

18-22, 29-32

26-27



171012050367

HJJC-JSJL-BG-01 C/2

无锡环净检测技术有限公司

检测报告

报告编号: HJJC220320

委托单位: 无锡深南电路有限公司

检测性质: 委托检测

检测类别: 有组织废气、无组织废气

二零二二年三月二十一日

报 告 声 明

- 1、本报告加盖公司检验检测专用章及骑缝章后生效。
- 2、本报告无编制、复核、审核和签发人签字或等效标识无效。
- 3、本报告未经公司书面批准，不得复制，全文复制除外。
- 4、任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关经济 and 法律责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
- 5、本报告仅对被测样品的被测项目结果负责；对委托单位自行采集的送检样品，仅对送检样品负责；对无法保存、工况波动较大和难以复现的采样样品，其检测结果仅证明样品被测项目实际情况。
- 6、本报告检测结果的判定依据有关法律法规、检测协议/合同或相关技术文件进行，检测结果的判定结论只代表被测样品被测项目的实际情况。
- 7、委托方如对本报告有异议，可在收到本报告之日起 15 日内，向本公司书面提出，逾期视同认可。
- 8、除委托方特别申明并支付样品管理费，本公司所有样品超过标准规定的样品时效期均不再做留样。
- 9、本报告所涉及的所有记录档案保存期限为永久保存。

本公司联系方式

联系电话：0510-85365687

E-mail: wxhjtc@163.com

邮政编码：214029

地址：无锡市新吴区城南路 32 号新港大楼 4 楼

无锡环净检测技术有限公司

检 测 报 告

委托单位	无锡深南电路有限公司	地 址	无锡市新吴区长江东路 18 号
联 系 人	闫梦博	电 话	13771547801
采 样 人	王庆国、王佳、魏屯屯、杨彪、曹志高、齐吉林、李杰、沈铃睿、马松、任飞、冯翔、张杰	采样日期	2022.03.03~2022.03.05
检 测 人	朱晓良、赵涵、张盼、白慧、吴洁、倪沛鑫、李晓洁、周照闪等	检测日期	2022.03.04~2022.03.12
工 况	——		
检测目的	委托检测		
检测内容	有组织废气: 颗粒物、硫酸雾、氯化氢、氨、挥发性有机物、硫化氢、锡 无组织废气: 硫化氢、氨、挥发性有机物、非甲烷总烃、臭气浓度		
检测依据	见本报告附表 2		
结 论	——		
备 注	——		

编 制: 吴 昊

复 核: 王 磊

审 核: 张 凡

签 发: 王 磊

检测单位 (盖章)

签发日期: 2022.3.21

1、样品信息

检测类别	检测点位	样品编号	采样方式	样品状态/性状
有组织 废气	FQ2-1	B220303FQ-88~90	连续	完好
	FQ2-2	B220303FQ-10~12	连续	完好
	FQ2-3	B220303FQ-25~27	连续	完好
	FQ2-4	B220303FQ-28~30	连续	完好
	FQ2-5	B220303FQ-07~09	连续	完好
	FQ2-6	B220303FQ-13~15	连续	完好
	FQ2-7	B220303FQ-16~18	连续	完好
	FQ2-8	B220303FQ-19~21	连续	完好
	FQ2-10	B220303FQ-22~24	连续	完好
	FQ2-11	B220303FQ-31~33	连续	完好
	FQ2-12	B220303FQ-34~36	连续	完好
	FQ2-13	B220303FQ-37~39	连续	完好
	FQ2-14	B220303FQ-40~42	连续	完好
	FQ2-15	B220303FQ-43~45	连续	完好
	FQ2-16	B220303FQ-46~48	连续	完好
	FQ6-1	B220304FQ-58~60	连续	完好
	FQ6-2	B220303FQ-49~51	连续	完好
	FQ6-3	B220303FQ-85~87	连续	完好
	FQ6-4	B220303FQ-58~60	连续	完好
	FQ6-5	B220303FQ-52~54	连续	完好
	FQ6-6	B220303FQ-55~57	连续	完好
	FQ6-7	B220303FQ-67~69	连续	完好
	FQ6-8	B220303FQ-70~72	连续	完好
	FQ6-9	B220303FQ-82~84	连续	完好
	FQ6-10	B220303FQ-73~75	连续	完好
	FQ6-11	B220303FQ-61~63	连续	完好
	FQ6-12	B220303FQ-64~66	连续	完好
	FQ6-13	B220304FQ-55~57	连续	完好
	FQ6-14	B220303FQ-79~81	连续	完好
	FQ6-15	B220303FQ-76~78	连续	完好
	FQ6-16	B220304FQ-52~54	连续	完好
	FQ7-1	B220303FQ-01~03	连续	完好
	FQ7-2	B220303FQ-04~06	连续	完好
	FQ8-2	B220305FQ-10~12	连续	完好
	FQ8-3	B220305FQ-13~15	连续	完好
	FQ8-6	B220304FQ-22~24	连续	完好
	FQ8-7	B220304FQ-31~33	连续	完好
	FQ8-8	B220304FQ-34~36	连续	完好

1、样品信息

检测类别	检测点位	样品编号	采样方式	样品状态/性状
有组织 废气	FQ8-9	B220304FQ-25~27	连续	完好
	FQ8-10	B220304FQ-19~21	连续	完好
	FQ8-11	B220304FQ-28~30	连续	完好
	FQ8-12	B220304FQ-10~12	连续	完好
	FQ8-13	B220304FQ-13~15	连续	完好
	FQ8-14	B220304FQ-01~03	连续	完好
	FQ8-15	B220304FQ-04~06	连续	完好
	FQ8-16	B220305FQ-07~09	连续	完好
	FQ8-17	B220305FQ-28~30	连续	完好
	FQ8-18	B220305FQ-25~27	连续	完好
	FQ8-19	B220305FQ-19~21	连续	完好
	FQ8-20	B220305FQ-31~33	连续	完好
	FQ8-21	B220305FQ-22~24	连续	完好
	FQ8-22	B220305FQ-01~03	连续	完好
	FQ8-23	B220304FQ-16~18	连续	完好
	FQ8-24	B220305FQ-16~18	连续	完好
	FQ8-25	B220304FQ-07~09	连续	完好
	FQ8-26	B220305FQ-04~06	连续	完好
	FQ9-1	B220304FQ-70~72	连续	完好
无组织废气	参照点 G1	C220305KQ-01、05、09	连续、瞬时	完好
	监控点 G2	C220305KQ-02、06、10	连续、瞬时	完好
	监控点 G3	C220305KQ-03、07、11	连续、瞬时	完好
	监控点 G4	C220305KQ-04、08、12	连续、瞬时	完好
	车间通风口 G5	C220305KQ-13~15	瞬时	完好
	车间通风口 G6	C220305KQ-16~18	瞬时	完好
	车间通风口 G7	C220305KQ-19~21	瞬时	完好
	车间通风口 G8	C220305KQ-22~24	瞬时	完好
以下空白				

2、检测结果

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ2-1	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.1963		
		测点温度		℃	——	58.2	58.4	58.4
		废气平均流速		m/s	——	13.5	13.1	13.5
		标干废气流量		m ³ /h	——	7801	7567	7789
		动压		Pa	——	147	139	147
		静压		KPa	——	-0.10	-0.10	-0.10
		颗粒物	排放浓度	mg/m ³	1.0	14.6	1.7	11.6
			参照标准	mg/m ³	——	120		
			排放速率	kg/h	——	0.11	0.013	0.090
参照标准	kg/h		——	31*				
FQ2-2	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	1.1310		
		测点温度		℃	——	19.1	18.7	17.1
		废气平均流速		m/s	——	7.5	7.5	7.6
		标干废气流量		m ³ /h	——	28220	28051	28671
		动压		Pa	——	58	56	55
		静压		KPa	——	-0.03	-0.02	-0.02
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
以下空白								
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、颗粒物、硫酸雾参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						第一次	第二次	第三次	
FQ2-3	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	15			
		测点截面积		m ²	——	0.3320			
		测点温度		℃	——	19.4	19.4	19.4	
		废气平均流速		m/s	——	5.3	5.3	5.2	
		标干废气流量		m ³ /h	——	5769	5776	5675	
		动压		Pa	——	26	26	25	
		静压		KPa	——	0.01	0.00	0.01	
		挥发性有机物	丙酮		mg/m ³	0.01	0.06	0.02	0.03
			异丙醇			0.002	ND	ND	ND
			正己烷			0.004	ND	ND	ND
			乙酸乙酯			0.006	ND	ND	ND
			苯			0.004	ND	ND	ND
			六甲基二硅氧烷			0.001	ND	ND	ND
			3-戊酮			0.002	ND	ND	ND
			正庚烷			0.004	ND	ND	ND
			甲苯			0.004	ND	ND	ND
			环戊酮			0.004	ND	ND	ND
			乳酸乙酯			0.007	ND	ND	ND
			乙酸丁酯			0.005	ND	ND	ND
			丙二醇单甲醚乙酸酯			0.005	ND	ND	ND
			乙苯			0.006	ND	ND	ND
			对, 间-二甲苯			0.009	ND	ND	ND
			2-庚酮			0.001	ND	ND	ND
			苯乙烯			0.004	ND	ND	ND
			邻二甲苯			0.004	ND	ND	ND
			苯甲醚			0.003	ND	ND	ND
			苯甲醛			0.007	ND	ND	ND
			1-癸烯			0.003	ND	ND	ND
2-壬酮			0.003	ND		ND	ND		
1-十二烯		0.008	ND	ND	ND				
24 种挥发 性有机物	排放浓度	mg/m ³	——	0.060	0.020	0.030			
	参照标准	mg/m ³	——	60					
	排放速率	kg/h	——	3.5×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	1.7×10 ⁻⁴			
	参照标准	kg/h	——	1.8					
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、挥发性有机物参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）表 1 中相关行业标准。								

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ2-4	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.7088		
		测点温度		℃	——	28.5	28.8	29.1
		废气平均流速		m/s	——	5.6	6.0	5.5
		标干废气流量		m ³ /h	——	12660	13542	12397
		动压		Pa	——	27	31	26
		静压		KPa	——	-0.01	0.02	0.00
		氯化氢	排放浓度	mg/m ³	0.2	3.23	1.36	0.65
			参照标准	mg/m ³	——	100		
			排放速率	kg/h	——	0.041	0.018	8.1×10 ⁻³
参照标准	kg/h		——	2.0*				
FQ2-5	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.7854		
		测点温度		℃	——	17.3	17.8	18.2
		废气平均流速		m/s	——	5.8	6.0	6.0
		标干废气流量		m ³ /h	——	15156	15491	15653
		动压		Pa	——	30	32	33
		静压		KPa	——	-0.04	-0.06	-0.06
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ2-6	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.8659		
		测点温度		℃	——	22.3	22.8	22.9
		废气平均流速		m/s	——	4.9	4.9	4.8
		标干废气流量		m ³ /h	——	13854	13657	13542
		动压		Pa	——	21	20	20
		静压		KPa	——	-0.02	-0.03	-0.03
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；氯化氢参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ2-7	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.9503		
		测点温度		℃	——	24.1	24.2	24.0
		废气平均流速		m/s	——	4.3	4.3	4.4
		标干废气流量		m ³ /h	——	13175	13263	13401
		动压		Pa	——	16	16	16
		静压		KPa	——	0.00	0.00	0.00
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ2-8	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.5027		
		测点温度		℃	——	16.4	17.1	17.4
		废气平均流速		m/s	——	10.1	9.8	8.5
		标干废气流量		m ³ /h	——	16973	16382	14306
		动压		Pa	——	86	80	73
		静压		KPa	——	-0.07	-0.04	-0.05
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ2-10	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	1.0387		
		测点温度		℃	——	21.1	20.9	21.2
		废气平均流速		m/s	——	6.9	6.9	6.9
		标干废气流量		m ³ /h	——	23226	23478	23448
		动压		Pa	——	42	42	42
		静压		KPa	——	-0.03	-0.03	-0.03
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ2-11	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.4420		
		测点温度		℃	——	22.1	22.1	23.3
		废气平均流速		m/s	——	5.9	5.7	5.8
		标干废气流量		m ³ /h	——	8559	8263	8374
		动压		Pa	——	31	30	30
		静压		KPa	——	0.03	0.04	0.04
		氯化氢	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	100		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	2.0*				
FQ2-12	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.8660		
		测点温度		℃	——	23.6	23.6	23.6
		废气平均流速		m/s	——	4.2	4.5	4.4
		标干废气流量		m ³ /h	——	11728	12558	12276
		动压		Pa	——	16	18	17
		静压		KPa	——	-0.01	-0.01	-0.01
		氨	排放浓度	mg/m ³	0.25	1.40	0.66	0.64
			排放速率	kg/h	——	0.016	8.3×10 ⁻³	7.9×10 ⁻³
			参照标准	kg/h	——	27		
FQ2-13	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.5027		
		测点温度		℃	——	21.0	21.4	21.7
		废气平均流速		m/s	——	8.6	8.9	8.7
		标干废气流量		m ³ /h	——	14156	14566	14316
		动压		Pa	——	66	70	67
		静压		KPa	——	-0.07	-0.09	-0.07
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；氯化氢参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准；氨参照执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 中标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						第一次	第二次	第三次	
FQ2-14	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35			
		测点截面积		m ²	——	0.9503			
		测点温度		℃	——	20.4	20.6	20.7	
		废气平均流速		m/s	——	7.0	6.5	6.9	
		标干废气流量		m ³ /h	——	22074	20481	21735	
		动压		Pa	——	44	38	43	
		静压		KPa	——	0.02	0.01	0.03	
		挥发性有机物	丙酮		mg/m ³	0.01	0.02	0.06	0.22
			异丙醇			0.002	ND	ND	ND
			正己烷			0.004	ND	ND	ND
			乙酸乙酯			0.006	ND	ND	ND
			苯			0.004	ND	ND	ND
			六甲基二硅氧烷			0.001	ND	ND	ND
			3-戊酮			0.002	ND	ND	ND
			正庚烷			0.004	ND	ND	ND
			甲苯			0.004	ND	ND	ND
			环戊酮			0.004	ND	ND	ND
			乳酸乙酯			0.007	ND	ND	ND
			乙酸丁酯			0.005	ND	ND	ND
			丙二醇单甲醚乙酸酯			0.005	ND	ND	ND
			乙苯			0.006	ND	ND	ND
			对, 间-二甲苯			0.009	ND	ND	ND
			2-庚酮			0.001	ND	ND	ND
			苯乙烯			0.004	ND	ND	ND
			邻二甲苯			0.004	ND	ND	ND
			苯甲醚			0.003	ND	ND	ND
			苯甲醛			0.007	ND	ND	ND
1-癸烯		0.003	ND	ND	ND				
2-壬酮		0.003	ND	ND	ND				
1-十二烯		0.008	ND	ND	ND				
24 种挥发 性有机物	排放浓度		mg/m ³	——	0.020	0.060	0.220		
	参照标准		mg/m ³	——	60				
	排放速率		kg/h	——	4.4×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻³	4.8×10 ⁻³		
	参照标准		kg/h	——	18.4*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、挥发性有机物参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）表 1 中相关行业标准； 3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）附录 G“内插法”计算得出。								

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ2-16	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	1.1310		
		测点温度		℃	——	17.2	17.0	16.5
		废气平均流速		m/s	——	9.4	9.4	9.3
		标干废气流量		m ³ /h	——	35137	35080	34987
		动压		Pa	——	79	79	78
		静压		KPa	——	-0.08	-0.08	-0.07
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ6-1	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3200		
		测点温度		℃	——	63.0	62.6	62.6
		废气平均流速		m/s	——	6.2	6.2	6.3
		标干废气流量		m ³ /h	——	5661	5683	5731
		动压		Pa	——	30	31	31
		静压		KPa	——	-0.02	-0.03	-0.03
		颗粒物	排放浓度	mg/m ³	1.0	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	120		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	31*				
FQ6-2	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.4418		
		测点温度		℃	——	23.2	22.8	22.7
		废气平均流速		m/s	——	9.2	9.2	9.2
		标干废气流量		m ³ /h	——	13194	13223	13228
		动压		Pa	——	73	73	73
		静压		KPa	——	0.00	0.07	0.08
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；颗粒物参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B “内插法” 计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ6-4	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.6362		
		测点温度		℃	——	20.2	20.3	22.1
		废气平均流速		m/s	——	7.5	7.6	7.5
		标干废气流量		m ³ /h	——	15706	15911	15547
		动压		Pa	——	50	51	49
		静压		KPa	——	0.00	0.01	-0.02
		氯化氢	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	100		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	2.0*				
FQ6-5	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	1.0387		
		测点温度		℃	——	24.1	24.2	24.0
		废气平均流速		m/s	——	11.7	11.6	11.7
		标干废气流量		m ³ /h	——	39202	38898	39248
		动压		Pa	——	119	116	119
		静压		KPa	——	-0.05	-0.07	-0.07
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ6-6	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.9503		
		测点温度		℃	——	24.6	24.0	24.3
		废气平均流速		m/s	——	2.1	2.6	2.5
		标干废气流量		m ³ /h	——	6415	8205	8209
		动压		Pa	——	4	6	6
		静压		KPa	——	0.04	0.00	0.03
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；氯化氢参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ6-7	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	1.2272		
		测点温度		℃	——	19.9	19.4	19.3
		废气平均流速		m/s	——	7.1	7.2	7.1
		标干废气流量		m ³ /h	——	28674	29033	28388
		动压		Pa	——	46	48	46
		静压		KPa	——	-0.02	-0.03	-0.03
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ6-8	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.9503		
		测点温度		℃	——	23.5	23.0	22.5
		废气平均流速		m/s	——	10.2	9.9	9.9
		标干废气流量		m ³ /h	——	31096	30377	30255
		动压		Pa	——	93	88	88
		静压		KPa	——	-0.07	-0.07	-0.08
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ6-10	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	1.3273		
		测点温度		℃	——	22.3	22.3	22.3
		废气平均流速		m/s	——	7.2	7.2	7.2
		标干废气流量		m ³ /h	——	30803	30668	30696
		动压		Pa	——	47	46	46
		静压		KPa	——	-0.06	-0.06	-0.06
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B “内插法” 计算得出。							

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ6-11	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	1.1310		
		测点温度		℃	——	18.2	17.8	18.6
		废气平均流速		m/s	——	11.8	11.7	12.0
		标干废气流量		m ³ /h	——	44144	43817	44893
		动压		Pa	——	125	123	128
		静压		KPa	——	0.00	-0.03	-0.00
		氯化氢	排放浓度	mg/m ³	0.25	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³		100		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	2.0*				
FQ6-12	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.9503		
		测点温度		℃	——	18.6	18.8	18.8
		废气平均流速		m/s	——	7.3	7.5	7.6
		标干废气流量		m ³ /h	——	22926	23559	23876
		动压		Pa	——	47	50	52
		静压		KPa	——	-0.01	-0.01	-0.01
		氨	排放浓度	mg/m ³	0.25	0.62	0.53	0.61
			排放速率	kg/h	——	0.014	0.012	0.015
			参照标准	kg/h	——	27		
FQ6-13	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.2376		
		测点温度		℃	——	26.0	26.1	25.4
		废气平均流速		m/s	——	7.7	7.5	7.6
		标干废气流量		m ³ /h	——	5807	5655	5743
		动压		Pa	——	51	48	49
		静压		KPa	——	-0.01	0.002	0.00
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；氯化氢参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准；氨参照执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 中标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ6-16	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.2827		
		测点温度		℃	——	24.7	24.6	25.5
		废气平均流速		m/s	——	3.3	3.1	3.3
		标干废气流量		m ³ /h	——	3004	2822	2993
		动压		Pa	——	9	8	9
		静压		KPa	——	0.01	0.00	-0.06
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ7-2	03 月 03 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.9503		
		测点温度		℃	——	31.3	31.6	31.8
		废气平均流速		m/s	——	13.4	13.0	13.9
		标干废气流量		m ³ /h	——	40609	39204	41717
		动压		Pa	——	159	149	168
		静压		KPa	——	-0.14	-0.09	-0.10
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ7-1	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3848		
		测点温度		℃	——	31.5	31.7	32.3
		废气平均流速		m/s	——	12.1	12.3	11.7
		标干废气流量		m ³ /h	——	14733	14964	14198
		动压		Pa	——	124	129	117
		静压		KPa	——	0.08	0.09	0.12
		硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.01	ND	ND	ND
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
			参照标准	kg/h	——	1.8		
		氨	排放浓度	mg/m ³	0.25	1.93	1.89	1.78
			排放速率	kg/h	——	0.028	0.028	0.025
参照标准	kg/h		——	27				
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算；3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；硫化氢、氨参照执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 中标准；4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ8-2	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.1257		
		测点温度		℃	——	82.3	83.7	84.2
		废气平均流速		m/s	——	46.5	48.7	48.9
		标干废气流量		m ³ /h	——	15932	16592	16616
		动压		Pa	——	1583	1725	1737
		静压		KPa	——	-0.47	-0.55	-0.55
		颗粒物	排放浓度	mg/m ³	1.0	9.2	13.3	10.0
			参照标准	mg/m ³	——	120		
			排放速率	kg/h	——	0.15	0.22	0.17
参照标准	kg/h		——	31*				
FQ8-3	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.6362		
		测点温度		℃	——	20.4	20.6	21.0
		废气平均流速		m/s	——	3.6	3.6	3.6
		标干废气流量		m ³ /h	——	7470	7492	7572
		动压		Pa	——	11	11	11
		静压		KPa	——	-0.03	-0.01	0.01
		颗粒物	排放浓度	mg/m ³	1.0	1.9	1.8	2.0
			参照标准	mg/m ³	——	120		
			排放速率	kg/h	——	0.014	0.013	0.015
参照标准	kg/h		——	31*				
FQ8-6	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3848		
		测点温度		℃	——	20.2	20.5	20.9
		废气平均流速		m/s	——	10.9	9.6	10.0
		标干废气流量		m ³ /h	——	13828	12238	12639
		动压		Pa	——	108	79	80
		静压		KPa	——	-0.08	-0.05	-0.06
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
			参照标准	kg/h	——	11.9*		
		氯化氢	排放浓度	mg/m ³	0.2	0.27	0.38	ND
			参照标准	mg/m ³		100		
排放速率	kg/h		——	3.7×10 ⁻³	4.7×10 ⁻³	/		
参照标准	kg/h		——	2.0*				
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；颗粒物、氯化氢参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准；3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ8-7	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3848		
		测点温度		℃	——	19.3	19.7	19.4
		废气平均流速		m/s	——	21.4	21.5	22.6
		标干废气流量		m ³ /h	——	27150	27235	28678
		动压		Pa	——	366	377	396
		静压		KPa	——	-0.25	-0.25	-0.30
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ8-8	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3848		
		测点温度		℃	——	14.5	14.2	14.2
		废气平均流速		m/s	——	21.8	23.7	25.0
		标干废气流量		m ³ /h	——	27843	30322	31893
		动压		Pa	——	427	506	560
		静压		KPa	——	-0.05	-0.05	-0.11
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ8-9	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.6362		
		测点温度		℃	——	19.1	19.3	19.4
		废气平均流速		m/s	——	11.4	11.6	11.7
		标干废气流量		m ³ /h	——	23850	24251	24298
		动压		Pa	——	116	120	121
		静压		KPa	——	-0.08	-0.08	-0.09
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算； 3、硫酸雾参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准； 4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ8-10	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3848		
		测点温度		℃	——	24.3	24.4	24.2
		废气平均流速		m/s	——	17.7	17.9	18.0
		标干废气流量		m ³ /h	——	21971	22130	22247
		动压		Pa	——	274	278	281
		静压		KPa	——	-0.19	-0.20	-0.20
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ8-11	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.6362		
		测点温度		℃	——	19.4	19.3	19.3
		废气平均流速		m/s	——	18.3	18.5	18.4
		标干废气流量		m ³ /h	——	38130	38511	38336
		动压		Pa	——	297	303	300
		静压		KPa	——	-0.22	-0.21	-0.21
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ8-12	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.7854		
		测点温度		℃	——	21.7	21.6	21.9
		废气平均流速		m/s	——	7.5	7.6	7.6
		标干废气流量		m ³ /h	——	19226	19334	19469
		动压		Pa	——	50	50	51
		静压		KPa	——	-0.06	-0.06	-0.07
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
			参照标准	kg/h	——	11.9*		
		氯化氢	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	0.42	0.32
			参照标准	mg/m ³	——	100		
排放速率	kg/h		——	/	8.1×10 ⁻³	6.2×10 ⁻³		
参照标准	kg/h		——	2.0*				
备注	1、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；氯化氢参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准； 2、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ8-13	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.7088		
		测点温度		℃	——	22.9	22.7	22.3
		废气平均流速		m/s	——	5.8	5.9	5.8
		标干废气流量		m ³ /h	——	13229	13596	13404
		动压		Pa	——	29	31	30
		静压		KPa	——	-0.04	-0.04	-0.04
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
			参照标准	kg/h	——	11.9*		
		氯化氢	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	0.49
			参照标准	mg/m ³		100		
			排放速率	kg/h	——	/	/	6.6×10 ⁻³
参照标准	kg/h		——	2.0*				
FQ8-14	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.7854		
		测点温度		℃	——	20.8	21.3	21.3
		废气平均流速		m/s	——	8.4	7.9	7.8
		标干废气流量		m ³ /h	——	21390	20110	19829
		动压		Pa	——	64	57	55
		静压		KPa	——	-0.07	-0.05	-0.06
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
			参照标准	kg/h	——	11.9*		
FQ8-15	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3318		
		测点温度		℃	——	20.3	20.5	20.6
		废气平均流速		m/s	——	19.0	19.2	19.5
		标干废气流量		m ³ /h	——	20456	20649	20928
		动压		Pa	——	327	334	343
		静压		KPa	——	-0.23	-0.23	-0.24
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
			排放速率	kg/h	——	/	/	/
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；氯化氢参照执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中相关标准；3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ8-16	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3850		
		测点温度		℃	——	18.7	18.7	18.7
		废气平均流速		m/s	——	21.0	20.3	20.4
		标干废气流量		m ³ /h	——	26788	25871	26015
		动压		Pa	——	407	379	383
		静压		KPa	——	-0.04	-0.07	-0.05
		氨	排放浓度	mg/m ³	0.25	0.88	2.23	3.17
			排放速率	kg/h	——	0.024	0.058	0.082
参照标准	kg/h		——	27				
F8-22	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.6362		
		测点温度		℃	——	21.7	21.3	21.2
		废气平均流速		m/s	——	17.2	17.6	17.4
		标干废气流量		m ³ /h	——	35863	36537	36270
		动压		Pa	——	263	273	269
		静压		KPa	——	-0.19	-0.21	-0.21
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
排放速率	kg/h		——	/	/	/		
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ8-23	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.1590		
		测点温度		℃	——	22.5	22.1	22.2
		废气平均流速		m/s	——	7.2	7.2	7.4
		标干废气流量		m ³ /h	——	3716	3735	3824
		动压		Pa	——	45	46	48
		静压		KPa	——	-0.03	-0.03	-0.03
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
排放速率	kg/h		——	/	/	/		
参照标准	kg/h		——	11.9*				
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算；3、硫酸雾参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准；氨参照执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 2 中标准；4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)附录 B“内插法”计算得出。							

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						第一次	第二次	第三次	
FQ8-17	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35			
		测点截面积		m ²	——	0.4420			
		测点温度		℃	——	16.1	16.0	15.9	
		废气平均流速		m/s	——	14.9	15.5	15.5	
		标干废气流量		m ³ /h	——	22105	23006	22988	
		动压		Pa	——	207	223	222	
		静压		KPa	——	-0.06	-0.06	-0.07	
		挥发性有机物	丙酮		mg/m ³	0.01	0.17	0.12	0.13
			异丙醇			0.002	ND	ND	ND
			正己烷			0.004	0.011	0.011	0.010
			乙酸乙酯			0.006	ND	ND	ND
			苯			0.004	ND	ND	ND
			六甲基二硅氧烷			0.001	ND	ND	ND
			3-戊酮			0.002	ND	ND	ND
			正庚烷			0.004	ND	ND	ND
			甲苯			0.004	ND	ND	ND
			环戊酮			0.004	ND	ND	ND
			乳酸乙酯			0.007	ND	ND	ND
			乙酸丁酯			0.005	ND	ND	ND
			丙二醇单甲醚乙酸酯			0.005	ND	ND	ND
			乙苯			0.006	ND	ND	ND
			对, 间-二甲苯			0.009	ND	ND	ND
			2-庚酮			0.001	ND	ND	ND
			苯乙烯			0.004	ND	ND	ND
			邻二甲苯			0.004	ND	ND	ND
			苯甲醚			0.003	ND	ND	ND
			苯甲醛			0.007	ND	ND	ND
1-癸烯		0.003	ND	ND	ND				
2-壬酮		0.003	0.004	0.004	0.004				
1-十二烯		0.008	0.009	0.009	0.009				
24 种挥发 性有机物	排放浓度		mg/m ³	——	0.194	0.144	0.153		
	参照标准		mg/m ³	——	60				
	排放速率		kg/h	——	4.3×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	3.5×10 ⁻³		
	参照标准		kg/h	——	18.4*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、挥发性有机物参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）表 1 中相关行业标准； 3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）附录 G“内插法”计算得出。								

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						第一次	第二次	第三次	
FQ8-18	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35			
		测点截面积		m ²	——	0.5670			
		测点温度		℃	——	18.4	19.0	19.4	
		废气平均流速		m/s	——	11.6	11.6	11.3	
		标干废气流量		m ³ /h	——	22014	21965	21279	
		动压		Pa	——	123	124	116	
		静压		KPa	——	-0.03	-0.02	-0.03	
		挥发性有机物	丙酮		mg/m ³	0.01	0.19	0.11	0.10
			异丙醇			0.002	ND	ND	ND
			正己烷			0.004	0.013	0.012	0.006
			乙酸乙酯			0.006	ND	ND	ND
			苯			0.004	ND	ND	ND
			六甲基二硅氧烷			0.001	ND	ND	ND
			3-戊酮			0.002	ND	ND	ND
			正庚烷			0.004	ND	ND	ND
			甲苯			0.004	ND	ND	ND
			环戊酮			0.004	ND	ND	ND
			乳酸乙酯			0.007	ND	ND	ND
			乙酸丁酯			0.005	ND	ND	ND
			丙二醇单甲醚乙酸酯			0.005	ND	ND	ND
			乙苯			0.006	ND	ND	ND
			对, 间-二甲苯			0.009	ND	ND	ND
			2-庚酮			0.001	ND	ND	ND
			苯乙烯			0.004	ND	ND	ND
			邻二甲苯			0.004	ND	ND	ND
			苯甲醚			0.003	ND	ND	ND
			苯甲醛			0.007	ND	ND	ND
			1-癸烯			0.003	ND	ND	ND
			2-壬酮			0.003	0.004	0.004	0.004
			1-十二烯			0.008	0.009	0.009	0.009
24 种挥发 性有机物	排放浓度		mg/m ³	——		0.216	0.135	0.119	
	参照标准	mg/m ³	——	60					
	排放速率	kg/h	——	4.8×10 ⁻³	3.0×10 ⁻³	2.5×10 ⁻³			
	参照标准	kg/h	——	18.4*					
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、挥发性有机物参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）表 1 中相关行业标准； 3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）附录 G“内插法”计算得出。								

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						第一次	第二次	第三次	
FQ8-19	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35			
		测点截面积		m ²	——	0.3850			
		测点温度		℃	——	24.7	24.7	24.7	
		废气平均流速		m/s	——	14.2	14.3	14.3	
		标干废气流量		m ³ /h	——	17685	17802	17811	
		动压		Pa	——	182	184	184	
		静压		KPa	——	-0.02	-0.02	-0.04	
		挥发性有机物	丙酮		mg/m ³	0.01	0.13	0.29	0.13
			异丙醇			0.002	ND	ND	ND
			正己烷			0.004	0.109	0.116	0.007
			乙酸乙酯			0.006	ND	0.024	ND
			苯			0.004	ND	0.008	ND
			六甲基二硅氧烷			0.001	ND	ND	ND
			3-戊酮			0.002	ND	ND	ND
			正庚烷			0.004	ND	ND	ND
			甲苯			0.004	ND	ND	ND
			环戊酮			0.004	ND	ND	ND
			乳酸乙酯			0.007	ND	ND	ND
			乙酸丁酯			0.005	ND	ND	ND
			丙二醇单甲醚乙酸酯			0.005	ND	ND	ND
			乙苯			0.006	ND	ND	ND
			对, 间-二甲苯			0.009	ND	ND	ND
			2-庚酮			0.001	ND	ND	ND
			苯乙烯			0.004	ND	ND	ND
			邻二甲苯			0.004	ND	ND	ND
			苯甲醚			0.003	ND	ND	ND
			苯甲醛			0.007	ND	ND	ND
			1-癸烯			0.003	ND	ND	ND
			2-壬酮			0.003	0.004	0.004	0.004
1-十二烯			0.008	0.009		0.011	0.009		
24 种挥发 性有机物	排放浓度		mg/m ³	——	0.252	0.453	0.150		
	参照标准		mg/m ³	——	60				
	排放速率		kg/h	——	4.5×10 ⁻³	8.1×10 ⁻³	2.7×10 ⁻³		
	参照标准		kg/h	——	18.4*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、挥发性有机物参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）表 1 中相关行业标准； 3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）附录 G“内插法”计算得出。								

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						第一次	第二次	第三次	
FQ8-20	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35			
		测点截面积		m ²	——	0.6360			
		测点温度		℃	——	15.3	15.2	15.2	
		废气平均流速		m/s	——	13.2	13.2	13.7	
		标干废气流量		m ³ /h	——	28410	28429	29461	
		动压		Pa	——	162	162	174	
		静压		KPa	——	-0.04	-0.06	-0.07	
		挥发性有机物	丙酮		mg/m ³	0.01	0.15	0.33	0.04
			异丙醇			0.002	ND	0.005	ND
			正己烷			0.004	0.042	0.286	ND
			乙酸乙酯			0.006	ND	ND	ND
			苯			0.004	ND	ND	ND
			六甲基二硅氧烷			0.001	ND	ND	ND
			3-戊酮			0.002	ND	ND	ND
			正庚烷			0.004	ND	ND	ND
			甲苯			0.004	ND	ND	ND
			环戊酮			0.004	ND	ND	ND
			乳酸乙酯			0.007	ND	ND	ND
			乙酸丁酯			0.005	ND	ND	ND
			丙二醇单甲醚乙酸酯			0.005	ND	ND	ND
			乙苯			0.006	ND	ND	ND
			对,间-二甲苯			0.009	ND	ND	ND
			2-庚酮			0.001	ND	ND	ND
			苯乙烯			0.004	ND	ND	ND
			邻二甲苯			0.004	ND	ND	ND
			苯甲醚			0.003	ND	ND	ND
			苯甲醛			0.007	ND	ND	ND
		1-癸烯		0.003	ND	ND	ND		
2-壬酮		0.003	0.004	0.004	0.004				
1-十二烯		0.008	0.009	ND	0.009				
24 种挥发 性有机物	排放浓度		mg/m ³	——	0.205	0.625	0.053		
	参照标准		mg/m ³	——	60				
	排放速率		kg/h	——	5.8×10 ⁻³	0.018	1.6×10 ⁻³		
	参照标准		kg/h	——	18.4*				
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、挥发性有机物参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）表 1 中相关行业标准； 3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）附录 G“内插法”计算得出。								

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						第一次	第二次	第三次	
FQ8-21	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35			
		测点截面积		m ²	——	0.3850			
		测点温度		℃	——	16.5	16.6	16.6	
		废气平均流速		m/s	——	16.1	16.0	16.0	
		标干废气流量		m ³ /h	——	20734	20589	20542	
		动压		Pa	——	239	237	236	
		静压		KPa	——	-0.04	-0.05	-0.06	
		挥发性有机物	丙酮		mg/m ³	0.01	0.19	0.13	0.08
			异丙醇			0.002	ND	ND	ND
			正己烷			0.004	0.011	0.011	0.006
			乙酸乙酯			0.006	ND	ND	ND
			苯			0.004	ND	ND	ND
			六甲基二硅氧烷			0.001	ND	ND	ND
			3-戊酮			0.002	ND	ND	ND
			正庚烷			0.004	ND	ND	ND
			甲苯			0.004	ND	ND	ND
			环戊酮			0.004	ND	ND	ND
			乳酸乙酯			0.007	ND	ND	ND
			乙酸丁酯			0.005	ND	ND	ND
			丙二醇单甲醚乙酸酯			0.005	ND	ND	ND
			乙苯			0.006	ND	ND	ND
			对,间-二甲苯			0.009	ND	ND	ND
			2-庚酮			0.001	ND	ND	ND
			苯乙烯			0.004	ND	ND	ND
			邻二甲苯			0.004	ND	ND	ND
			苯甲醚			0.003	ND	ND	ND
			苯甲醛			0.007	ND	ND	ND
			1-癸烯			0.003	ND	ND	ND
			2-壬酮			0.003	0.004	0.004	0.004
			1-十二烯			0.008	0.009	0.009	0.009
24 种挥发 性有机物	排放浓度		mg/m ³	——		0.214	0.154	0.099	
	参照标准	mg/m ³	——	60					
	排放速率	kg/h	——	4.4×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	2.0×10 ⁻³			
	参照标准	kg/h	——	18.4*					
备注	1、“ND”表示“未检出”； 2、挥发性有机物参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）表 1 中相关行业标准； 3、标注“*”的排放速率参照标准是按照《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2020）附录 G“内插法”计算得出。								

(1) 有组织废气

检测 点位	采样 日期	检测项目		单位	检出限	检测结果		
						第一次	第二次	第三次
FQ8-24	03 月 05 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.4420		
		测点温度		℃	——	20.8	20.8	20.8
		废气平均流速		m/s	——	11.9	11.5	11.9
		标干废气流量		m ³ /h	——	17301	16721	17309
		动压		Pa	——	129	121	128
		静压		KPa	——	-0.05	-0.02	-0.03
		氨	排放浓度	mg/m ³	0.25	1.10	1.33	1.19
			排放速率	kg/h	——	0.019	0.022	0.021
参照标准	kg/h		——	27				
F8-25	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.3848		
		测点温度		℃	——	19.8	20.1	20.1
		废气平均流速		m/s	——	15.7	15.4	15.6
		标干废气流量		m ³ /h	——	19660	19244	19533
		动压		Pa	——	223	214	220
		静压		KPa	——	-0.15	-0.15	-0.15
		硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.2	ND	ND	ND
			参照标准	mg/m ³	——	45		
排放速率	kg/h		——	/	/	/		
参照标准	kg/h		——	11.9*				
FQ9-1	03 月 04 日	排气筒高度		m	——	35		
		测点截面积		m ²	——	0.7854		
		测点温度		℃	——	16.2	16.1	15.8
		废气平均流速		m/s	——	13.8	13.9	13.9
		标干废气流量		m ³ /h	——	36265	36648	36657
		动压		Pa	——	169	173	178
		静压		KPa	——	-0.01	-0.08	-0.03
		锡	排放浓度	mg/m ³	3×10 ⁻⁶	1.7×10 ⁻³	1.8×10 ⁻³	1.4×10 ⁻³
			参照标准	mg/m ³	——	8.5		
排放速率	kg/h		——	6.2×10 ⁻⁵	6.5×10 ⁻⁵	5.3×10 ⁻⁵		
参照标准	kg/h		——	2.4*				
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限，故排放速率无需计算；3、硫酸雾、锡参照执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表5中标准；氨参照执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表2中标准；4、标注“*”的排放速率参照标准是按照《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）附录B“内插法”计算得出。							

(2) 无组织废气

检测点位	采样日期	采样时间	检 测 项 目						
			硫化氢 (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	气温 (℃)	气压 (KPa)	相对湿度 (%)	风速 (m/s)	风向
参照点 G1-1	03 月 05 日	10:27	ND	0.06	19.8	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G2-1		10:36	ND	0.05	19.8	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G3-1		10:39	ND	0.07	19.8	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G4-1		10:43	ND	0.06	19.8	102.2	56.0	1.7	西
参照标准			0.06	1.5	——	——	——	——	——
以下空白									
备注	1、“ND”表示“未检出”，硫化氢（亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）（国家环境保护总局）（2003 年）3.1.11.2）的检出限为：0.001mg/m ³ ； 2、硫化氢、氨参照执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 中标准。								

(2) 无组织废气

检测点位	采样日期	采样时间	检 测 项 目					
			臭气浓度 (无量纲)	气温 (℃)	气压 (KPa)	相对湿度 (%)	风速 (m/s)	风向
参照点 G1-1	03 月 05 日	10:27	≤10	19.8	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G2-1		10:36	≤10	19.8	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G3-1		10:39	≤10	19.8	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G4-1		10:43	≤10	19.8	102.2	56.0	1.7	西
参照点 G1-2	03 月 05 日	10:47	≤10	19.9	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G2-2		10:56	≤10	19.9	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G3-2		10:59	≤10	19.9	102.2	56.0	1.7	西
监控点 G4-2		11:03	≤10	19.9	102.2	56.0	1.7	西
参照点 G1-3	03 月 05 日	11:07	≤10	20.1	102.1	55.0	1.7	西
监控点 G2-3		11:16	≤10	20.1	102.1	55.0	1.7	西
监控点 G3-3		11:19	≤10	20.1	102.1	55.0	1.7	西
监控点 G4-3		11:23	≤10	20.1	102.1	55.0	1.7	西
参照标准			20	——	——	——	——	——
以下空白								
备注	1、臭气浓度参照执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-1993）表 1 中标准。							

(2) 无组织废气

采样日期	采样时间	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						参照点 G1-1	监控点 G2-1	监控点 G3-1	监控点 G4-1
03月 05日	10:27~ 10:53	气象五参数	气温	℃	——	19.8	19.8	19.8	19.8
			气压	KPa	——	102.2	102.2	102.2	102.2
			相对湿度	%	——	56.0	56.0	56.0	56.0
			风速	m/s	——	1.7	1.7	1.7	1.7
			风向	——	——	西	西	西	西
		挥发性有机物	1,1-二氯乙烯	μg/m ³	0.3	ND	ND	ND	ND
			1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷		0.5	ND	ND	ND	ND
			氯丙烯		0.3	0.8	ND	ND	ND
			二氯甲烷		1.0	ND	ND	ND	ND
			1,1-二氯乙烷		0.4	ND	ND	0.4	ND
			顺式-1,2-二氯乙烷		0.5	2.1	ND	ND	ND
			三氯甲烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			1,1,1-三氯乙烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			四氯化碳		0.6	ND	ND	ND	ND
			1,2-二氯乙烷		0.8	ND	ND	ND	ND
			苯		0.4	ND	ND	ND	ND
			三氯乙烯		0.5	ND	ND	ND	ND
			1,2-二氯丙烷		0.4	6.6	ND	ND	ND
			顺式-1,3-二氯丙烯		0.5	0.8	0.8	0.8	ND
			甲苯		0.4	5.3	0.7	0.8	ND
			反式-1,3-二氯丙烯		0.5	1.0	1.0	1.0	1.0
			1,1,2-三氯乙烷		0.4	0.5	0.7	0.6	0.40
			四氯乙烯		0.4	ND	28.7	12.1	ND
			1,2-二溴乙烷		0.4	ND	ND	0.700	ND
			氯苯		0.3	0.5	0.6	0.6	0.5
			乙苯		0.3	4.1	ND	ND	ND
			间,对-二甲苯		0.6	9.1	ND	ND	ND
			邻-二甲苯		0.6	3.7	ND	ND	ND
			苯乙烯		0.6	2.0	ND	ND	ND
			1,1,2,2-四氯乙烷		0.4	0.6	0.5	0.6	ND
			4-乙基甲苯		0.8	ND	ND	ND	ND
			1,3,5-三甲基苯		0.7	1.1	1.0	1.1	1.1
			1,2,4-三甲基苯		0.8	ND	ND	ND	ND
			1,3-二氯苯		0.6	ND	ND	ND	ND
			1,4-二氯苯		0.7	ND	ND	ND	ND
苯基氯	0.7	1.2	1.1	1.2	ND				
1,2-二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND				
1,2,4-三氯苯	0.7	ND	ND	1.0	ND				
六氯丁二烯	0.6	ND	ND	ND	ND				
35种挥发性有机物排放浓度	mg/m ³	——	0.039	0.035	0.021	0.003			
参照标准	mg/m ³	——	2.0						
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、挥发性有机物参照标准执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2014）表5中相关标准								

(2) 无组织废气

采样日期	采样时间	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						参照点 G1-2	监控点 G2-2	监控点 G3-2	监控点 G4-2
03月 05日	11:03~ 11:19	气象五参数	气温	℃	——	20.1	20.1	20.1	20.1
			气压	KPa	——	102.1	102.1	102.1	102.1
			相对湿度	%	——	55.0	55.0	55.0	55.0
			风速	m/s	——	1.7	1.7	1.7	1.7
			风向	——	——	西	西	西	西
		挥发性有机物	1,1-二氯乙烯	μg/m ³	0.3	ND	ND	ND	ND
			1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷		0.5	ND	ND	ND	ND
			氯丙烯		0.3	ND	ND	ND	ND
			二氯甲烷		1.0	ND	ND	ND	ND
			1,1-二氯乙烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			顺式-1,2-二氯乙烷		0.5	ND	ND	ND	ND
			三氯甲烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			1,1,1-三氯乙烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			四氯化碳		0.6	ND	ND	ND	ND
			1,2-二氯乙烷		0.8	ND	ND	ND	ND
			苯		0.4	ND	ND	ND	ND
			三氯乙烯		0.5	ND	ND	ND	ND
			1,2-二氯丙烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			顺式-1,3-二氯丙烯		0.5	0.8	0.8	0.8	0.8
			甲苯		0.4	1.2	ND	0.4	ND
			反式-1,3-二氯丙烯		0.5	1.0	1.0	1.0	1.0
			1,1,2-三氯乙烷		0.4	0.5	0.4	0.6	0.5
			四氯乙烯		0.4	ND	ND	24.9	5.5
			1,2-二溴乙烷		0.4	0.7	ND	ND	ND
			氯苯		0.3	0.6	0.50	0.5	0.5
			乙苯		0.3	ND	ND	ND	ND
			间,对-二甲苯		0.6	ND	ND	ND	ND
			邻-二甲苯		0.6	ND	ND	ND	ND
			苯乙烯		0.6	1.7	ND	ND	ND
			1,1,2,2-四氯乙烷		0.4	0.6	0.6	0.6	0.6
			4-乙基甲苯		0.8	ND	ND	ND	ND
			1,3,5-三甲基苯		0.7	1.1	1.1	1.1	1.1
			1,2,4-三甲基苯		0.8	ND	ND	ND	ND
			1,3-二氯苯		0.6	ND	ND	ND	ND
			1,4-二氯苯		0.7	ND	ND	ND	ND
苊基氯	0.7	1.2	ND	1.2	1.2				
1,2-二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND				
1,2,4-三氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND				
六氯丁二烯	0.6	ND	ND	ND	ND				
35种挥发性有机物排放浓度	mg/m ³	——	0.009	0.004	0.031	0.011			
	参照标准	mg/m ³	——	2.0					
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、挥发性有机物参照标准执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2014）表5中相关标准								

(2) 无组织废气

采样日期	采样时间	检测项目		单位	检出限	检测结果			
						参照点 G1-3	监控点 G2-3	监控点 G3-3	监控点 G4-3
03月05日	11:24~11:39	气象五参数	气温	℃	——	20.2	20.2	20.2	20.2
			气压	KPa	——	102.1	102.1	102.1	102.1
			相对湿度	%	——	55.0	55.0	55.0	55.0
			风速	m/s	——	1.7	1.7	1.7	1.7
			风向	——	——	西	西	西	西
		挥发性有机物	1,1-二氯乙烯	μg/m ³	0.3	ND	ND	ND	ND
			1,1,2-三氯-1,2,2-三氟乙烷		0.5	ND	ND	ND	ND
			氯丙烯		0.3	1.9	3.1	ND	0.7
			二氯甲烷		1.0	ND	ND	ND	ND
			1,1-二氯乙烷		0.4	ND	0.4	0.4	0.4
			顺式-1,2-二氯乙烯		0.5	ND	ND	ND	ND
			三氯甲烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			1,1,1-三氯乙烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			四氯化碳		0.6	ND	ND	ND	ND
			1,2-二氯乙烷		0.8	ND	ND	ND	ND
			苯		0.4	ND	ND	ND	ND
			三氯乙烯		0.5	ND	ND	ND	ND
			1,2-二氯丙烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			顺式-1,3-二氯丙烯		0.5	0.8	0.8	0.8	0.80
			甲苯		0.4	0.7	0.5	ND	ND
			反式-1,3-二氯丙烯		0.5	1.0	1.0	1.0	1.0
			1,1,2-三氯乙烷		0.4	0.5	1.0	0.8	0.9
			四氯乙烯		0.4	7.4	66.3	ND	ND
			1,2-二溴乙烷		0.4	ND	ND	ND	ND
			氯苯		0.3	0.5	0.5	0.6	0.5
			乙苯		0.3	ND	ND	ND	ND
			间,对-二甲苯		0.6	ND	ND	ND	ND
			邻-二甲苯		0.6	ND	ND	ND	ND
			苯乙烯		0.6	1.4	ND	ND	ND
			1,1,2,2-四氯乙烷		0.4	0.50	0.6	0.6	0.6
			4-乙基甲苯		0.8	ND	ND	ND	ND
			1,3,5-三甲基苯		0.7	1.1	1.1	1.1	1.10
			1,2,4-三甲基苯		0.8	ND	ND	ND	ND
			1,3-二氯苯		0.6	ND	ND	ND	ND
			1,4-二氯苯		0.7	ND	ND	ND	ND
苊基氯	0.7	1.2	ND	1.2	ND				
1,2-二氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND				
1,2,4-三氯苯	0.7	ND	ND	ND	ND				
六氯丁二烯	0.6	ND	ND	ND	ND				
35种挥发性有机物排放浓度	mg/m ³	——	0.017	0.075	0.006	0.006			
参照标准	mg/m ³	——	2.0						
备注	1、“ND”表示“未检出”；2、挥发性有机物参照标准执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB 12/524-2014）表5中相关标准								

(2) 无组织废气

检测点位	采样日期	采样时间	非甲烷总烃	单位: mg/m ³
车间通风口 G5	03 月 05 日	11:56	0.53	
		12:16	0.53	
		12:36	0.55	
	小时均值		0.54	
	参照标准		6	
车间通风口 G6	03 月 05 日	11:59	0.58	
		12:19	0.58	
		12:39	0.60	
	小时均值		0.59	
	参照标准		6	
车间通风口 G7	03 月 05 日	12:04	0.64	
		12:24	0.68	
		12:44	0.70	
	小时均值		0.67	
	参照标准		6	
车间通风口 G8	03 月 05 日	12:08	0.56	
		12:28	0.56	
		12:48	0.59	
	小时均值		0.57	
	参照标准		6	
车间通风口 G9	03 月 05 日	12:13	0.56	
		12:33	0.56	
		12:53	0.58	
	小时均值		0.57	
	参照标准		6	
以下空白				
备注	1、非甲烷总烃参照执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）表 A.1 中相关标准。			

附表 1: 本次检测的仪器信息

仪器名称	仪器型号	仪器编号	检定/校准有效期
紫外可见分光光度计	T6	FX-A006	2022.12.2
可见分光光度计	722N	FX-A007	2022.12.2
气相色谱-非甲烷总烃	GC9790 II	FX-A015	2022.12.2
紫外可见分光光度计	T6	FX-A028	2022.12.2
十万分之一天平	EX125DZH	FX-A025	2022.12.7
低浓度称重恒温恒湿称量设备	NVN-800	FX-A026	2022.12.7
离子色谱仪	ICS1100	FX-A031	2022.12.2
原子吸收分光光度计	TAS-990AFS	FX-A008	2022.12.2
红外分光测油仪	OIL480	FX-A040	2022.12.2
自动烟尘/气测试仪	3012H	XC-A007	2022.3.7
自动烟尘/气测试仪	3012H	XC-A022	2022.3.7
大气 VOCs 采样器	EM-300	XC-A034	2022.8.30
智能吸附管法 VOCs 采样仪	3038B	XC-A042	2022.8.30
智能吸附管法 VOCs 采样仪	3038B	XC-A043	2022.8.30
智能双路烟气采样器	3072	XC-A044	2022.8.30
智能双路烟气采样器	3072	XC-A045	2022.8.30
自动烟尘/气测试仪	3012H	XC-A046	2022.10.27
风速风向仪	NK5500	XC-A047	2022.7.18
智能烟气烟尘分析仪	EM-3088 2.6	XC-A051	2022.3.31
智能双路烟气采样器	3072	XC-A054	2022.5.5
智能双路烟气采样器	3072	XC-A059	2022.7.26
自动烟尘/气测试仪	3012H	XC-A062	2022.7.26
自动烟尘/气测试仪	3012H	XC-A073	2022.10.27
烟气烟尘颗粒物浓度测试仪	MH3300 型	XC-A074	2022.08.11
智能四路空气采样器	2020S 型	XC-A089	2023.1.23
智能四路空气采样器	2020S 型	XC-A090	2023.1.23
智能四路空气采样器	2020S 型	XC-A091	2023.1.23
智能四路空气采样器	2020S 型	XC-A092	2023.1.23

附表 2: 本次检测的依据

检测类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)
有组织废气	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
	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
	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
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016
	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
	锡	大气固定污染源 锡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T 65-2001
	甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995
	油烟	固定污染源废气 油烟和油雾的测定 红外分光光度法 HJ 1077-2019
无组织废气	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-质谱法 HJ 734-2014
	硫化氢	亚甲基蓝分光光度法 《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版)(国家环境保护总局)(2003年)3.1.11.2
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009
	挥发性有机物	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013
	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

附表 3: 本次检测的参照标准

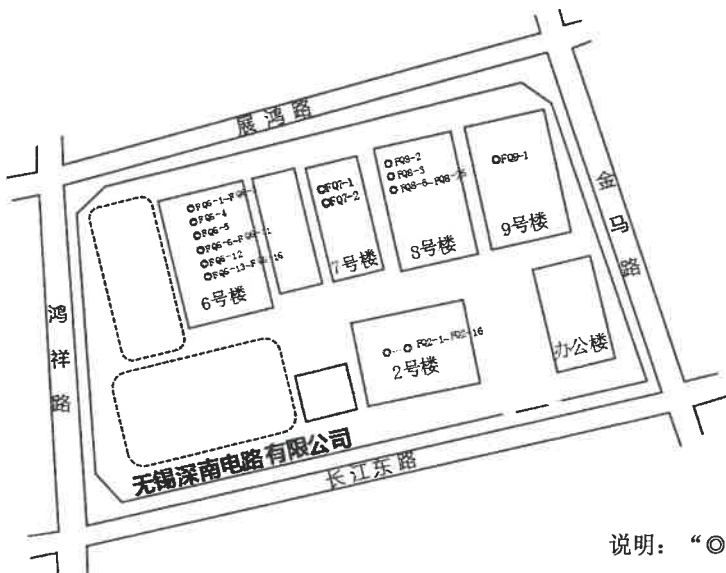
检测类别	检测点位	参照标准
有组织废气	见检测结果表 (1)	大气污染物综合排放标准 GB 16297-1996
		电镀污染物排放标准 GB 21900-2008
		恶臭污染物排放标准 GB 14554-1993
		锅炉大气污染物排放标准 GB 13271-2014
		饮食业油烟排放标准 (试行) GB 18483-2001
		工业企业挥发性有机物排放控制标准 DB 12/524-2020
无组织废气	G1~G4	工业企业挥发性有机物排放控制标准 DB 12/524-2014
		恶臭污染物排放标准 GB 14554-1993

附图 1: 检测点位图

无组织废气检测:



有组织废气检测:



说明: “●”表示有组织废气检测点;
“○”表示无组织废气检测点。