微谱 WEIPU

CMA 231012341186

检 测 报 告

TEST REPORT

编号：SUA05-25090620-JC-01C4

样品类型：	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：/

检　测　报　告

编号：SUA05-25090620-JC-01C4

项目编号	JII466		
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	有组织废气		
采样日期	2025.12.05	**检测周期**	2025.12.06～2025.12.12
检测结果	有组织废气检测结果见附表 1		
检测依据	见附表 4		

此报告经下列人员签名

编制：王祯祯

审核：宋正娟

签发：张杰

签发日期　2025-12-16

附表 1 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目		检测结果			限值	方法检出限
				第一次	第二次	第三次		
				JII466001A001	JII466001A002	JII466001A003		
				李进,张延鹏	李进,张延鹏	李进,张延鹏		
DA001	2025.12.05	低浓度颗粒物	排放浓度(mg/m³)	1.2	1.1	1.2	20	1.0
			排放速率(kg/h)	2.81×10^{-2}	2.63×10^{-2}	2.93×10^{-2}	1	-
	2025.12.05	铅	排放浓度(mg/m³)	3.74×10^{-4}	6.97×10^{-4}	1.93×10^{-3}	0.7	2×10^{-4}
			排放速率(kg/h)	9.07×10^{-6}	1.60×10^{-5}	4.53×10^{-5}	--	-
	2025.12.05	锡	排放浓度(mg/m³)	ND	ND	3.96×10^{-4}	5	3×10^{-4}
			排放速率(kg/h)	/	/	9.29×10^{-6}	0.22	-

续附表 1 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目		检测结果			限值	方法检出限
				第一次	第二次	第三次		
				JII466015A001	JII466015A002	JII466015A003		
				李进,张延鹏	李进,张延鹏	李进,张延鹏		
DA003	2025.12.05	低浓度颗粒物	排放浓度(mg/m³)	1.1	1.1	1.1	20	1.0
			排放速率(kg/h)	2.25×10^{-2}	2.33×10^{-2}	2.48×10^{-2}	1	-

续附表 1 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目		检测结果			方法检出限
				第一次	第二次	第三次	
				JII466015A001	JII466015A002	JII466015A003	
				李进,张延鹏	李进,张延鹏	李进,张延鹏	
DA003	2025.12.05	非甲烷总烃	排放浓度(mg/m³)	1.80	1.78	1.89	0.07
			排放速率(kg/h)	4.06×10^{-2}	4.02×10^{-2}	4.27×10^{-2}	-

续附表 1 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目		检测结果			限值	方法检出限
				第一次	第二次	第三次		
				JII466016A001	JII466016A002	JII466016A003		
				李进,张延鹏	李进,张延鹏	李进,张延鹏		
DA004	2025.12.05	低浓度颗粒物	排放浓度(mg/m³)	1.1	1.2	1.1	20	1.0
			排放速率(kg/h)	3.68×10^{-3}	3.77×10^{-3}	3.76×10^{-3}	1	-

续附表 1 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目		检测结果			限值	方法检出限
				第一次	第二次	第三次		
				JII466017A001	JII466017A002	JII466017A003		
				李进,张延鹏	李进,张延鹏	李进,张延鹏		
DA002	2025.12.05	低浓度颗粒物	排放浓度(mg/m³)	1.2	1.3	1.1	20	1.0
			排放速率(kg/h)	2.83×10^{-2}	3.12×10^{-2}	2.56×10^{-2}	1	-
	2025.12.05	铅	排放浓度(mg/m³)	1.12×10^{-3}	9.34×10^{-4}	1.54×10^{-3}	0.7	2×10^{-4}
			排放速率(kg/h)	2.59×10^{-5}	2.06×10^{-5}	3.39×10^{-5}	--	-

续附表 1 有组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目		检测结果			方法检出限
				第一次	第二次	第三次	
				JII466017A001	JII466017A002	JII466017A003	
				李进,张延鹏	李进,张延鹏	李进,张延鹏	
DA002	2025.12.05	非甲烷总烃	排放浓度(mg/m³)	2.78	2.78	2.96	0.07
			排放速率(kg/h)	6.46×10^{-2}	6.46×10^{-2}	6.87×10^{-2}	-
	2025.12.05	汞	排放浓度(mg/m³)	ND	ND	ND	0.0025
			排放速率(kg/h)	/	/	/	-

附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位：DA001				
检测项目：铅、锡				
采样时间：2025.12.05				
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	103.0	102.9	102.8	kPa
截面积	0.7854	0.7854	0.7854	m^2
流速	9.0	8.6	16.2	m/s
动压	74	68	70	Pa
静压	-0.01	-0.02	-0.02	kPa
烟温	15.8	16.0	16.2	℃
含湿量	0.8	1.4	1.5	%
烟气流量	25447	24316	24881	m^3/h
标干流量	24248	22996	23471	m^3/h

续附表 2 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：2025.12.05				
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	103.1	102.9	102.8	kPa
截面积	0.7854	0.7854	0.7854	m^2
流速	8.7	8.9	9.1	m/s
动压	69	72	75	Pa
静压	-0.01	-0.01	-0.02	kPa
烟温	15.9	16.2	16.5	℃
含湿量	0.8	1.0	1.0	%
烟气流量	24599	25164	25730	m^3/h
标干流量	23454	23891	24376	m^3/h

续附表 2 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：2025.12.05		
参数	**时间段**	**单位**
	第一次~第三次	
排气筒高度	15	m
大气压	102.7	kPa
截面积	0.7854	m^2
流速	8.4	m/s
动压	65	Pa
静压	-0.03	kPa
烟温	13.6	℃
含湿量	1.6	%
烟气流量	23750	m^3/h
标干流量	22573	m^3/h

续附表 2 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：2025.12.05				
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	102.7	102.7	102.7	kPa
截面积	0.7854	0.7854	0.7854	m^2
流速	7.7	7.9	8.4	m/s
动压	54	57	65	Pa
静压	-0.02	-0.02	-0.03	kPa
烟温	18.0	14.9	13.6	℃
含湿量	1.2	1.2	1.6	%
烟气流量	21771	22337	23750	m^3/h
标干流量	20457	21193	22573	m^3/h

续附表 2 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：2025.12.05				
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	103.0	102.9	102.7	kPa
截面积	0.2827	0.2827	0.2827	m^2
流速	3.5	3.3	3.6	m/s
动压	11	10	12	Pa
静压	0.00	-0.01	0.00	kPa
烟温	19.0	19.2	19.6	℃
含湿量	1.2	1.3	1.3	%
烟气流量	3562	3358	3664	m^3/h
标干流量	3346	3145	3420	m^3/h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位：DA002				
检测项目：汞				
采样时间：2025.12.05				
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	102.5	102.5	102.5	kPa
截面积	1.1310	1.1310	1.1310	m^2
流速	6.1	5.8	5.8	m/s
动压	33	30	30	Pa
静压	0.00	0.00	0.00	kPa
烟温	19.9	19.5	19.5	℃
含湿量	1.3	1.3	1.3	%
烟气流量	24837	23615	23615	m^3/h
标干流量	23112	22003	22005	m^3/h

续附表 2 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：2025.12.05		
参数	**时间段**	**单位**
	第一次~第三次	
排气筒高度	15	m
大气压	102.7	kPa
截面积	1.1310	m^2
流速	6.1	m/s
动压	33	Pa
静压	0.00	kPa
烟温	19.1	℃
含湿量	1.2	%
烟气流量	24837	m^3/h
标干风量	23249	m^3/h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位：DA002				
检测项目：铅				
采样时间：2025.12.05				
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	102.5	102.5	102.5	kPa
截面积	1.1310	1.1310	1.1310	m^2
流速	6.1	5.8	5.8	m/s
动压	33	30	30	Pa
静压	0.00	0.00	0.00	kPa
烟温	19.9	19.5	19.5	℃
含湿量	1.3	1.3	1.3	%
烟气流量	24837	23615	23615	m^3/h
标干流量	23112	22003	22005	m^3/h

续附表 2 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：2025.12.05				
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	102.7	102.7	102.7	kPa
截面积	1.1310	1.1310	1.1310	m^2
流速	6.2	6.3	6.1	m/s
动压	35	36	33	Pa
静压	0.00	-0.01	0.00	kPa
烟温	19.8	19.4	19.1	℃
含湿量	1.3	1.3	1.2	%
烟气流量	25244	25651	24837	m^3/h
标干流量	23545	23964	23249	m^3/h

附表 3 检测项目一览表

检测类别	检测项目
有组织废气	低浓度颗粒物、铅、锡、非甲烷总烃、汞

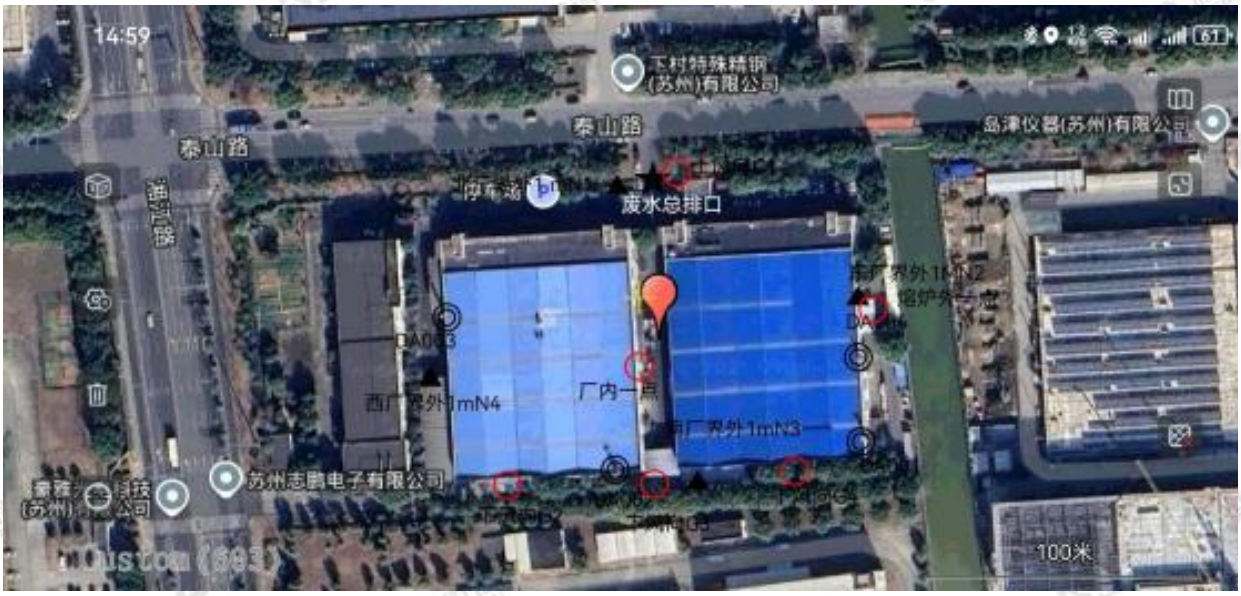
附表 4 检测依据、仪器一览表

检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
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（12100922070003） 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
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 （12100923080003） 双路烟气采样器 ZR-3712 （12100924060004） 冷原子吸收测汞仪 F732-VJ （12100119080001）
有组织废气	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）	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100923080003） 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） 低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D （12100922070003） 负压采样箱 CZ22L （12100924070015） 负压采样箱 CZ22L （12100924070018） 气相色谱仪（非甲烷总烃） GC 7900 （12100217020002）

注：1、“ND”表示检测结果低于检出限。
2、“/”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。
3、限值由客户提供。

附件 1 现场照片



报 告 结 束