



报告说明

报告编号 A2230358403101C01

第 2 页 共 69 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There is no handwriting or printed text visible on the paper.

检测结果

检 测 结 果

报告编号A2230358403101C01

第 6 页 共 69 页

表 5:

样品信息:					
样品类型	有组织废气		采样人员	黄茗浩、叶方圆	
采样点名称	1-5#蚀刻退膜段、蚀刻段、干膜显影处理后采样口		排气筒高度	15m	
采样日期	2023.08.04		检测日期	2023.08.04~2023.08.05	
检测结果:					
检测项目	结 果				标准 限值
	第一次	第二次	第三次	平均值	



检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01

第 8 页 共 69 页

表 8:

样品信息:

检测 结果

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 11 页 共 69 页

表 13:

样品信息:							
样品类型		有组织废气		采样人员		黄茗浩、叶方圆	
采样点名称		1-12#图电 2 线处理后采样口		排气筒高度		15m	
采样日期		2023.08.06		检测日期		2023.08.06~2023.08.10	
检测结果:							
检测项目			结 果				标准 限值
			第一次	第二次	第三次	平均值	
硫酸雾		实测浓度 mg/m ³	0.60	0.59	0.27	0.49	30
		排放速率 kg/h	1.26×10 ⁻²	1.41×10 ⁻²	6.50×10 ⁻³	1.14×10 ⁻²	

 **CTI 华测检测**

检测业务

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 13 页 共 69 页

表 16:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员	吴广文、陈浩林	
采样点名称		1-16#涂布、隧道烤箱、内层环境抽风 废气处理后采样口		排气筒高度	15m	
采样日期		2023.08.05		检测日期	2023.08.05~2023.08.09	
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限 值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
挥发性有 机物	实测浓度 mg/m ³	0.021	0.043	0.112	0.059	40
	排放速率 kg/h	3.33×10 ⁻⁴	6.83×10 ⁻⁴	1.78×10 ⁻³	9.32×10 ⁻⁴	1.2
非甲烷总 烃	实测浓度 mg/m ³	0.48	0.77	0.75	0.67	120
	排放速率 kg/h	7.62×10 ⁻³	1.22×10 ⁻²	1.19×10 ⁻²	1.06×10 ⁻²	10
烟气参数:						
挥发性有 机物、非甲 烷总烃	烟气含湿量%	6.35	6.31	6.33	6.33	--
	标干烟气流量 m ³ /h	15876	15876	15858	15870	--
	烟气流速 m/s	12.3	12.3	12.3	12.3	--
	烟气温度 °C	35.1	35.0	34.9	35.0	--
注：挥发性有机物依据《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2020）表 1 标准， 非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中二级标准						

表 17:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员	黄茗浩、叶方圆	
采样点名称		1-17#内层、内层前后处理、环境抽风、物理室废气处理后采样口		排气筒高度	15m	
采样日期		2023.08.05		检测日期	2023.08.05~2023.08.22	
检测结果:						
检测项目		结 果				排放限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
氯化氢	排放浓度 mg/m ³	0.26	1.11	7.81	3.06	30
	排放速率 kg/h	8.91×10 ⁻³	3.85×10 ⁻²	0.291	0.113	--
硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	0.20	0.35	ND	0.22	30
	排放速率 kg/h	6.86×10 ⁻³	1.21×10 ⁻³	3.73×10 ⁻³	7.79×10 ⁻³	--
烟气参数:						
氯化氢、硫酸雾	烟气含湿量%	6.29	6.31	6.27	6.29	--
	标干烟气流量 m ³ /h	34285	34695	37279	35420	--
	烟气流速 m/s	14.8	15.0	16.1	15.3	--
	烟气温度 °C	31.8	31.6	31.5	31.6	--
注: 执行《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)表 5 中标准。						

检 测 结 果

检 测 结 果

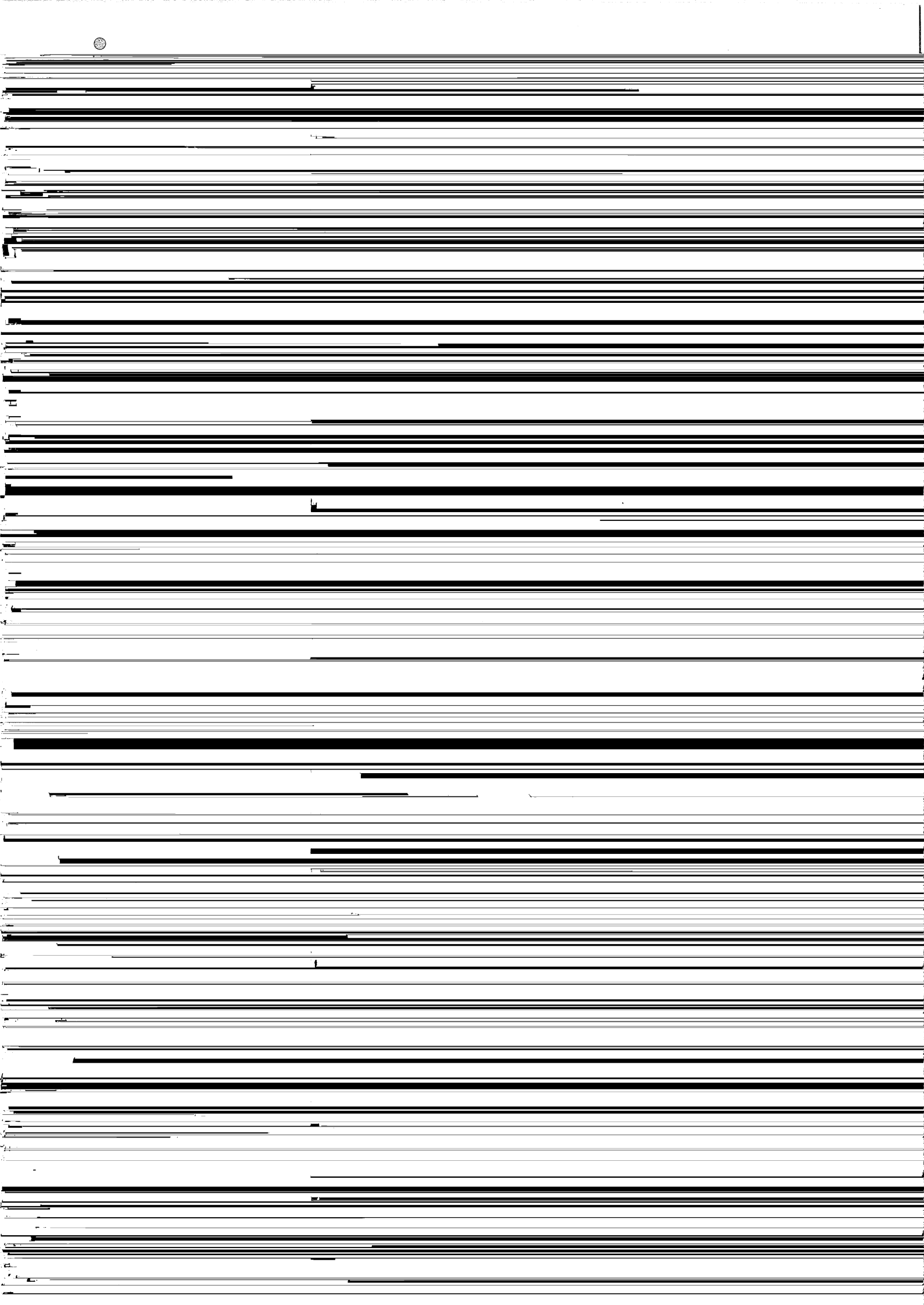
报告编号 A2230358403101C01第 15 页 共 69 页

表 20:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员		吴广文、陈浩林
采样点名称		1-20#粉尘房废气处理后采样口		排气筒高度		15m
采样日期		2023.08.05		检测日期		2023.08.05~2023.08.09
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
颗粒物	排放浓度 mg/m³	<20	<20	<20	<20	120
	排放速率 kg/h	/	/	/	/	--
烟气参数:						
颗粒物	烟气含湿量%	6.67	6.56	6.61	6.61	--
	标干烟气流量 m³/h	17769	18300	18641	18237	--
	烟气流速 m/s	8.5	8.8	9.0	8.8	--
	烟气温度 °C	33.0	32.5	33.7	33.1	--
注：执行《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996 表 2 二级排放限值。						

表 21:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	黄茗浩、叶方圆
采样点名称	1-21#中央配药、化学仓处理后采样口	排气筒高度	15m
采样日期	2023.08.04	检测日期	2023.08.04~2023.08.22
检测结果:			



检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01 第 19 页 共 69 页

表 27:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	黄茗浩、叶方圆
采样点名称	1-29#粉尘房处理后采样口	排气筒高度	18m
采样日期		检测日期	

检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01第 20 页 共 69 页

表 29:

样品信息:						
样品类型		有组织废气	采样人员	吴广文、陈浩林		
采样点名称		1-30#沉锡线	排气筒高度	15m		
采样日期		2023.08.06	检测日期	2023.08.06~2023.08.10		
检测结果:						
检测项目		结 果				标准 限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
硫酸雾	实测浓度 mg/m ³	0.78	0.88	0.78	0.81	30
	排放速率 kg/h	7.35×10 ⁻³	7.55×10 ⁻³	7.42×10 ⁻³	7.44×10 ⁻³	--
	烟气含湿量%	6.67	6.62	6.61	6.63	--
	标干烟气流量 m ³ /h	0.410	0.502	0.517	0.472	

检 测 结 果

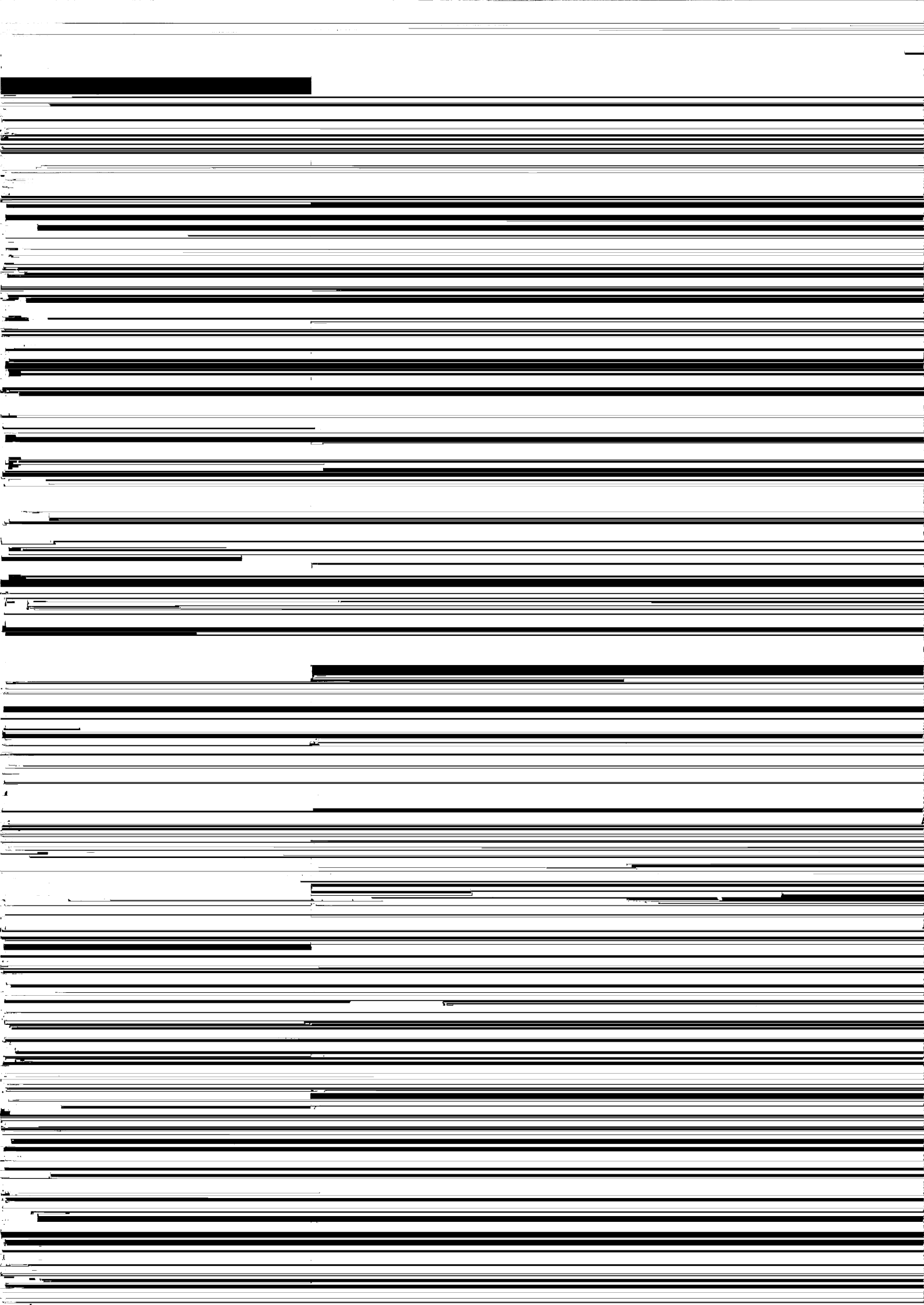
注：挥发性有机物依据《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2020）表1标准

检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01 第 23 页 共 69 页

表 35:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	黄茗浩、叶方圆

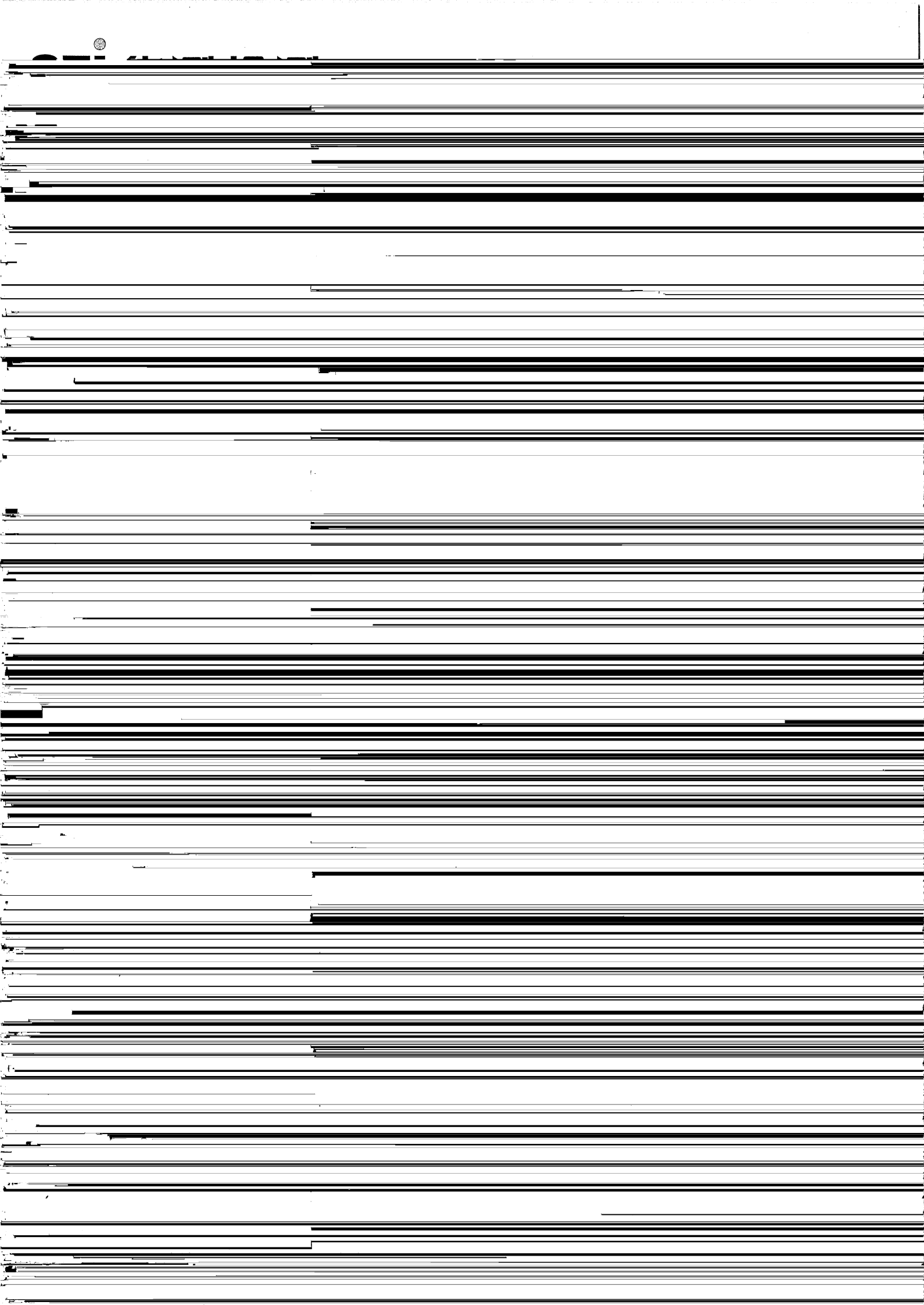


检测结果

报告编号 A2230358403101C01第 27 页 共 69 页

表 43:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员		吴广文、陈浩林
采样点名称		2-13#DVCP 线废气处理后采样口		排气筒高度		15m
采样日期		2023.08.02		检测日期		2023.08.02~2023.08.22
检测结果:						
检测项目		结 果				排放限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	0.49	0.49	0.49	0.49	30
	排放速率 kg/h	5.44×10 ⁻³	5.51×10 ⁻³	5.59×10 ⁻³	5.51×10 ⁻³	--
氟化氢	排放浓度 mg/m ³	0.0	ND	1.0	0.8	200



检 测 结 果

检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01第 30 页 共 69 页

表 49:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员	黄茗浩、叶方圆	
采样点名称		2-19#外层蚀刻线（蚀刻段）		排气筒高度	25m	
采样日期		2023.08.03		检测日期	2023.08.03~2023.08.22	
检测结果:						
检测项目		结 果				排放限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
氯化氢	排放浓度 mg/m ³	0.74	ND	1.02	0.62	30
	排放速率 kg/h	4.33×10 ⁻³	5.94×10 ⁻⁴	6.20×10 ⁻³	3.69×10 ⁻³	--
硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	0.47	0.45	0.44	0.45	30
	排放速率 kg/h	2.75×10 ⁻³	2.67×10 ⁻³	2.67×10 ⁻³	2.70×10 ⁻³	--

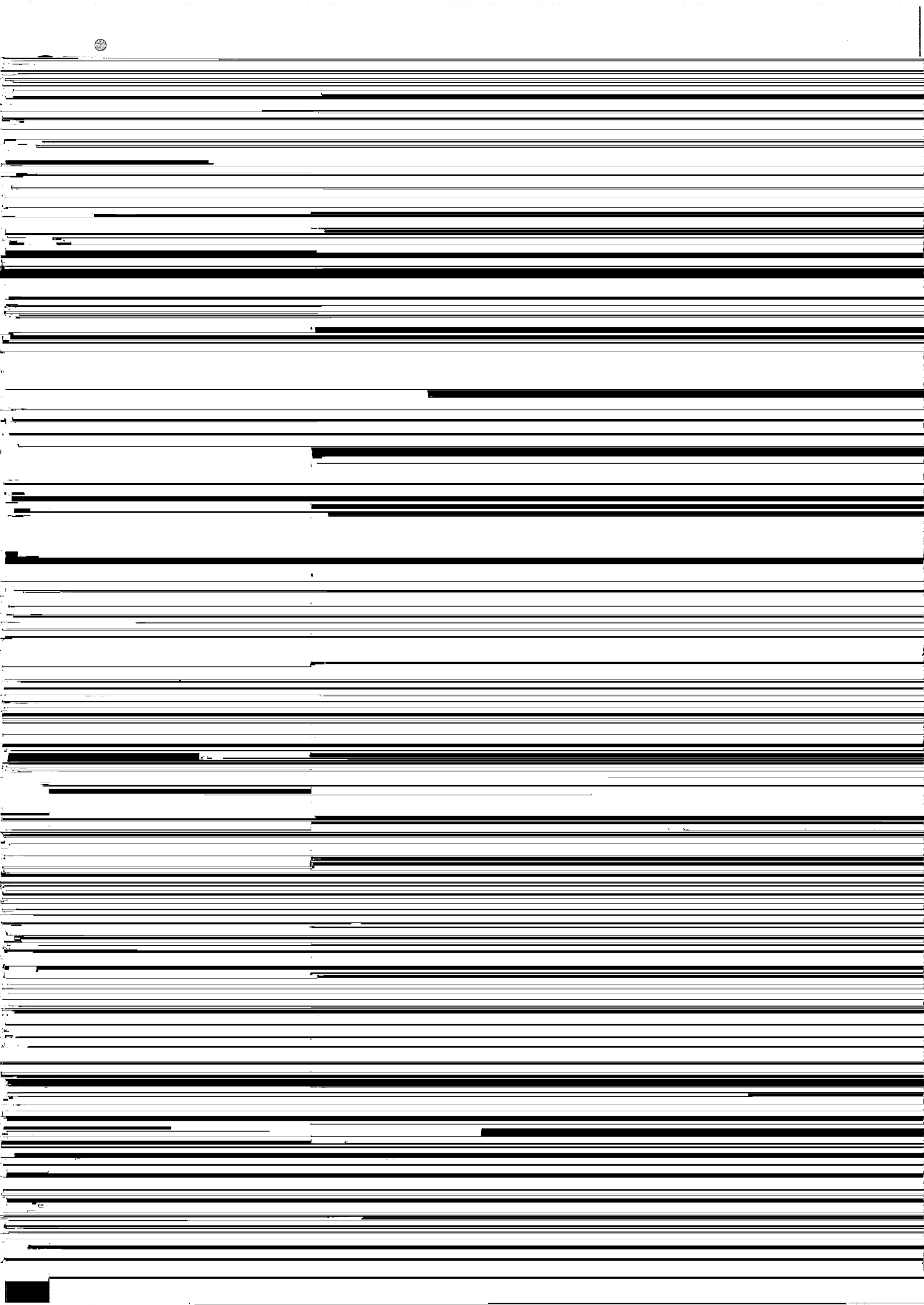
注：执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表5限值。

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 34 页 共 69 页

表 57:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员		吴广文、陈浩林
采样点名称		2-27#防焊预烤		排气筒高度		15m
采样日期		2023.07.29		检测日期		2023.07.31~2023.08.01
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
挥发性有机物	实测浓度 mg/m ³	ND	ND	0.009	ND	40
	排放速率 kg/h	/	/	1.56×10 ⁻⁴	5.20×10 ⁻⁵	1.2
非甲烷总烃	实测浓度 mg/m ³	2.10	2.10	2.08	2.09	120
	排放速率 kg/h	4.33×10 ⁻²	3.60×10 ⁻²	3.62×10 ⁻²	3.85×10 ⁻²	10
烟气参数:						
挥发性有机物、非甲烷总烃	烟气含湿量%	7.02	7.05	7.12	7.06	--
	标干烟气流量 m ³ /h	20632	17130	17393	18385	--
	烟气流速 m/s	9.9	8.2	8.4	8.8	--
	烟气温度℃	120	120	120	120	--



检测结果

报告编号 A2230358403101C01

第 36 页 共 69 页

表 61:

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 37 页 共 69 页

表 63:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员	黄茗浩、叶方圆	
采样点名称		2-33#包装线热排风		排气筒高度	14m	
采样日期		2023.08.03		检测日期	2023.08.03~2023.08.09	
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
挥发性有机物	实测浓度 mg/m ³	ND	0.032	ND	ND	40
	排放速率 kg/h	/	1.54×10 ⁻⁴	/	/	1.0
非甲烷总烃	实测浓度 mg/m ³	1.15	1.30	1.16	1.20	120
	排放速率 kg/h	5.53×10 ⁻³	6.26×10 ⁻³	5.13×10 ⁻³	5.64×10 ⁻³	8.7
烟气参数:						
挥发性有机物、非甲烷总烃	烟气含湿量%	6.22	6.22	6.25	6.23	--
	标干烟气流量 m ³ /h	4807	4812	4425	4681	--
	烟气流速 m/s	2.6	2.6	2.4	2.5	--
	烟气温度 °C	31.9	33.5	33.8	33.1	--
注:挥发性有机物依据《工业企业挥发性有机物排放控制标准》(DB12/524-2020)表1标准,非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996)表2中二级标准。						

表 64:

样品信息:							
样品类型		有组织废气		采样人员		吴广文、陈浩林	
采样点名称		2-35#OSP 线废气处理后采样口		排气筒高度		15m	
采样日期		2023.07.30		检测日期		2023.07.30~2023.08.22	
检测结果:							
检测项目		结 果				排放限值	
		第一次	第二次	第三次	平均值		
氯化氢	排放浓度 mg/m³	10.8	14.1	15.4	13.4	30	
	排放速率 kg/h	0.158	0.216	0.227	0.200	--	
硫酸雾	排放浓度 mg/m³	0.32	0.44	0.56	0.44	30	
	排放速率 kg/h	4.67×10 ⁻³	6.73×10 ⁻³	8.24×10 ⁻³	6.55×10 ⁻³	--	
烟气参数:							
氯化氢、 硫酸雾	烟气含湿量%	6.79	6.68	6.73	6.73	--	
	标干烟气流量 m³/h	14591	15308	14718	14872	--	
	烟气流速 m/s	14.9	15.6	15.0	15.2	--	
	烟气温度 °C	31.6	31.6	31.3	31.5	--	
注: 执行《电镀污染物排放标准》（GB 21900-2008）表 5 中标准。							

检 测 结 果

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 39 页 共 69 页

表 66:

样品信息：													
样品类型		有组织废气		采样人员		黄茗浩、叶方圆							
采样点名称		2-36#成品清洗线		排气筒高度		15m							
采样日期		2023.07.30		检测日期		2023.07.30~2023.08.22							
检测结果：													
检测项目		结 果				排放限值							
		第一次		第二次				第三次		平均值			
硫酸雾		排放浓度 mg/m ³		2.17		0.70		1.75		1.54		30	
		排放速率 kg/h		1.24×10 ⁻²		3.86×10 ⁻³		9.41×10 ⁻³		8.56×10 ⁻³		--	
烟气参数：													
硫酸雾		烟气含湿量%		6.23		6.33		6.38		6.31		--	
		标干烟气流量 m ³ /h		5703		5517		5380		5533		--	
		烟气流速 m/s		9.8		9.5		9.3		9.5		--	
		烟气温度 °C		32.8		32.8		32.5		32.7		--	
注：执行《电镀污染物排放标准》（GB21900-2008）表 5 中标准。													

表 67:

样品信息:			
进口名称	有机废气	进口位置	清洗线 出口处

检 测 结 果

检测结果

报告编号 A2230358403101C01

第 41 页 共 69 页

表 70:

注: 执行《电镀污染物排放标准》(GB 21900-2008)表5中标准

检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01 第 43 页 共 69 页

表 73:

样品信息:						
样品类型	有组织废气			采样人员	黄茗浩、叶方圆	
采样点名称	2-43#中央储药废气处理后采样口			排气筒高度	15m	
采样日期	2023.07.30			检测日期	2023.07.30~2023.08.22	
检测结果:						
检测项目		结 果				标准 限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
	二甲苯浓度	0.47	0.37	0.40	0.41	0.8

检测结果

报告编号 A2230358403101C01第 44 页 共 69 页

表 75:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	吴广文、黄茗浩
采样点名称	2-46#二期厂房压合车间（1#）	排气筒高度	15m

检测记录

检 测 结 果

报告编号A2230358403101C01

第 46 页 共 69 页

表 77:

样品信息:						
样品类型	有组织废气		采样人员	吴广文、黄茗浩		
采样点名称	2-48#二期厂房生活热水锅炉废气采样口		排气筒高度	15m		
采样日期	2023.07.28		检测日期	2023.07.28~2023.08.02		
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
颗粒物	实测浓度 mg/m ³	6.1	4.7	2.9	4.6	--
	折算浓度 mg/m ³	10.7	7.8	5.0	7.8	20
	排放速率 kg/h	5.89×10 ⁻³	4.96×10 ⁻³	3.89×10 ⁻³	4.91×10 ⁻³	--
氮氧化物	实测浓度 mg/m ³	41	46	51	46	--
	折算浓度 mg/m ³	72	76	88	78	200
	排放速率 kg/h	0.0396	0.0485	0.0556	0.0479	--
	实测浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	ND	--

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 47 页 共 69 页

表 78:

样品信息:						
样品类型	有组织废气		采样人员	吴广文、黄茗浩		
采样点名称	2-49#废液回收车间锅炉废气采样口		排气筒高度	15m		
采样日期	2023.07.29		检测日期	2023.07.29~2023.08.02		
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
颗粒物	实测浓度 mg/m³	1.4	1.8	1.4	1.5	--
	折算浓度 mg/m³	1.6	2.1	1.6	1.8	20
	排放速率 kg/h	2.34×10 ⁻³	3.59×10 ⁻³	2.58×10 ⁻³	2.84×10 ⁻³	--
氮氧化物	实测浓度 mg/m³	76	80	75	77	--
	折算浓度 mg/m³	89	92	90	90	200
	排放速率 kg/h	0.127	0.160	0.138	0.141	--
二氧化硫	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	--
	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	50
	排放速率 kg/h	2.09×10 ⁻³	2.50×10 ⁻³	2.31×10 ⁻³	2.30×10 ⁻³	--
烟气黑度	林格曼级数（级）	<1	<1	<1	<1	1 级
烟气参数:						
颗粒物、氮 氧化物、二 氧化硫	烟气含氧量%	6.1	5.8	6.5	6.1	--
	烟气含湿量%	7.69	7.89	8.03	7.87	--
	烟气流速 m/s	5.3	6.3	5.9	5.8	--
	烟气温度℃	82.0	80.4	80.0	80.8	--
	标干烟气流量 m³/h	1673	1997	1847	1839	--
	基准含氧量%	3.5	3.5	3.5	3.5	--
注：执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 中燃气锅炉标准要求。						

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 48 页 共 69 页

表 79:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员	黄茗浩、叶方圆	
采样点名称		2-50#沉锡前处理 UV 机		排气筒高度	20m	
采样日期		2023.07.29		检测日期	2023.07.29~2023.08.02	
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限 值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
挥发性有 机物	实测浓度 mg/m³	5.22	3.64	2.40	3.75	40
	排放速率 kg/h	5.02×10 ⁻²	3.28×10 ⁻²	2.07×10 ⁻²	3.46×10 ⁻²	3.4
非甲烷总 烃	实测浓度 mg/m³	2.75	2.60	2.11	2.49	120
	排放速率 kg/h	2.65×10 ⁻²	2.34×10 ⁻²	1.82×10 ⁻²	2.27×10 ⁻²	17
烟气参数:						
挥发性有 机物、非甲 烷总烃	烟气含湿量%	6.18	6.23	6.28	6.23	--
	标干烟气流量 m³/h	9619	9005	8626	9083	--
	烟气流速 m/s	5.8	5.5	5.2	5.5	--
	烟气温度 °C	24.0	24.8	24.8	24.5	--
注：挥发性有机物依据《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2020）表 1 标准，非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 中二级标准。						

表 80:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	吴广文、陈浩林

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 49 页 共 69 页

表 81:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员		吴广文、陈浩林
采样点名称		3-2#1 条 DVCP+1 条水平 PTH 线处理后废气采样口		排气筒高度		25m
采样日期		2023.08.07		检测日期		2023.08.07~2023.08.22
检测结果:						
检测项目		结 果				排放限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
硫酸雾	排放浓度 mg/m³	0.41	0.54	0.55	0.50	30
	排放速率 kg/h	0.001163	0.001463	0.001463	0.001363	0.5

检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01第 50 页 共 69 页

表 83:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	吴广文、陈浩林
采样点名称	3-4#2 条水平 PTH 线+中央加药房碱性废气处理后采样口	排气筒高度	25m
采样日期	2023.08.07	检测日期	2023.08.07~2023.08.08
检测结果:			
检测项目	结 果		
			排放限值

检 测 结 果

报告编号 A2230358403101C01第 51 页 共 69 页

表 85:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	叶方圆、黄茗浩
采样点名称	3-6#集尘房环境抽风、集尘房风机排风	排气筒高度	25m
采样日期	2023.08.07	检测日期	2023.08.07~2023.08.09
检测结果:			
检测项目	结 果		
			标准限值

检测结果

报告编号 A2230358403101C01第 53 页 共 69 页

表 88:

样品信息:						
样品类型		有组织废气		采样人员		黄茗浩、叶方圆
采样点名称		3-9#废水处理站危废仓、药剂暂存区		排气筒高度		25m
采样日期		2023.08.08		检测日期		2023.08.08~2023.08.22
检测结果:						
检测项目		结 果				标准 限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
硫酸雾	实测浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	ND	30
	排放速率 kg/h	1.74×10 ⁻³	1.70×10 ⁻³	1.70×10 ⁻³	1.71×10 ⁻³	--
	实测浓度 mg/m ³	ND	ND	ND	ND	30

检测结果

报告编号 A2230358403101C01第 54 页 共 69 页

表 89:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	黄茗浩、叶方圆
采样点名称	3-10#废水处理站源水池	排气筒高度	25m
采样日期	2023.08.08	检测日期	2023.08.08~2023.08.22
检测结果:			

检 测 结 果

报告编号A2230358403101C01

第 55 页 共 69 页

表 91:

样品信息:			
样品类型	有组织废气	采样人员	吴广文、陈浩林
采样点名称	3-12#文字后烤废气处理后采样口	排气筒高度	25m
采样日期	2023.08.07	检测日期	2023.08.07~2023.08.10
检测结果:			
		结 果	标准

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 56 页 共 69 页

表 93:

样品信息:							
样品类型		有组织废气		采样人员		黄茗浩、叶方圆	
采样点名称		3-14#外层蚀刻处理后采样口		排气筒高度		25m	
采样日期		2023.08.07		检测日期		2023.08.07~2023.08.22	
检测结果:							
检测项目		结 果				排放限值	
		第一次	第二次	第三次	平均值		
氯化氢	排放浓度 mg/m ³	0.85	0.33	0.35	0.51	30	
	排放速率 kg/h	1.85×10 ⁻²	7.61×10 ⁻³	8.00×10 ⁻³	1.14×10 ⁻²	--	
硫酸雾	排放浓度 mg/m ³	0.92	0.88	0.86	0.89	30	
	排放速率 kg/h	2.01×10 ⁻²	2.03×10 ⁻²	1.96×10 ⁻²	2.00×10 ⁻³	--	
烟气参数:							
氯化氢、硫酸雾	烟气含湿量%	6.22	6.19	6.18	6.20	--	
	标干烟气流量 m ³ /h	21831	23062	22847	22580	--	
	烟气流速 m/s	7.7	8.1	8.0	7.9	--	
	烟气温度 °C	27.4	27.0	26.7	27.0	--	
注: 执行《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008) 表 5 中标准。							

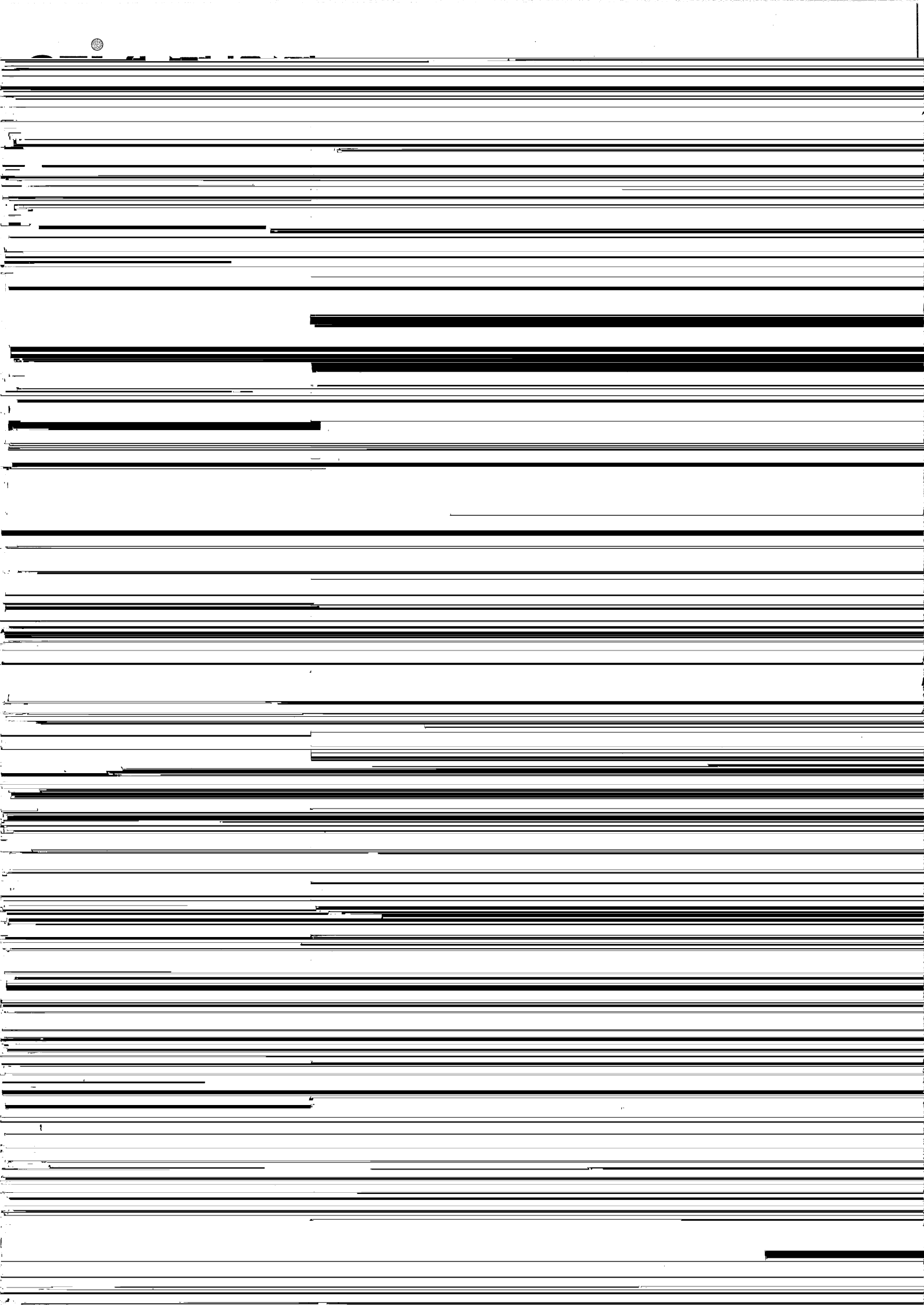
检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 57 页 共 69 页

表 94:

样品信息:						
样品类型	有组织废气		采样人员	吴广文、黄茗浩		
采样点名称	1-31#一期厂房生活热水锅炉废气采样口		排气筒高度	15m		
采样日期	2023.07.27		检测日期	2023.07.27~2023.08.02		
检测结果:						
检测项目		结 果				标准限值
		第一次	第二次	第三次	平均值	
颗粒物	实测浓度 mg/m³	3.3	2.9	5.1	3.8	--
	折算浓度 mg/m³	3.7	3.2	5.7	4.2	20
	排放速率 kg/h	3.48×10 ⁻³	2.93×10 ⁻³	5.37×10 ⁻³	3.93×10 ⁻³	--
氮氧化物	实测浓度 mg/m³	74	51	115	80	--
	折算浓度 mg/m³	85	62	120	89	200
	排放速率 kg/h	0.0781	0.0514	0.121	0.0835	--
二氧化硫	实测浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	--
	折算浓度 mg/m³	ND	ND	ND	ND	50
	排放速率 kg/h	1.32×10 ⁻³	1.26×10 ⁻³	1.32×10 ⁻³	1.30×10 ⁻³	--
烟气黑度	林格曼级数（级）	<1	<1	<1	<1	1 级
烟气参数:						
	烟气含氧量%	5.7	6.5	4.3	5.5	--

检 测 结 果



检测结果

报告编号 A2230358403101C01第 60 页 共 69 页

表 98:

样品信息:					
样品类型	厂界噪声	采样人员	吴广文、黄茗浩		
采样日期	2023.08.06	气象条件	晴, 风速（昼间）：1.3m/s（夜间）：1.5m/s		
检测结果:					
序号	检测点位置	检测时段	主要声源	结果 dB(A)	
1	厂界东外一米	17:05-17:08		昼间	58
2	厂界南外一米			昼间	62

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 61 页 共 69 页

表 99:

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和编号
	氮氧化物	固定污染源排气中氮氧化物的测定盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 43-1999	0.7mg/m³	紫外可见分光光度计 UV-1800PC-DS2 TTZ20210012
	二氧化硫	二氧化硫的测定 污染源监测甲醛缓冲溶液吸收-盐酸副玫瑰苯胺分光光度法《空气和废气监测分析方法》(国家环保总局 2003 年 第四版)增补版 第五篇、第四章、一、(五)	2.5mg/m³	紫外可见分光光度计 UV-1800PC-DS2 TTZ20210012
	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	1.0mg/m³	十万分之一天平 SECURA125-1-CN TTE20212326
		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)	20mg/m³	
	挥发性有机	固定污染源废气 挥发性有机物的测定	0.001~0.01mg	气相色谱质谱联用仪

检测结果

报告编号 A2230358403101C01 第 62 页 共 69 页

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和编号
	pH	pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式 pH 计 SX811/TTE20212504
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L	数字滴定器 Continuous RS HCA-100/TTF20211531
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L	溶解氧分析仪 4010-1W/TTE20212537
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1800PC-DS2 TTZ20210012
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 UV-1800PC-DS2











