

检测报告

TEST REPORT

编号: SUA05-25090660-JC-02C19

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	2025.11.24	检测周期	2025.11.24 ~ 2025.12.02
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《DB32/4041-2021 大气污染物综合排放标准》表 1、《GB 14554-93 恶臭污染物排放标准》表 2 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					GB 14554-93 恶臭污染 物排放标 准表 2	方法 检出 限
				第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
				JII48400 1A001	JII48400 1A002	JII48400 1A003	JII48400 1A004			
				孙雄,葛 颖龙	孙雄,葛 颖龙	孙雄,葛 颖龙	孙雄,葛 颖龙			
DA002 镍 锡废液综 合利用排 气筒	2025.1 1.24	氨	排放浓度 (mg/m³)	11.5	15.5	11.3	16.1	16.1	--	0.25
			排放速率 (kg/h)	0.133	0.181	0.134	0.195	0.195	4.9	-

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		
				JII484002A00 1	JII484002A00 2	JII484002A00 3		
				孙雄,葛颖龙	孙雄,葛颖龙	孙雄,葛颖龙		
DA002 镍锡废 液综合利用排 气筒	2025.1 1.24	低浓 度颗 粒物	排放浓度 (mg/m ³)	2.0	1.1	1.4	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	2.33×10^{-2}	1.29×10^{-2}	1.66×10^{-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				DB32/4041-2021 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	平均值		
				JII484002 A001	JII484002 A002	JII484002 A003			
				孙雄,葛颖龙	孙雄,葛颖龙	孙雄,葛颖龙			
DA002 镍锡废液综合利用排气筒	2025.1.24	氮氧化物	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	100	3
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	0.47	-
	2025.1.24	氯化氢	排放浓度 (mg/m³)	2.66	2.86	2.67	2.73	10	0.2
			排放速率 (kg/h)	3.10×10 ⁻²	3.33×10 ⁻²	3.11×10 ⁻²	3.18×10 ⁻²	0.18	-
	2025.1.24	硫酸雾	排放浓度 (mg/m³)	1.78	1.77	1.73	1.76	5	0.2
			排放速率 (kg/h)	2.10×10 ⁻²	2.10×10 ⁻²	2.09×10 ⁻²	2.10×10 ⁻²	1.1	-



附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA002 镍锡废液综合利用排气筒					
检测项目: 氨					
采样时间: 2025.11.24					
参数	时间段				单位
	第一次	第二次	第三次	第四次	
排气筒高度	15	15	15	15	m
大气压	102.2	102.1	102.0	102.0	kPa
截面积	0.2376	0.2376	0.2376	0.2376	m ²
流速	14.7	14.9	15.2	15.6	m/s
动压	194	198	206	216	Pa
静压	0.04	0.03	0.01	0.01	kPa
烟温	19.9	20.5	20.9	20.7	°C
含湿量	2.5	2.5	2.3	3.2	%
烟气流量	12574	12745	13001	13344	m ³ /h
标干流量	11525	11651	11879	12088	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA002 镍锡废液综合利用排气筒		
检测项目: 氯化氢		
采样时间: 2025.11.24		
参数	时间段	单位
	第一次~第三次	
排气筒高度	15	m
大气压	102.1	kPa
截面积	0.2376	m ²
流速	14.9	m/s
动压	198	Pa
静压	0.03	kPa
烟温	20.5	°C
含湿量	2.5	%
烟气流量	12745	m ³ /h
标干流量	11651	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA002 镍锡废液综合利用排气筒				
检测项目: 硫酸雾				
采样时间: 2025.11.24				
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	102.0	102.0	102.0	kPa
截面积	0.2376	0.2376	0.2376	m ²
流速	15.1	15.3	15.6	m/s
静压	0.02	0.01	0.01	kPa
烟温	21.1	20.7	20.7	°C
含湿量	2.4	3.2	3.2	%
烟气流量	12916	13087	13344	m ³ /h
标干流量	11781	11851	12088	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA002 镍锡废液综合利用排气筒				
检测项目: 低浓度颗粒物				
采样时间: 2025.11.24				
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	102.1	102.1	102.0	kPa
截面积	0.2376	0.2376	0.2376	m ²
流速	14.9	15.0	15.2	m/s
动压	198	201	206	Pa
静压	0.03	0.02	0.01	kPa
烟温	20.5	20.7	20.9	°C
含湿量	2.5	2.4	2.3	%
烟气流量	12745	12830	13001	m ³ /h
标干流量	11651	11738	11879	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA002 镍锡废液综合利用排气筒				
检测项目: 氮氧化物				
采样时间: 2025.11.24				
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	102.1	102.1	102.1	kPa
截面积	0.2376	0.2376	0.2376	m ²
流速	14.9	14.9	14.9	m/s
动压	198	198	198	Pa
静压	0.03	0.03	0.03	kPa
含氧量	20.9	21.0	20.7	%
烟温	20.5	20.5	20.5	°C
含湿量	2.5	2.5	2.5	%
烟气流量	12745	12745	12745	m ³ /h
标干流量	11651	11651	11651	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	氨、低浓度颗粒物、氮氧化物、氯化氢、硫酸雾

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 (12100923080004) 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	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100923080004) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100924060004) 紫外可见分光光度计 UV-1800PC (12100117020002)
有组织废气	氮氧化物	固定污染源排气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100923080004)
有组织废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100923080004) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100924060004) 离子色谱仪 ECO IC (12100220110001)
有组织废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100923080004) 离子色谱仪 ICS-1100 (12100217010001)

注: 1. “ND” 表示未检出。

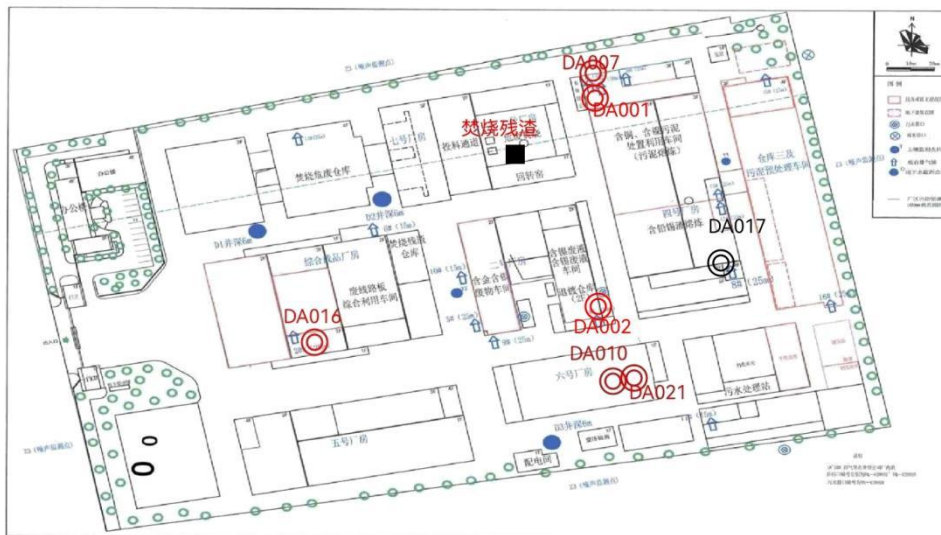
2. “/” 表示检测项目的实测浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

3. “--” 表示在《GB 14554-93 恶臭污染物排放标准》表 2 中未对该项目作限制。



附件 1 现场照片

5:33



报告结束

