

检测报告

TEST REPORT

编号: SUA05-25020014-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	JIB025		
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	2025.02.13	检测周期	2025.02.13 ~ 2025.02.20
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 2	方法 检出 限
				第一次	第二次	第三次	第四次	最大值		
				JIB02500 1A001	JIB02500 1A002	JIB02500 1A003	JIB02500 1A004			
				孙雄,卢志勇	孙雄,卢志勇	孙雄,卢志勇	孙雄,卢志勇			
DA002 镍锡废液综合利用排气筒	2025.02.13	氨	实测浓度 (mg/m³)	0.40	0.35	0.46	0.48	0.48	--	0.25
			排放速率 (kg/h)	3.77×10 ⁻³	3.40×10 ⁻³	4.36×10 ⁻³	4.54×10 ⁻³	4.54×10 ⁻³	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	平均值		
				JIB02500 2A001	JIB02500 2A002	JIB02500 2A003			
				孙雄,卢志 勇	孙雄,卢志 勇	孙雄,卢志 勇			
DA002 镍 锡废液综 合利用排 气筒	2025.0 2.13	低浓 度颗 粒物	实测浓度 (mg/m³)	1.2	1.3	1.1	1.2	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	1.13×10 ⁻²	1.24×10 ⁻²	1.06×10 ⁻²	1.14×10 ⁻²	1	-
	2025.0 2.13	氮氧 化物	实测浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	100	3
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	0.47	-
	2025.0 2.13	氯化 氢	实测浓度 (mg/m³)	0.87	0.75	0.84	0.82	10	0.2
			排放速率 (kg/h)	8.19×10 ⁻³	7.16×10 ⁻³	8.12×10 ⁻³	7.82×10 ⁻³	0.18	-
	2025.0 2.13	硫酸 雾	实测浓度 (mg/m³)	0.40	0.41	0.40	0.40	5	0.2
			排放速率 (kg/h)	3.88×10 ⁻³	3.93×10 ⁻³	3.78×10 ⁻³	3.86×10 ⁻³	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: 2025.02.13					
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	103.1	102.9	102.7	102.7	kPa
截面积	0.1963	0.1963	0.1963	0.1963	m ²
流速	14.2	14.7	14.1	14.3	m/s
动压	184	197	181	187	/
静压	-0.03	-0.04	-0.02	-0.03	kPa
烟温	15.3	15.5	15.2	15.7	°C
含湿量	2.6	2.7	2.7	2.6	%
烟气流量	10035	10388	9949	10143	m ³ /h
标干流量	9415	9707	9473	9465	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: 2025.02.13				
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	103.0	103.0	kPa
截面积	0.1963	0.1963	0.1963	m ²
流速	14.2	14.4	14.6	m/s
动压	184	190	195	Pa
静压	-0.03	-0.04	-0.05	kPa
烟温	15.3	15.1	15.2	°C
含湿量	2.6	2.6	2.7	%
烟气流量	10035	10176	10318	m ³ /h
标干流量	9415	9541	9662	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: 2025.02.13				
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	102.9	102.8	102.8	kPa
截面积	0.1963	0.1963	0.1963	m ²
流速	14.7	14.5	14.3	m/s
动压	197	192	187	Pa
静压	-0.04	-0.03	-0.03	kPa
烟温	15.5	15.3	15.6	°C
含湿量	2.7	2.6	2.5	%
烟气流量	10388	10248	10116	m ³ /h
标干流量	9707	9591	9460	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: 2025.02.13				
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	103.0	103.0	kPa
截面积	0.1963	0.1963	0.1963	m ²
流速	14.2	14.4	14.6	m/s
动压	184	190	195	Pa
静压	-0.03	-0.04	-0.05	kPa
烟温	15.3	15.1	15.2	°C
含湿量	2.6	2.6	2.7	%
烟气流量	10035	10176	10318	m ³ /h
标干流量	9415	9541	9662	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: 2025.02.13				
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	103.1	103.0	kPa
截面积	0.1963	0.1963	0.1963	m ²
流速	14.2	14.2	14.4	m/s
动压	184	184	190	Pa
静压	-0.03	-0.03	-0.04	kPa
含氧量	20.9	20.4	20.8	%
烟温	15.3	15.3	15.1	°C
含湿量	2.6	2.6	2.6	%
烟气流量	10035	10035	10176	m ³ /h
标干流量	9415	9415	9541	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 (12100922070003) 低浓度称量恒温恒湿设备 JNVN-800S (12100718090001) 十万分位天平 MS105DU (12100717020004)



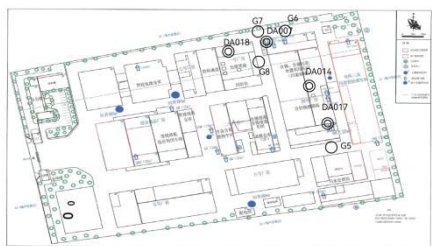
有组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ533-2009	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100922070003) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100923080005) 紫外可见分光光度计 UV-1800PC (12100117020002)
有组织废气	氮氧化物	固定污染源排气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100922070003)
有组织废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100922070003) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100923080005) 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 (12100922070003) 离子色谱仪 ECO IC (12100220110001)

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



报 告 结 束

