

检测报告

TEST REPORT

编号: SUA05-25090660-JC-02C23

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	2025.11.19	检测周期	2025.11.19 ~ 2025.12.01
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					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		
				JII484014 A001	JII484014 A002	JII484014 A003	JII484014 A004			
				乔君宝,秦 征伟	乔君宝,秦 征伟	乔君宝,秦 征伟	乔君宝,秦 征伟			
DA018 预 处理废气 排气筒	2025.1 1.19	非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m³)	1.12	1.15	1.09	1.14	1.12	60	0.07
			排放速率 (kg/h)	1.49×10 ⁻²	1.53×10 ⁻²	1.45×10 ⁻²	1.52×10 ⁻²	1.50×10 ⁻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		
				JII484014 A001	JII484014 A002	JII484014 A003	JII484014 A004			
				乔君宝, 秦征伟	乔君宝, 秦征伟	乔君宝, 秦征伟	乔君宝, 秦征伟			
DA018 预处理废气排气筒	2025.1 1.19	氨	排放浓度 (mg/m³)	0.43	0.69	0.59	0.53	0.69	--	0.25
			排放速率 (kg/h)	5.62×10 ⁻³	9.14×10 ⁻³	7.96×10 ⁻³	7.25×10 ⁻³	9.14×10 ⁻³	4.9	-
	2025.1 1.19	硫化氢	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	ND	--	0.001
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	0.33	-
	2025.1 1.19	臭气 (无量纲)		13	19	17	19	19	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			DB32/4041-20 21 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		
				JII484016A00 1	JII484016A00 2	JII484016A00 3		
				乔君宝,秦征 伟	乔君宝,秦征 伟	乔君宝,秦征 伟		
DA018 预处 理废气排气 筒	2025.1 1.19	低浓 度颗 粒物	排放浓度 (mg/m ³)	1.1	1.1	1.2	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	1.44×10 ⁻²	1.46×10 ⁻²	1.64×10 ⁻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			方法检出限
				第一次	第二次	第三次	
				JII484016A001	JII484016A002	JII484016A003	
				乔君宝,秦征伟	乔君宝,秦征伟	乔君宝,秦征伟	
DA018 预处理 废气排气筒	2025.11.19	氟化氢	排放浓度 (mg/m ³)	0.46	0.49	0.44	0.08
			排放速率 (kg/h)	6.30×10 ⁻³	6.71×10 ⁻³	6.02×10 ⁻³	-

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		
				JII484016 A001	JII484016 A002	JII484016 A003			
				乔君宝,秦 征伟	乔君宝,秦 征伟	乔君宝,秦 征伟			
DA018 预 处理废气 排气筒	2025.1 1.19	氯化 氢	排放浓度 (mg/m³)	1.10	1.12	1.02	1.08	10	0.2
			排放速率 (kg/h)	1.46×10 ⁻²	1.49×10 ⁻²	1.36×10 ⁻²	1.44×10 ⁻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: 2025.11.19		
参数	时间段	单位
	第一次~第四次	
排气筒高度	15	m
大气压	103.5	kPa
截面积	0.6362	m ²
流速	6.6	m/s
动压	37	Pa
静压	-0.09	kPa
烟温	34.3	°C
含湿量	3.0	%
烟气流量	15116	m ³ /h
标干流量	13294	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: 2025.11.19					
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	103.5	103.3	103.2	103.0	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.5	6.6	6.7	6.8	m/s
动压	36	37	39	40	Pa
静压	-0.04	-0.07	-0.05	-0.04	kPa
烟温	34.6	34.1	33.9	33.6	°C
含湿量	3.1	3.2	3.0	2.9	%
烟气流量	14887	15116	15345	15574	m ³ /h
标干流量	13071	13250	13487	13678	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: 2025.11.19					
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	103.5	103.3	103.2	103.0	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.5	6.6	6.7	6.8	m/s
动压	36	37	39	40	Pa
静压	-0.04	-0.07	-0.05	-0.04	kPa
烟温	34.6	34.1	33.9	33.6	°C
含湿量	3.1	3.2	3.0	2.9	%
烟气流量	14887	15116	15345	15574	m ³ /h
标干流量	13071	13250	13487	13678	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: 氟化氢		
采样时间: 2025.11.19		
参数	时间段	单位
	第一次~第三次	
排气筒高度	15	m
大气压	103.5	kPa
截面积	0.6362	m ²
流速	6.8	m/s
动压	40	Pa
静压	-0.08	kPa
烟温	34.2	°C
含湿量	3.1	%
烟气流量	15574	m ³ /h
标干流量	13691	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: 2025.11.19		
参数	时间段	单位
	第一次~第三次	
排气筒高度	15	m
大气压	103.5	kPa
截面积	0.6362	m ²
流速	6.6	m/s
动压	37	Pa
静压	-0.09	kPa
烟温	34.3	°C
含湿量	3.0	%
烟气流量	15116	m ³ /h
标干流量	13294	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: 2025.11.19				
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	103.5	103.5	103.5	kPa
截面积	0.6362	0.6362	0.6362	m ²
流速	6.5	6.6	6.8	m/s
动压	36	37	40	Pa
静压	-0.04	-0.09	-0.08	kPa
烟温	34.6	34.3	34.2	°C
含湿量	3.1	3.0	3.1	%
烟气流量	14887	15116	15574	m ³ /h
标干流量	13071	13294	13691	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、非甲烷总烃、硫化氢、低浓度颗粒物、氟化氢、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	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)



检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
有组织废气	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100921060013) 离子色谱仪 ECO IC (12100220110001)
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 (12100921060013) 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 (12100921060013) 离子色谱仪 ECO IC (12100220110001)
有组织废气	硫化氢	空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二硫化硫的测定 气相色谱法 GB/T 14678-1993	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 负压采样箱 CZ22L (12100924070006) 气相色谱仪 7890B (12100219060001) 自动大气硫化物浓缩仪 PCLNS-6B (12100923030001)



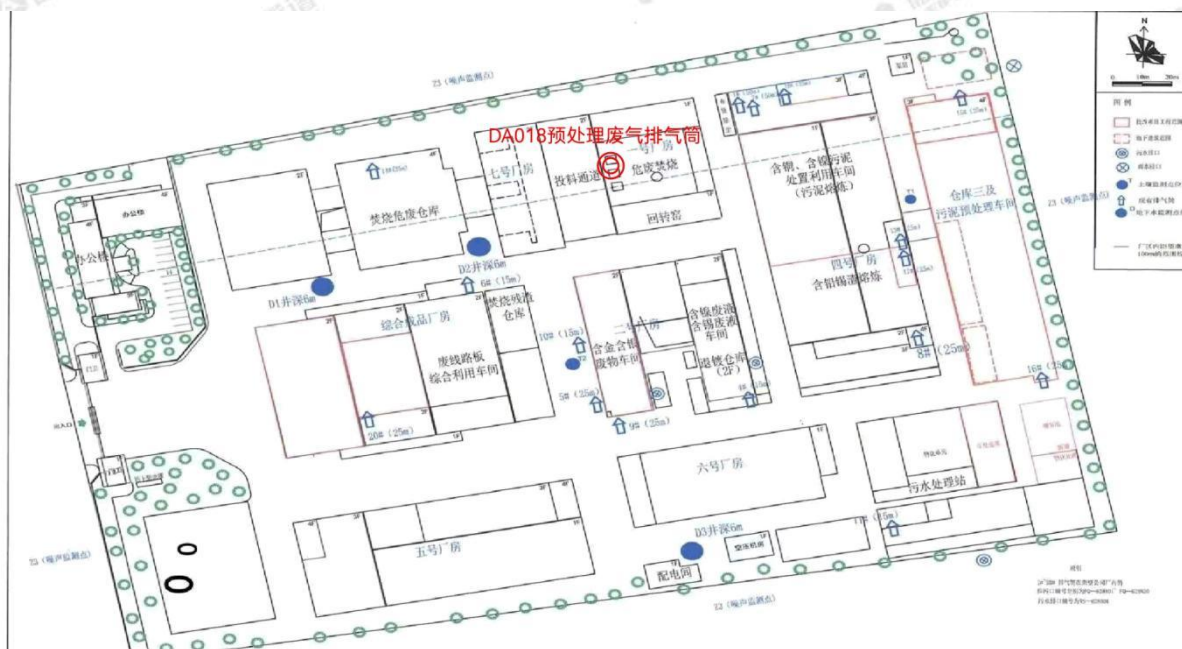
检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
有组织废气	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 负压采样箱 CZ22L (12100924070006) 气相色谱仪 (非甲烷总烃) GC 7900 (12100217020002)
有组织废气	臭气	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	/

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

