CMA 231012341186

检 测 报 告

TEST REPORT

编号：SUA-j-05-26010102-21-JC-01C5

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.

检验检测专用章

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：/

检　测　报　告

编号：SUA-j-05-26010102-21-JC-01C5

项目编号	JJG360		
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	2026.08.17	**检测周期**	2026.08.18～2026.08.25
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		

此报告经下列人员签名

编制：王萌萌

审核：宋正娟

签发：张杰

签发日期　2026.09.04

附表 1 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目		检测结果（采样日期：2026.08.17）				GB 18484-2020 危险废物焚烧污染控制标准 表 3 测定均值	方法检出限
			第一次	第二次	第三次	平均值		
			JJG360002A001 张佳炜, 孙雄	JJG360002A002 张佳炜, 孙雄	JJG360002A003 张佳炜, 孙雄			
DA007 污泥熔炼排气筒	镉	实测浓度(mg/m³)	8.12×10^{-6}	ND	1.16×10^{-5}	ND	--	8×10^{-6}
		排放浓度(mg/m³)	6.71×10^{-6}	ND	9.91×10^{-6}	ND	0.05	-
		排放速率(kg/h)	8.70×10^{-7}	/	1.23×10^{-6}	/	--	-
	铅	实测浓度(mg/m³)	7.09×10^{-4}	4.96×10^{-4}	8.49×10^{-4}	6.85×10^{-4}	--	2×10^{-4}
		排放浓度(mg/m³)	5.86×10^{-4}	4.17×10^{-4}	7.26×10^{-4}	5.76×10^{-4}	0.5	-
		排放速率(kg/h)	7.59×10^{-5}	5.34×10^{-5}	9.02×10^{-5}	7.32×10^{-5}	--	-
	砷	实测浓度(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	--	2×10^{-4}
		排放浓度(mg/m³)	ND	ND	ND	ND	0.5	-
		排放速率(kg/h)	/	/	/	/	--	-

续附表 2 有组织废气烟气参数

检测点位：DA007 污泥熔炼排气筒				
检测项目：砷、铅、镉				
采样时间：2026.08.17				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	50	50	50	m
大气压	100.8	100.7	100.7	kPa
截面积	3.1416	3.1416	3.1416	m^2
流速	17.4	17.7	17.3	m/s
动压	207	213	204	Pa
静压	0.27	0.28	0.26	kPa
含氧量	8.9	9.1	9.3	%
烟温	105.9	106.3	106.1	℃
含湿量	24.3	25.1	24.4	%
烟气流量	196790	200183	195659	m^3/h
标干流量	107094	107623	106209	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	铅、砷、镉

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	是否租用/借用
有组织废气	砷、铅、镉	空气和废气 颗粒物中铅等金属元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ657-2013 及其修改单	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型（12100924080017） ICP.MS 电感耦合等离子体质谱仪 NexION 2000B（12100118090001） 微控数显电热板 EG35A plus（12100820110003）	否

注：1.“ND”表示未检出。

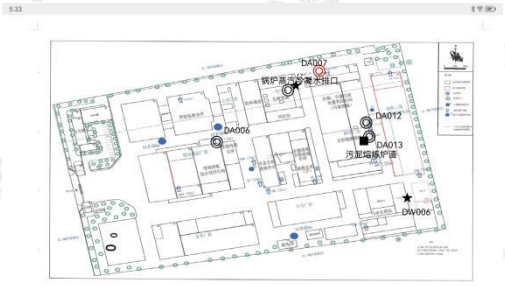
2.“/”表示检测项目的实测浓度小于检出限，故排放速率无需计算。

3. “--”表示在《GB 18484-2020 危险废物焚烧污染控制标准》中未对该项目作限制。

4.排放浓度：实测浓度的 11%含氧量换算值（mg/m^3）；

$\rho = (21-11) / [21-\phi s(O_2)] \times \rho s$　　式中，$\phi s(O_2)$：废气中含氧量，%。

附件 1 现场照片



报 告 结 束