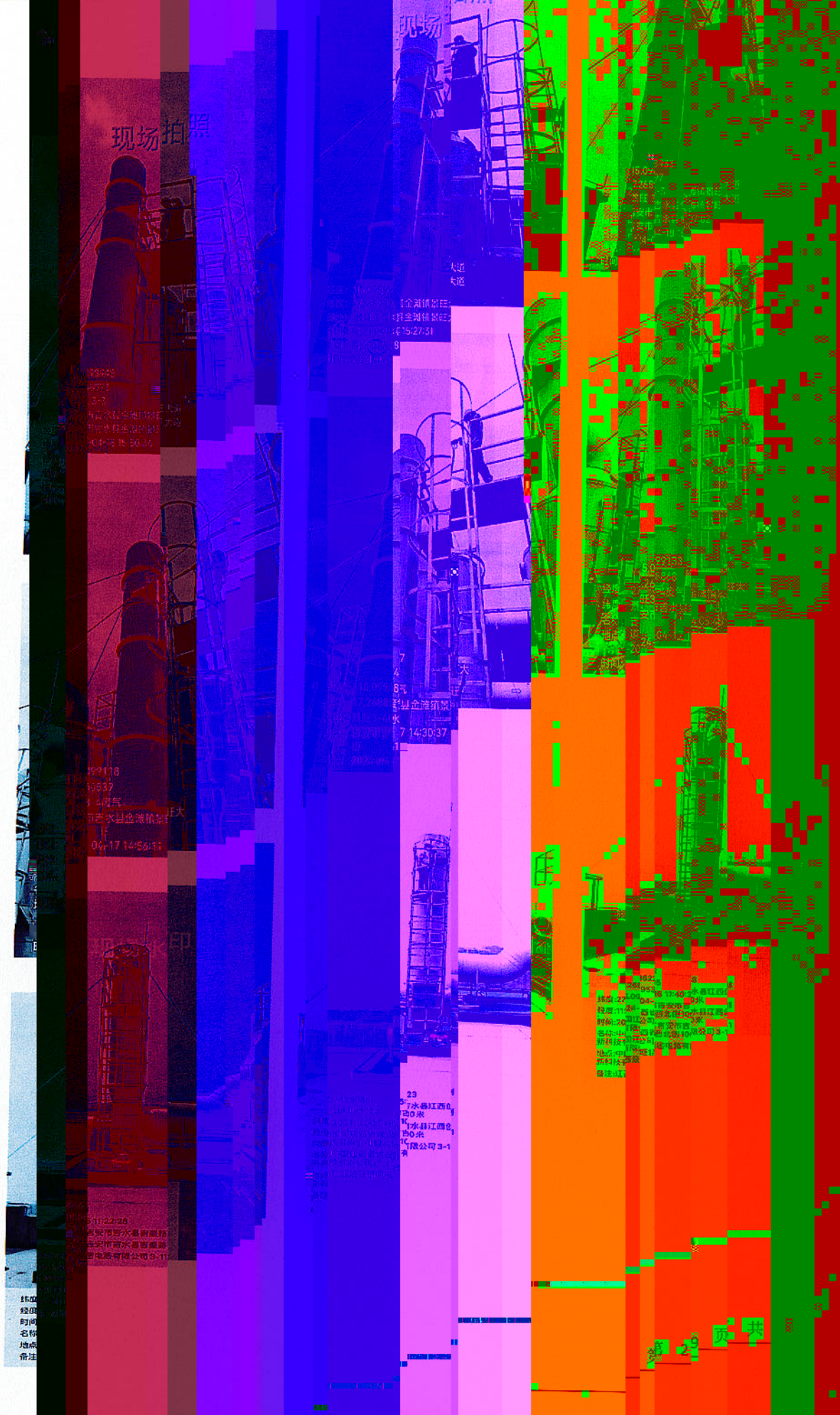
2、提供。

编号: R

检测 点位	采样 时间	
3-12#	2024. 04. 15	非 烷 总 烃 (碳 计)
注: 非甲烷总烃执行《		烟 气 参 数

编号





现场拍照

现场

大进
大进

23
24
25-4
RCJC-WF-2024-016

23
24
25-4
RCJC-WF-2024-016

23
24
25-4
RCJC-WF-2024-016

23
24
25-4
RCJC-WF-2024-016

样照

场采

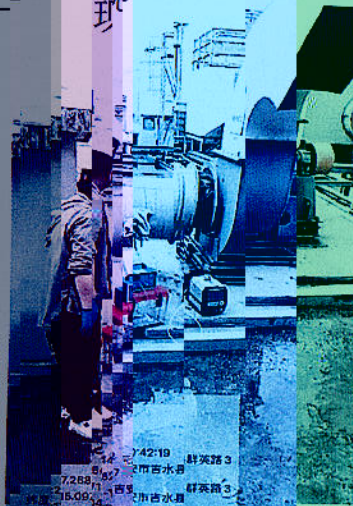
现场拍照

RCJC-WF-2024-016

拍照



经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



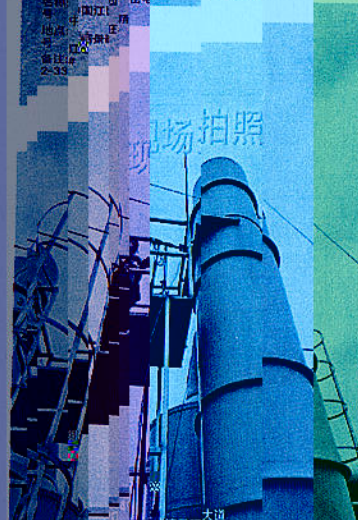
经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



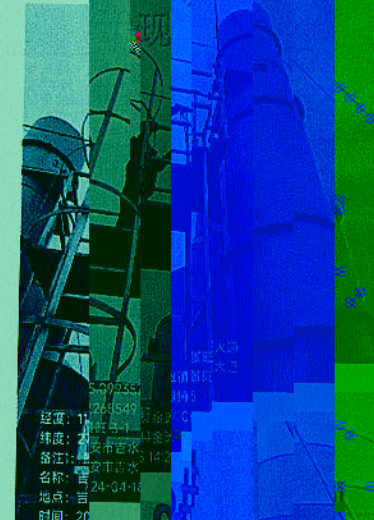
经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



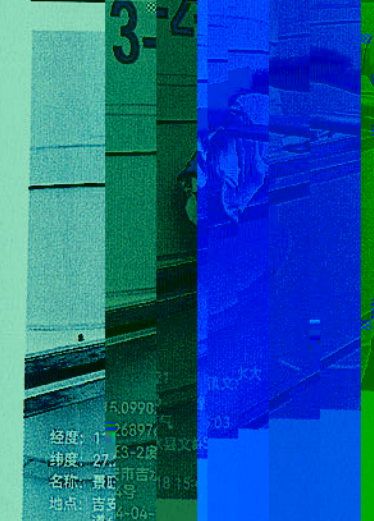
经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



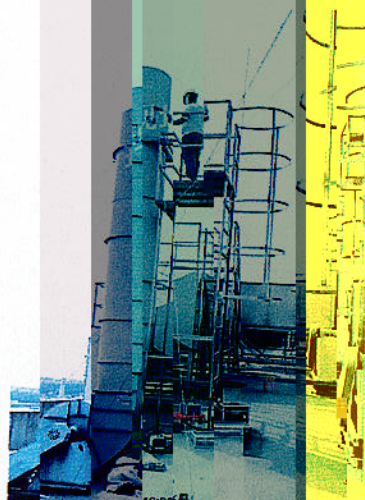
经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



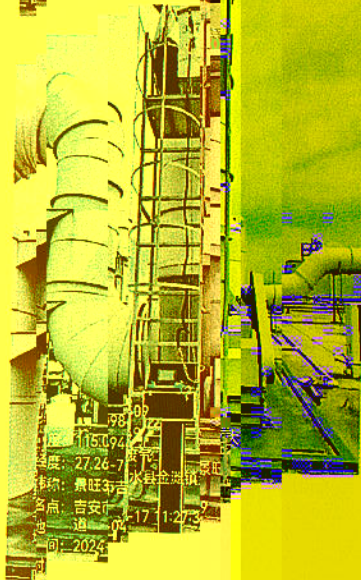
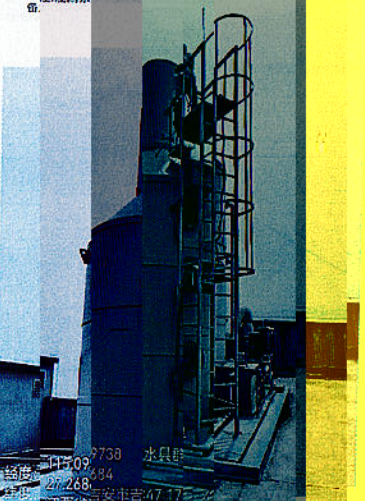
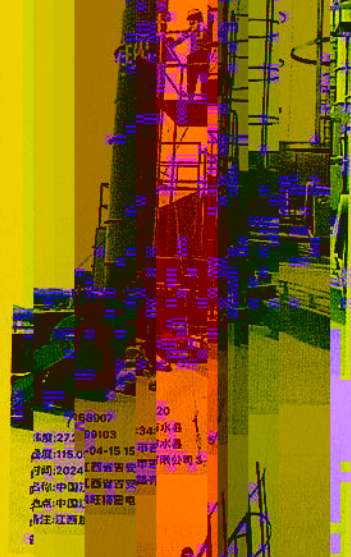
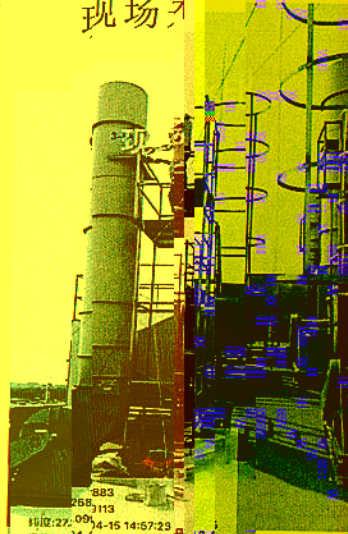
经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



经纬度: 108.566 17.715
时间: 2024-04-17 10:26:28
名称: 安宁市
地点: 中国 云南省 昆明市 安宁市
备注: 2-233



度:27.26E
度:115.09
间:2024-
称:中国江
点:中国江
注:江西景
1911
8144
04-15 15:
西省吉安
西省吉安
旺精配电



绝

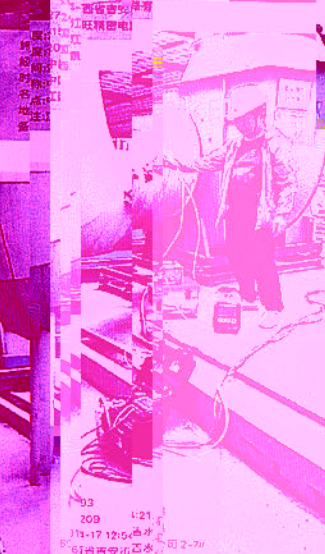
1



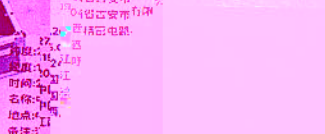
08904 4.00
080002 12
24-04-1 吉安
江西省高安市
江西赣能发电有限公司245号



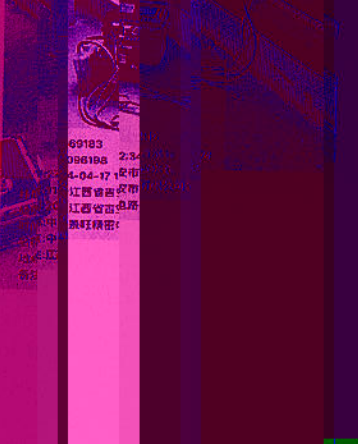
3754 2
0832 210113 永昌
B-04-11 1 江西吉安永昌
江西吉安永昌有限公司2-50
江西省高安市
江西赣能发电有限公司



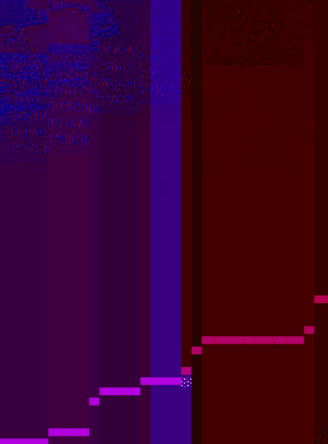
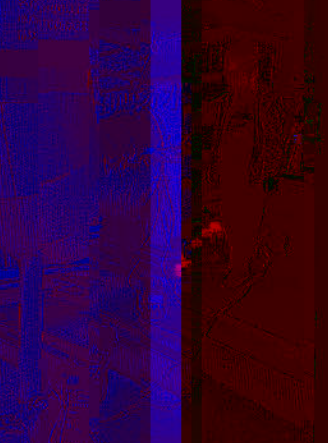
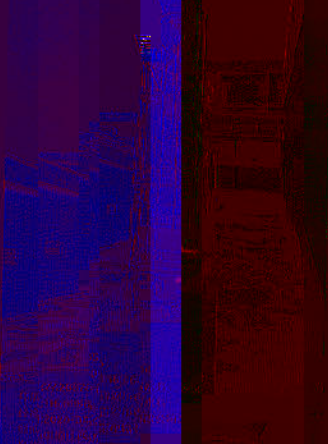
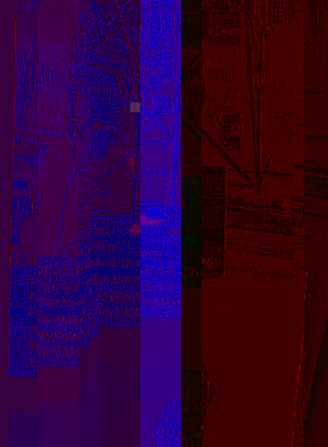
03 4:21
209 13-17 12:04
江西省高安市
江西省高安市2-70
江西省高安市11号



24 江西赣能发电有限公司
地址: 江西省高安市
时间: 2024-04-17
名称: 江西赣能发电有限公司
地点: 江西省高安市
备注: 江西赣能发电有限公司



09103 2:34
090108 2:34
24-04-17 吉安
江西省高安市
江西省高安市
江西赣能发电有限公司



江西赣能发电有限公司

江西赣能发电有限公司

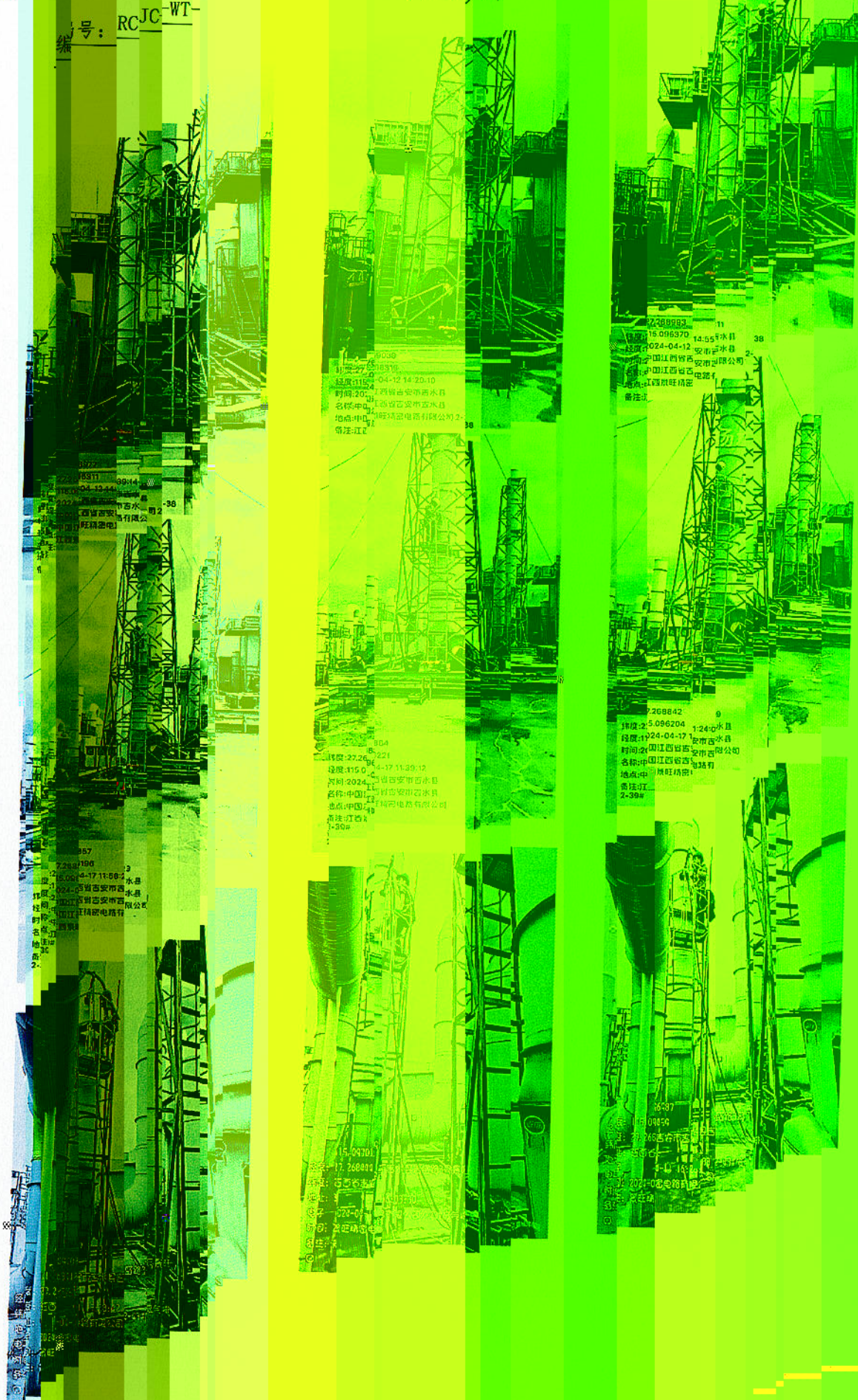
江西赣能发电有限公司

现

65-4

WT-2024-01

江西赣能发电有限公司



编号: RCJC-WT-2024-0165-4

现场



复核:

日期:

审核:

日期: 2024.05.13

