



221012340525

江苏泰洁检测技术股份有限公司

# 检 测 报 告

泰洁环检(2026)0280 号

检测类别 委托检测

项目名称 废水、废气、厂界噪声

委托单位 江苏瑞佳新材料有限公司

地址：南通开发区通盛大道188号B幢

电话：0513—85922866

邮编：226009



二〇二六年六月二十七日

## 检测报告说明

- 一、本报告未加盖本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 二、对本报告检测结果如有异议者，请于样品保质期内向本公司提出，逾期不提出，视为认可本报告。
- 三、本报告无报告人、审核人、签发人签名无效。
- 四、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；本公司不负责采样(如样品是由客户提供)时，由客户采集送检的样品、提供的相关数据由客户负责，本公司仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源、客户提供的数据对样品检测结果产生的有效性影响负责。如客户提供相关样品的评价标准，本公司不对该标准的适用性负责。
- 五、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制（全文复制除外）；经同意复制的完整复印件，应由本公司加盖检验检测专用章予以确认。
- 六、本报告一式两份，一份交受检单位，一份由本公司存档。


检测单位：江苏泰洁检测技术股份有限公司

单位地址：南通开发区通盛大道 188 号 B 幢

邮 编：226009

联系电话：0513—68223553

## 水质检测报告

委托单位	江苏瑞佳新材料有限公司			地址	如皋市长江镇兴港西路39号
联系人	郭鹏程	电话	13862732007	邮编	226532
样品类别	废水				
检测单位	江苏泰洁检测技术股份有限公司			采样人	张葛祥、薛聪
采样日期	2026.6.1	收样日期	2026.6.1	测试日期	2026.6.1~6.3
检测目的	受该单位委托,对其废水总排口、雨水排口实施检测,为环境管理提供依据。				
检测地点	南通开发区中央路52号科技创新中心三楼、南通开发区通盛大道188号B幢。				
检测内容	pH值、化学需氧量、总有机碳、氨氮、石油类。				
检测及分析依据	HJ 91.1-2019《污水监测技术规范》; pH值: HJ 1147-2020《水质 pH值的测定 电极法》; 化学需氧量: HJ 828-2017《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》; 总有机碳: HJ 501-2009《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》; 氨氮: HJ 535-2009《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》; 石油类: HJ 637-2018《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》。				
主要检测仪器设备	PHB-5 便携式pH计(TJ-C-1616)、ET1200水中油份浓度分析仪(TJ-S-183)、T6新世纪紫外可见分光光度计(TJ-S-1481)、AUY220电子天平(TJ-S-394)、TOC-5000总有机碳分析仪(TJ-S-1208)。				
评价依据	—				
结论	—				
报告人:	刘欣晶				
审核人:	朱冰				
签发:	朱冰				
检验检测专用章					
签发日期:	2026年6月27日				

## 水质检测结果 (1)(单位: mg/L)

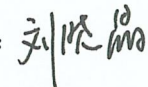
检测项目		采样点位	废水总排口				排放标准
		频次	1	2	3	均值	
总有机碳	样品编号	H0280FS-1-1-1	H0280FS-1-1-2	H0280FS-1-1-3	8.5	—	
	值	10.0	8.8	6.8			
以下空白							
样品性状		微黄、微臭、无表面油					
备注		总有机碳在南通开发区中央路 52 号科技创业中心三楼检测。					

## 水质检测结果 (2)(单位: mg/L)

采样点位		雨水排口	排放标准
频次			
检测项目		1	
化学需氧量	样品编号	H0280FS-2-1-1	—
	值	36	
氨氮	样品编号	H0280FS-2-2-1	—
	值	0.282	
石油类	样品编号	H0280FS-2-3-1	—
	值	0.19	
pH 值	样品编号	H0280FS-2-4-1	—
	值	7.4	
	样品温度 (°C)	29.3	
以下空白			
样品性状	无色、无味、无表面油		
备注	化学需氧量、氨氮、石油类在南通开发区通盛大道 188 号 B 幢检测。		

# 检 测 报 告

委托单位	江苏瑞佳新材料有限公司		地址	如皋市长江镇兴港西路 39 号	
联系人	郭鹏程	电话	13862732007	邮编	226532
检测要素	空气和废气				
检测单位	江苏泰洁检测技术股份有限公司		采样人	张鹏、周佳硕、袁天荣	
采样日期	2026.6.1	收样日期	2026.6.1	测试日期	2026.6.1~6.2
检测目的	受该单位委托，对其无组织废气实施检测，为环境管理提供依据。				
检测地点	南通开发区中央路 52 号科技创新中心三楼、南通开发区通盛大道 188 号 B 幢。				
检测因子	厂界外氨、硫化氢、氯化氢、臭气浓度。				
检测及分析依据	HJ/T 55-2000 《大气污染物无组织排放监测技术导则》； 氨：HJ 533-2009 《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》； 硫化氢：《空气和废气监测分析方法》国家环保总局 2003 年（第四版增补版）亚甲基蓝分光光度法； 氯化氢：HJ/T 27-1999 《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》； 臭气浓度：HJ 1262-2022 《环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法》。				
主要检测仪器设备	ZR-3924 环境空气颗粒物综合采样器（TJ-C-1279~TJ-C-1282）、T6 新世纪紫外可见分光光度计（TJ-S-1481）。				
评价依据	《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 二级新扩改建； 《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2。				
结论	—				

报告人： 审核人： 签 发： 

签发日期：2026 年 6 月 27 日

## 无 组 织 检 测 结 果 (1)

检测项目	检测位置	样品编号	检测结果		执行标准
			结果	最大值	
臭气浓度 (无量纲)	检测点 G1	H0280FQ-1-1-1	13	16	20
		H0280FQ-1-1-2	15		
		H0280FQ-1-1-3	15		
		H0280FQ-1-1-4	16		
	检测点 G2	H0280FQ-2-1-1	14		
		H0280FQ-2-1-2	15		
		H0280FQ-2-1-3	14		
		H0280FQ-2-1-4	14		
	检测点 G3	H0280FQ-3-1-1	15		
		H0280FQ-3-1-2	13		
		H0280FQ-3-1-3	15		
		H0280FQ-3-1-4	15		

测点示意图

沿江公路

兴海北路

东风 ←

○无组织废气检测点位

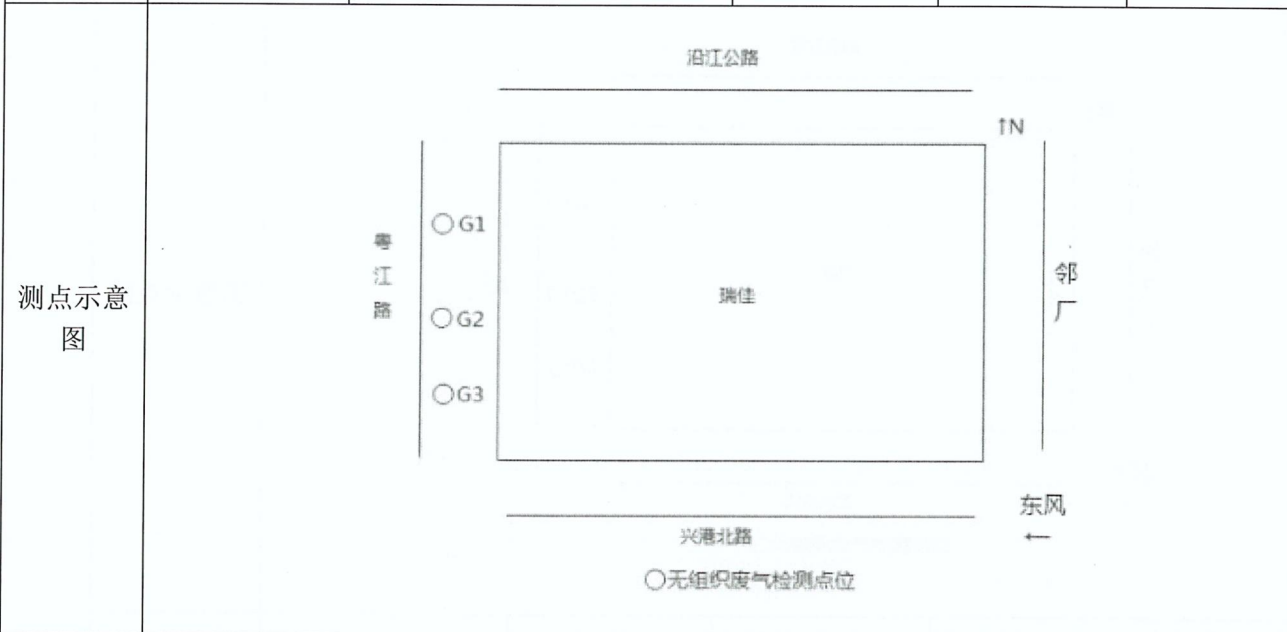
气象参数	观测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)
	10:01	28.7	101.0	E	3.6
	12:02	29.4	101.0	E	3.8
	14:02	29.8	100.9	E	3.4
	16:02	28.4	101.0	E	3.2

注：臭气浓度在南通开发区中央路 52 号科技创业中心三楼检测。

## 无 组 织 检 测 结 果

(2) (单位: mg/m<sup>3</sup>)

检测项目	检测位置	样品编号	检测结果		执行标准
			结果	最大值	
氨	检测点 G1	H0280FQ-1-2-1	0.18	0.18	1.5
		H0280FQ-1-2-2	0.12		
		H0280FQ-1-2-3	0.10		
		H0280FQ-1-2-4	0.12		
	检测点 G2	H0280FQ-2-2-1	0.04		
		H0280FQ-2-2-2	0.04		
		H0280FQ-2-2-3	0.08		
		H0280FQ-2-2-4	0.04		
	检测点 G3	H0280FQ-3-2-1	0.08		
		H0280FQ-3-2-2	0.09		
		H0280FQ-3-2-3	0.04		
		H0280FQ-3-2-4	0.04		



气象参数	观测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)
	10:01	28.7	101.0	E	3.6
	12:02	29.4	101.0	E	3.8
	14:02	29.8	100.9	E	3.4
	16:02	28.4	101.0	E	3.2

注：氨在南通开发区通盛大道 188 号 B 幢检测。

## 无 组 织 检 测 结 果

(4) (单位: mg/m<sup>3</sup>)

检测项目	检测位置	样品编号	检测结果		执行标准
			结果	最大值	
氯化氢	检测点 G1	H0280FQ-1-4-1	ND	0.11	0.20
		H0280FQ-1-4-2	ND		
		H0280FQ-1-4-3	ND		
	检测点 G2	H0280FQ-2-4-1	0.07		
		H0280FQ-2-4-2	0.11		
		H0280FQ-2-4-3	ND		
	检测点 G3	H0280FQ-3-4-1	ND		
		H0280FQ-3-4-2	ND		
		H0280FQ-3-4-3	ND		
测点示意图	<p style="text-align: center;">沿江公路</p> <p style="text-align: center;">TN</p> <p style="text-align: center;">邻厂</p> <p style="text-align: center;">东风 ←</p> <p style="text-align: center;">兴港北路</p> <p style="text-align: center;">○无组织废气检测点位</p>				
气象参数	观测时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)
	10:01	28.7	101.0	E	3.6
	12:02	29.4	101.0	E	3.8
	14:02	29.8	100.9	E	3.4

注: 表中 ND 表示氯化氢检测值低于其检出限 0.05mg/m<sup>3</sup>。氯化氢在南通开发区通盛大道 188 号 B 幢检测。

## 噪 声 检 测 报 告

委托单位	江苏瑞佳新材料有限公司			地址	如皋市长江镇兴港西路 39 号
联系人	郭鹏程	电话	13862732007	邮编	226532
检测目的	受该单位委托, 对其厂界噪声排放实施检测, 为环境管理提供依据。				
检测内容	厂界噪声	检测人员	张葛祥、皮道印、郝大政、宋潇俊		
检测依据	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)				
评价依据	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)				
结论	—				
<p>报告人: </p> <p>审核人: </p> <p>签 发: </p> <div style="text-align: right;">  <p>检验检测专用章</p> <p>签发日期: 2026 年 6 月 27 日</p> </div>					

## 噪 声 检 测 简 况

测量仪器	AWA5688 多功能声级计/多功能声级计 AHAI6256	仪器编号	TJ-C-629/1614			
所属功能区	3 类	检测时间	2026.6.25			
气象条件	晴, 风向/风速: 东北风/昼间: 2.6m/s、夜间: 2.1m/s					
主要噪声源情况	车间工段名称	设备名称型号	功率(kW)	运转状态		备注
				开(台)	关(台)	
	—	—	—	—	—	
测点示意图	<p style="text-align: center;">▲噪声检测点位</p>					

## 噪 声 测 量 结 果

测点编号	测点位置	等效声级[dB(A)]					
		昼间	执行标准	超标情况	夜间	执行标准	超标情况
N1	东厂界南外 1 米	57.0	65	—	53.7	55	—
N2	南厂界东外 1 米	55.6	65	—	51.8	55	—
N3	南厂界西外 1 米	59.8	65	—	52.9	55	—
N4	西厂界南外 1 米	58.1	65	—	50.8	55	—
N5	西厂界北外 1 米	60.7	65	—	52.8	55	—
N6	北厂界西外 1 米	59.1	65	—	51.0	55	—
N7	北厂界东外 1 米	60.0	65	—	53.7	55	—
N8	东厂界北外 1 米	58.7	65	—	52.1	55	—
	以下空白						
备注							