

检测报告

TEST REPORT

编号: SUA05-25020014-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	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	2025.02.08	检测周期	2025.02.08 ~ 2025.02.18
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。		
<p>此报告经下列人员签名</p> <p>编制：</p> <p>审核：</p> <p>签发：</p> <p style="text-align: right;">签发日期</p>			





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		
				JIB02500 7A001 侯会,吴镇 江	JIB02500 7A002 侯会,吴镇 江	JIB02500 7A003 侯会,吴镇 江	JIB02500 7A004 侯会,吴镇 江			
DA005 危 废仓库排 气筒	2025.0 2.08	非甲 烷总 烃	实测浓度 (mg/m ³)	1.18	1.20	1.22	1.13	1.18	60	0.07
			排放速率 (kg/h)	1.84×10 ⁻²	1.87×10 ⁻²	2.19×10 ⁻²	2.03×10 ⁻²	1.98×10 ⁻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		
				JIB02500 7A001 侯会,吴镇 江	JIB02500 7A002 侯会,吴镇 江	JIB02500 7A003 侯会,吴镇 江	JIB02500 7A004 侯会,吴镇 江			
DA005 危 废仓库排 气筒	2025.0 2.08	氨	实测浓度 (mg/m ³)	0.27	0.31	0.36	0.30	0.36	--	0.25
			排放速率 (kg/h)	4.21×10 ⁻³	4.76×10 ⁻³	5.97×10 ⁻³	5.35×10 ⁻³	5.97×10 ⁻³	14	-
	2025.0 2.08	硫化 氢	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	ND	--	0.01
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	/	0.90	-
	2025.0 2.08	臭气	实测浓度 (无量纲)	63	63	63	63	63	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		
				JIB025008 A001 侯会,吴镇江	JIB025008 A002 侯会,吴镇江	JIB025008 A003 侯会,吴镇江			
DA005 危废仓库排气筒	2025.02.08	低浓度颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	1.1	1.3	1.1	1.2	20	1.0
			排放速率 (kg/h)	1.72×10 ⁻²	2.34×10 ⁻²	1.83×10 ⁻²	1.96×10 ⁻²	1	-
	2025.02.08	氟化物	实测浓度 (mg/m ³)	ND	ND	ND	ND	3	0.06
			排放速率 (kg/h)	/	/	/	/	0.072	-
	2025.02.08	氯化氢	实测浓度 (mg/m ³)	1.09	1.14	1.17	1.13	10	0.2
			排放速率 (kg/h)	1.67×10 ⁻²	1.89×10 ⁻²	1.80×10 ⁻²	1.79×10 ⁻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: 2025.02.08					
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	103.9	103.9	103.9	103.9	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	2.5	2.5	2.9	2.9	m/s
动压	6	6	8	8	Pa
静压	0.00	0.00	-0.01	-0.01	kPa
烟温	3.3	3.3	5.5	5.5	°C
含湿量	3.2	3.2	3.1	3.1	%
烟气流量	15904	15904	18449	18449	m ³ /h
标干流量	15595	15595	17962	17962	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: 2025.02.08					
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	103.9	103.7	103.6	103.5	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	2.5	2.5	2.7	2.9	m/s
动压	6	6	7	8	Pa
静压	0.00	-0.01	0.04	0.06	kPa
烟温	3.3	6.8	7.0	7.1	°C
含湿量	3.2	3.3	3.2	3.0	%
烟气流量	15904	15904	17176	18449	m ³ /h
标干流量	15595	15357	16583	17819	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: 2025.02.08					
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	103.9	103.7	103.6	103.5	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	2.5	2.5	2.7	2.9	m/s
动压	6	6	7	8	Pa
静压	0.00	-0.01	0.04	0.06	kPa
烟温	3.3	6.8	7.0	7.1	°C
含湿量	3.2	3.3	3.2	3.0	%
烟气流量	15904	15904	17176	18449	m ³ /h
标干流量	15595	15357	16583	17819	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: 2025.02.08				
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	103.7	103.6	103.6	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	2.5	2.7	2.5	m/s
动压	6	7	6	Pa
静压	-0.01	0.02	0.01	kPa
烟温	6.8	6.9	7.0	°C
含湿量	3.3	3.3	3.2	%
烟气流量	15904	17176	15904	m ³ /h
标干流量	15357	16569	15347	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: 2025.02.08				
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	103.9	103.9	103.8	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	2.5	2.9	2.7	m/s
动压	6	8	7	Pa
静压	0.00	-0.01	0.02	kPa
烟温	3.3	5.5	6.4	°C
含湿量	3.2	3.1	3.2	%
烟气流量	15904	18449	17176	m ³ /h
标干流量	15595	17962	16649	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: 氟化物				
采样时间: 2025.02.08				
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	103.7	103.6	103.6	kPa
截面积	1.7671	1.7671	1.7671	m ²
流速	2.5	2.7	2.5	m/s
动压	6	7	6	Pa
静压	-0.01	0.02	0.01	kPa
烟温	6.8	6.9	7.0	°C
含湿量	3.3	3.3	3.2	%
烟气流量	15904	17176	15904	m ³ /h
标干流量	15357	16569	15347	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、臭气、低浓度颗粒物、氟化物、氯化氢

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 (12100924060003) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100924060005) 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 (12100924060003) 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 (12100924060003) 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 (12100924060003) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100924060005) 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 (12100924060003) 双路烟气采样器 ZR-3712 型 (12100924080009) 离子色谱仪 ECO IC (12100220110001)
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	负压采样箱 CZ22L (12100924070013)
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 (12100924060003) 负压采样箱 CZ22L (12100924070013) 气相色谱仪 (非甲烷总烃) GC 7900 (12100217020002)

注: 1. "ND"表示未检出。

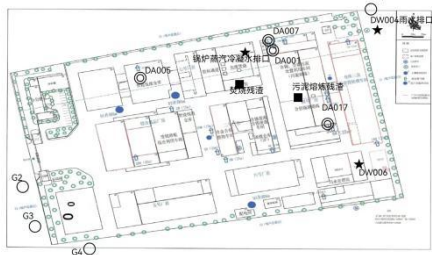
2. "/"表示检测项目的实测浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。

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

