

检测报告

TEST REPORT

编号: SUA05-25090660-JC-02C9

样品类型:	有组织废气
样品来源:	现场采样
委托单位:	苏州市荣望环保科技有限公司
受检单位:	苏州市荣望环保科技有限公司
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	JII484		
委托单位	苏州市荣望环保科技有限公司		
委托单位地址	苏州相城经济开发区上浜村		
受检单位	苏州市荣望环保科技有限公司		
受检单位地址	苏州相城经济开发区上浜村		
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	2025.11.15	检测周期	2025.11.15 ~ 2025.11.21
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		
备注	废气（有组织）：检测项目均在《DB 32/4041-2021 大气污染物综合排放标准》表 1 限值范围内。		
此报告经下列人员签名			
编制：			
审核：			
签发：			
签发日期			



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			DB32/4041-2021 大气污染物综合 排放标准 表 1	方法检出限
				第一次	第二次	第三次		
				JII484046A00 1	JII484046A00 2	JII484046A00 3		
				史志祥,孙雄	史志祥,孙雄	史志祥,孙雄		
DA014 贫化炉 出渣口 废气排 气筒	2025.11. 15	低浓 度颗 粒物	排放浓度 (mg/m ³)	1.2	1.3	1.1	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	1.44×10^{-2}	1.46×10^{-2}	1.29×10^{-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				DB32/4041-2 021 大气污染 物综合排放 标准 表 1	方法检出限
				第一次	第二次	第三次	平均值		
				JII484046 A001	JII484046 A002	JII484046 A003			
				史志祥,孙 雄	史志祥,孙 雄	史志祥,孙 雄			
DA014 贫化炉 出渣口 废气排 气筒	2025.11. 15	锡	排放浓度 (mg/m³)	1.02×10 ⁻²	1.15×10 ⁻²	1.07×10 ⁻²	1.08×10 ⁻²	5	3×10 ⁻⁴
			排放速率 (kg/h)	1.18×10 ⁻⁴	1.30×10 ⁻⁴	1.19×10 ⁻⁴	1.22×10 ⁻⁴	0.22	-
		镍	排放浓度 (mg/m³)	1.18×10 ⁻³	5.21×10 ⁻⁴	5.19×10 ⁻⁴	7.40×10 ⁻⁴	1	1×10 ⁻⁴
			排放速率 (kg/h)	1.36×10 ⁻⁵	5.90×10 ⁻⁶	5.77×10 ⁻⁶	8.42×10 ⁻⁶	0.11	-



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA014 贫化炉出渣口废气排气筒				
检测项目: 低浓度颗粒物				
采样时间: 2025.11.15				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	25	25	25	m
大气压	102.6	102.5	102.4	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.2	5.8	6.1	m/s
动压	32	28	31	Pa
静压	-0.02	-0.02	-0.03	kPa
烟温	41.9	41.9	42.2	°C
含湿量	3.5	3.4	3.8	%
烟气流量	14200	13284	13971	m ³ /h
标干流量	12025	11257	11758	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA014 贫化炉出渣口废气排气筒				
检测项目: 锡、镍				
采样时间: 2025.11.15				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	25	25	25	m
大气压	102.3	102.3	102.3	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.0	5.9	5.8	m/s
动压	30	29	28	Pa
静压	-0.01	-0.02	-0.02	kPa
烟温	42.0	42.3	42.4	°C
含湿量	4.1	4.1	4.2	%
烟气流量	13742	13513	13284	m ³ /h
标干流量	11531	11325	11126	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、锡、镍

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	锡、镍	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) 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)

附件 1 现场照片



报告结束

