



221012340348

XR TF049-2023 4/1



检 测 报 告

(2025) 新锐 (气) 字第 (12941) 号



项目名称

张家港市飞翔环保科技有限公司

2025 年排污许可证自行监测--十月

委托单位

张家港市飞翔环保科技有限公司

江苏新锐环境监测有限公司

二〇二五年十一月

检测报告说明

- 一、检测报告无检验检测专用章、骑缝章、签发人签字无效。
- 二、本报告只对本次采样/样品检测项目结果负责，不对送样样品来源负责，报告中如由客户提供的限值、参考标准等仅供参考。执法监测系对生态环境执法所获得的样品进行测试分析，其结果作为生态环境执法部门判定的依据。
- 三、未经本公司书面批准，不得涂改、增删、部分复制（全文复制除外）检测报告，不得用于商品广告。
- 四、对本报告有疑议，请在收到报告10个工作日内与本公司联系，逾期不予受理，无法保存、复现的样品不予受理。

江苏新锐环境监测有限公司

联系地址：江苏省张家港市杨舍镇新泾西路8号

邮政编码：215600

联系电话：0512-35022007

企业邮箱：jiangsuxinrui@163.com

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 报 告

委托单位	张家港市飞翔环保科技有限公司	地址	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 2025 年排污许可证自行监测--十月	项目地址	张家港市凤凰镇杨家桥村 9 组
联系人	朱亮亮	电话	13862322864
现场检测人员	沈志强、王新尧	现场检测日期	2025 年 10 月 27 日
实验室分析人员	陶雪妍、汤纪平	实验室分析日期	2025 年 10 月 28 日
检测内容	有组织废气：镉、铅、铊、铬、汞、砷、锡、锑、铜、锰、镍、钴		
检测依据	见附表一		
检测仪器	见附表二		
工况信息	见附件 1		
现场照片	见附图 1		
结论	检测结果见第 2-4 页。		

编制： 钱通收

审核： 刘泉

签发： 卢静

检验检测专用章

签发日期：2025 年 11 月 6 日



江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：有组织废气

任务编号：202512941

工业设备名称		DA001 焚烧废气					
建成使用时间		/		烟囱高度（m）		35	
处理装置		SNCR+急冷+干法脱酸 +布袋除尘+洗涤塔+湿 法脱酸塔		烟道截面积（m²）		0.950	
燃料种类		/		检测点位		Q1	
采样日期		2025 年 10 月 27 日		大气压（kPa）		102.7	
序号	测试项目	单位	检测结果				标准限值
			16:06	17:04	17:57	均值	
1	排气温度	℃	102	102	103	102	/
2	烟气标干流量	m³/h	12484	12872	12287	12548	/
3	氧含量	%	12.9	12.9	12.9	12.9	/
4	汞实测浓度	mg/m³	2.32×10 ⁻²	4.3×10 ⁻³	1.30×10 ⁻²	1.35×10 ⁻²	/
5	汞排放浓度	mg/m³	2.86×10 ⁻²	5.3×10 ⁻³	1.60×10 ⁻²	1.67×10 ⁻²	0.05
6	汞排放速率	kg/h	2.90×10 ⁻⁴	5.53×10 ⁻⁵	1.60×10 ⁻⁴	1.69×10 ⁻⁴	/
备注：1、参考《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484- 2020），基准氧含量为11%，标准限值参考该标准中表3危险废物焚烧设施烟气污染物排放浓度限值，均由委托方提供；							
2、ND表示未检出，汞的检出限为2.5×10 ⁻³ mg/m³。							
以下空白							

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：有组织废气

任务编号：202512941

工业设备名称		DA001 焚烧废气					
建成使用时间		/		烟囱高度（m）		35	
处理装置		SNCR+急冷+干法脱酸 +布袋除尘+洗涤塔+湿 法脱酸塔		烟道截面积（m²）		0.950	
燃料种类		/		检测点位		Q1	
采样日期		2025 年 10 月 27 日		大气压（kPa）		102.7	
序号	测试项目	单位	检测结果				标准限值
			16:06	17:04	17:57	均值	
1	排气温度	℃	102	102	103	102	/
2	烟气标干流量	m³/h	12484	12872	12287	12548	/
3	氧含量	%	12.9	12.9	12.9	12.9	/
4	镉实测浓度	mg/m³	ND	ND	1.24×10 ⁻⁵	ND	/
5	镉排放浓度	mg/m³	ND	ND	1.53×10 ⁻⁵	ND	0.05
6	镉排放速率	kg/h	-	-	1.52×10 ⁻⁷	-	/
7	铅实测浓度	mg/m³	2.47×10 ⁻⁴	2.95×10 ⁻⁴	2.88×10 ⁻⁴	2.77×10 ⁻⁴	/
8	铅排放浓度	mg/m³	3.05×10 ⁻⁴	3.64×10 ⁻⁴	3.56×10 ⁻⁴	3.42×10 ⁻⁴	0.5
9	铅排放速率	kg/h	3.08×10 ⁻⁶	3.80×10 ⁻⁶	3.54×10 ⁻⁶	3.48×10 ⁻⁶	/
10	铊实测浓度	mg/m³	ND	ND	ND	ND	/
11	铊排放浓度	mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.05
12	铊排放速率	kg/h	-	-	-	-	/
13	铬实测浓度	mg/m³	5.06×10 ⁻²	5.81×10 ⁻²	6.92×10 ⁻²	5.93×10 ⁻²	/
14	铬排放浓度	mg/m³	6.25×10 ⁻²	7.17×10 ⁻²	8.54×10 ⁻²	7.32×10 ⁻²	0.5
15	铬排放速率	kg/h	6.32×10 ⁻⁴	7.48×10 ⁻⁴	8.50×10 ⁻⁴	7.44×10 ⁻⁴	/
16	砷实测浓度	mg/m³	ND	ND	ND	ND	/
17	砷排放浓度	mg/m³	ND	ND	ND	ND	0.5
18	砷排放速率	kg/h	-	-	-	-	/
19	锡实测浓度	mg/m³	ND	ND	ND	ND	/
20	锡排放浓度	mg/m³	ND	ND	ND	ND	/
21	锡排放速率	kg/h	-	-	-	-	/

备注：1、参考《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484- 2020），基准氧含量为11%，标准限值参考该标准中表3危险废物焚烧设施烟气污染物排放浓度限值，均由委托方提供；
2、ND表示未检出，镉的检出限为8×10⁻⁶mg/m³，铊的检出限为8×10⁻⁶mg/m³，砷的检出限为2×10⁻⁴mg/m³，锡的检出限为3×10⁻⁴mg/m³。

以下空白

江苏新锐环境监测有限公司
检 测 结 果

检测类别：有组织废气

任务编号：202512941

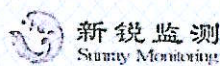
工业设备名称		DA001 焚烧废气					
建成使用时间		/		烟囱高度（m）		35	
处理装置		SNCR+急冷+干法脱酸 +布袋除尘+洗涤塔+湿 法脱酸塔		烟道截面积（m²）		0.950	
燃料种类		/		检测点位		Q1	
采样日期		2025 年 10 月 27 日		大气压（kPa）		102.7	
序号	测试项目	单位	检测结果				标准限值
			16:06	17:04	17:57	均值	
1	排气温度	℃	102	102	103	102	/
2	烟气标干流量	m³/h	12484	12872	12287	12548	/
3	氧含量	%	12.9	12.9	12.9	12.9	/
4	锑实测浓度	mg/m³	2.69×10 ⁻⁵	3.55×10 ⁻⁵	4.75×10 ⁻⁵	3.66×10 ⁻⁵	/
5	锑排放浓度	mg/m³	3.32×10 ⁻⁵	4.38×10 ⁻⁵	5.86×10 ⁻⁵	4.52×10 ⁻⁵	/
6	锑排放速率	kg/h	3.36×10 ⁻⁷	4.57×10 ⁻⁷	5.84×10 ⁻⁷	4.59×10 ⁻⁷	/
7	铜实测浓度	mg/m³	6.36×10 ⁻⁴	8.56×10 ⁻⁴	1.71×10 ⁻³	1.07×10 ⁻³	/
8	铜排放浓度	mg/m³	7.85×10 ⁻⁴	1.06×10 ⁻³	2.11×10 ⁻³	1.32×10 ⁻³	/
9	铜排放速率	kg/h	7.94×10 ⁻⁶	1.10×10 ⁻⁵	2.10×10 ⁻⁵	1.34×10 ⁻⁵	/
10	锰实测浓度	mg/m³	4.47×10 ⁻³	5.04×10 ⁻³	1.00×10 ⁻²	6.50×10 ⁻³	/
11	锰排放浓度	mg/m³	5.52×10 ⁻³	6.22×10 ⁻³	1.23×10 ⁻²	8.02×10 ⁻³	/
12	锰排放速率	kg/h	5.58×10 ⁻⁵	6.49×10 ⁻⁵	1.23×10 ⁻⁴	8.16×10 ⁻⁵	/
13	镍实测浓度	mg/m³	3.07×10 ⁻²	3.39×10 ⁻²	0.133	6.59×10 ⁻²	/
14	镍排放浓度	mg/m³	3.79×10 ⁻²	4.19×10 ⁻²	0.164	8.14×10 ⁻²	/
15	镍排放速率	kg/h	3.83×10 ⁻⁴	4.36×10 ⁻⁴	1.63×10 ⁻³	8.27×10 ⁻⁴	/
16	钴实测浓度	mg/m³	7.33×10 ⁻⁴	8.01×10 ⁻⁴	2.00×10 ⁻³	1.18×10 ⁻³	/
17	钴排放浓度	mg/m³	9.05×10 ⁻⁴	9.89×10 ⁻⁴	2.47×10 ⁻³	1.46×10 ⁻³	/
18	钴排放速率	kg/h	9.15×10 ⁻⁶	1.03×10 ⁻⁵	2.46×10 ⁻⁵	1.48×10 ⁻⁵	/
19	锡、锑、铜、锰、镍、 钴(以 Sn+Sb+Cu+Mn+Ni+ Co 计)实测浓度	mg/m³	3.66×10 ⁻²	4.06×10 ⁻²	0.147	7.47×10 ⁻²	/
20	锡、锑、铜、锰、镍、 钴(以 Sn+Sb+Cu+Mn+Ni+ Co 计)排放浓度	mg/m³	4.52×10 ⁻²	5.01×10 ⁻²	0.181	9.22×10 ⁻²	2.0
备注：参考《危险废物焚烧污染控制标准》（GB 18484- 2020），基准氧含量为11%，标准限值参考该标准中表3 危险废物焚烧设施烟气污染物排放浓度限值，均由委托方提供。							
以下空白							

附表一：检测依据一览表

检测类别	项目	检测依据
有组织废气	镉、铅、铊、铬、砷、锡、锑、铜、锰、镍、钴	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 HJ 657-2013 及其修改单（生态环境部公告 2018 年 第 31 号）
	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ 543-2009
以下空白		

附表二：仪器信息一览表

仪器名称	型号	仪器编号	检定有效期至
自动烟尘（气）测试仪	崂应 3012H 型	JCSB-C-053-26	2026.02.19
智能双路烟气采样器	崂应 3072 型	JCSB-C-059-5	2026.05.12
气象参数仪	Kestrel5500	JCSB-F-041-28	2026.08.04
全自动汞分析仪	Hydra II	JCSB-C-075-1	2026.03.09
电感耦合等离子体质谱仪	ICAPRQ	JCSB-C-076-1	2026.03.09
以下空白			



现场监测期间工况单

任务编号	WJ12941		
项目名称	张家港市翔羽环保科技有限公司		
项目地址	凤鸣镇		
企业负责人	仇仁才	联系方式	18962262275
所属行业	生产方式		

表 1 生产工况

主要产品	当日产量	产量单位	计划产能
名隆交物	33.5	T/天	33.3 T/天

表 2 废水治理设施运行情况

废水处理设施	废水处理工艺	当日处理 废水量(吨)	设计处理水量 (吨/天)
污水排放去向:			

表 3 噪声设备运行情况

所在车间	主要设备	开(台)	关(台)	备 注

表 4 废气处理设施运行情况

对应监测 点位名称	废气处理设施	运行情况
		(喷淋液/活性炭等更换日期, RTO、光氧、除尘器等功率负荷)

备注: 表 1 必填, 其他按检测内容对应填写, 日期填写现场检测当天。

单位盖章(签名) 仇仁才
2025年10月27日

附图 1 现场照片



130 638 406
31 7472463
张家港市张家港市飞翔环保科技有限公司
时间: 2025-10-27 16:07:55
备注: Q1金属, 泵

*****报告结束*****