

检测报告

TEST REPORT

编号: SUA05-25090660-JC-02C22

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	2025.11.04	检测周期	2025.11.04 ~ 2025.11.11
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		
				JII484007 A001	JII484007 A002	JII484007 A003	JII484007 A004			
				孙雄,魏智 佳	孙雄,魏智 佳	孙雄,魏智 佳	孙雄,魏智 佳			
DA005 危 废仓库排 气筒	2025.1 1.04	非甲 烷总 烃	排放浓度 (mg/m³)	2.05	1.93	2.05	1.98	2.00	60	0.07
			排放速率 (kg/h)	6.40×10 ⁻²	6.03×10 ⁻²	6.40×10 ⁻²	6.18×10 ⁻²	6.25×10 ⁻²	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					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		
				JII484007 A001	JII484007 A002	JII484007 A003	JII484007 A004			
				孙雄,魏 智佳	孙雄,魏 智佳	孙雄,魏 智佳	孙雄,魏 智佳			
DA005 危 废仓库排 气筒	2025.1 1.04	氨	排放浓度 (mg/m³)	0.70	1.32	0.98	0.78	1.32	--	0.25
			排放速率 (kg/h)	2.14×10 ⁻²	3.94×10 ⁻²	3.00×10 ⁻²	2.41×10 ⁻²	3.94×10 ⁻²	14	-
	2025.1 1.04	硫化 氢	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	ND	ND	--	0.01
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	0.90	-
	2025.1 1.04	臭气 (无量纲)		11	13	19	41	41	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			DB32/4041-20 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		
				JIB025008A00 1	JIB025008A00 2	JIB025008A00 3		
				侯会,吴镇江	侯会,吴镇江	侯会,吴镇江		
DA005 危废 仓库排气筒	2025.1 1.04	低浓 度颗 粒物	排放浓度 (mg/m ³)	1.2	1.3	1.1	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	3.68×10 ⁻²	4.06×10 ⁻²	3.44×10 ⁻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	
				JII484008A001	JII484008A002	JII484008A003	
				孙雄,魏智佳	孙雄,魏智佳	孙雄,魏智佳	
DA005 危废仓库排气筒	2025.11.04	氟化氢	排放浓度 (mg/m ³)	0.32	0.31	0.32	0.08
			排放速率 (kg/h)	9.80×10 ⁻³	9.68×10 ⁻³	9.99×10 ⁻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				DB32/4041-2021 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		
				JII484008 A001	JII484008 A002	JII484008 A003			
				孙雄,魏智佳	孙雄,魏智佳	孙雄,魏智佳			
DA005 危废仓库排气筒	2025.11.04	氯化氢	排放浓度 (mg/m³)	1.21	1.11	1.24	1.19	10	0.2
			排放速率 (kg/h)	3.98×10 ⁻²	3.66×10 ⁻²	4.08×10 ⁻²	3.91×10 ⁻²	0.18	-



附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA005 危废仓库排气筒		
检测项目: 非甲烷总烃		
采样时间: 2025.11.04		
参数	时间段	单位
	第一次~第四次	
排气筒高度	25	m
大气压	102.5	kPa
截面积	1.7671	m ²
流速	5.3	m/s
动压	25	Pa
静压	-0.03	kPa
烟温	19.3	°C
含湿量	2.0	%
烟气流量	33716	m ³ /h
标干流量	31228	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA005 危废仓库排气筒					
检测项目: 硫化氢					
采样时间: 2025.11.04					
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	102.6	102.4	102.4	102.4	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	5.2	5.1	5.2	5.2	m/s
动压	24	23	24	25	Pa
静压	-0.01	-0.02	-0.02	-0.01	kPa
烟温	19.0	20.1	18.6	17.7	°C
含湿量	2.2	2.2	2.0	1.9	%
烟气流量	33080	32444	32988	33211	m ³ /h
标干流量	30633	29842	30589	30912	m ³ /h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA005 危废仓库排气筒					
检测项目: 氨					
采样时间: 2025.11.04					
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	102.6	102.4	102.4	102.4	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	5.2	5.1	5.2	5.2	m/s
动压	24	23	24	25	Pa
静压	-0.01	-0.02	-0.02	-0.01	kPa
烟温	19.0	20.1	18.6	17.7	°C
含湿量	2.2	2.2	2.0	1.9	%
烟气流量	33080	32444	32988	33211	m ³ /h
标干流量	30633	29842	30589	30912	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA005 危废仓库排气筒			
检测项目: 氟化氢			
采样时间: 2025.11.04			
参数	时间段		单位
	第一次	第二次~第三次	
排气筒高度	25	25	m
大气压	102.6	102.5	kPa
截面积	1.7671	1.7671	m ²
流速	5.2	5.3	m/s
动压	24	25	Pa
静压	-0.01	-0.03	kPa
烟温	19.0	19.3	°C
含湿量	2.2	2.0	%
烟气流量	33080	33716	m ³ /h
标干流量	30633	31228	m ³ /h



续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA005 危废仓库排气筒		
检测项目: 氯化氢		
采样时间: 2025.11.04		
参数	时间段	单位
	第一次~第三次	
排气筒高度	25	m
大气压	102.4	kPa
截面积	1.7671	m ²
流速	5.6	m/s
动压	28	Pa
静压	-0.02	kPa
烟温	19.7	°C
含湿量	1.9	%
烟气流量	35625	m ³ /h
标干流量	32931	m ³ /h

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位: DA005 危废仓库排气筒				
检测项目: 低浓度颗粒物				
采样时间: 2025.11.04				
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	102.6	102.5	102.5	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	5.2	5.3	5.6	m/s
动压	24	25	28	Pa
静压	-0.01	-0.03	-0.02	kPa
烟温	19.0	19.3	19.3	°C
含湿量	2.2	2.0	2.0	%
烟气流量	33080	33716	35625	m ³ /h
标干流量	30633	31228	31228	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	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)	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 型 (12100924080007) 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	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	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019	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 型 (12100924080007) 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	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 型 (12100924080007) 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	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 型 (12100924080007) 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	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100922070003) 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	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。

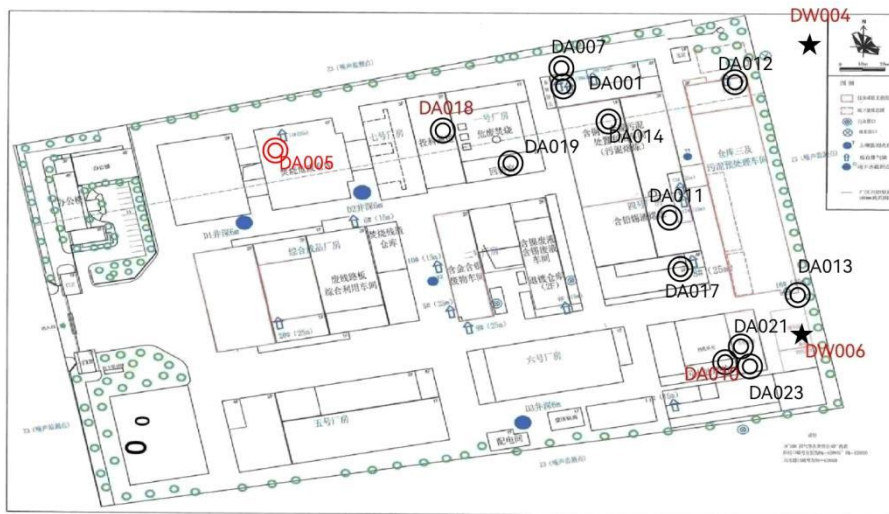
3. “--” 表示在《GB 14554-93 恶臭污染物排放标准》表 2 中未对该项目作限制。



附件 1 现场照片

5:33

5:33



报告结束

