

检测报告

TEST REPORT

编号: SUA05-25060682-JC-02C17

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	2025.08.27、2025.08.29	检测周期	2025.08.27 ~ 2025.09.08
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		
				JIF375014 A001	JIF375014 A002	JIF375014 A003	JIF375014 A004			
				侯会,李黎明	侯会,李黎明	侯会,李黎明	侯会,李黎明			
DA018 预 处理废气 排气筒	2025.0 8.27	非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m³)	1.33	1.40	1.41	1.59	1.43	60	0.07
			排放速率 (kg/h)	1.65×10 ⁻²	1.74×10 ⁻²	1.81×10 ⁻²	2.04×10 ⁻²	1.81×10 ⁻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		
				JIF375014 A001	JIF375014 A002	JIF375014 A003	JIF375014 A004			
				侯会,李黎明	侯会,李黎明	侯会,李黎明	侯会,李黎明			
DA018 预处理废气排气筒	2025.08.27	氨	排放浓度 (mg/m³)	2.11	1.39	1.36	1.41	2.11	--	0.25
			排放速率 (kg/h)	2.62×10 ⁻²	1.76×10 ⁻²	1.70×10 ⁻²	1.81×10 ⁻²	2.62×10 ⁻²	4.9	-
	2025.08.27	硫化氢	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	ND	--	0.01
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	0.33	-
	2025.08.27	臭气(无量纲)		63	63	63	63	63	2000	-



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		
				JIF375016 A001	JIF375016 A002	JIF375016 A003			
				侯会,李黎明	侯会,李黎明	侯会,李黎明			
DA018 预 处理废气 排气筒	2025.0 8.27	低浓 度颗 粒物	排放浓度 (mg/m³)	1.1	1.1	2.0	1.4	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	1.37×10 ⁻²	1.41×10 ⁻²	2.49×10 ⁻²	1.76×10 ⁻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		
				JIF375048 A001	JIF375048 A002	JIF375048 A003			
				侯会,李黎明	侯会,李黎明	侯会,李黎明			
DA018 预 处理废气 排气筒	2025.0 8.29	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 8.29	氯化 氢	排放浓度 (mg/m³)	1.45	1.55	1.47	1.49	10	0.2
			排放速率 (kg/h)	1.89×10 ⁻²	2.08×10 ⁻²	1.98×10 ⁻²	1.98×10 ⁻²	0.18	-



附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA018 预处理废气排气筒			
检测项目: 非甲烷总烃			
采样时间: 2025.08.27			
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	m
大气压	101.1	101.1	kPa
截面积	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.5	6.7	m/s
动压	35	37	Pa
静压	-0.05	-0.02	kPa
烟温	41.3	41.5	°C
含湿量	3.7	3.6	%
烟气流量	14887	15345	m ³ /h
标干流量	12420	12809	m ³ /h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA018 预处理废气排气筒					
检测项目: 硫化氢					
采样时间: 2025.08.27					
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	101.1	101.1	100.9	100.9	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.5	6.6	6.5	6.7	m/s
动压	35	36	35	37	Pa
静压	-0.05	-0.03	0.00	-0.02	kPa
烟温	41.3	41.0	39.1	39.6	°C
含湿量	3.7	3.4	3.5	3.6	%
烟气流量	14887	15116	14887	15345	m ³ /h
标干流量	12420	12661	12512	12870	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA018 预处理废气排气筒					
检测项目: 氨					
采样时间: 2025.08.27					
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	101.1	101.1	100.9	100.9	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.5	6.6	6.5	6.7	m/s
动压	35	36	35	37	Pa
静压	-0.05	-0.03	0.00	-0.02	kPa
烟温	41.3	41.0	39.1	39.6	°C
含湿量	3.7	3.4	3.5	3.6	%
烟气流量	14887	15116	14887	15345	m ³ /h
标干流量	12420	12661	12512	12870	m ³ /h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA018 预处理废气排气筒				
检测项目: 低浓度颗粒物				
采样时间: 2025.08.27				
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	101.1	101.1	101.1	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.5	6.7	6.5	m/s
动压	35	37	35	Pa
静压	-0.05	-0.02	-0.02	kPa
烟温	41.3	41.5	41.0	°C
含湿量	3.7	3.6	3.5	%
烟气流量	14887	15345	14887	m ³ /h
标干流量	12420	12809	12466	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA018 预处理废气排气筒				
检测项目: 氯化氢				
采样时间: 2025.08.29				
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	101.1	101.1	101.1	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.8	7.0	7.0	m/s
动压	38	40	40	Pa
静压	-0.01	-0.02	-0.02	kPa
烟温	43.7	43.4	42.8	°C
含湿量	2.6	2.6	2.4	%
烟气流量	15574	16032	16032	m ³ /h
标干流量	13051	13438	13491	m ³ /h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA018 预处理废气排气筒				
检测项目: 氟化物				
采样时间: 2025.08.29				
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	101.1	101.1	101.1	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.8	7.0	7.0	m/s
动压	38	40	40	Pa
静压	-0.01	-0.02	-0.02	kPa
烟温	43.7	43.4	42.8	°C
含湿量	2.6	2.6	2.4	%
烟气流量	15574	16032	16032	m ³ /h
标干流量	13051	13438	13491	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 (12100924060002) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100923080006) 紫外分光光度计 UV-2600i (12100121010001)
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 (12100924060002) 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 (12100924060002) 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 (12100924060002) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100923080006) 紫外可见分光光度计 UV-1800PC (12100117020002)



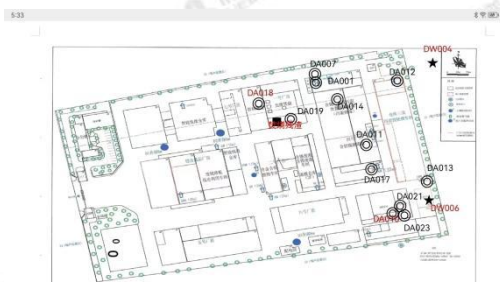
检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
有组织废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E (12100924060002) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100921060013) 离子色谱仪 ECO IC (12100220110001)
有组织废气	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E (12100924060002) 负压采样箱 CZ22L (12100924070004) 气相色谱仪 (非甲烷总烃) GC 7900 (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

