



181412341126

江西瑞成环境检测 检测报告

编号：RCJC-WT-2023-0063

项目名称：江西景旺精密电路有限公司 2023 年上半年厂区环境监测

检测类别：自行监测

报告日期：2023 年 04 月 06 日

(加盖检测专用章)



声 明

一、江西瑞成环境检测有限公司遵守国家有关法律法规和标准规范，在检测过程中



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：181412341126

名称：江西瑞成环境检测有限公司

地址：江西省吉安市吉州区工业园吉安伟博实业8幢101号一楼（343000）

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



发证日期：2018年05月09日

有效期至：2024年05月09日

发证机关：江西省市场监督管理局

江西瑞成环境检测有限公司检测报告

项目名称	江西景旺精密电路有限公司 2023 年上半年厂区环境监测		
委托单位	江西景旺精密电路有限公司	联系人	王总
		联系电话	18170667048
	废水: pH、SS、COD _{Cr} 、BOD ₅ 、氨氮、总磷		

采样点	采样日期	pH	SS	COD _{Cr}	BOD ₅	氨氮	总磷
1#	2023.06.01	7.5	15	120	45	1.5	0.5
2#	2023.06.01	7.8	18	130	48	1.6	0.5
3#	2023.06.01	7.6	16	115	42	1.4	0.4
4#	2023.06.01	7.9	17	125	46	1.5	0.5
5#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
6#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
7#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
8#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5
9#	2023.06.01	7.6	15	115	42	1.4	0.4
10#	2023.06.01	7.8	17	125	46	1.5	0.5
11#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
12#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
13#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
14#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5
15#	2023.06.01	7.6	15	115	42	1.4	0.4
16#	2023.06.01	7.8	17	125	46	1.5	0.5
17#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
18#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
19#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
20#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5
21#	2023.06.01	7.6	15	115	42	1.4	0.4
22#	2023.06.01	7.8	17	125	46	1.5	0.5
23#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
24#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
25#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
26#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5
27#	2023.06.01	7.6	15	115	42	1.4	0.4
28#	2023.06.01	7.8	17	125	46	1.5	0.5
29#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
30#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
31#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
32#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5
33#	2023.06.01	7.6	15	115	42	1.4	0.4
34#	2023.06.01	7.8	17	125	46	1.5	0.5
35#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
36#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
37#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
38#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5
39#	2023.06.01	7.6	15	115	42	1.4	0.4
40#	2023.06.01	7.8	17	125	46	1.5	0.5
41#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
42#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
43#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
44#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5
45#	2023.06.01	7.6	15	115	42	1.4	0.4
46#	2023.06.01	7.8	17	125	46	1.5	0.5
47#	2023.06.01	7.7	16	118	44	1.5	0.5
48#	2023.06.01	7.6	15	122	45	1.5	0.5
49#	2023.06.01	7.8	17	128	47	1.6	0.5
50#	2023.06.01	7.7	16	120	45	1.5	0.5

表 1 (续)

检测方法、仪器情况一览表

检测项目	检测分析方法	所使用仪器型号及编号	检出限 (mg/L)
氰化物	水质 氰化物的测定 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 HJ 484-2009	T6 新悦可见分光光度计 RCJC-YQ-012	0.001

(二) 有组织废气

表 1 (续)

检测方法、仪器情况一览表

检测项目	检测分析方法	所使用仪器型号及编号	检出限 (mg/m ³)
二氧化硫	固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ/T 57-2017	YQ3000-C 型 全自动烟尘(气)测试仪	3

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 692-2015	YQ3000-C 型 全自动烟尘(气)测试仪	3
------	------------------------------------	------------------------	---

表 1 (续)

检测方法 仪器情况一览表

序号	名称	规格	数量	存放地点	备注
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

(三) 无组织废气

表 1 (续)

检测方法、仪器情况一览表

检测项目	检测分析方法	所使用仪器型号及编号	检出限 (mg/m ³)
颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法 HJ 1263-2022	MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器 RCJC-YQ-079 MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器 RCJC-YQ-080 MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器 RCJC-YQ-081	7 μg/m ³
	环境空气和废气 氨的测定	MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器 RCJC-YQ-082	
氨	纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	PLC16025 便携式风速风向仪 RCJC-YQ-093 DM3 空盒压力表 RCJC-YQ-114	0.01

表 1 (续)

检测方法、仪器情况一览表

检测项目	检测分析方法	所使用仪器型号及编号	检出限 (mg/m ³)
甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器 RCJC-YQ-079 MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器 RCJC-YQ-080 MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器 RCJC-YQ-081 MH1200 型全自动大气/颗粒物采样器	0.125

表 2 废水检测结果一览表 单位: mg/L

检测 点位	检测项目	采样时间及检测结果			标准 限值
		2023.03.15 (10:25)	2023.03.15 (12:10)	2023.03.15 (14:33)	
废水处理 总排放口	样品状况	清、无色、无味、无 浮油	清、无色、无味、无 浮油	清、无色、无味、无 浮油	/
	pH (无量纲)	7.60	7.63	7.57	6~9
	CODcr	19.7	20.5	21.1	80
	SS	11	12	9	50
	BOD ₅	4.9	5.1	4.9	20
	色度 (倍)	2	2	2	50
	总磷	0.39	0.39	0.38	1.0
	氨氮	1.17	1.18	1.22	15
	总氮	9.19	8.70	8.70	20
	石油类	0.06L	0.06L	0.06L	3.0
	铜	0.13	0.13	0.13	0.5
	氰化物	0.010	0.009	0.010	0.3
	废水处理 站含镍系 统出水口	样品状况	清、无色、无味、无 浮油	清、无色、无味、无 浮油	清、无色、无味、无 浮油
镍		0.14	0.15	0.12	0.5
废水处理 站含银系 统出水口	样品状况	清、无色、无味、无 浮油	清、无色、无味、无 浮油	清、无色、无味、无 浮油	/
	银	0.08	0.08	0.08	0.3

注: 1. 氨氮、BOD₅ 执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 表 4 中二级标准, 其余执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 表 2 中水污染物排放限值。

现场采样照片

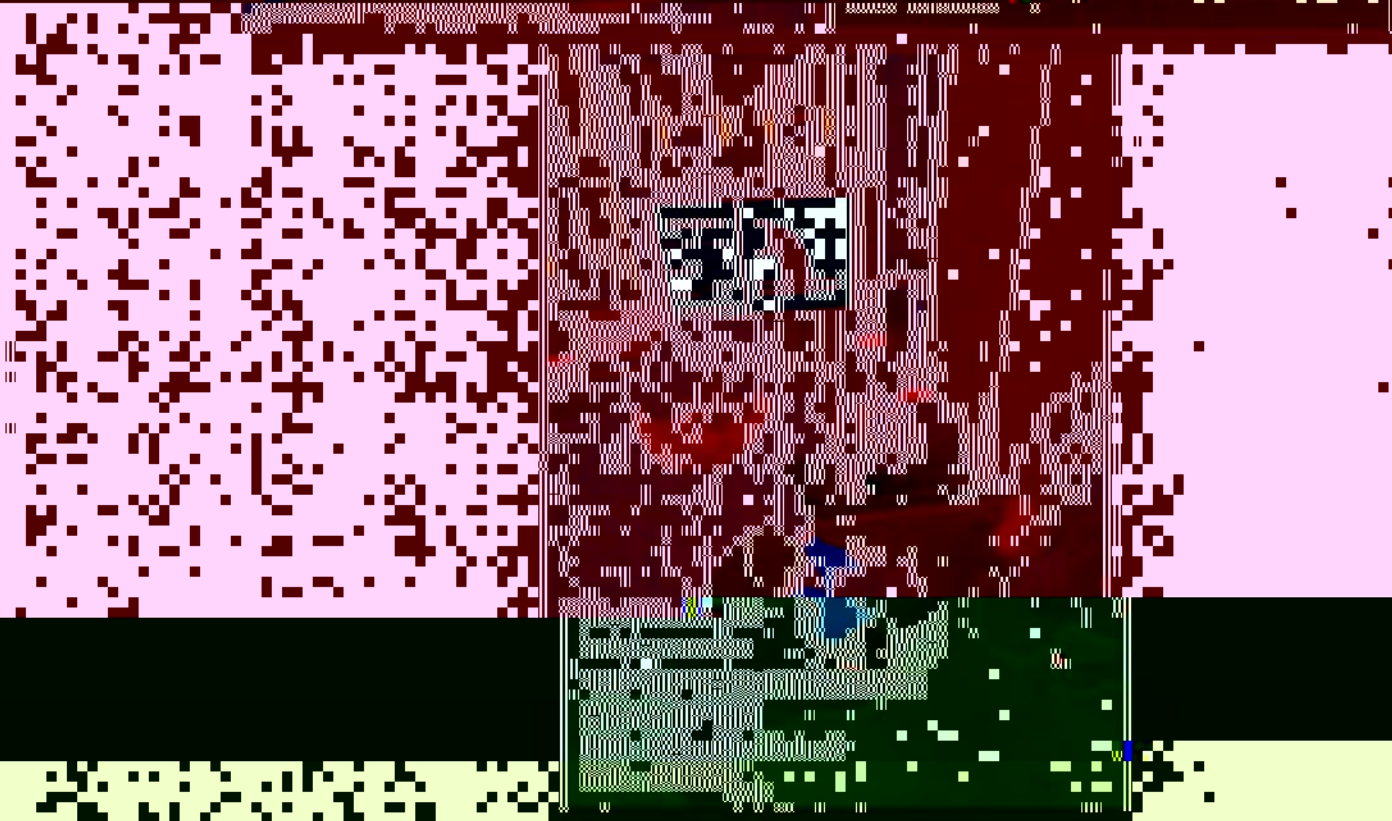


表 3 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.03.07	1-1	氯化氢	1	7538	0.037	4.85	/	30
			2	7199	0.043	6.00		
			3	7827	0.036	4.57		
		硫酸雾	1	7538	0.011	1.45		
			2	7199	0.013	1.87		
			3	7827	0.0078	1.00		
	1-34	氯化氢	1	6514	0.026	4.04	/	30
			2	6611	0.038	5.78		
			3	6610	0.036	5.49		
		硫酸雾	1	6514	0.015	2.37		
			2	6611	0.015	2.29		
			3	6610	0.011	1.72		
1-28	氮氧化物	2	6707	0.040	6	/	200	
		3	6707	0.027	4			
	VOCs*	1	10368	2.3×10 ³	0.221	3.4	40	
		2	10720	4.0×10 ³	0.376			
		3	10545	4.0×10 ³	0.374			
	非甲烷	1	10368	0.021	1.99			
2		10720	0.022	2.00				

GB16297-1996)表2中二级标准限值

2、带“*”数据由分包方“江西省政大检测有限公司(201412341481)”提供。

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.03.07	1-2	VOCs*	1	26462	0.064	2.43	1.2	40
			2	26279	0.023	0.886		
			3	27460	0.023	0.847		
		非甲烷总烃(以碳计)	1	26462	0.048	1.83	10	120
			2	26279	0.048	1.82		
			3	27460	0.056	2.03		
	1-3	VOCs*	1	19773	0.020	1.04	3.4	40
			2	20243	0.017	0.850		
			3	20888	0.014	0.694		
		非甲烷总烃(以碳计)	1	19773	0.038	1.90	17	120
			2	20243	0.037	1.84		
			3	20888	0.039	1.87		
1-5	氨	1	18669	0.40	21.4	8.7	/	
		2	18791	0.40	21.3			
		3	19612	0.42	21.5			

注：1、硫酸雾、氮氧化物执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表5排放标准限值，VOCs执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)表1中“电子元器件”标准限值，氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2中标准限值，非甲烷总烃、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；

2、带“*”数据由分包方“江西省政大检测有限公司(201412341481)”提供。

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)



		(以碳计)	2	10162	0.020	1.80	10	120
			3	10281	0.019	1.85		
		VOCs*	1	22367	0.025	1.13		
			2	23357	0.029	1.26	1.2	40
			3	22366	0.016	0.74		

	1-25		1	23367	0.045	2.01		
		非甲烷总烃 (以碳计)	2	23357	0.043	1.84	10	120
			3	22366	0.044	1.97		

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，VOCs 执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2020）表 1 中“电子元器件”标准限值，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；

2、带“*”数据由分包方“江西省政大检测有限公司（201412341481）”提供。



现场采样照片



经度: 115.098645
纬度: 27.268694
备注: 景旺 1-1
名称: 吉安市吉水县金滩镇景旺大道
地点: 吉安市吉水县金滩镇景旺大道
时间: 2023-09-07 10:52:16



经度: 115.098662
纬度: 27.268694
备注: 景旺 1-34
名称: 吉安市吉水县金滩镇景旺大道
地点: 吉安市吉水县金滩镇景旺大道
时间: 2023-09-07 11:42:15



现场采样照片



经度: 115.09867
 纬度: 27.26862
 精度: 5.00

名称: 中国江西省吉安市吉水县城西
 工业园金工大道
 地点: 中国江西省吉安市吉水县城西
 工业园金工大道
 时间: 2023-03-07 11:51:25



纬度: 27.268614
 经度: 115.098639
 精度: 5.00

备注: 江西景旺精密电路有限公司1-2
 名称: 中国江西省吉安市吉水县城西
 工业园金工大道
 地点: 中国江西省吉安市吉水县城西
 工业园金工大道
 时间: 2023-03-07 11:51:26



纬度: 27.268605
 经度: 115.098583
 精度: 5.00

备注: 江西景旺精密电路有限公司 1-3
 名称: 中国江西省吉安市吉水县城西
 工业园金工大道
 地点: 中国江西省吉安市吉水县城西
 工业园金工大道
 时间: 2023-03-07 11:51:26



经度: 115.103830
 纬度: 27.265382
 地址: 江西省吉安市吉水县群英路3号江西景旺
 精密电路有限公司
 时间: 2023-03-07 13:58:52
 备注: 江西景旺精密电路有限公司 1-5#

现场采样照片

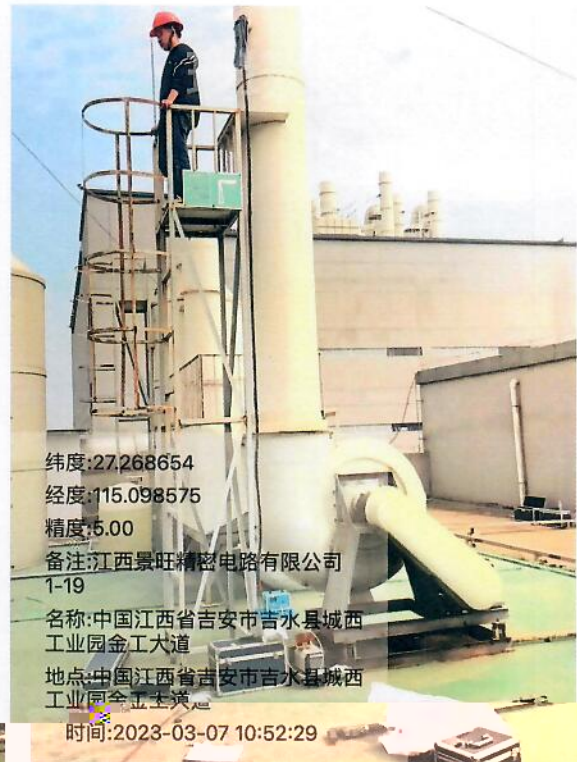
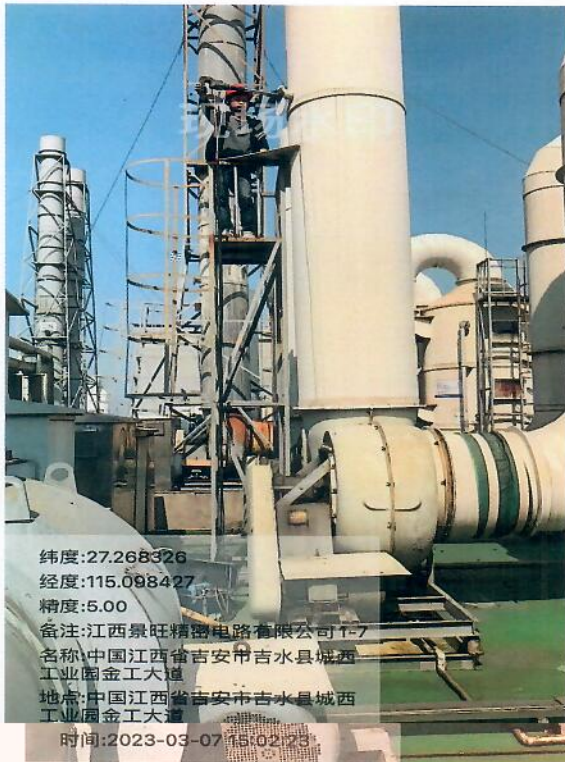


表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
			1	10619	0.037	3.44		

表 2 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (m ³ /min)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.05.15	1-14	非甲烷总烃	1	14220	0.014	0.904	1.0	40
			2	14220	0.014	0.904		
			3	14220	0.014	0.904		
			1	14220	0.014	0.904		
		VOCs* (以碳计)	1	13665	0.025	1.91	1.0	120
			2	13665	0.025	1.91		
			3	14655	0.029	1.96		
			1	18478	0.017	0.904		
		vOCs*	2	18875	0.018	0.953	1.2	40
			3	18875	0.0090	0.476		
			1	18478	0.033	1.87		
			1	9095	0.039	4.31		
氯化氢	2	8765	0.035	4.02				
	3	8920	0.049	5.46				
	硫酸雾	1	9095	0.025	2.76	/	30	
2		8765	0.027	3.10				
3		8920	0.022	2.45				
2023.05.16	1-14	非甲烷总烃	1	4413	0.015	3.30	/	30
			3	4494	0.013	2.91		

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，VOCs 执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2020）表1中“电子元器件”标准限值，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；

2、带“*”数据由分包方“江西省政大检测有限公司（201412341481）”提供。

现场采样照片



经度: 115.0986521
 纬度: 27.268149
 地址: 江西省吉安市吉水县群英路3
 号江西景旺精密电路有限公司
 时间: 2023-03-08 10:10:30
 备注: 景旺1-9

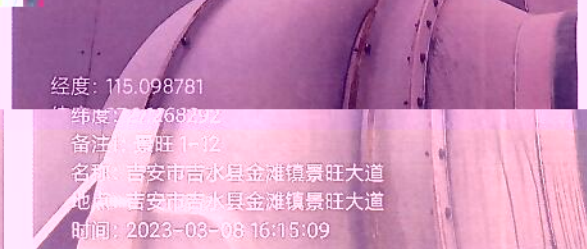
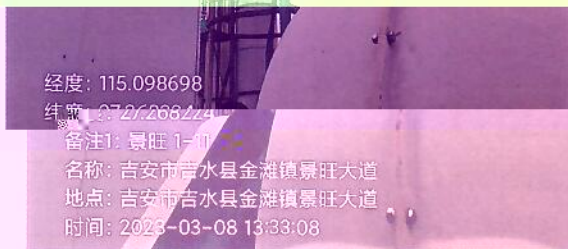
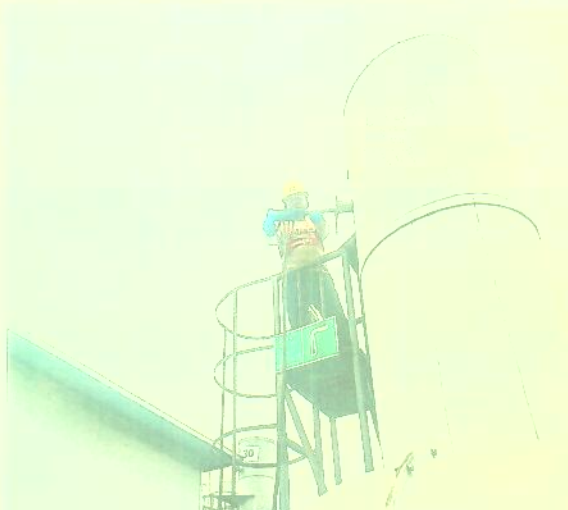
经度: 115.098737
 纬度: 27.268122
 地址: 江西省吉安市吉水县群英路3
 号江西景旺精密电路有限公司
 时间: 2023-03-08 11:25:50
 备注: 景旺1-10



经度: 115.0983103
 纬度: 27.267581
 地址: 江西省吉安市吉水县群英路3
 号江西景旺精密电路有限公司
 时间: 2023-03-08 14:04:58
 备注: 景旺1-16

经度: 115.098363
 纬度: 27.267429
 地址: 江西省吉安市吉水县群英路3
 号江西景旺精密电路有限公司
 时间: 2023-03-08 14:57:10
 备注: 景旺1-17

现场采样照片



现场采样照片

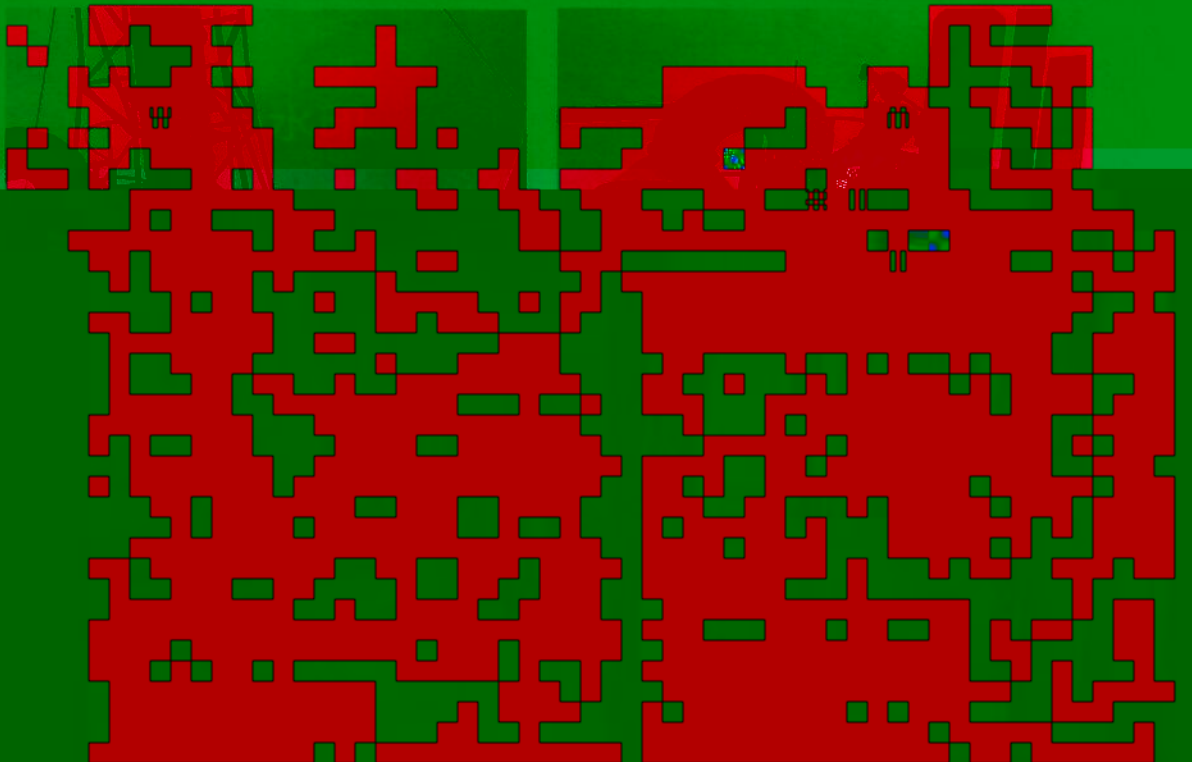
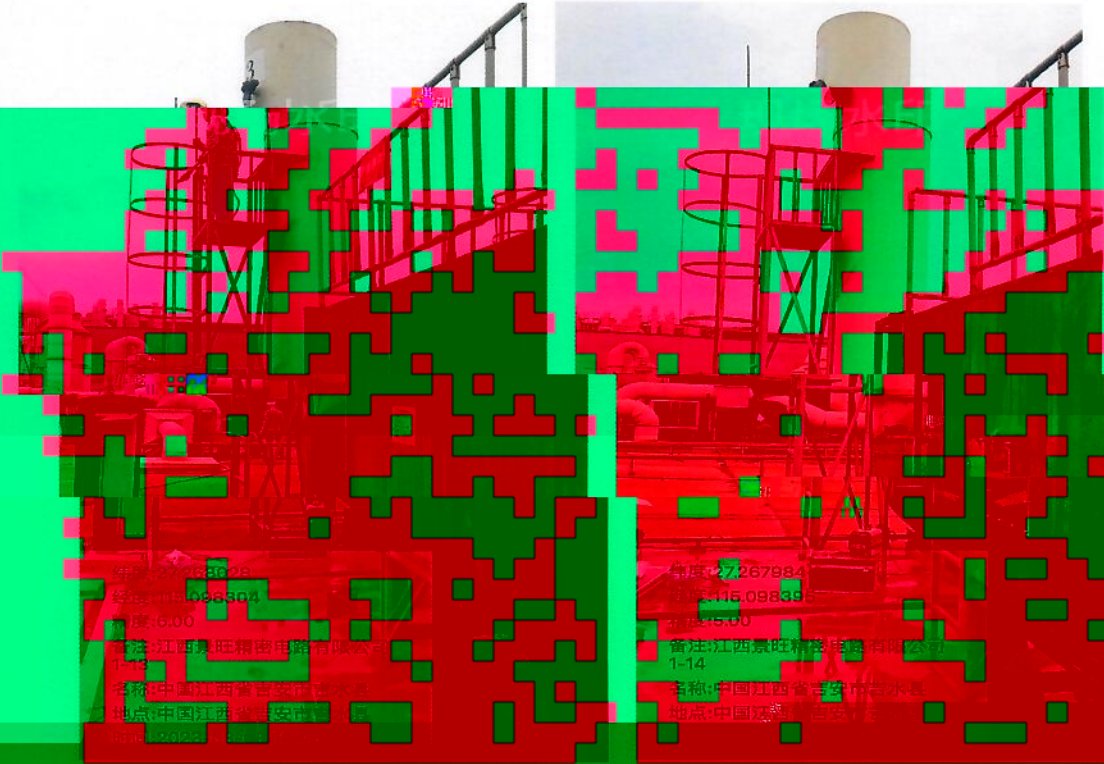


表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.03.03	3-11	VOCs*	1	7752	0.014	1.80	1.2	40
			2	7501	0.0080	1.00		
			3	7753	0.0069	0.896		
		非甲烷总烃 (以碳计)	1	7752	0.014	1.81	10	120
			2	7501	0.016	2.09		
			3	7753	0.014	1.86		
			1	4927	0.0072	1.46		

2023.03.03	3-5	VOCs*	2	7119	0.0086	0.932	1.2	40
			3	8271	0.010	1.20		
			1	7373	0.013	1.96		
		非甲烷总烃 (以碳计)	2	7119	0.015	1.96	10	120
			3	8271	0.016	2.01		

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2-22	氨		1	7904	0.036	4.55	4.9	/
			2	7445	0.030	4.06		
			3	7529	0.032	4.28		
1-35	颗粒物		1	4531	0.097	21.4	3.5	120
			2	4339	0.091	20.9		
			3	4531	0.101	23.1		
2023.03.09	1-20	颗粒物	1	27355	0.71	25.8	3.5	120
			2	27999	0.75	26.7		
			3	27615	0.72	26.1		
	3-1	硫酸雾	1	18061	0.048	2.66	/	30
			2	17391	0.032	1.81		
			3	17561	0.049	2.81		
		氮氧化物	1	13094	0.079	6	/	200
			2	13094	0.13	10		
			3	13094	0.13	10		
3-4	甲醛	1	8633	0.025	2.85	0.26	25	
		2	8959	0.026	2.94			
		3	9117	0.025	2.71			
3-2	硫酸雾	1	10932	0.026	2.35	/	30	
		2	10226	0.029	2.84			
		3	11595	0.025	2.18			
		氮氧化物	1	10226	0.12	12	/	200
			2	10226	0.072	7		
			3	10226	0.092	9		
3-6	颗粒物	1	5871	0.14	23.2	3.5	120	
		2	7191	0.19	27.0			
		3	7191	0.18	25.2			

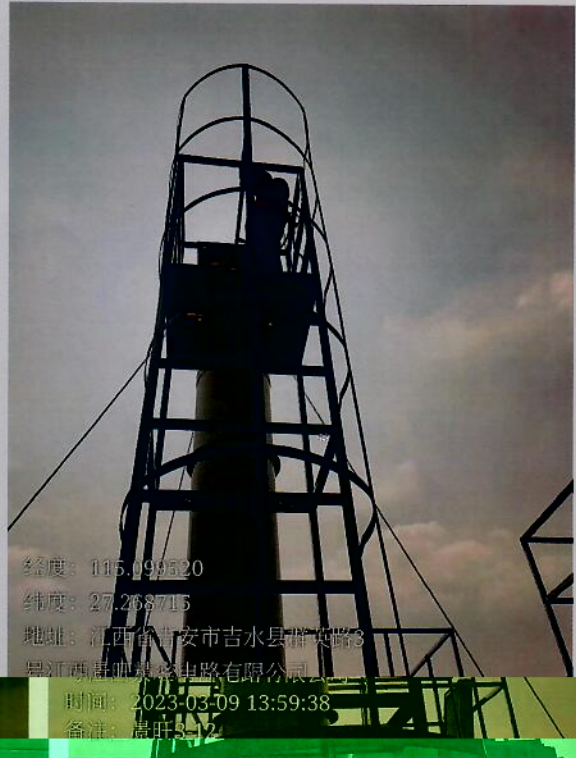
注: 硫酸雾、氮氧化物执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表5排放标准限值, 甲醛、颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值, 氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB14654-93)表2中标准限值。

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

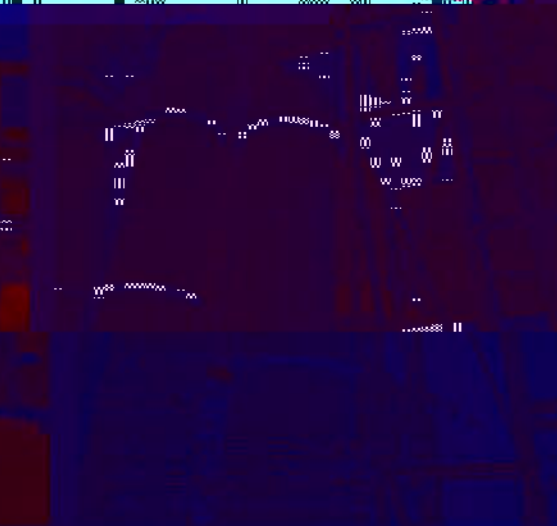
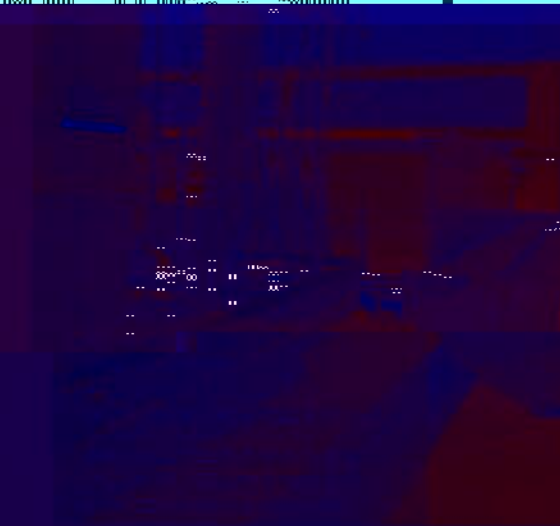
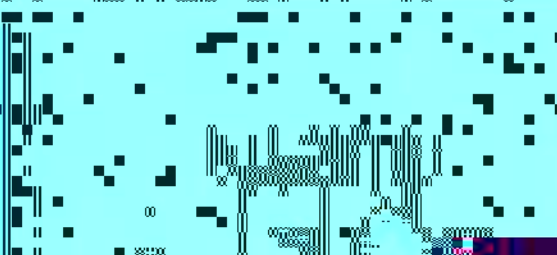
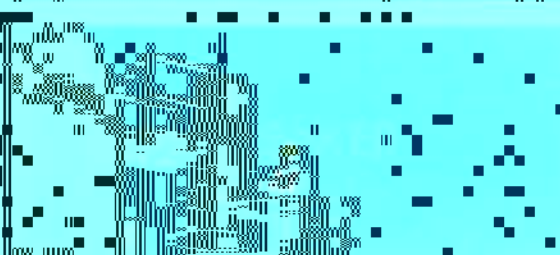
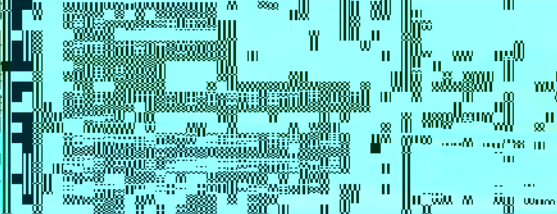
采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.03.09	2-24	硫酸雾	1	11408	0.031	2.69	/	30
			2	10911	0.033	3.02		
			3	11286	0.015	1.37		
	2-23		1	9590	0.013	1.41		
			2	9735	0.024	2.49		
			3	9543	0.020	2.11		

注: 硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表 3 排放标准限值。

现场采样照片



现场采样照片



现场采样照片



现场采样照片

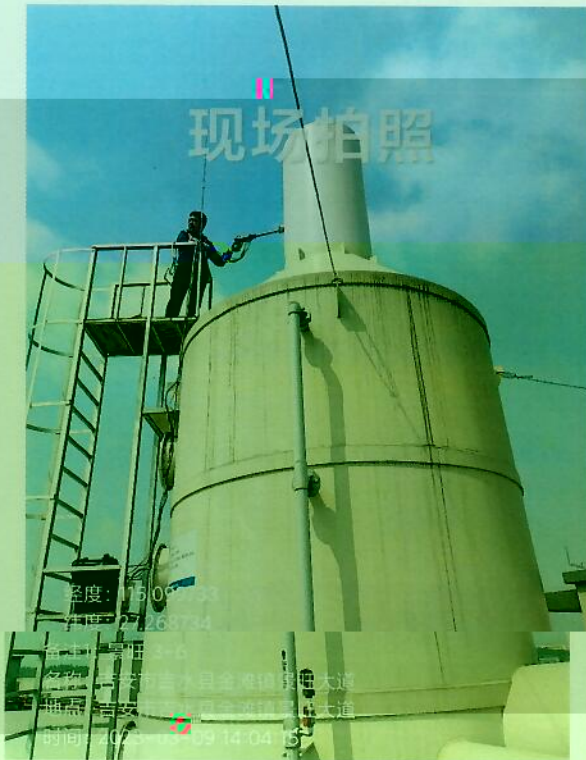


表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样 时间	检测 点位	检测 项目	监测 频次	检测结果			标准限值 (mg/m^3)	
				标干流量 (Nm^3/h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m^3)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m^3)
2023. 03.10	2-27	VOCs*	1	17419	0.020	1.12	1.2	40
			2	16858	0.040	2.37		
			3	16423	0.0068	0.417		
		非甲烷 总烃(以 碳计)	1	17419	0.037	2.12	10	120
			2	16858	0.034	1.99		
			3	16423	0.030	1.82		
	2-28	VOCs*	1	18221	0.047	2.58	1.2	40
			2	16120	0.020	1.21		
			3	18222	0.0079	0.436		
		非甲烷 总烃(以 碳计)	1	18221	0.036	1.98	10	120
			2	16120	0.031	1.90		
			3	18222	0.036	1.95		
硫酸雾	1	18301	0.025	1.38	/	30		
	2	17322	0.080	4.60				

表 2 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.03.10	2-1	氯化氢	1	7654	0.055	7.16	/	30
			2	7570	0.061	8.00		
			3	7737	0.064	8.28		
	2-37	硫酸雾	1	26183	0.036	1.36	/	30
			2	26183	0.036	1.36		
			3	26319	0.026	0.97		
		氯化氢	1	26324	0.0061	0.23	/	0.5
			2	26183	0.0058	0.22		
			3	26319	0.0058	0.22		
2-35		氯化氢	1	7284	0.049	6.74	/	30
			2	7648	0.058	7.57		
			3	7560	0.064	8.40		
	硫酸雾	1	7284	0.0061	0.83	/	30	
		2	7648	0.0066	0.87			
		3	7560	0.0052	0.69			
2-36	硫酸雾	1	5057	0.0050	0.98	/	30	
		2	5365	0.0043	0.81			
		3	5248	0.0059	1.12			
		3	5248	0.0059	1.12			
2-29	氨	1	2221	0.017	7.68	4.9	/	
		2	2104	0.017	8.07			
		3	1980	0.016	7.94			
2-5	氨	1	23040	0.11	4.67	8.7	/	
		2	22613	0.10	4.45			
		3	22487	0.11	4.76			

现场采样照片



景旺2-3
地址: 江西省吉安市吉水县吉盛路3
号江西景旺精密电路有限公司
时间: 2023-03-10 09:50:14
备注: 景旺2-3

景旺2-3
地址: 江西省吉安市吉水县吉盛路3
号江西景旺精密电路有限公司
时间: 2023-03-10 10:27:12
备注: 景旺2-3



现场采样照片

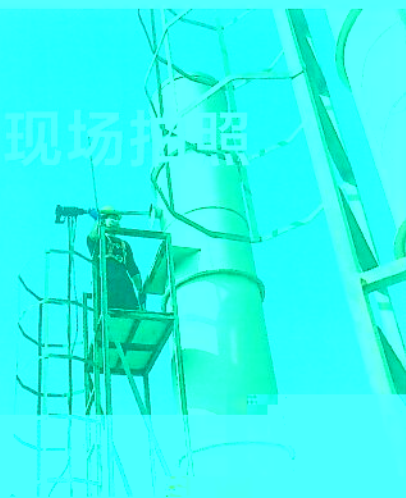
现场拍照



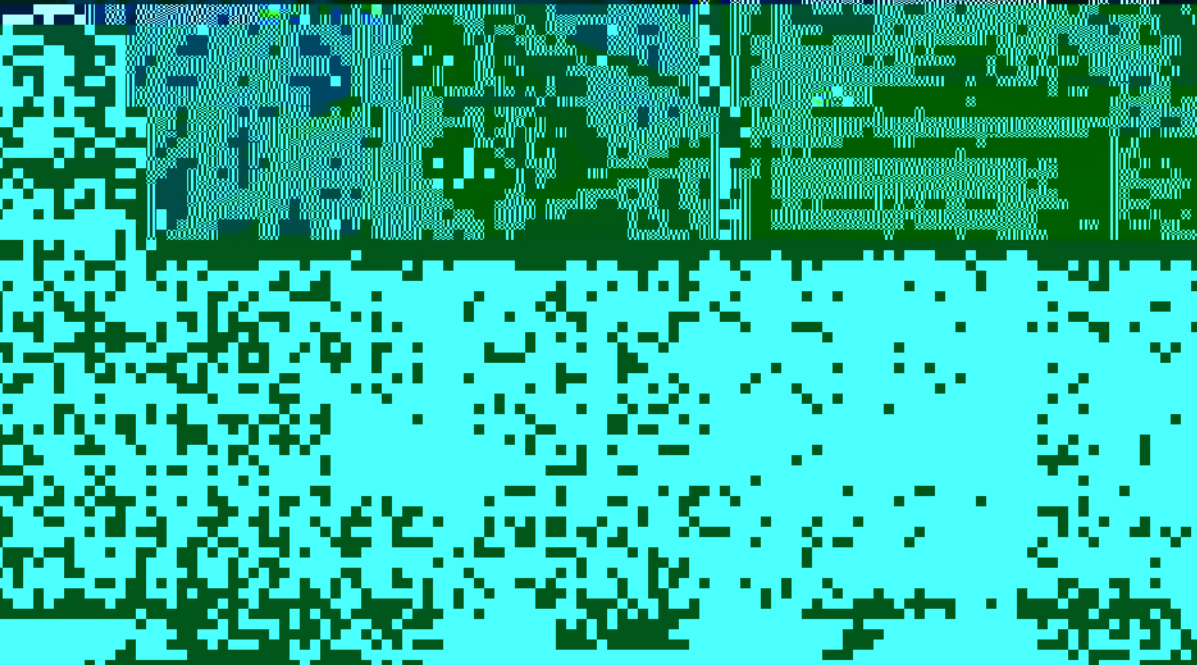
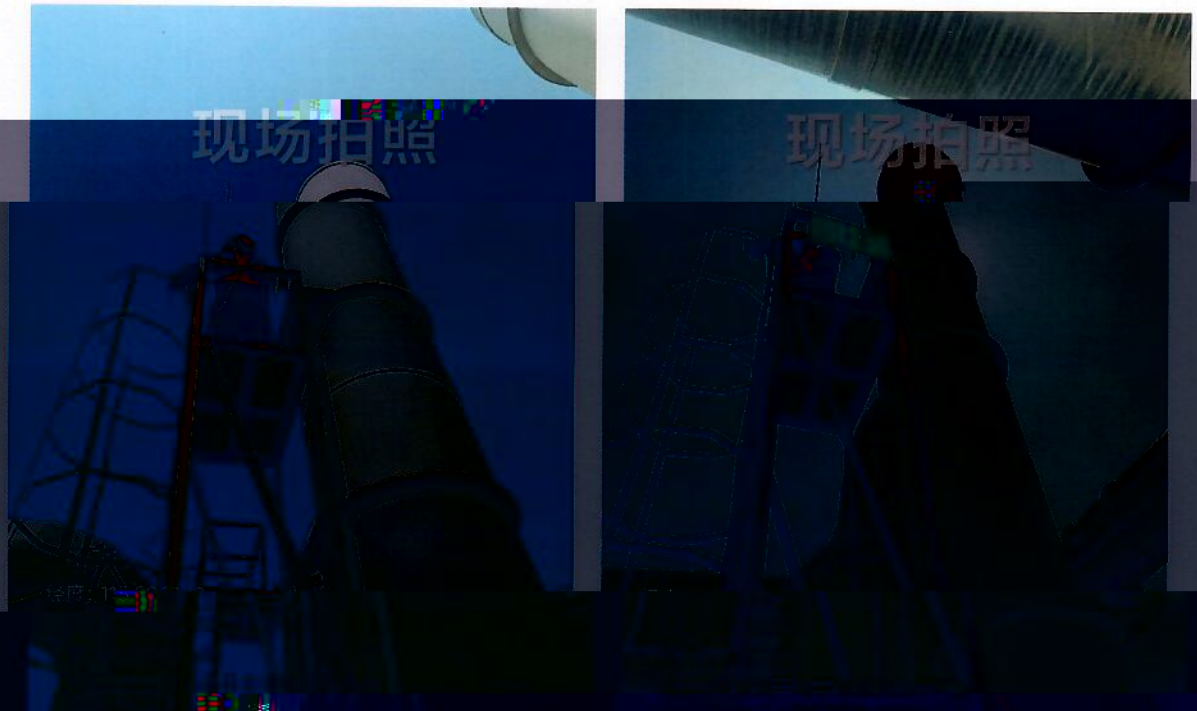
现场拍照



现场拍照



现场采样照片



现场采样照片

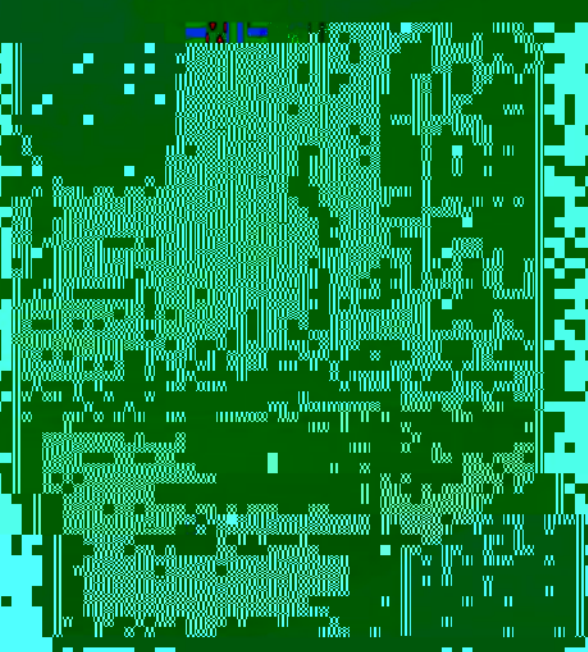
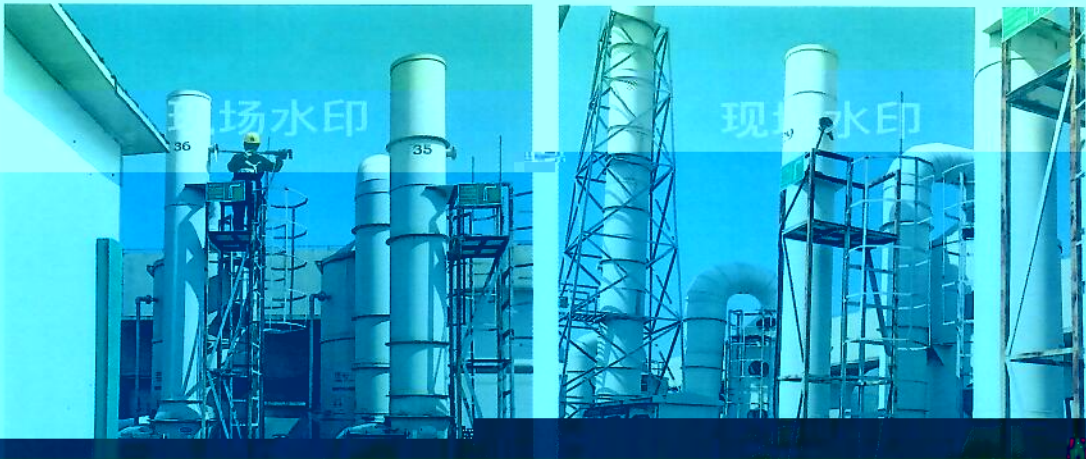


表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2-30	VOCs*		1	23129	0.032	1.40	1.2	40
			2	22611	0.032	1.41		
			3	21884	0.020	0.906		
	非甲烷总烃 (以碳计)		1	23129	0.044	1.92	10	120
			2	22611	0.042	1.85		
			3	21884	0.040	1.82		
2-31	VOCs*		1	15821	0.029	1.82	1.2	40
			2	14804	0.017	1.14		
			3	19038	0.026	1.38		
	非甲烷总烃 (以碳计)		1	15821	0.029	1.82	10	120
			2	14804	0.027	1.82		
			3	19038	0.038	1.97		
2-30	VOCs*		1	21446	0.050	2.302	1.2	40
			2	20175	0.047	2.33		
			3	19341	0.033	3.19		
	非甲烷总烃 (以碳计)		1	21446	0.044	2.01	10	120
			2	20175	0.039	1.91		
			3	19341	0.041	0.21		
2-30	VOCs*		1	11737	0.0036	0.304	3.4	40
			2	11897	0.0031	0.263		
			3	11737	0.0028	0.242		
	非甲烷总烃 (以碳计)		1	11737	0.023	1.97	17	120
			2	11897	0.024	1.99		
			3	11737	0.023	1.99		
2-30	VOCs*		1	6352	0.0031	0.492	3.4	40
			2	5468	0.0020	0.374		
			3	6017	0.0054	0.897		
	非甲烷总烃 (以碳计)		1	6352	0.012	1.84	17	120
			2	5468	0.010	1.92		
			3	6017	0.011	1.83		

注: 1、VOCs 执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020) 表 1 中“电子元件”标准限值; 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; 2、标干流量数据由第三方检测机构吉林吉地检测有限公司 (201310344813) 提供。

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

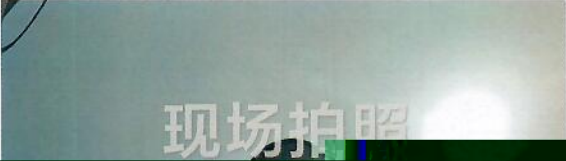
采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2-45	VOCs*		1	12365	0.0038	0.304	3.4	40
			2	13262	0.0073	0.556		
			3	12888	0.0091	0.704		
	非甲烷总烃 (以碳计)		1	12365	0.031	2.51	17	120
			2	13262	0.030	2.25		
			3	12888	0.034	2.60		

2023.03.12	2-50	VOCs*	1	13354	0.0048	0.359	1.2	40
			2	13578	0.0071	0.526		
			3	13351	0.0062	0.469		
		非甲烷总烃 (以碳计)	1	13354	0.031	2.29	10	120
			2	13578	0.033	2.40		
			3	13351	0.030	2.25		
	2-7	VOCs*	1	17202	0.0095	0.552	1.2	40
			2	18579	0.015	0.828		
			3	17789	0.016	0.906		
		非甲烷总烃 (以碳计)	1	17202	0.037	2.14	10	120
			2	18579	0.041	2.22		
			3	17789	0.042	2.33		

颗粒物、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;

② 数据"0"为检出公包方"江西必致士检测有限公司"...

现场采样照片

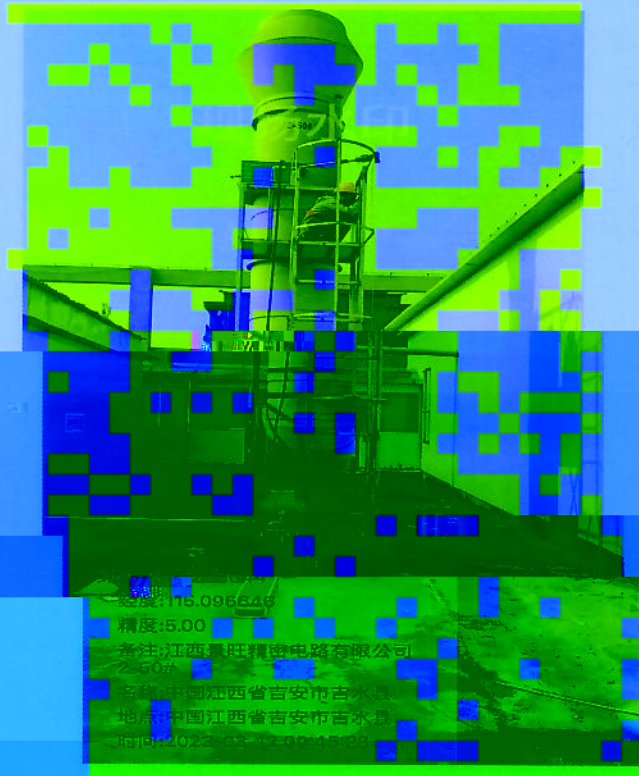


现场采样照片



名称: 吉安市吉水县金滩镇景旺大道
 地点: 吉安市吉水县金滩镇景旺大道
 时间: 2023-03-12 15:45:17

名称: 中国江西省吉安市吉水县
 地点: 中国江西省吉安市吉水县
 时间: 2023-03-12 10:38:07



精度: 176.096646
 精度: 5.00
 备注: 江西景旺精密电路有限公司
 2-45#
 名称: 中国江西省吉安市吉水县
 地点: 中国江西省吉安市吉水县
 时间: 2023-03-12 10:38:07

现场采样照片

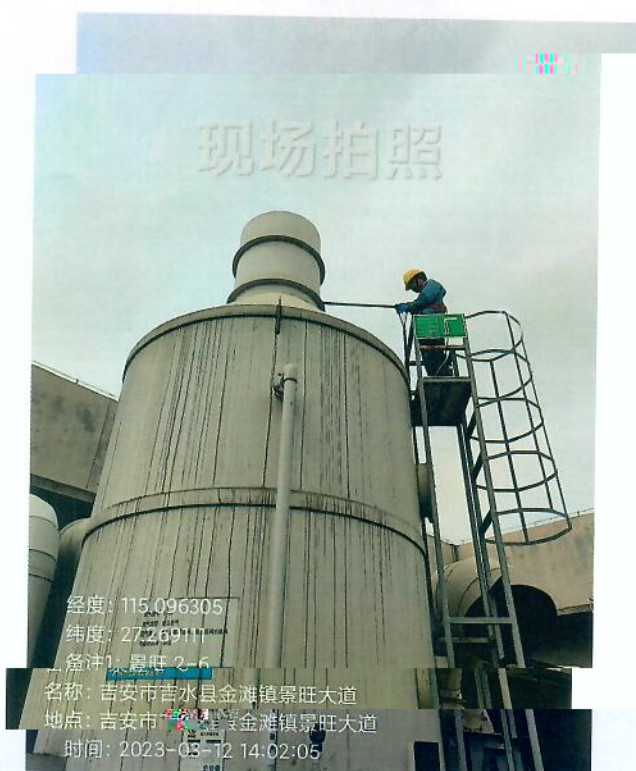


表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
	2-17	硫酸雾	1	23624	0.057	2.42	/	30
			2	22837	0.052	2.28		
			3	23011	0.059	2.56		
		氮氧化物	1	23231	0.19	8	/	200
			2	23231	0.16	7		
			3	23231	0.16	7		
	2-16	硫酸雾	1	16072	0.043	2.68	/	30
			2	15893	0.040	2.53		
			3	14714	0.028	1.88		
氮氧化物		1	16074	0.096	6	/	200	
		2	16074	0.080	5			
		3	16074	0.096	6			
2023.03.13	2-42	氯化氢	1	14084	0.20	14.0	/	30
			2	14261	0.20	14.3		
			3	14082	0.21	15.1		
	硫酸雾	1	14084	0.021	1.46	/	30	
		2	14261	0.022	1.54			
		3	14082	0.022	1.59			
	氮氧化物	1	14340	0.072	5	/	200	
		2	14240	0.096	6			
		3	14240	0.096	6			

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.03.13	2-19	氯化氢	1	6742	0.057	8.46	/	30
			2	6741	0.051	7.62		
			3	6647	0.045	6.79		
		硫酸雾	1	6742	0.0051	0.76	/	30
			2	6741	0.0099	1.47		
			3	6647	0.0065	0.98		
2023.03.13	2-13	硫酸雾	1	10574	0.053	4.99	/	30
			2	11215	0.056	4.97		
			3	10350	0.060	5.81		
		氮氧化物	1	11421	0.091	8	/	200
			2	11421	0.16	14		
			3	11421	0.15	13		
	2-15	硫酸雾	1	11466	0.049	4.28	/	30
			2	11134	0.046	4.15		
			3	11301	0.051	4.54		
		氮氧化物	1	11628	0.12	10	/	200
			2	11628	0.081	7		
			3	11628	0.081	7		
	2-14	硫酸雾	1	12965	0.058	4.48	/	30
			2	12376	0.045	3.61		
			3	12376	0.044	3.52		
氮氧化物		1	13530	0.081	6	/	200	
		2	13530	0.15	11			
		3	13530	0.16	12			

注：氯化氢、硫酸雾、氮氧化物执行《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）中表 5 排放标准限值。

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)	
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)
2023.03.13	2-8	颗粒物	1	17092	<0.34	<20	3.5	120
			2	16630	<0.33	<20		
			3	17091	<0.34	<20		
	2-9	甲醛	1	4538	0.018	3.38	0.26	25
			2	4670	0.019	4.02		
			3	4790	0.018	3.69		
		氯化氢	1	42167	0.025	5.76	/	30
			2	4137	0.029	6.90		
			3	3957	0.021	5.20		
			1	4267	0.0031	0.72		
2-21	硫酸雾	2	4137	0.0022	0.54	/	30	
		3	3957	0.0048	1.21			
		1	5988	0.023	3.76			
		2	6573	0.024	3.62			
	2-20	氨	3	7098	0.028	3.87	4.9	/

注: 1、氯化氢、硫酸雾执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表5中最高允许排放限值,颗粒物、甲醛执行《大气污染物排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值,氨执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2中标准限值;

2、数据结果中“<XX”表示低于方法检出限。

现场采样照片



地址: 浙江省宁波市东钱湖旅游度假区
浙江中控精密电路有限公司
邮编: 315000

地址: 浙江省宁波市东钱湖旅游度假区
浙江中控精密电路有限公司
邮编: 315000

表 3 (续) 有组织废气检测结果一览表

采样时间	检测点位	检测项目	监测频次	检测结果			标准限值 (mg/m ³)		
				标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	
2023.03.14	1-27	硫化氢	1	12672	1.1×10 ⁻⁴	0.008	0.33	/	
			2	11990	1.1×10 ⁻⁴	0.009			
			3	12886	1.1×10 ⁻⁴	0.009			
		氨	1	12672	0.072	5.72	4.9	/	
			2	11990	0.057	4.79			
			3	12886	0.067	5.20			
				1	17615	0.074	0.43		

氮氧化物	1	11028	0.066	6	/	120
	2	11028	0.066	6		
	3	11028	0.077	7		

硫化氢、硫酸雾、氮氧化物执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表5排放标准限值,氨、硫化氢执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表2中标准限值。

注:



111

11

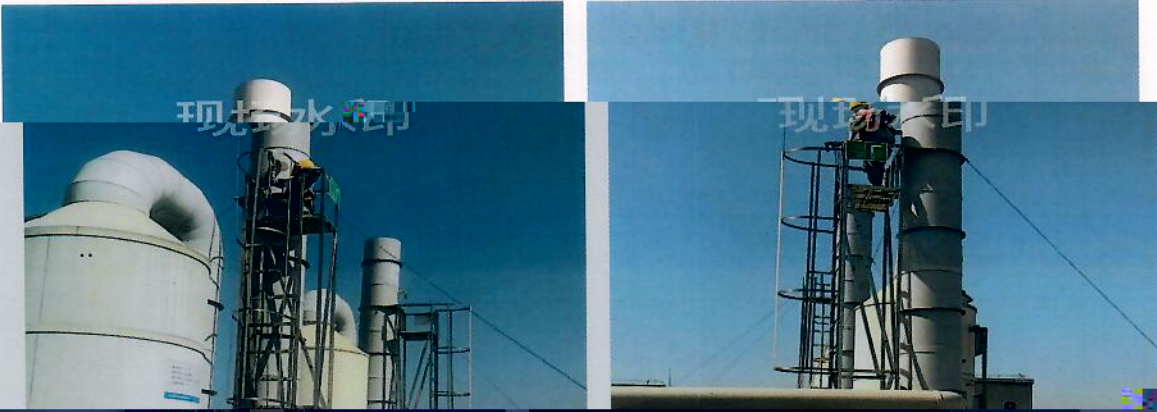
11

11

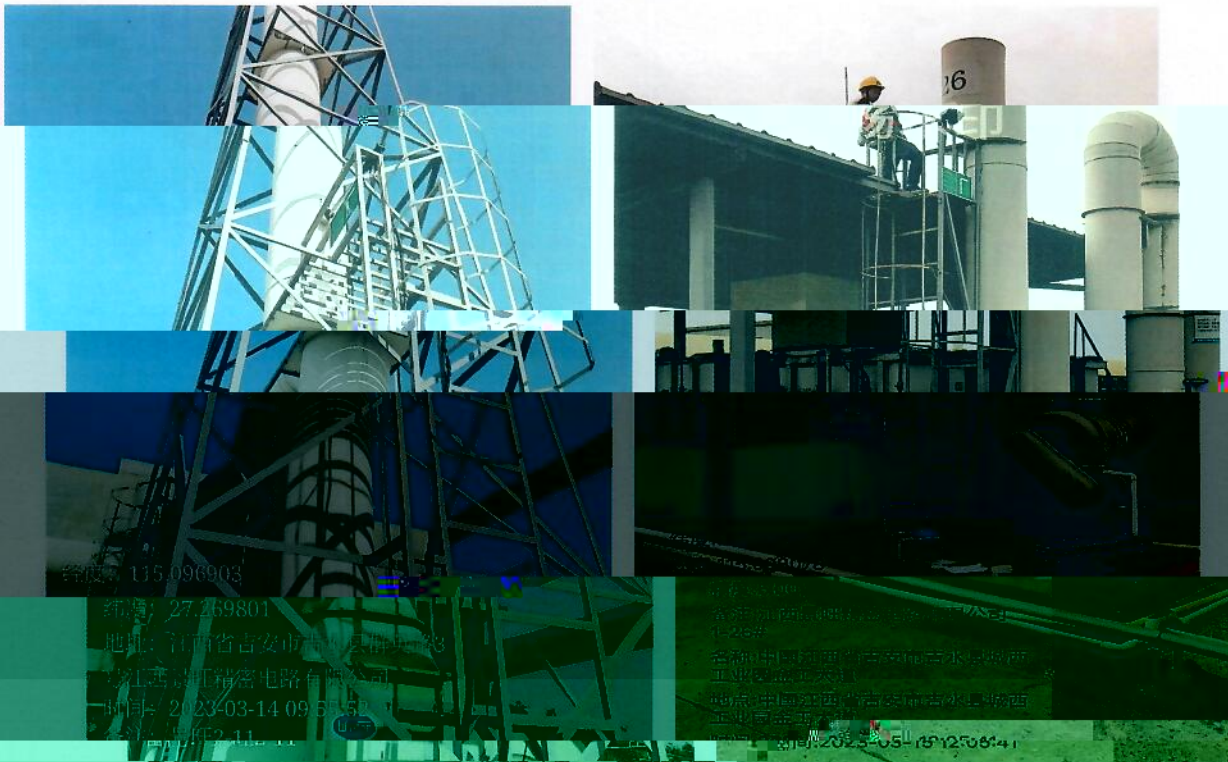
11

序号	名称	规格	单位	数量	备注
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

现场采样照片



现场采样照片



现场拍照

水印

现场采样照片

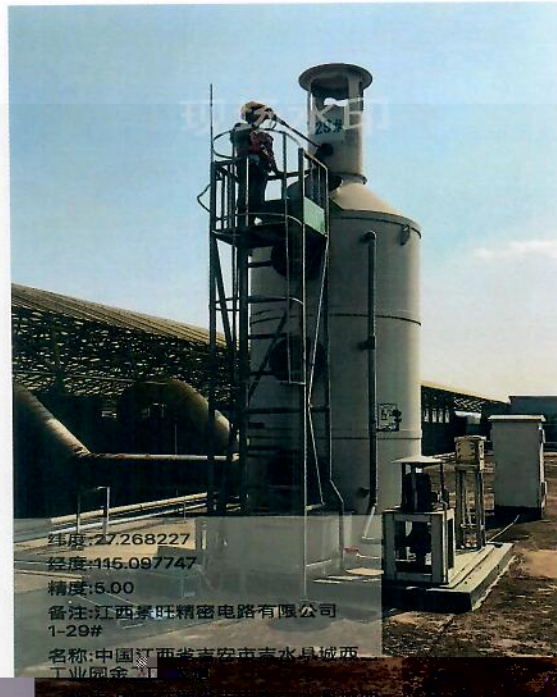


表 4 有组织废气检测结果一览表

检测 点位	检测 项目	检测 频次	检测结果				标准限值 (mg/m ³)
			标杆流量 (Nm ³ /h)	测定浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)	排放浓度 (mg/m ³)	
	颗粒物	1	707	2.6	0.0018	3.6	20
	二氧化硫	1	817	ND	ND	ND	50
		2	817	ND	ND	ND	
		3	817	ND	ND	ND	
		1	817	ND	0.0000	ND	

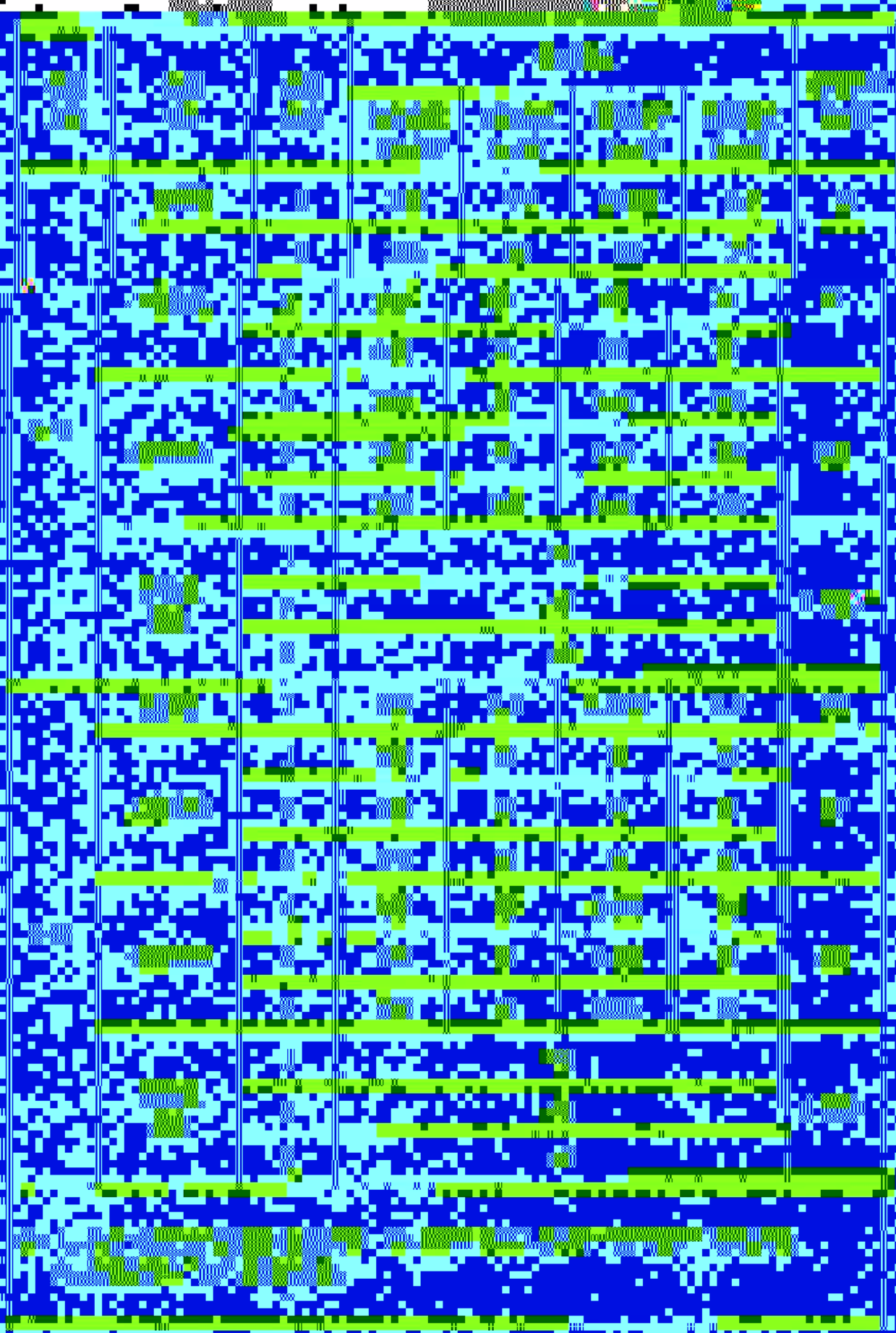


表 4 (续)

有组织废气检测结果一览表

检测 点位	检测 项目	检测 频次	检测结果				标准限值 (mg/m ³)
			标 准 流 量 (Nm ³ /h)	测 定 浓 度 (mg/m ³)	排 放 速 率 (kg/h)	排 放 浓 度 (mg/m ³)	
2-48	颗粒物	1	11071	1.8	0.0019	2.5	20
	二氧化硫	1	922	ND	ND	ND	50
		2	922	ND	ND	ND	
		3	922	ND	ND	ND	
氮氧化物	1	922	134	0.12	188	200	
	2	922	127	0.12	165		
	3	922	121	0.11	169		
林格曼 黑度	1	<1				1 (级)	
	2	<1					
	3	<1					
2-49	颗粒物	1	1141	1.4	0.0016	1.8	20
	二氧化硫	1	754	ND	ND	ND	50
		2	754	ND	ND	ND	
		3	754	ND	ND	ND	
	氮氧化物	1	754	85	0.064	110	200
		2	754	95	0.072	124	
		3	754	85	0.064	110	
林格曼 黑度	1	<1				1 (级)	
	2	<1					
	3	<1					

注: 1、执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)表2中“燃气锅炉”标准限值;
2、数据结果中“ND”表示未检出。

表 5

油烟检测结果一览表

检测点位	检测项目	检测频次	标杆风量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	折算浓度 (mg/m³)	平均值 (mg/m³)	标准限值 (mg/m³)
食堂一楼油烟系统	油烟	1	21127	1.25	1.35	1.09	2.0
		2	21389	0.95	1.04		
		3	22020	0.91	1.02		
食堂二楼油烟系统	油烟	4	21793	0.92	1.02	0.84	2.0
		5	21900	0.91	1.02		
		1	11832	1.55	0.84		
		2	11584	1.63	0.87		
		3	10935	1.69	0.85		
		4	10543	1.73	0.84		
		5	13246	1.33	0.81		

注: 执行《饮食业油烟排放标准》(GB18483-2001) 中标准限值。

表 6 无组织排放废气监测时的气象参数统计表

日期	天气	温度℃	气压 KPa	风速 m/s	风向
2023.03.07	晴	25~28	1017. ~101. 8	1.0~1.2	东

表 7

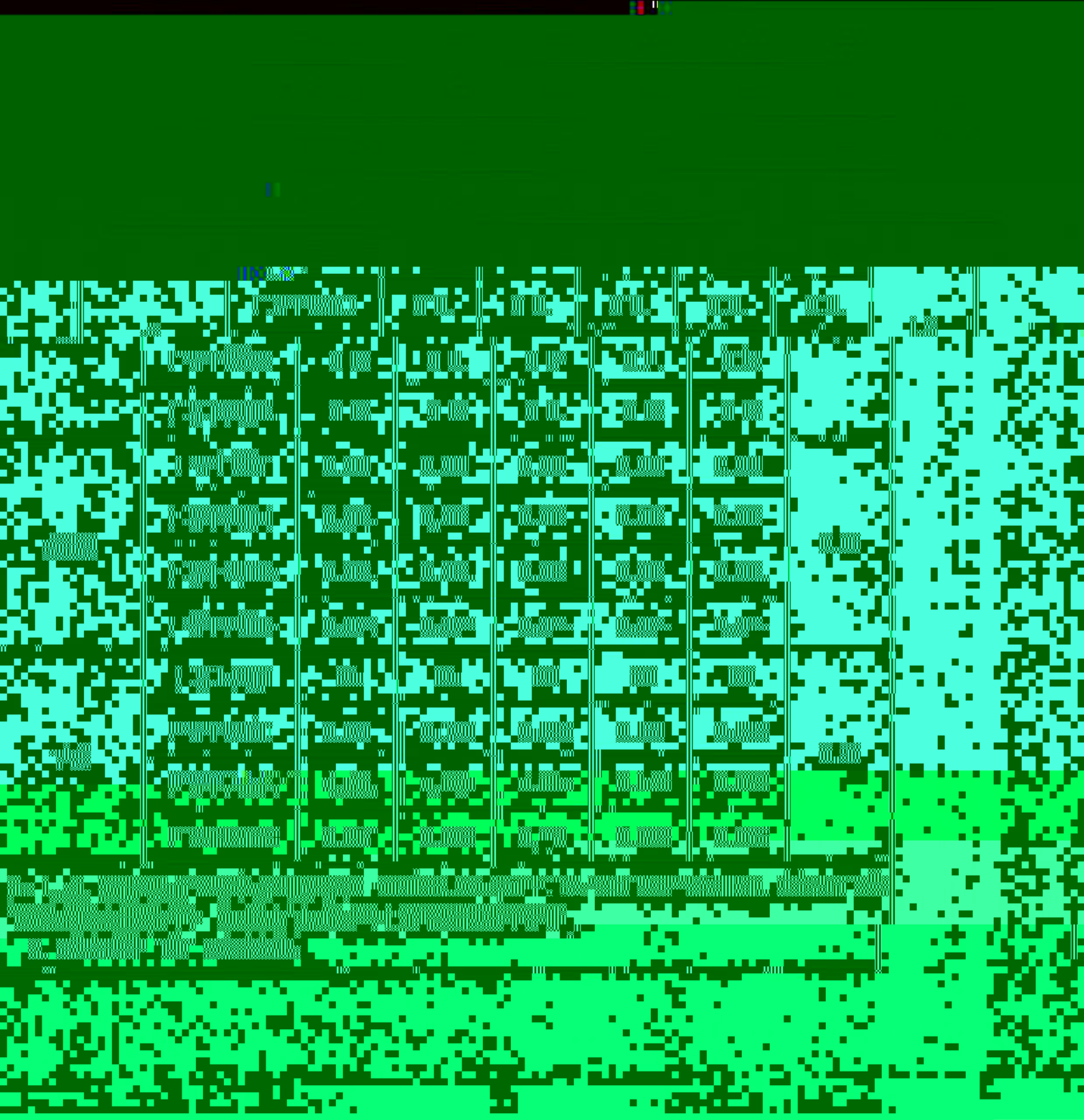


表 7 (续)

无组织废气检测结果一览表

单位: mg/m³

检测项目	检测点位	检测结果					标准限值
		1	2	3	4	日均值	
二氧化硫	厂界上风向	0.033	0.035	0.041	0.038	0.037	0.40
	厂界下风向1	0.058	0.062	0.061	0.065	0.062	
	厂界下风向2	0.052	0.056	0.054	0.056	0.054	
	厂界下风向3	0.060	0.065	0.064	0.065	0.064	
氯化氢	厂界上风向	ND	ND	ND	ND	ND	0.20
	厂界下风向1	0.06	0.05	0.08	0.11	0.07	
	厂界下风向2	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	
	厂界下风向3	0.16	0.12	0.14	0.11	0.13	
氮氧化物	厂界上风向	0.016	0.008	0.016	0.022	0.016	0.12
	厂界下风向1	0.103	0.063	0.058	0.092	0.079	
	厂界下风向2	0.111	0.117	0.064	0.078	0.093	
	厂界下风向3	0.057	0.103	0.100	0.086	0.087	
氰化氢	厂界上风向	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.024
	厂界下风向1	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	
	厂界下风向2	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	
	厂界下风向3	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	
非甲烷总烃 (以碳计)	厂界上风向	1.15	1.09	1.46	1.53	1.31	4.0
	厂界下风向1	1.57	1.63	1.67	1.79	1.66	
	厂界下风向2	1.57	1.61	1.60	1.62	1.60	
	厂界下风向3	1.78	1.68	1.64	1.62	1.68	

注: 1、执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放标准限值;
2、数据结果中“ND”表示未检出。

表 7 (续)

无组织废气检测结果一览表

单位: mg/m³

检测项目	检测点位	检测结果					标准限值
		1	2	3	4	日均值	
硫酸雾	厂界上风向	ND	ND	0.005	ND	ND	1.2
	厂界下风向1	0.017	0.016	0.006	0.012	0.013	
	厂界下风向2	0.015	0.017	0.012	0.014	0.014	
	厂界下风向3	0.019	0.010	0.011	0.012	0.011	
锡及其化合物	厂界上风向	ND	ND	ND	ND	ND	0.24
	厂界下风向1	ND	ND	ND	ND	ND	
	厂界下风向2	ND	ND	ND	ND	ND	
	厂界下风向3	ND	ND	ND	ND	ND	
挥发性有机物*	厂界上风向	0.220	0.275	0.249	0.203	0.237	/
	厂界下风向1	0.607	0.357	0.674	0.787	0.606	
	厂界下风向2	0.371	0.326	0.480	0.547	0.431	
	厂界下风向3	0.570	0.755	0.684	1.38	0.847	

注: 1、挥发性有机物执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)表2中标准限值, 其余执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中无组织排放标准限值;

2、数据结果中“ND”表示未检出;

3、带“*”数据由江西省政大检测有限公司(CMA1202412491)提供。

表 8

噪声检测结果一览表

单位: dB(A)

检测点位	检测时间	检测结果	天气	风速 (m/s)	标准限值
		L _{eq}			
厂界东面外1米处	16:35	53	晴	1.5	65
厂界南面外1米处	16:51	54			
厂界西面外1米处	17:07	53			
厂界北面外1米处	17:25	53			
厂界东面外1米处	22:04	47			55
厂界南面外1米处	22:20	46			
厂界西面外1米处	22:38	46			
厂界北面外1米处	22:53	45			

注: 执行《工业企业厂界环

