

检 测 报 告

TEST REPORT

编号: SUA05-25060682-JC-02C18

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	JIF375		
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	2025.07.18	检测周期	2025.07.18 ~ 2025.07.28
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	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					DB32/404 1-2021 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	第四次	平均值		
				JIF375017 A001	JIF375017 A002	JIF375017 A003	JIF375017 A004			
				李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤			
DA019 料坑废气排气筒	2025.07.18	非甲烷总烃	排放浓度 (mg/m³)	2.81	3.03	3.08	3.24	3.04	60	0.07
			排放速率 (kg/h)	3.27×10 ⁻²	3.52×10 ⁻²	3.04×10 ⁻²	3.51×10 ⁻²	3.34×10 ⁻²	3	-

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		
				JIF375017 A001	JIF375017 A002	JIF375017 A003	JIF375017 A004			
				李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤			
DA019 料坑废气排气筒	2025.0 7.18	氨	排放浓度 (mg/m³)	0.79	0.82	0.73	0.85	0.82	--	0.25
			排放速率 (kg/h)	8.64×10 ⁻³	8.97×10 ⁻³	7.22×10 ⁻³	8.59×10 ⁻³	8.97×10 ⁻³	14	-
	2025.0 7.18	硫化氢	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	ND	--	0.01
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	0.90	-
	2025.0 7.18	臭气(无量纲)		72	63	63	63	72	6000	-



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		
				JIF375018A 001	JIF375018A 002	JIF375018A 003			
				李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤	李进,吕俊 贤			
DA019 料坑废气排气筒	2025.0 7.18	低浓度颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	2.6	1.1	1.1	1.6	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	2.84×10 ⁻²	1.04×10 ⁻²	1.12×10 ⁻²	1.67×10 ⁻²	1	-
	2025.0 7.18	氟化物	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	3	0.06
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	0.072	-
	2025.0 7.18	氯化氢	排放浓度 (mg/m³)	0.20	0.22	0.22	0.21	10	0.2
			排放速率 (kg/h)	1.90×10 ⁻³	2.09×10 ⁻³	2.24×10 ⁻³	2.08×10 ⁻³	0.18	-

附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA019 料坑废气排气筒				
检测项目: 非甲烷总烃				
采样时间: 2025.07.18				
参数	时间段			单位
	第一次~第二次	第三次	第四次	
排气筒高度	25	25	25	m
大气压	100.4	100.4	100.4	kPa
截面积	0.7700	0.7700	0.7700	m ²
流速	4.8	4.1	4.5	m/s
动压	20	14	17	Pa
静压	0.02	0.02	0.02	kPa
烟温	28.7	29.1	29.5	°C
含湿量	2.5	2.9	3.0	%
烟气流量	13306	11365	12474	m ³ /h
标干流量	11630	9886	10828	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA019 料坑废气排气筒					
检测项目: 硫化氢					
采样时间: 2025.07.18					
参数	时间段				单位
	第一次	第二次	第三次	第四次	
排气筒高度	25	25	25	25	m
大气压	100.5	100.4	100.4	100.3	kPa
截面积	0.7700	0.7700	0.7700	0.7700	m ²
流速	4.5	4.5	4.1	4.2	m/s
动压	17	17	14	15	Pa
静压	0.02	0.02	0.02	0.03	kPa
烟温	27.9	28.0	29.1	28.8	°C
含湿量	2.6	2.4	2.9	3.1	%
烟气流量	12474	12474	11365	11642	m ³ /h
标干流量	10937	10938	9886	10101	m ³ /h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA019 料坑废气排气筒					
检测项目: 氨					
采样时间: 2025.07.18					
参数	时间段				单位
	第一次	第二次	第三次	第四次	
排气筒高度	25	25	25	25	m
大气压	100.5	100.4	100.4	100.3	kPa
截面积	0.7700	0.7700	0.7700	0.7700	m ²
流速	4.5	4.5	4.1	4.2	m/s
动压	17	17	14	15	Pa
静压	0.02	0.02	0.02	0.03	kPa
烟温	27.9	28.0	29.1	28.8	°C
含湿量	2.6	2.4	2.9	3.1	%
烟气流量	12474	12474	11365	11642	m ³ /h
标干流量	10937	10938	9886	10101	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA019 料坑废气排气筒				
检测项目: 氯化氢				
采样时间: 2025.07.18				
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	100.5	100.5	100.5	kPa
截面积	0.7700	0.7700	0.7700	m ²
流速	3.9	3.9	4.2	m/s
动压	13	13	15	Pa
静压	0.03	0.03	0.01	kPa
烟温	28.2	28.2	28.5	°C
含湿量	2.4	2.4	2.8	%
烟气流量	10811	10811	11642	m ³ /h
标干流量	9493	9493	10161	m ³ /h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA019 料坑废气排气筒				
检测项目: 低浓度颗粒物				
采样时间: 2025.07.18				
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	100.5	100.5	100.5	kPa
截面积	0.7700	0.7700	0.7700	m ²
流速	4.5	3.9	4.2	m/s
动压	17	13	15	Pa
静压	0.02	0.03	0.01	kPa
烟温	27.9	28.2	28.5	°C
含湿量	2.6	2.4	2.8	%
烟气流量	12474	10811	11642	m ³ /h
标干流量	10937	9493	10161	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA019 料坑废气排气筒				
检测项目: 氟化物				
采样时间: 2025.07.18				
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	100.4	100.4	100.4	kPa
截面积	0.7700	0.7700	0.7700	m ²
流速	4.8	4.1	4.5	m/s
动压	20	14	17	Pa
静压	0.02	0.02	0.02	kPa
烟温	28.7	29.1	29.5	°C
含湿量	2.5	2.9	3.0	%
烟气流量	13306	11365	12474	m ³ /h
标干流量	11630	9886	10828	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	硫化氢、氨、非甲烷总烃、低浓度颗粒物、氟化物、氯化氢、臭气

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	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版 增补版) 国家环保总局 2003 年, 亚甲基蓝分光光度法 5.4.10 (3)	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100923080006) 紫外分光光度计 UV-2600i (12100121010001)



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	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 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	氟化物	大气固定污染源氟化物的测定 离子选择电极法 HJ/T 67-2001	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 氟离子浓度计 MP519 (12100517040001)
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	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100923080006) 紫外可见分光光度计 UV-1800PC (12100117020002)
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	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100923080006) 离子色谱仪 ECO IC (12100220110001)



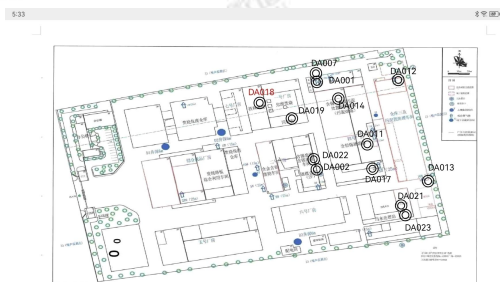
检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
有组织废气	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 负压采样箱 CZ22L (12100924070008) 气相色谱仪 (非甲烷总烃) GC 7900 (12100217020002)
有组织废气	臭气	境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/

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

