

# 检测报告

## TEST REPORT

编号: SUA05-25110428-JC-01

样品类型:	地下水、地表水、有组织废气、环境空气
样品来源:	现场采样
委托单位:	江苏中之盛环境科技有限公司
受检单位:	常熟三爱富中昊化工新材料有限公司
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	JIK298		
委托单位	江苏中之盛环境科技有限公司		
委托单位地址	江苏省苏州市常熟市海虞镇学前路 28 号常熟奥特莱斯 A3 幢 202		
受检单位	常熟三爱富中昊化工新材料有限公司		
受检单位地址	常熟经济开发区氟化学工业园兴虞路 10 号、28 号		
项目名称	/		
委托方式	采样检测		
样品类型	地下水、地表水、有组织废气、环境空气		
采样日期	2025.11.27、2025.12.12	检测周期	2025.11.27 ~ 2025.12.22
检测结果	地下水检测结果见附表 1、地表水检测结果见附表 2、有组织废气检测结果见附表 3、环境空气检测结果见附表 4		
检测依据	见附表 8		
此报告经下列人员签名			
编制:			
审核:			
签发:			
签发日期			



附表 1 地下水检测结果

采样日期	2025.11.27	方法检出限
点位名称	地下水	
样品编号	JIK298003A001	
采样人员	史聪聪,孔瑞晓	
样品状态描述	无色、无气味、无浮油	
检测项目	检测结果	1.4
氯仿( $\mu\text{g/L}$ )	17.2	

附表 2 地表水检测结果

采样日期	2025.11.27	方法检出限
点位名称	地表水	
样品编号	JIK298002A001	
采样人员	史聪聪,孔瑞晓	
样品状态描述	淡黄色、无气味、无浮油	
检测项目	检测结果	1.4
氯仿( $\mu\text{g/L}$ )	17.9	

附表 3 有组织废气检测结果

检测点 位	检测项目		检测结果			方法检出限
			采样日期：2025.11.27			
			第一次	第二次	第三次	
			JIK298001A00 1	JIK298001A00 2	JIK298001A00 3	
			史聪聪,孔瑞晓	史聪聪,孔瑞晓	史聪聪,孔瑞晓	
老厂区 DA013	三氯甲 烷	排放浓度 (mg/m³)	ND	ND	ND	0.003
		排放速率 (kg/h)	/	/	/	-



续附表 3 有组织废气检测结果

检测点位	检测项目		检测结果			方法检出限
			采样日期：2025.12.12			
			第一次	第二次	第三次	
			JIK298005A0 01	JIK298005A0 02	JIK298005A0 03	
			吕俊贤,陈涵	吕俊贤,陈涵	吕俊贤,陈涵	
老厂区 DA001	三氯甲烷	排放浓度 (mg/m³)	0.031	0.045	0.029	0.003
		排放速率 (kg/h)	3.64×10 <sup>-4</sup>	5.42×10 <sup>-4</sup>	3.45×10 <sup>-4</sup>	-

附表 4 环境空气检测结果

检测点位	检测项目	检测结果			方法检出限
		采样日期：2025.11.27			
		13:56 ~ 14:06	14:21 ~ 14:31	14:46 ~14:56	
		JIK298004A0 01	JIK298004A0 02	JIK298004A0 03	
		史聪聪,孔瑞 晓	史聪聪,孔瑞 晓	史聪聪,孔瑞 晓	
环境空气	三氯甲烷(mg/m³)	0.0008	0.0006	0.0028	0.0004

附表 5 环境空气气象参数

检测点位	检测项目	采样时间	温度 (°C)	相对湿度 (%)	气压(kPa)	风速(m/s)	风向	天气状况
环境空气	三氯甲烷	2025-11-27 13:56 ~ 2025-11-27 14:06	12.1	39.1	102.7	1.9	西北	晴
	三氯甲烷	2025-11-27 14:21 ~ 2025-11-27 14:31	12.1	39.1	102.7	1.9	西北	晴
	三氯甲烷	2025-11-27 14:46 ~ 2025-11-27 14:56	12.1	39.1	102.7	1.9	西北	晴





**附表 6 有组织废气烟气参数**

检测点位: 老厂区 DA013				
检测项目: 三氯甲烷				
采样时间: 2025.11.27				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	65	65	65	m
大气压	102.7	102.6	102.6	kPa
截面积	0.0707	0.0707	0.0707	m <sup>2</sup>
流速	4.5	4.2	4.3	m/s
动压	17	15	16	Pa
静压	0.01	0.00	0.00	kPa
含氧量	10.5	10.3	10.4	%
烟温	34.7	34.1	33.9	°C
含湿量	3.4	3.6	3.5	%
烟气流量	1145	1069	1094	m <sup>3</sup> /h
标干流量	995	927	952	m <sup>3</sup> /h

**续附表 6 有组织废气烟气参数**

检测点位: 老厂区 DA001				
检测项目: 三氯甲烷				
采样时间: 2025.12.12				
参数	时间段			单位
	第一次	第二次	第三次	
排气筒高度	55	55	55	m
大气压	102.9	102.9	102.9	kPa
截面积	0.5027	0.5027	0.5027	m <sup>2</sup>
流速	7.2	7.4	7.3	m/s
动压	47	49	48	Pa
静压	0.02	0.02	0.01	kPa
含氧量	8.6	9.1	9.4	%
烟温	20.9	21.4	21.9	°C
含湿量	4.5	4.5	4.2	%
烟气流量	13030	13392	13211	m <sup>3</sup> /h
标干流量	11741	12049	11896	m <sup>3</sup> /h



**附表 7 检测项目一览表**

检测类别	检测项目
地下水	氯仿
有组织废气	三氯甲烷
地表水	氯仿
环境空气	三氯甲烷

**附表 8 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	三氯甲烷	固定污染源废气挥发性卤代烃的测定 气袋采样-气相色谱法 HJ 1006-2018	低浓度自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260D (12100922070001) 自动烟尘烟气综合测试仪 ZR-3260E (12100924060003) 负压采样箱 CZ22L (12100924070008) 负压采样箱 CZ22L (12100924070018) 气相色谱仪 7890A (12100217020004)
环境空气	三氯甲烷	环境空气 挥发性有机物的测定 吸附管采样-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 644-2013	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3924 (12100924060007) 手持式气象站 FYF-2 (12100924080023) 气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2020NX AUTO-TDS-VPLUS (12100219060003) 全自动二次冷阱热解析 AutoTDS-Vplus 20 位 (12100919070002)
地下水	氯仿	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2020 NX AUTO-MX-XYZ (12100219060004)

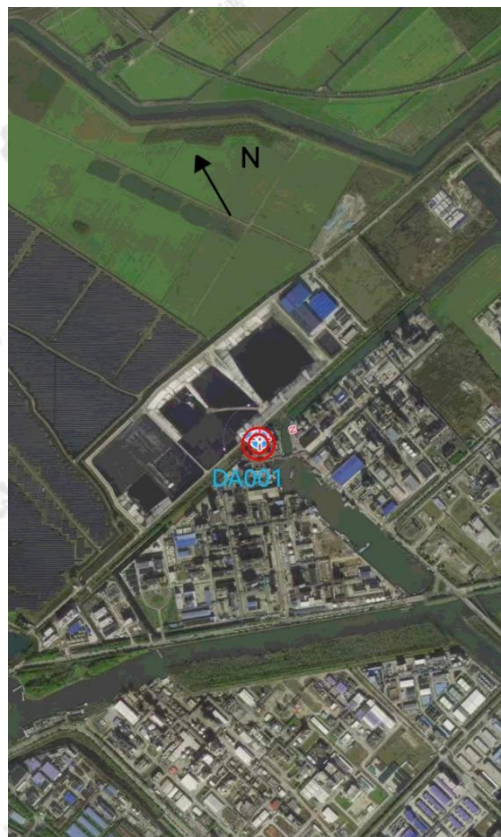


检测类别	分析项目	检测依据	检测仪器
地表水	氯仿	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	气相色谱质谱联用仪 GCMS-QP2020 NX AUTO-MX-XYZ (12100219060004)

注: 1、“ND”表示未检出(低于检出限)。

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。

## 附件 1 现场照片



\*\*\*报 告 结 束\*\*\*

