



211012342335

编号: XHJL-BG-05

# 无锡市新环化工环境监测站

## 检测报告

### Monitoring Test Report

( 2025 ) 环检 ( QZ ) 字第 ( 25010301-4 ) 号

( 无组织废气 )

#### Environment Gas Monitoring Report

检测类别

Project Type

委托检测

委托单位

Client Name

易客发 ( 无锡 ) 影像新材料科技有限公司

二〇二五年一月九日

## 检测报告说明

(Test report description)

- 一、对本报告检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十天内向本站提出，逾期不予受理；  
If there is any objection to the test results of this report, please submit it to the site within 10 days from the date of receipt of the report.
- 二、报告需经批准人签字，并加盖本站检测专用印章及骑缝章，否则报告无效；  
The report shall be signed by the approver and stamped with the special seal of the station and stamped at the place where the pages meet when it is over two pages, otherwise the report shall be invalid.
- 三、本报告只对本站采集的样品的检测结果负责，对委托送检的样品仅对送检样品的检测结果负责；  
This report is only responsible for the test results of the samples collected by this station. The samples submitted for inspection are only responsible for the test results of the samples submitted.
- 四、未经本站书面批准，不得增删涂改或复制检测报告，经同意复制的检测报告应全文复制并加盖本公司检测专用章后方有效；  
The test report shall not be added or deleted without the written approval of the site, and the test report approved by the copy shall be valid after copying and stamping the company's special inspection certificate.
- 五、本报告未经同意不得用于仲裁。如申请仲裁检测，客户须特别说明；  
This report may not be used for arbitration without consent. If applying for arbitration testing, the client must specify.
- 六、检测结果“ND”表示低于方法检出限，同时给出方法检出限；  
The test result "ND" indicates that the method detection limit is lower than the method detection limit.
- 七、本报告涂改无效。  
This report is invalid after being altered.

# 无锡市新环化工环境监测站

## 环境空气检测报告

委托单位 Client Name	易客发 (无锡) 影像新材料 科技有限公司		地址 Address	无锡新区长江南路 8 号	
联系人 Contact Names	孔健	电话 Phone number	18921111058	邮编 Zip code	214028
检测点 Monitoring Location	上 1#、下 1#、下 2#、下 3# 厂界无组织废气, 5#、6# 厂内无组织废气				
检测仪器及编号 Equipment Numbers	见 (2) 检测依据和所用设备		工况 Monitoring Condition	正常	
测试日期 Monitoring Date	2025.1.3		分析日期 Monitoring Date	2025.1.3-1.8	
采样人员 Monitoring Samples Collectors	吕波 秦国栋 翟家旺 王沛		分析人员 Monitoring Analysis	张昌鹏	
检测目的 Monitoring Objectives	委托检测				
检测内容 Monitoring Content	非甲烷总烃 硫酸雾 氯化氢				
样品状态 Monitoring Samples condition	非甲烷总烃样品为气袋, 硫酸雾样品为滤膜, 氯化氢样品为吸收液, 样品完好				
检测结果 Monitoring Results	见 (1) 检测结果统计表				
技术说明 Monitoring Instruction	见 (2) 检测依据和所用设备				
结论 Monitoring Summary	详见数据				
编制 Prepared By	毛丹丹		检测单位公章 Official Seal		
审核 Verified By	孔健		签发日期 Date	2025 年 1 月 9 日	
签发 Issued By	朱涛				

## 主要参数与测试结果

(1) 检测结果统计表

点位	统计项目	非甲烷总烃	平均值
上 1# -1	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	0.73	0.71
上 1# -2	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	0.76	
上 1# -3	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	0.65	
下 1#-1	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.00	1.10
下 1#-2	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.16	
下 1#-3	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.14	
下 2#-1	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.22	1.16
下 2#-2	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.07	
下 2#-3	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.20	
下 3#-1	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.10	1.05
下 3#-2	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.01	
下 3#-3	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.04	
标准限值		--	4.0
备注	非甲烷总烃无组织排放浓度参照 DB32/4041-2021 江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》表 3 中无组织排放监控浓度限值, 参照标准由委托单位提供。		

## 主要参数与测试结果

### (1) 检测结果统计表

点位	统计项目	非甲烷总烃	平均值
5#-1	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	0.88	1.03
5#-2	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.08	
5#-3	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.12	
6#-1	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.04	1.06
6#-2	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	1.15	
6#-3	浓度值mg/m <sup>3</sup> (标准状态)	0.98	
标准限值		--	6
备注	非甲烷总烃无组织废气排放浓度参照江苏省地方标准 DB32/4438-2022《印刷工业大气污染物排放标准》中表3标准,参照标准由委托方提供。		

## 主要参数与测试结果

### (1) 检测结果统计表

点位	统计项目	硫酸雾
上 1#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 1#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 2#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 3#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
上 1#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 1#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 2#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 3#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
上 1#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 1#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 2#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 3#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
标准限值		0.3
备注	硫酸雾无组织排放浓度参照 DB32/4041-2021 江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》表 3 中无组织排放监控浓度限值, 参照标准由委托单位提供。	

(2025) 环检 (QZ) 字第 (25010301-4) 号

## 主要参数与测试结果

### (1) 检测结果统计表

点位	统计项目	氯化氢
上 1#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 1#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 2#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 3#-1	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
上 1#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 1#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 2#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 3#-2	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
上 1#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 1#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 2#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
下 3#-3	一小时平均浓度值 mg/m <sup>3</sup> (参比状态)	ND
标准限值		0.05
备注	氯化氢无组织排放浓度参照 DB32/4041-2021 江苏省地方标准《大气污染物综合排放标准》表 3 中无组织排放监控浓度限值, 参照标准由委托单位提供。	

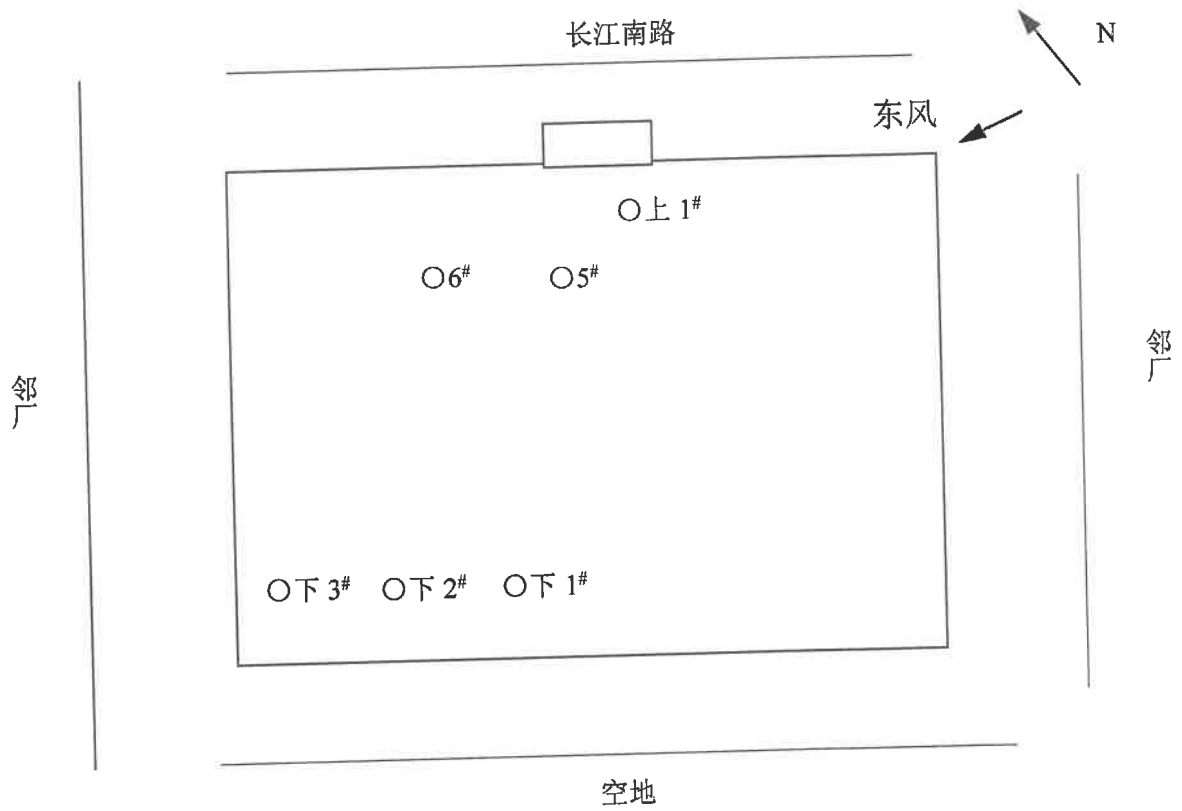
废气 (无组织) 气象参数

参数	单位	第一次	第二次	第三次
大气压	kPa	103.0	102.9	102.8
温度	°C	8	11	10
湿度	%	61	45	42
风向	--	东	东	东
风速	m/s	1.9	1.4	1.5



(2025) 环检 (QZ) 字第 (25010301-4) 号

# 无组织废气检测点位分布图



○-----表示检测点位

(2) 检测依据和所用设备

序号	检测项目	检测分析方法	仪器名称及型号	管理编号	检出限
1	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ604-2017	气相色谱仪 Agilent7820A	HX095	0.07 mg/m <sup>3</sup>
2	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ549-2016	离子色谱仪 ICS600	HX070	0.02 mg/m <sup>3</sup>
3	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ544-2016	离子色谱仪 ICS600	HX070	0.005 mg/m <sup>3</sup>

序号	检测类别	检测采样方法	检测仪器名称及型号	管理编号
1	无组织废气	大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T55-2000	NK-5500 型 便携式风向风速仪	LX163
			真空采样箱 JK-WRY003 型	LX151 LX184
			综合大气采样器 KB-6120E 型	LX122 LX123 LX124 LX125

以下空白