CMA 231012341186

检 测 报 告

TEST REPORT

编号：SUA05-25040635-JC-01

样品类型：	噪声、废水、无组织废气、有组织废气
样品来源：	现场采样
委托单位：	苏州伟翔电子废弃物处理技术有限公司
受检单位：	苏州伟翔电子废弃物处理技术有限公司
项目名称：	/

江苏微谱检测技术有限公司

Jiangsu WEIPU Technology Co.Ltd.

声　明

1.检测地点：苏州工业园区唯新路 58 号东区 8 幢。

2.报告（包括复制件）若未加盖“检验检测专用章”和批准人签字，一律无效。

3.本报告不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。

4.复制的报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。

5.如对报告有疑问，请在收到报告后 15 个工作日内提出。

6.江苏微谱检测技术有限公司仅对送检样品的测试数据负责，对送检样品来源、客户送样未按技术规范保存样品导致的结果偏差不负责，委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责；采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况。

7.除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过规定的时效期均不再留样。

8.限值由客户提供，我单位只根据客户提供的所在行业折算要求进行折算，客户确保提供的适用性。

地　　址：苏州市工业园区唯新路 58 号东区 8 幢
邮政编码：/
电　　话：0512-65162230
投诉电话：/

项目编号	JID322		
委托单位	苏州伟翔电子废弃物处理技术有限公司		
委托单位地址	高新区湘江路 1468 号		
受检单位	苏州伟翔电子废弃物处理技术有限公司		
受检单位地址	高新区湘江路 1468 号		
项目名称	/		
委托方式	采样检测		
样品类型	噪声、废水、无组织废气、有组织废气		
采样日期	2025.05.19、2025.06.16	**检测周期**	2025.05.19～2025.06.23
检测结果	噪声检测结果见附表 1、废水检测结果见附表 2、无组织废气检测结果见附表 3、有组织废气检测结果见附表 4		
检测依据	见附表 8		

此报告经下列人员签名

编制：袁化霖

审核：宋正娟

签发：张杰

签发日期 2025-06-26

附表 1 噪声检测结果

监测日期	点位名称	采样人	天气	风速 (m/s)	测量时间	检测值 L_{eq}(单位:dB(A))	排污许可证限值	Lmax(单位:dB(A))
2025.05.19	N1	张桂亚,张延鹏	晴	1.6	昼间 (15:25-15:27)	59.8	65	车间噪声
	N2	张桂亚,张延鹏	晴	1.6	昼间 (15:35-15:37)	60.2		风机噪声
	N3	张桂亚,张延鹏	晴	1.6	昼间 (15:42-15:44)	63.4		风机噪声
	N4	张桂亚,张延鹏	晴	1.6	昼间 (15:55-15:57)	63.1		风机噪声

本页完

附表 2 废水检测结果

采样日期	2025.06.16	2025.06.16	2025.06.16	排污许可证限值	方法检出限
点位名称	废水总排口	废水总排口	废水总排口		
样品编号	JID322002A001	JID322002A002	JID322002A003		
采样人员	韦祖明,程恒权	韦祖明,程恒权	韦祖明,程恒权		
样品状态描述	无色、明显气味、少量浮油	无色、明显气味、少量浮油	无色、明显气味、少量浮油		
检测项目	检测结果				
pH 值(无量纲)	7.6	7.6	7.5	6-9	-
五日生化需氧量(mg/L)	21.6	22.7	22.7	300	0.5
化学需氧量(mg/L)	54	56	59	500	4
可溶性残渣(mg/L)	992	1.00×10^3	1.02×10^3	1500	-
总氮(mg/L)	7.65	7.94	7.70	70	0.05
总磷(mg/L)	0.68	0.68	0.69	8	0.01
悬浮物(mg/L)	6	6	6	400	4
氨氮(mg/L)	5.82	5.94	5.70	45	0.025
氯化物(mg/L)	126	138	116	--	2
石油类(mg/L)	2.83	2.74	2.79	20	0.06

续附表 2 废水检测结果

采样日期	2025.05.19	2025.05.19	2025.05.19	方法检出限
点位名称	DW002 雨水	DW002 雨水	DW002 雨水	
样品编号	JID322003A001	JID322003A002	JID322003A003	
采样人员	侯会,卢志勇,周立云	侯会,卢志勇,周立云	侯会,卢志勇,周立云	
样品状态描述	无色、无气味、无浮油	无色、无气味、无浮油	无色、无气味、无浮油	
检测项目	检测结果			
pH 值(无量纲)	6.9	6.9	6.9	-
化学需氧量(mg/L)	6	7	6	4
悬浮物(mg/L)	6	6	6	4
氨氮(mg/L)	0.138	0.127	0.132	0.025
石油类(mg/L)	0.53	0.53	0.54	0.06

附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果				排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19					
		第一次	第二次	第三次	第四次		
		JID322004A001	JID322004A002	JID322004A003	JID322004A004		
		侯会,卢志勇,张作宇,周立云	侯会,卢志勇,张作宇,周立云	侯会,卢志勇,张作宇,周立云	侯会,卢志勇,张作宇,周立云		
G1 上风向	总悬浮颗粒物（TSP）(mg/m³)	0.107	0.127	0.112	0.126	--	0.101
	汞(mg/m³)	3.03×10^{-6}	ND	3.47×10^{-6}	3.72×10^{-6}	0.0003	3×10^{-6}
	铅(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	--	6×10^{-7}
	锡(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	0.06	1×10^{-6}

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果					排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19						
		第一次	第二次	第三次	第四次	均值		
		JID322004A001	JID322004A002	JID322004A003	JID322004A004			
		侯会,卢志勇,张作宇,周立云	侯会,卢志勇,张作宇,周立云	侯会,卢志勇,张作宇,周立云	侯会,卢志勇,张作宇,周立云			
G1 上风向	非甲烷总烃(mg/m³)	0.75	0.73	0.78	0.76	0.76	4	0.07

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果				排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19					
		第一次	第二次	第三次	第四次		
		JID322005A001	JID322005A002	JID322005A003	JID322005A004		
		侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨		
G2 下风向	总悬浮颗粒物（TSP）(mg/m³)	0.130	0.134	0.145	0.148	--	0.101
	汞(mg/m³)	6.07×10^{-6}	5.14×10^{-6}	5.02×10^{-6}	6.49×10^{-6}	0.0003	3×10^{-6}
	铅(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	--	6×10^{-7}
	锡(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	0.06	1×10^{-6}

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果					排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19						
		第一次	第二次	第三次	第四次			
		JID322005A001	JID322005A002	JID322005A003	JID322005A004	均值		
		侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨			
G2 下风向	非甲烷总烃(mg/m³)	0.88	0.82	0.81	0.86	0.84	4	0.07

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果				排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19					
		第一次	第二次	第三次	第四次		
		JID322006A001	JID322006A002	JID322006A003	JID322006A004		
		侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨		
G3 下风向	总悬浮颗粒物（TSP）(mg/m³)	0.131	0.147	0.144	0.149	--	0.101
	汞(mg/m³)	5.14×10^{-6}	5.79×10^{-6}	5.77×10^{-6}	6.41×10^{-6}	0.0003	3×10^{-6}
	铅(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	--	6×10^{-7}
	锡(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	0.06	1×10^{-6}

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果					排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19						
		第一次	第二次	第三次	第四次			
		JID322006A001	JID322006A002	JID322006A003	JID322006A004			
		侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	均值		
G3 下风向	非甲烷总烃(mg/m³)	0.86	0.85	0.86	0.84	0.85	4	0.07

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果				排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19					
		第一次	第二次	第三次	第四次		
		JID322007A001	JID322007A002	JID322007A003	JID322007A004		
		侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨		
G4 下风向	总悬浮颗粒物（TSP）(mg/m³)	0.138	0.143	0.136	0.133	--	0.101
	汞(mg/m³)	6.22×10^{-6}	7.89×10^{-6}	6.74×10^{-6}	6.49×10^{-6}	0.0003	3×10^{-6}
	铅(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	--	6×10^{-7}
	锡(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	0.06	1×10^{-6}

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果					排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19						
		第一次	第二次	第三次	第四次			
		JID322007A001	JID322007A002	JID322007A003	JID322007A004			
		侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	侯会,卢志勇,周立云,朱晨	均值		
G4 下风向	非甲烷总烃(mg/m³)	0.88	0.84	0.85	0.82	0.85	4	0.07

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果					排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19						
		第一次	第二次	第三次	第四次	均值		
		JID322008A001	JID322008A002	JID322008A003	JID322008A004			
		张作宇，卢志勇，侯会	张作宇，卢志勇，侯会	张作宇，卢志勇，侯会	张作宇，卢志勇，侯会			
厂内一点 G5	非甲烷总烃(mg/m³)	0.87	0.87	0.88	0.86	0.87	20 6（小时均值）	0.07

续附表 3 无组织废气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果				排污许可证限值	方法检出限
		采样日期：2025.05.19					
		第一次	第二次	第三次	第四次		
		JID322009A001	JID322009A002	JID322009A003	JID322009A004		
		张作宇，卢志勇，侯会	张作宇，卢志勇，侯会	张作宇，卢志勇，侯会	张作宇，卢志勇，侯会		
熔炉外一点 G6	总悬浮颗粒物（TSP）(mg/m³)	0.152	0.148	0.153	0.144	8	0.101

附表 4 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目		检测结果			排污许可证限值	方法检出限
			采样日期：2025.05.19				
			第一次	第二次	第三次		
			JID322001A001	JID322001A002	JID322001A003		
			张延鹏，张桂亚	张延鹏，张桂亚	张延鹏，张桂亚		
DA001	低浓度颗粒物	实测浓度(mg/m³)	1.2	1.2	1.1	20	1.0
		排放速率(kg/h)	2.81×10^{-2}	2.48×10^{-2}	2.19×10^{-2}	1	-
	铅	实测浓度(mg/m³)	3.56×10^{-3}	3.49×10^{-3}	3.26×10^{-3}	0.7	2×10^{-4}
		排放速率(kg/h)	7.41×10^{-5}	7.07×10^{-5}	6.37×10^{-5}	--	-
	锡	实测浓度(mg/m³)	1.28×10^{-3}	9.55×10^{-4}	7.99×10^{-4}	5	3×10^{-4}
		排放速率(kg/h)	2.67×10^{-5}	1.93×10^{-5}	1.56×10^{-5}	0.22	-

续附表 4 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目		检测结果			排污许可证限值	方法检出限
			采样日期：2025.05.19				
			第一次	第二次	第三次		
			JID322014A001	JID322014A002	JID322014A003		
			朱明志，程康	朱明志，程康	朱明志，程康		
DA002	低浓度颗粒物	实测浓度(mg/m³)	1.1	1.1	1.2	20	1.0
		排放速率(kg/h)	3.95×10^{-2}	4.00×10^{-2}	4.21×10^{-2}	1	-
	非甲烷总烃	实测浓度(mg/m³)	1.16	1.13	1.14	--	0.07
		排放速率(kg/h)	4.17×10^{-2}	4.06×10^{-2}	4.00×10^{-2}	--	-
	汞	实测浓度(mg/m³)	ND	ND	ND	0.01	0.0025
		排放速率(kg/h)	/	/	/	0.001	-
	铅	实测浓度(mg/m³)	2.68×10^{-3}	2.31×10^{-3}	2.45×10^{-3}	0.5	2×10^{-4}
		排放速率(kg/h)	9.62×10^{-5}	8.10×10^{-5}	8.91×10^{-5}	0.0025	-

续附表 4 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目		检测结果			排污许可证限值	方法检出限
			采样日期：2025.05.19				
			第一次	第二次	第三次		
			JID322015A001	JID322015A002	JID322015A003		
			朱明志，程康	朱明志，程康	朱明志，程康		
DA003	低浓度颗粒物	实测浓度(mg/m³)	1.1	1.1	1.1	20	1.0
		排放速率(kg/h)	3.62×10^{-2}	3.25×10^{-2}	3.53×10^{-2}	1	-
	非甲烷总烃	实测浓度(mg/m³)	1.18	1.14	1.18	--	0.07
		排放速率(kg/h)	3.89×10^{-2}	3.37×10^{-2}	3.79×10^{-2}	--	-

续附表 4 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目		检测结果			排污许可证限值	方法检出限
			采样日期：2025.05.19				
			第一次	第二次	第三次		
			JID322016A001	JID322016A002	JID322016A003		
			张延鹏，张桂亚	张延鹏，张桂亚	张延鹏，张桂亚		
DA004	低浓度颗粒物	实测浓度(mg/m³)	1.1	1.2	1.1	20	1.0
		排放速率(kg/h)	3.92×10^{-3}	3.95×10^{-3}	3.52×10^{-3}	1	-

附表 5 无组织废气气象参数

检测点位	检测项目		温度(°C)	相对湿度(%)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	天气状况
G1 上风向	锡	第一次	26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	铅		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	汞		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴

检测点位	检测项目		温度(°C)	相对湿度(%)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	天气状况
G1 上风向	锡	第二次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	铅		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	总悬浮颗粒物		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	汞		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第三次	30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	铅		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	总悬浮颗粒物		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	汞		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第四次	31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	铅		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	汞		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
G2 下风向	锡	第一次	26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	铅		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	汞		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第二次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	铅		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	总悬浮颗粒物		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	汞		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第三次	30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	铅		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	总悬浮颗粒物		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	汞		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴

检测点位	检测项目		温度(℃)	相对湿度(%)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	天气状况
G2 下风向	锡	第四次	31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	铅		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	汞		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
G3 下风向	锡	第一次	26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	铅		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	汞		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第二次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	铅		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	总悬浮颗粒物		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	汞		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第三次	30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	铅		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	总悬浮颗粒物		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	汞		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第四次	31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	铅		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	汞		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
G4 下风向	锡	第一次	26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	铅		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	汞		26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴

检测点位	检测项目		温度(°C)	相对湿度(%)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	天气状况
G4 下风向	锡	第二次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	铅		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	总悬浮颗粒物		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	汞		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第三次	30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	铅		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	总悬浮颗粒物		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	汞		30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	锡	第四次	31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	铅		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	汞		31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴
	非甲烷总烃		27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
厂内一点 G5	非甲烷总烃	第一次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	非甲烷总烃	第二次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	非甲烷总烃	第三次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	非甲烷总烃	第四次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
熔炉外一点 G6	总悬浮颗粒物	第一次	26.4	65.2	100.8	1.6	南	晴
	总悬浮颗粒物	第二次	27.7	62.3	100.8	1.4	南	晴
	总悬浮颗粒物	第三次	30.1	56.3	100.7	1.9	南	晴
	总悬浮颗粒物	第四次	31.7	52.1	100.6	1.6	南	晴

附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA001				
检测项目：铅、锡				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.8	100.7	100.7	kPa
截面积	0.7854	0.7854	0.7854	m^2
流速	8.7	8.5	8.2	m/s
动压	63	60	56	Pa
静压	-0.05	-0.04	-0.05	kPa
烟温	36.2	37.4	36.9	℃
含湿量	3.5	3.6	3.7	%
烟气流量	24599	24033	23185	m^3/h
标干流量	20823	20252	19539	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA001				
检测项目：低浓度颗粒物				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.6	100.7	100.8	kPa
截面积	0.7854	0.7854	0.7854	m^2
流速	9.7	8.6	8.3	m/s
动压	79	62	57	Pa
静压	-0.04	-0.04	-0.04	kPa
烟温	34.2	35.1	35.9	℃
含湿量	3.2	3.4	3.5	%
烟气流量	27426	24316	23468	m^3/h
标干流量	23409	20666	19894	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA002				
检测项目：汞				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.8	100.8	100.8	kPa
截面积	1.1310	1.1310	1.1310	m^2
流速	10.1	9.9	10.3	m/s
动压	88	83	90	Pa
静压	-0.06	-0.06	-0.06	kPa
烟温	29.4	29.6	30.3	℃
含湿量	3.1	3.0	3.1	%
烟气流量	41280	40284	41951	m^3/h
标干流量	35907	35046	36379	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA002				
检测项目：非甲烷总烃				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.8	100.8	100.8	kPa
截面积	1.1310	1.1310	1.1310	m^2
流速	10.1	10.1	9.9	m/s
动压	88	88	83	Pa
静压	-0.06	-0.06	-0.06	kPa
烟温	29.4	29.4	29.6	℃
含湿量	3.1	3.1	3.0	%
烟气流量	41280	41280	40284	m^3/h
标干流量	35907	35907	35046	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA002				
检测项目：铅				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.8	100.8	100.8	kPa
截面积	1.1310	1.1310	1.1310	m^2
流速	10.1	9.9	10.3	m/s
动压	88	83	90	Pa
静压	-0.06	-0.06	-0.06	kPa
烟温	29.4	29.6	30.3	℃
含湿量	3.1	3.0	3.1	%
烟气流量	41280	40284	41951	m^3/h
标干流量	35907	35046	36379	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA002				
检测项目：低浓度颗粒物				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.7	100.6	100.6	kPa
截面积	1.1310	1.1310	1.1310	m^2
流速	10.2	10.4	10.0	m/s
动压	88	91	84	Pa
静压	-0.05	-0.07	-0.06	kPa
烟温	31.1	31.8	31.9	℃
含湿量	3.1	3.2	3.1	%
烟气流量	41526	42291	40716	m^3/h
标干流量	35870	36391	35052	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA003				
检测项目：非甲烷总烃				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.6	100.6	100.5	kPa
截面积	0.7854	0.7854	0.7854	m^2
流速	13.6	12.2	13.3	m/s
动压	155	125	148	Pa
静压	-0.11	-0.09	-0.09	kPa
烟温	32.7	33.2	34.2	℃
含湿量	3.0	3.2	3.1	%
烟气流量	38361	34536	37605	m^3/h
标干流量	32945	29551	32100	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA003				
检测项目：低浓度颗粒物				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.6	100.6	100.5	kPa
截面积	0.7854	0.7854	0.7854	m^2
流速	13.6	12.2	13.3	m/s
动压	155	125	148	Pa
静压	-0.11	-0.09	-0.09	kPa
烟温	32.7	33.2	34.2	℃
含湿量	3.0	3.2	3.1	%
烟气流量	38361	34536	37605	m^3/h
标干流量	32945	29551	32100	m^3/h

续附表 6 有组织废气烟气参数

检测点位：DA004				
检测项目：低浓度颗粒物				
采样时间：2025.05.19				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	15	15	15	m
大气压	100.7	100.7	100.7	kPa
截面积	0.2827	0.2827	0.2827	m^2
流速	4.1	3.8	3.7	m/s
动压	14	12	11	Pa
静压	0.00	-0.01	-0.01	kPa
烟温	34.5	35.7	36.5	℃
含湿量	3.1	3.2	3.1	%
烟气流量	4173	3867	3766	m^3/h
标干流量	3565	3290	3199	m^3/h

附表 7 检测项目一览表

检测类别	检测项目
无组织废气	总悬浮颗粒物（TSP）、汞、非甲烷总烃、锡、铅
有组织废气	低浓度颗粒物、铅、锡、汞、非甲烷总烃
噪声	噪声（昼间）
废水	氨氮、化学需氧量、五日生化需氧量、总磷、总氮、石油类、可溶性残渣、悬浮物、氯化物、pH值

附表 8 检测依据、仪器一览表

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
噪声	噪声（昼间）	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008	多功能声级计 AWA5688 （12100923060001） 手持式气象站 FYF-2 （12100924080022） 声校准器 AWA6022A （12100921080003）

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
废水	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD_5)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	溶解氧测量仪/JPSJ-605F（12100517020001） 生化培养箱 SHP-150（12100819030003）
废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	全自动滴定器 50ml 4760161（12100720110001） 全自动滴定器 50ml 4760161（12100720110002）
废水	可溶性残渣	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 2002 年 3.1.7（2）	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9070A（12100819050004） 万分位天平 ME 204（12100717020002）
废水	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	50L 立式灭菌器 LDZX-50L（12100820110001） 紫外分光光度计 UV-2600i（12100121010001）
废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	压力蒸汽灭菌器（小型） YXQ-LS-18SI（12100921080001） 紫外可见分光光度计 UV-1800PC（12100117020002）
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9070A（12100819050004） 万分位天平 ME 204（12100717020002）
废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-1800PC（12100117020002）
废水	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	滴定管（棕色） 50mL（12100717020014）

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
废水	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外测油仪 OIL 480 （12100120110001）
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	水质多参数仪 SX836 （12100518110001） 水质多参数仪 SX836 （12100923110005）
无组织废气	总悬浮颗粒物（TSP）	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100922070011） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100923090002） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100923090003） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 （12100924060006） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 型 （12100924080003） 手持式气象站 FYF-2 （12100924080022） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 （12100924060006） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100923090003） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100923090002） 低浓度称量恒温恒湿设备 JNVN-800S （(12100718090001） 十万分位天平/MS105DU （12100717020004）

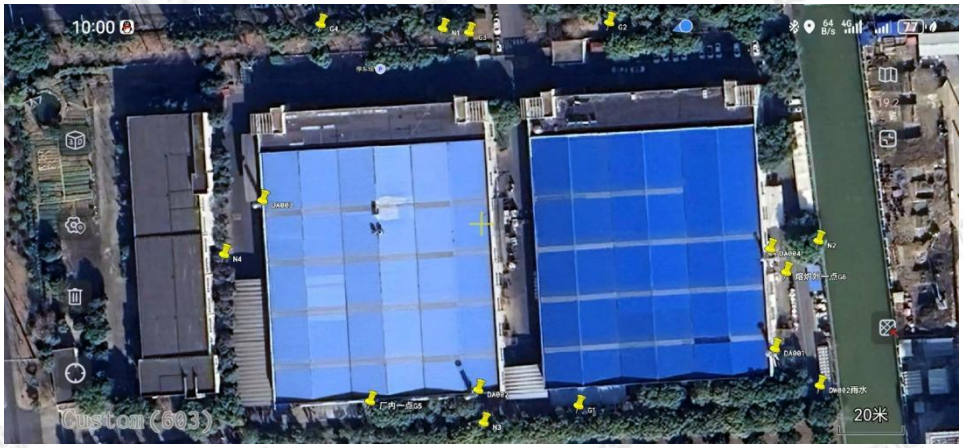
检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
无组织废气	汞	《空气和废气监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2003）原子荧光分光光度法 5.3.7.2	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100922070010） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100922070012） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 （12100924060008） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 型 （12100924080001） 手持式气象站 FYF-2 （12100924080022） 原子荧光光度计 BAF-2000 （12100121080001）
无组织废气	铅、锡	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ657-2013 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 （12100923090004） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 （12100924060007） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 （12100924060009） 环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3922 型 （12100924080006） 手持式气象站 FYF-2 （12100924080022） ICP.MS 电感耦合等离子体质谱仪 NexION 2000B （12100118090001） 微控数显电热板 EG35A plus （12100820110003）

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
无组织废气	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	负压采样箱 CZ22L （12100924070005） 负压采样箱 CZ22L （12100924070006） 负压采样箱 CZ22L （12100924070007） 负压采样箱 CZ22L （12100924070008） 手持式气象站 FYF-2 （12100924080022） 气相色谱仪（非甲烷总烃） GC 7900 （12100217020002）
有组织废气	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100922070002） 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100923080002） 低浓度称量恒温恒湿设备 JNVN-800S （(12100718090001） 十万分位天平 MS105DU （12100717020004）
有组织废气	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 543-2009	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100922070002） 双路烟气采样器 ZR-3712 （12100923080005） 冷原子吸收测汞仪 F732-VJ （12100119080001）

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
有组织废气	铅	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ657-2013 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100922070002） 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100923080002） ICP.MS 电感耦合等离子体质谱仪 NexION 2000B （12100118090001） 微控数显电热板 EG35A plus （12100820110003）
有组织废气	锡	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ657-2013 及其修改单（生态环境部公告 2018 年第 31 号）	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100923080002） ICP.MS 电感耦合等离子体质谱仪 NexION 2000B （12100118090001） 微控数显电热板 EG35A plus （12100820110003）
有组织废气	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100922070002） 负压采样箱 CZ22L （12100924070009） 气相色谱仪（非甲烷总烃） GC 7900 （12100217020002）

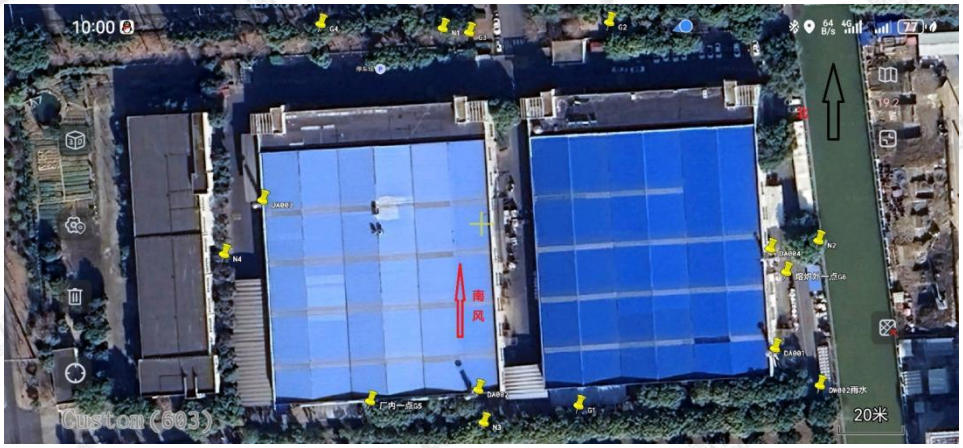
注：1.限值由客户提供。
2.“--”表示客户提供限值中未对该项目作限制。
3.“ND”表示未检出。
4.“/”表示检测项目的实测浓度小于检出限，故排放速率无需计算。
5.本次项目所有噪声检测点位的检测结果均未扣除噪声背景值。

附件 1 现场照片



N

风向





报 告 结 束