



161412340461

## 检测报告

报告编号 A2240386291107C

第 1 页 共 24 页

委托单位 江西景旺精密电路有限公司

受检单位 江西景旺精密电路有限公司

受检单位地址 江西省吉安市吉水县城西工业区

样品类型 工业废气

检测类别 自行监测

南昌市华测检测认证有限公司



No.448136DA28

## 报告说明

报告编号 A2240386291107C

第 2 页 共 24 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由委托方提供，仅供参考；报告中样品名称由委托方提供，本实验室对此真实性不承担责任。
6. 除委托方特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 除委托方特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。
9. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。

### 南昌市华测检测认证有限公司

联系地址：江西省南昌小蓝经济开发区金沙三路 666 号

邮政编码：330052

检测委托受理电话：0791-82177034

报告质量投诉电话：0791-82076185

传真：0791-82075589

编制： 吴国慧  
审核： 钟震  
签发： 钟震

签发人姓名： 钟震  
签发人职位： 技术负责人  
签发日期： 2025/10/11

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 3 页 共 24 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘奉军、钟太心		
采样点名称	3-1#1 条 DVCP+1 条水平 PTH 线采样点		排气筒高度	25m		
采样日期	2025-09-25		检测日期	2025-09-25~2025-09-27		
检测结果:						
检测项目	结果					中华人民共和国 国家标准 《电镀污染物排 放标准》 (GB 21900- 2008) 表 5 新建企业 大气污染物排放 浓度限值
	第一次	第二次	第三次	平均值		
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	3	ND	3	ND	200
	排放速率 kg/h	0.0481	/	0.0510	/	---
硫酸雾	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.28	0.24	0.29	0.27	30
	排放速率 kg/h	4.49×10 <sup>-3</sup>	3.77×10 <sup>-3</sup>	4.93×10 <sup>-3</sup>	4.40×10 <sup>-3</sup>	---
烟气参数:						
氮氧化 物、硫酸 雾	烟气含湿量%	4.27	4.08	3.44	3.93	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	16032.0	15707.0	17004.0	16247.7	---
	烟气流速 m/s	7.4	7.2	7.7	7.4	---
	烟气温度°C	31.1	29.6	27.9	29.5	---
注: 上表结果未换算为大气污染物基准气里排放浓度, 所附标准限值供参考, 不作评价。						
附: 采样照片						
 <div data-bbox="510 1859 766 2072" style="position: absolute; background-color: white; padding: 5px; border: 1px solid black;"> <p>CTI南昌华测</p> <p>采样点名称: 江西景旺电子 3-1#1 条 DVCP+1 条水平 PTH 线 采样点 采样照片</p> <p>拍摄时间: 2025.09.25 14:51</p> <p>天气: 阴 30°C</p> <p>地点: 吉水县·景旺电子</p> <p>经纬度: 115.099127°E 27.269030°N</p> </div>						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 4 页 共 24 页

表 2:

样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	刘奉军、钟太心			
采样点名称	3-2#1条DVCP+1条水平PTH线采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-25	检测日期	2025-09-25~2025-09-27			
检测结果:						
检测项目		结果				中华人民共和国国家标准 《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008) 表 5 新建企业 大气污染物排放 浓度限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	3	ND	200
	排放速率 kg/h	/	/	0.0544	/	---
硫酸雾	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.31	0.33	0.38	0.34	30
	排放速率 kg/h	6.02×10 <sup>-3</sup>	5.91×10 <sup>-3</sup>	6.89×10 <sup>-3</sup>	6.27×10 <sup>-3</sup>	---
烟气参数:						
氮氧化物、硫酸雾	烟气含湿量%	5.36	4.55	3.54	4.48	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	19404.0	17918.0	18133.0	18485.0	---
	烟气流速 m/s	5.7	5.2	5.2	5.4	---
	烟气温度℃	32.3	31.2	30.5	31.3	---
注: 上表结果未换算为大气污染物基准气里排放浓度, 所附标准限值供参考, 不作评价。						
附: 采样照片						
						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 5 页 共 24 页

表 3:

样品信息:						
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘奉军、钟太心		
采样点名称	3-3#三四楼药桶及环境抽风采样点		排气筒高度	25m		
采样日期	2025-09-25		检测日期	2025-09-25~2025-09-27		
检测结果:						
检测项目	结果					中华人民共和国国家标准 《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008) 表 5 新建企业 大气污染物排放 浓度限值
	第一次	第二次	第三次	平均值		
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	3	19	7	200
	排放速率 kg/h	/	0.0366	0.233	0.0899	---
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.25	0.74	0.72	0.90	30
	排放速率 kg/h	0.0148	9.02×10 <sup>-3</sup>	8.84×10 <sup>-3</sup>	0.0109	---
硫酸雾	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.28	ND	0.28	ND	30
	排放速率 kg/h	3.31×10 <sup>-3</sup>	/	3.44×10 <sup>-3</sup>	/	---
烟气参数:						
氮氧化物、氯化氢、硫酸雾	烟气含湿量%	3.96	4.07	3.92	3.98	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	11828.0	12190.0	12272.0	12096.7	---
	烟气流速 m/s	6.8	7.0	7.0	6.9	---
	烟气温度°C	31.5	30.8	29.2	30.5	---
注: 上表结果未换算为大气污染物基准气里排放浓度, 所附标准限值供参考, 不作评价。						

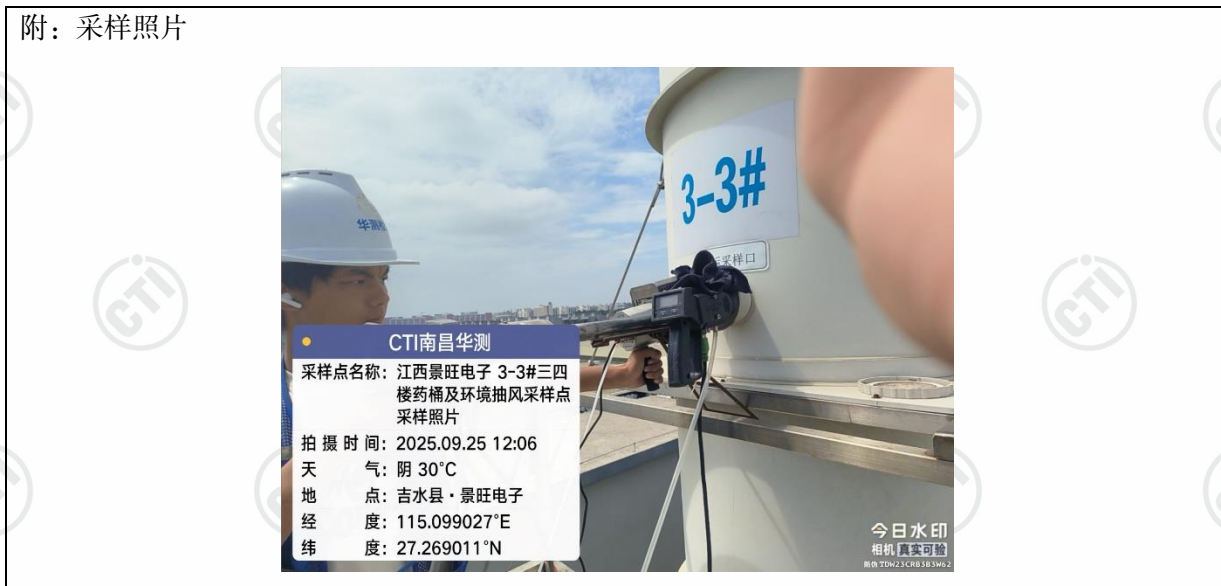
## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 6 页 共 24 页

续上表:

附: 采样照片



## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 7 页 共 24 页

表 4:


样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	刘奉军、钟太心			
采样点名称	3-4#2 条水平 PTH 线+中央加药房碱性采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-26	检测日期	2025-09-26~2025-09-28			
检测结果:						
检测项目		结果				中华人民共和国国家标准 《大气污染物综合排放标准》 (GB 16297-1996) 表 2 新污染源大气污染物排放限值 二级
		第一次	第二次	第三次	平均值	
甲醛	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.6	0.7	0.7	0.7	25
	排放速率 kg/h	6.26×10 <sup>-3</sup>	7.27×10 <sup>-3</sup>	6.54×10 <sup>-3</sup>	6.69×10 <sup>-3</sup>	0.92
烟气参数:						
甲醛	烟气含湿量%	4.05	4.12	4.09	4.09	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	10124.0	9986.0	9836.0	9982.0	---
	烟气流速 m/s	6.6	6.5	6.4	6.5	---
	烟气温度℃	33.5	32.5	32.5	32.8	---
附: 采样照片						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 8 页 共 24 页

表 5:


样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	聂刚强、孙春青			
采样点名称	3-11#阻焊喷涂+预烤采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-26	检测日期	2025-09-26~2025-09-28			
检测结果:						
检测项目		结果				参照 天津市地方标准《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)表1挥发性有机物有组织排放限值电子工业
		第一次	第二次	第三次	平均值	
挥发性有机物 (TRVOC)	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0560	0.0550	0.307	0.139	40
	排放速率 kg/h	8.92×10 <sup>-4</sup>	8.75×10 <sup>-4</sup>	4.80×10 <sup>-3</sup>	2.19×10 <sup>-3</sup>	1.2
烟气参数:						
挥发性有机物 (TRVOC)	烟气含湿量%	2.76	2.77	2.81	2.78	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	15921.0	15903.0	15638.0	15820.7	---
	烟气流速 m/s	7.1	7.1	7.0	7.1	---
	烟气温度°C	27.2	27.6	28.2	27.7	---
附: 采样照片						
						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 9 页 共 24 页

表 6:


样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	聂刚强、孙春青			
采样点名称	3-12#文字后烤采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-26	检测日期	2025-09-26~2025-09-28			
检测结果:						
检测项目		结果				参照 天津市地方标准《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)表1挥发性有机物有组织排放限值电子工业
		第一次	第二次	第三次	平均值	
挥发性有机物 (TRVOC)	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.245	0.0590	0.236	0.180	40
	排放速率 kg/h	1.59×10 <sup>-3</sup>	3.80×10 <sup>-4</sup>	1.54×10 <sup>-3</sup>	1.17×10 <sup>-3</sup>	1.2
烟气参数:						
挥发性有机物 (TRVOC)	烟气含湿量%	3.24	4.37	3.59	3.73	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	6497.0	6444.0	6510.0	6483.7	---
	烟气流速 m/s	8.9	8.9	9.0	8.9	---
	烟气温度°C	34.4	33.2	35.7	34.4	---
附: 采样照片						
 <div data-bbox="464 1928 715 2056" style="position: absolute; top: 10px; left: 10px; background-color: white; padding: 5px; border: 1px solid black;"> <p>CTI南昌华测</p> <p>采样点名称: 3-12#文字后烤采样点</p> <p>拍摄时间: 2025.09.26 12:45</p> <p>地点: 吉水县·聂旺电子</p> <p>经度: 115.099486°E</p> <p>纬度: 27.268648°N</p> </div> <div data-bbox="1043 2007 1131 2060" style="position: absolute; bottom: 10px; right: 10px; font-size: small;"> <p>今日水印 照片真实可验</p> </div>						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 10 页 共 24 页

表 7:

样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	刘奉军、钟太心			
采样点名称	3-13#外层蚀刻采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-26	检测日期	2025-09-26~2025-09-28			
检测结果:						
检测项目		结果				中华人民共和国 国家标准 《恶臭污染物 排放标准》 (GB 14554- 1993) 表 2 恶臭污 染物排放标 准值
		第一次	第二次	第三次	最大值	
氨	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	1.35	1.85	2.48	2.48	---
	排放速率 kg/h	2.84×10 <sup>-3</sup>	5.58×10 <sup>-3</sup>	7.92×10 <sup>-3</sup>	7.92×10 <sup>-3</sup>	14
烟气参数:						
氨	烟气含水量%	3.21	3.78	3.90	---	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	2104.0	3017.0	3195.0	---	---
	烟气流速 m/s	2.8	4.1	4.4	---	---
	烟气温度°C	26.0	30.2	33.3	---	---
附: 采样照片						
						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 11 页 共 24 页

表 8:

样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	刘奉军、钟太心			
采样点名称	3-14#外层蚀刻采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-26	检测日期	2025-09-26~2025-09-27			
检测结果:						
检测项目		结果				中华人民共和国 国家标准 《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008) 表 5 新建企业 大气污染物排放 浓度限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.83	0.97	0.70	0.83	30
	排放速率 kg/h	0.0210	0.0246	0.0181	0.0212	---
硫酸雾	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	30
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	---
烟气参数:						
氯化氢、 硫酸雾	烟气含湿量%	3.95	3.55	3.46	3.65	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	25334.0	25398.0	25863.0	25531.7	---
	烟气流速 m/s	9.4	9.4	9.6	9.5	---
	烟气温度°C	28.4	28.9	30.0	29.1	---
注: 上表结果未换算为大气污染物基准气里排放浓度, 所附标准限值供参考, 不作评价。						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 12 页 共 24 页

续上表:

附: 采样照片



## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 13 页 共 24 页

表 9:

样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	聂刚强、孙春青			
采样点名称	3-5#树脂塞孔采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-26	检测日期	2025-09-26~2025-09-28			
检测结果:						
检测项目		结果				参照 天津市地方标准《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)表1挥发性有机物有组织排放限值电子工业
		第一次	第二次	第三次	平均值	
挥发性有机物 (TRVOC)	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.0470	0.103	0.0560	0.0687	40
	排放速率 kg/h	7.05×10 <sup>-4</sup>	1.47×10 <sup>-3</sup>	7.41×10 <sup>-4</sup>	9.72×10 <sup>-4</sup>	1.2
烟气参数:						
挥发性有机物 (TRVOC)	烟气含湿量%	4.81	5.17	5.1	5.03	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	15010.0	14265.0	13238.0	14171.0	---
	烟气流速 m/s	8.7	8.3	7.7	8.2	---
	烟气温度°C	32.4	32.4	32.2	32.3	---
附: 采样照片						
						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 14 页 共 24 页

表 10:

样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	聂刚强、孙春青			
采样点名称	3-6#集尘房环境抽风、集尘房风机排风采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-26	检测日期	2025-09-26~2025-09-28			
检测结果:						
检测项目		结果				中华人民共和国国家标准 《大气污染物综合排放标准》 (GB 16297-1996) 表2 新污染源大气污染物排放限值 二级 其他
		第一次	第二次	第三次	平均值	
颗粒物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	< 20	< 20	< 20	< 20	120
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	14
烟气参数:						
颗粒物	烟气含湿量%	3.58	3.45	3.65	3.56	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	9537.0	12721.0	10005.0	10754.3	---
	烟气流速 m/s	3.9	5.2	4.1	4.4	---
	烟气温度°C	29.5	29.6	29.7	29.6	---
附: 采样照片						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 15 页 共 24 页

表 11:

样品信息:						
样品类型	工业废气(有组织)	采样人员	刘奉军、钟太心			
采样点名称	3-7#废水处理站物化池采样点	排气筒高度	25m			
采样日期	2025-09-27	检测日期	2025-09-27~2025-09-28			
检测结果:						
检测项目		结果				中华人民共和国 国家标准 《恶臭污染物 排放标准》 (GB 14554- 1993) 表 2 恶臭污染 物排放标准值
		第一次	第二次	第三次	最大值	
硫化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.042	0.040	0.041	0.042	---
	排放速率 kg/h	1.76×10 <sup>-3</sup>	1.52×10 <sup>-3</sup>	1.67×10 <sup>-3</sup>	1.76×10 <sup>-3</sup>	0.90
氨	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.96	1.75	1.87	2.19	---
	排放速率 kg/h	0.124	0.0664	0.0760	0.0888	14
烟气参数:						
氨	烟气含湿量%	3.69	4.22	4.16	---	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	41989.0	37971.0	40629.0	---	---
	烟气流速 m/s	12.0	10.8	11.7	---	---
	烟气温度°C	31.3	27.9	30.9	---	---
硫化氢	烟气含湿量%	3.69	4.22	4.16	---	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	41983.0	37971.0	40629.0	---	---
	烟气流速 m/s	12.0	10.8	11.7	---	---
	烟气温度°C	31.3	27.9	30.9	---	---

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 16 页 共 24 页

续上表:

附: 采样照片



## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 17 页 共 24 页

表 12:

样品信息:						
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	聂刚强、孙春青		
采样点名称	3-8#废水处理站危废仓、药剂暂存区采样点		排气筒高度	25m		
采样日期	2025-09-25		检测日期	2025-09-25~2025-09-27		
检测结果:						
检测项目	结果					中华人民共和国国家标准 《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008) 表 5 新建企业 大气污染物排放 浓度限值
	第一次	第二次	第三次	平均值		
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	200
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	---
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.76	0.75	0.96	0.82	30
	排放速率 kg/h	8.51×10 <sup>-3</sup>	8.49×10 <sup>-3</sup>	0.0110	9.33×10 <sup>-3</sup>	---
硫酸雾	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.20	0.24	ND	ND	30
	排放速率 kg/h	2.24×10 <sup>-3</sup>	2.72×10 <sup>-3</sup>	/	/	---
烟气参数:						
氮氧化物、氯化氢、硫酸雾	烟气含湿量%	3.81	4.26	3.67	3.91	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	11203.0	11316.0	11464.0	11327.7	---
	烟气流速 m/s	8.2	8.3	8.3	8.3	---
	烟气温度 °C	29.5	28.7	26.6	28.3	---
注: 上表结果未换算为大气污染物基准气里排放浓度, 所附标准限值供参考, 不作评价。						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 18 页 共 24 页

续上表:

附: 采样照片



## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 19 页 共 24 页

表 13:

样品信息:						
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘奉军、钟太心		
采样点名称	3-9#废水处理站危废仓、药剂暂存区采样点		排气筒高度	25m		
采样日期	2025-09-27		检测日期	2025-09-27~2025-09-29		
检测结果:						
检测项目	结果					中华人民共和国国家标准 《电镀污染物排放标准》 (GB 21900-2008) 表 5 新建企业 大气污染物排放 浓度限值
	第一次	第二次	第三次	平均值		
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	ND	ND	200
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	---
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	2.99	1.04	0.74	1.59	30
	排放速率 kg/h	0.0334	0.0116	8.25×10 <sup>-3</sup>	0.0178	---
硫酸雾	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.36	0.29	0.24	0.30	30
	排放速率 kg/h	4.02×10 <sup>-3</sup>	3.23×10 <sup>-3</sup>	2.68×10 <sup>-3</sup>	3.31×10 <sup>-3</sup>	---
烟气参数:						
氮氧化物、氯化氢、硫酸雾	烟气含湿量%	4.46	4.50	5.11	4.69	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	11161.0	11147.0	11147.0	11151.7	---
	烟气流速 m/s	4.6	4.6	4.6	4.6	---
	烟气温度°C	28.5	28.4	26.5	27.8	---
注: 上表结果未换算为大气污染物基准气里排放浓度, 所附标准限值供参考, 不作评价。						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 20 页 共 24 页

续上表:

附: 采样照片



## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 21 页 共 24 页

表 14:

样品信息:						
样品类型	工业废气 (有组织)		采样人员	刘奉军、钟太心		
采样点名称	3-10#废水处理站源水池采样点		排气筒高度	25m		
采样日期	2025-09-27		检测日期	2025-09-27~2025-09-29		
检测结果:						
检测项目		结果				中华人民共和国 国家标准 《电镀污染物 排放标准》 (GB 21900- 2008) 表 5 新建企业 大气污染物排放 浓度限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
氮氧化物	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	ND	5	ND	200
	排放速率 kg/h	/	/	0.232	/	---
氯化氢	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	0.60	0.67	0.55	0.61	30
	排放速率 kg/h	0.0283	0.0308	0.0255	0.0282	---
硫酸雾	排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	ND	0.21	0.25	ND	30
	排放速率 kg/h	/	9.65×10 <sup>-3</sup>	0.0116	/	---
烟气参数:						
氮氧化 物、氯化 氢、硫酸 雾	烟气含湿量%	4.17	4.32	4.14	4.21	---
	标干烟气流量 m <sup>3</sup> /h	47132.0	45956.0	46439.0	46509.0	---
	烟气流速 m/s	16.1	15.8	15.9	15.9	---
	烟气温度℃	31.1	32.5	31.6	31.7	---
注: 上表结果未换算为大气污染物基准气里排放浓度, 所附标准限值供参考, 不作评价。						

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 22 页 共 24 页

续上表:

附: 采样照片



## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 23 页 共 24 页

表 15:

测试方法及检出限、仪器设备:

样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
工业废气 (有组织)	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2 mg/m <sup>3</sup>	离子色谱仪(IC) Aquion
	硫化氢	固定污染源废气 硫化氢的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1388-2024	0.007 mg/m <sup>3</sup>	紫外可见分光光度计(UV) UV-7504
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	0.2 mg/m <sup>3</sup>	离子色谱仪(IC) Aquion
	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单(环境保护部公告 2017 年第 87 号)	1.0 mg/m <sup>3</sup>	十万分之一天平 SECURA125-1-CN
	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	3 mg/m <sup>3</sup>	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D 型/ 自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型(A-23 款)
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/m <sup>3</sup>	紫外可见分光光度计(UV) UV-7504
	甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	0.5 mg/m <sup>3</sup>	紫外可见分光光度计(UV) UV-7504

## 检测结果

报告编号 A2240386291107C

第 24 页 共 24 页

续上表:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及型号
工业废气 (有组织)	挥发性有机物 (TRVOC)	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	0.001~0.01 mg/m <sup>3</sup>	气相色谱质谱联用 仪(GCMS) QP2020

- 注: 1、ND 表示未检出;  
 2、“—”表示执行标准中未对该项目作限制;  
 3、废气排气筒高度由受检单位提供;  
 4、挥发性有机物(TRVOC)为: 丙酮、异丙醇、正己烷、乙酸乙酯、六甲基二硅氧烷、苯、正庚烷、3-戊酮、甲苯、乙酸丁酯、环戊酮、乳酸乙酯、乙苯、丙二醇单甲醚乙酸酯、对、间二甲苯、邻二甲苯、苯乙烯、2-庚酮、苯甲醚、1-癸烯、1-十二烯、苯甲醛、2-壬酮 24 项的加和;  
 5、有组织废气颗粒物依据《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996)含修改单, 测定浓度小于等于 20 mg/m<sup>3</sup> 时, 测定结果表述为“< 20 mg/m<sup>3</sup>”;  
 6、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限或颗粒物排放浓度 < 20 mg/m<sup>3</sup>, 不计算排放速率。

\*\*\*报告结束\*\*\*