



检测报告

TEST REPORT

编号: SUA-j-05-26040010-05-JC-01

样品类型:

有组织废气、废水

样品来源:

现场采样

委托单位:

张家港市飞翔环保科技有限公司

受检单位:

张家港市飞翔环保科技有限公司

张家港市飞翔环保科技有限公司 2026 排污许可证

项目名称:

自行监测--5 月份

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: /



项目编号	JJE047		
委托单位	张家港市飞翔环保科技有限公司		
委托单位地址	江苏省张家港市凤凰镇杨家桥村 9 组		
受检单位	张家港市飞翔环保科技有限公司		
受检单位地址	江苏省张家港市凤凰镇杨家桥村 9 组		
项目名称	张家港市飞翔环保科技有限公司 2026 排污许可证自行监测--5 月份		
委托方式	采样检测		
样品类型	有组织废气、废水		
采样日期	2026.05.14、2026.05.19	检测周期	2026.05.14 ~ 2026.05.25
检测结果	有组织废气检测结果见附表 1、废水检测结果见附表 2		
检测依据	见附表 5		
此报告经下列人员签名 编制: 袁竹霖 审核: 宋正娟 签发: 张杰 签发日期 2026-05-27			



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	
				JJE047001A0 01	JJE047001A0 02	JJE047001A0 03	
				程康,周骏	程康,周骏	程康,周骏	
DA001 焚烧废气	2026.05.14	铊	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	8×10 ⁻⁶
			排放速率(kg/h)	/	/	/	-
		镉	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	8×10 ⁻⁶
			排放速率(kg/h)	/	/	/	-
		铅	排放浓度(mg/m ³)	3.50×10 ⁻³	2.09×10 ⁻³	3.60×10 ⁻³	2×10 ⁻⁴
			排放速率(kg/h)	4.10×10 ⁻⁵	2.45×10 ⁻⁵	4.19×10 ⁻⁵	-
		砷	排放浓度(mg/m ³)	3.21×10 ⁻²	2.29×10 ⁻²	3.14×10 ⁻²	2×10 ⁻⁴
			排放速率(kg/h)	3.76×10 ⁻⁴	2.69×10 ⁻⁴	3.66×10 ⁻⁴	-
		铬	排放浓度(mg/m ³)	5.68×10 ⁻³	6.12×10 ⁻³	5.87×10 ⁻³	3×10 ⁻⁴
			排放速率(kg/h)	6.66×10 ⁻⁵	7.18×10 ⁻⁵	6.84×10 ⁻⁵	-
		锡	排放浓度(mg/m ³)	1.41×10 ⁻³	7.29×10 ⁻⁴	8.35×10 ⁻⁴	3×10 ⁻⁴
			排放速率(kg/h)	1.65×10 ⁻⁵	8.55×10 ⁻⁶	9.72×10 ⁻⁶	-
		锑	排放浓度(mg/m ³)	4.28×10 ⁻⁴	2.11×10 ⁻⁴	3.68×10 ⁻⁴	2×10 ⁻⁵
			排放速率(kg/h)	5.02×10 ⁻⁶	2.47×10 ⁻⁶	4.29×10 ⁻⁶	-
		铜	排放浓度(mg/m ³)	1.65×10 ⁻³	1.16×10 ⁻³	1.51×10 ⁻³	2×10 ⁻⁴
			排放速率(kg/h)	1.93×10 ⁻⁵	1.36×10 ⁻⁵	1.76×10 ⁻⁵	-
		锰	排放浓度(mg/m ³)	8.40×10 ⁻³	5.05×10 ⁻³	8.49×10 ⁻³	7×10 ⁻⁵
			排放速率(kg/h)	9.84×10 ⁻⁵	5.92×10 ⁻⁵	9.89×10 ⁻⁵	-
		镍	排放浓度(mg/m ³)	1.77×10 ⁻³	1.85×10 ⁻³	1.93×10 ⁻³	1×10 ⁻⁴
			排放速率(kg/h)	2.07×10 ⁻⁵	2.17×10 ⁻⁵	2.25×10 ⁻⁵	-
		钴	排放浓度(mg/m ³)	2.09×10 ⁻⁴	1.20×10 ⁻⁴	2.09×10 ⁻⁴	8×10 ⁻⁶
			排放速率(kg/h)	2.45×10 ⁻⁶	1.41×10 ⁻⁶	2.43×10 ⁻⁶	-
		汞	排放浓度(mg/m ³)	ND	ND	ND	0.0025
			排放速率(kg/h)	/	/	/	-



附表 2 废水检测结果

采样日期	2026.05.19 第 1 次	2026.05.19 第 2 次	2026.05.19 第 3 次	方法检出限
点位名称	雨水排口	雨水排口	雨水排口	
样品编号	JJE047002A001	JJE047002A002	JJE047002A003	
采样人员	李进,魏智佳	李进,魏智佳	李进,魏智佳	
样品状态描述	无色、无气味、无 浮油	无色、无气味、无 浮油	无色、无气味、无 浮油	
检测项目	检测结果			
化学需氧量(mg/L)	8	9	8	4
悬浮物(mg/L)	5	5	5	4
氨氮(mg/L)	0.157	0.147	0.145	0.025

附表 3 有组织废气烟气参数

检测点位: DA001 焚烧废气				
检测项目: 汞				
采样时间: 2026.05.14				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	35	35	35	m
大气压	101.1	101.1	101.0	kPa
截面积	0.9503	0.9503	0.9503	m ²
流速	6.5	6.4	6.3	m/s
动压	29	28	27	Pa
静压	-0.03	-0.04	-0.02	kPa
含氧量	9.8	9.5	9.4	%
烟温	103.9	103.6	103.2	°C
含湿量	27.1	25.9	25.3	%
烟气流量	22237	21895	21553	m ³ /h
标干流量	11719	11726	11645	m ³ /h



续附表 3 有组织废气烟气参数

检测点位: DA001 焚烧废气				
检测项目: 砷、钴、铅、铊、铜、铬、锑、锡、锰、镉、镍				
采样时间: 2026.05.14				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	35	35	35	m
大气压	101.1	101.1	101.0	kPa
截面积	0.9503	0.9503	0.9503	m ²
流速	6.5	6.4	6.3	m/s
动压	29	28	27	Pa
静压	-0.03	-0.04	-0.02	kPa
含氧量	9.8	9.5	9.4	%
烟温	103.9	103.6	103.2	°C
含湿量	27.1	25.9	25.3	%
烟气流量	22237	21895	21553	m ³ /h
标干流量	11719	11726	11645	m ³ /h

附表 4 检测项目一览表

检测类别	检测项目
有组织废气	汞、铊、铅、锡、镍、砷、铬、钴、铜、锰、锑、镉
废水	氨氮、化学需氧量、悬浮物

附表 5 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
废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	全自动滴定器 50ml 4760161 (12100720110001)	否
废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9070A (12100819050004) 万分位天平 ME 204 (12100717020002)	否



检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器	是否租用/ 借用
废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (12100117020002)	否
有组织废气	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 543-2009	自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E 型 (12100924080019) 双路烟气采样器 ZR-3712 (12100924060005) 冷原子吸收测汞仪 F732-VJ (12100119080001)	否
有组织废气	砷、钴、铅、铊、铜、铬、锑、锡、锰、镉、镍	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 (12100924080019) 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(低于检出限)。

2、“/”表示检测项目的排放浓度小于检出限, 故排放速率无需计算。



附件 1 现场照片



报 告 结 束

