

检测报告

报告编号：SUA05-24060607-JC-02C13

样品来源：现场采样

项目名称：2024 年 3 季度检测

委托单位：苏州市荣望环保科技有限公司

江苏微谱检测技术有限公司



检测报告

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		
联系人	宋经理	联系方式	18951103076
受测单位	苏州市荣望环保科技有限公司		
受测单位地址	苏州相城经济开发区上浜村		
项目名称	2024 年 3 季度检测		
采样日期	2024 年 7 月 29 日	检测日期	2024 年 7 月 31 日~8 月 1 日
备注	废气（有组织）：检测项目均在《DB 32/4041-2021 大气污染物综合排放标准》表 1 限值范围内。		

编 制：_____

审 核：_____

批 准：_____

签发日期：_____



1. 检测结果:

1.1 废气 (有组织)

检测项目		检测结果				DB32/4041-2021 大气污染物综合 排放标准 表 1	检出限	单位
		DA014 贫化炉出渣口废气排气筒						
		排气筒高度：25m						
		第一次	第二次	第三次	均值			
颗粒物	实测浓度	1.1	1.3	1.1	1.2	20	1.0	mg/m³
	排放速率	1.19×10 ⁻²	1.46×10 ⁻²	1.34×10 ⁻²	1.33×10 ⁻²	1	---	kg/h
镍	实测浓度	2.85×10 ⁻³	1.01×10 ⁻³	ND	1.29×10 ⁻³	1	1×10 ⁻⁴	mg/m³
	排放速率	2.95×10 ⁻⁵	9.96×10 ⁻⁶	/	1.32×10 ⁻⁵	0.11	---	kg/h
锡	实测浓度	9.38×10 ⁻⁴	6.35×10 ⁻⁴	4.14×10 ⁻⁴	6.62×10 ⁻⁴	5	3×10 ⁻⁴	mg/m³
	排放速率	9.72×10 ⁻⁶	6.26×10 ⁻⁶	4.38×10 ⁻⁶	6.79×10 ⁻⁶	0.22	---	kg/h

说明: 1. “ND” 表示未检出。

2. 执行标准由客户提供。

3. “/” 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。

2. 代表性附件:

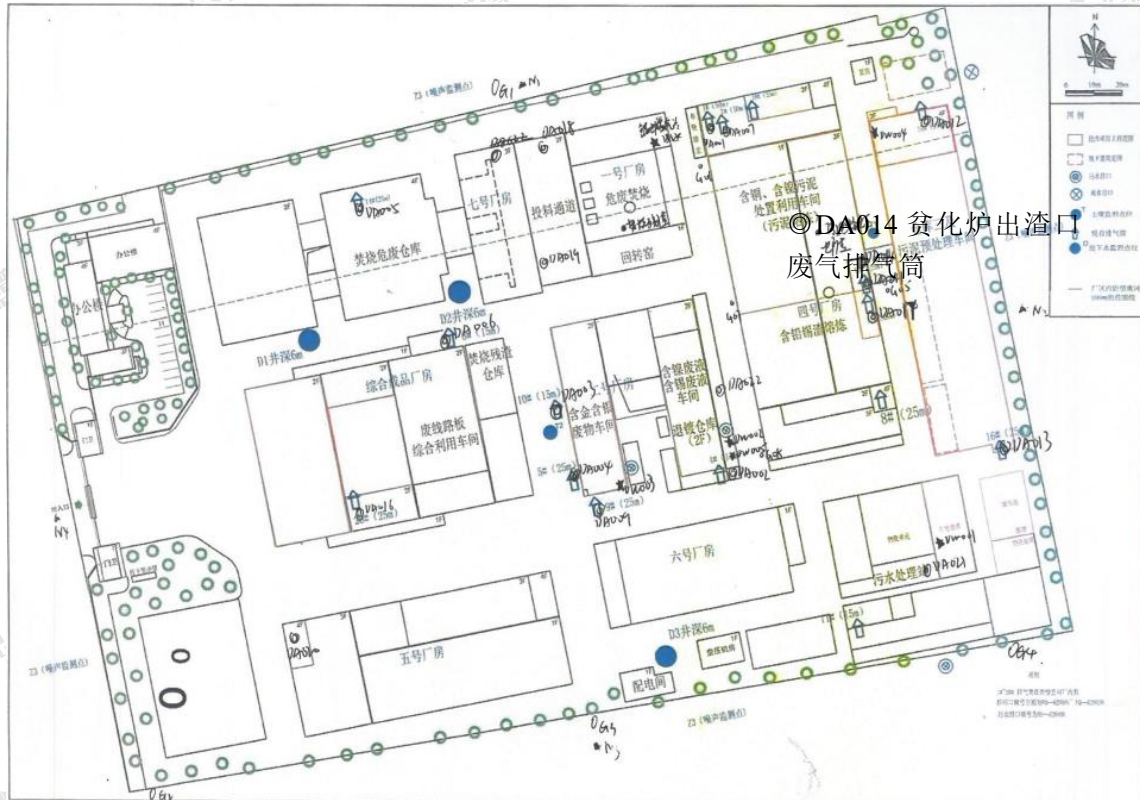
2.1 样品信息

样品类别	检测点位	采样人	样品状态
废气 (有组织)	DA014 贫化炉出渣口废气排气筒	孙雄、杜雨杨	完好

*** 本页完 ***



2.2 布点图



说明: ◎废气(有组织)采样点

2.3 参数

(1) 废气(有组织)参数

检测点位: DA014 贫化炉出渣口废气排气筒 颗粒物

烟气参数	截面积 m ²	动压 Pa	静压 kPa	全压 kPa	流速 m/s	温度 ℃	大气压 kPa	含湿量 %	烟气流量 m ³ /h	标干流量 m ³ /h
第一次	0.7854	19	-0.02	-0.01	4.8	42.5	100.7	7.5	13572	10796
第二次	0.7854	20	-0.03	-0.01	5.0	42.9	100.7	7.7	14137	11213
第三次	0.7854	24	0.00	0.02	5.4	42.3	100.7	7.5	15268	12158

检测点位: DA014 贫化炉出渣口废气排气筒 镍、锡

烟气参数	截面积 m ²	动压 Pa	静压 kPa	全压 kPa	流速 m/s	温度 ℃	大气压 kPa	含湿量 %	烟气流量 m ³ /h	标干流量 m ³ /h
第一次	0.7854	17	-0.01	0.00	4.6	42.5	100.7	7.4	13006	10359
第二次	0.7854	16	-0.01	0.00	4.4	43.1	100.7	7.6	12441	9861
第三次	0.7854	18	-0.01	0.00	4.7	43.2	100.7	7.6	13283	10577

*** 本页完 ***



2.4 仪器信息

仪器名称	仪器编号	仪器型号
低浓度自动烟尘烟气综合测试仪	12100922070001	ZR-3260D
低浓度称量恒温恒湿设备	12100718090001	JNVN-800S
十万分位天平	12100717020004	MS105DU
ICP.MS 电感耦合等离子体质谱仪	12100118090001	NexION 2000B

2.5 检测标准

样品类别	检测项目	检测标准
废气（有组织）	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
	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 HJ 657-2013 及修改单
	锡	

报告结束

—— 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。

