



221012340692



安诺检测  
ANNUO TESTING

# 检测报告

## TEST REPORT

编号: AN25072205

检测类别:

委托检测

委托单位:

苏州己任环保科技有限公司

报告日期:

2025-09-01

江苏安诺检测技术有限公司

JIANGSU ANNUO TESTING TECHNOLOGY CO.,LTD



# 声 明

一、本报告须经编制人、审核人及签发人签字，加盖我公司检验检测专用章和计量认证章后方可生效。

二、对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责。不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理申诉。

三、我公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。

四、用户对本报告提供的检测数据若有异议，可在收到本报告 15 日内，向我公司提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式均可，超过申诉期限，概不受理。

五、未经许可，不得部分复制本报告；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。

六、检测结果中“ND”表示未检出，“/”表示未检测。

七、若项目左上角标注“\*”，表示该项目为分包项目，由分包支持服务方进行检测。

八、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址：江苏省苏州市高新区珠江路 855 号 1 幢 4 层

邮政编码：215163

电 话：0512-65771718

传 真：0512-65771312

电子邮件：service@annuo.cc

# 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

受检单位	名称	苏州己任环保科技服务有限公司		
	地址	苏州市高新区浒墅关镇浒青路 36 号		
采样日期	2025.08.04~08.05	检测周期	2025.08.04~08.07	
采样人员	杨宇和、陈佳佳、黄冬杰、刘凯			
检测目的	对苏州己任环保科技服务有限公司废气、废水和噪声进行检测。			
检测内容	有组织废气：低浓度颗粒物、非甲烷总烃 无组织废气：非甲烷总烃、总悬浮颗粒物、臭气浓度、硫化氢、氨 废水：悬浮物、化学需氧量 噪声：厂界噪声（昼间）			
检测结果	详见表（1）~（4）			
检测依据	详见表（5）			
备注	1、本报告中检测方案由委托单位指定； 2、检测结果仅代表采样时污染物排放状况； 3、排气筒高度及处理设施等信息由受检单位提供。			
编制： <b>杜依蕊</b> 审核： <b>沈佳佳</b> 签发： <b>董伟珉</b>				
检测报告专用章  签发日期：2025年09月04日				

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表(1) 有组织废气检测数据统计表

监测点位	废气总排口		排气筒高度		15m
			采样日期		2025.08.04
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	
烟道截面积	m <sup>2</sup>	1.7671			
含湿量	%	3.0	3.1	3.0	
烟气温度	°C	30	29	31	
烟气流速	m/s	6.47	6.56	6.11	
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	35574	36082	33377	
低浓度颗粒物排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.2	1.4	1.3	
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	0.0427	0.0505	0.0434	
监测点位	废气总排口		排气筒高度		15m
			采样日期		2025.08.04
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值
烟道截面积	m <sup>2</sup>	1.7671			
含湿量	%	3.0	3.0	3.0	—
烟气温度	°C	30	30	30	—
烟气流速	m/s	6.47	6.47	6.47	—
标干流量	Nm <sup>3</sup> /h	35574	35574	35574	—
非甲烷总烃排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.92	2.10	1.83	1.95
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.0683	0.0747	0.0651	0.0694

—本页以下空白—

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表(2) 无组织废气检测数据统计表

采样日期		2025.08.05				
检测项目		单位	第一次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	32.4	32.4	32.4	32.4
	湿度	%	77.2	77.2	77.2	77.2
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	100.4
总悬浮颗粒物		mg/m <sup>3</sup>	0.192	0.228	0.248	0.278
检测项目		单位	第二次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	34.7	34.7	34.7	34.7
	湿度	%	68.8	68.8	68.8	68.8
	气压	kPa	100.3	100.3	100.3	100.3
总悬浮颗粒物		mg/m <sup>3</sup>	0.203	0.262	0.254	0.266
检测项目		单位	第三次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象参数	风速	m/s	2.6	2.6	2.6	2.6
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	34.9	34.9	34.9	34.9
	湿度	%	67.2	67.2	67.2	67.2
	气压	kPa	100.2	100.2	100.2	100.2
总悬浮颗粒物		mg/m <sup>3</sup>	0.217	0.238	0.283	0.287

—本页以下空白—

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

续表(2) 无组织废气检测数据统计表

采样日期		2025.08.05				
检测项目		单位	第一次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	32.4	32.4	32.4	32.4
	湿度	%	77.2	77.2	77.2	77.2
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	100.4
氨	mg/m <sup>3</sup>	0.02	0.06	0.04	0.05	
硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	0.005	0.008	0.006	0.007	
臭气浓度	无量纲	<10	<10	<10	<10	
检测项目		单位	第二次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	34.7	34.7	34.7	34.7
	湿度	%	68.8	68.8	68.8	68.8
	气压	kPa	100.3	100.3	100.3	100.3
氨	mg/m <sup>3</sup>	0.02	0.05	0.04	0.03	
硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	0.004	0.008	0.008	0.007	
臭气浓度	无量纲	<10	<10	<10	<10	
检测项目		单位	第三次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象参数	风速	m/s	2.6	2.6	2.6	2.6
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	34.9	34.9	34.9	34.9
	湿度	%	67.2	67.2	67.2	67.2
	气压	kPa	100.2	100.2	100.2	100.2
氨	mg/m <sup>3</sup>	0.03	0.05	0.05	0.07	
硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	0.003	0.007	0.008	0.008	
臭气浓度	无量纲	<10	<10	<10	<10	

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

续表(2) 无组织废气检测数据统计表

采样日期		2025.08.05				
检测项目		单位	第四次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象 参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	34.6	34.6	34.6	34.6
	湿度	%	64.7	64.7	64.7	64.7
	气压	kPa	100.1	100.1	100.1	100.1
氨	mg/m <sup>3</sup>	0.03	0.05	0.05	0.05	
硫化氢	mg/m <sup>3</sup>	0.004	0.008	0.007	0.008	
臭气浓度	无量纲	<10	<10	<10	<10	

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

续表(2) 无组织废气检测数据统计表

采样日期		2025.08.05				
检测项目		单位	第一次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象 参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	32.4	32.4	32.4	32.4
	湿度	%	77.2	77.2	77.2	77.2
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	100.4
非甲烷总烃		mg/m <sup>3</sup>	0.36	0.60	0.79	0.52
检测项目		单位	第二次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象 参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	32.4	32.4	32.4	32.4
	湿度	%	77.2	77.2	77.2	77.2
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	100.4
非甲烷总烃		mg/m <sup>3</sup>	0.27	0.52	0.73	0.73
检测项目		单位	第三次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象 参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	32.4	32.4	32.4	32.4
	湿度	%	77.2	77.2	77.2	77.2
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	100.4
非甲烷总烃		mg/m <sup>3</sup>	0.28	0.54	0.92	0.74

—本页以下空白—

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

续表(2) 无组织废气检测数据统计表

采样日期		2025.08.05				
检测项目		单位	第四次			
			厂界上风向 1# 监测点	厂界下风向 2# 监测点	厂界下风向 3# 监测点	厂界下风向 4# 监测点
气象 参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7
	风向	—	东	东	东	东
	气温	°C	32.4	32.4	32.4	32.4
	湿度	%	77.2	77.2	77.2	77.2
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	100.4
非甲烷总烃		mg/m <sup>3</sup>	0.53	0.67	0.69	0.91
非甲烷总烃 1 小时均值		mg/m <sup>3</sup>	0.36	0.58	0.78	0.72

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

续表(2) 无组织废气检测数据统计表

采样日期		2025.08.05					
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	1 小时 均值	
		厂区内 5#监 测点	厂区内 5#监 测点	厂区内 5#监 测点	厂区内 5#监 测点		
气象 参数	风速	m/s	2.7	2.7	2.7	2.7	—
	风向	—	东	东	东	东	—
	气温	°C	32.4	32.4	32.4	32.4	—
	湿度	%	77.2	77.2	77.2	77.2	—
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	100.4	—
非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	0.81	1.01	1.09	1.32	1.06	

—本页以下空白—

# 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表(3) 废水检测数据统计表

采样日期		2025.08.04		
采样点位		DW002 雨水排放口		
样品编号		072205-FS2-1-1	072205-FS2-1-2	072205-FS2-1-3
样品状态		微黄、无味、透明	微黄、无味、透明	微黄、无味、透明
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次
悬浮物	mg/L	7	9	6
化学需氧量	mg/L	19	19	17

—本页以下空白—

# 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表(4) 噪声监测数据统计表

监测时间		昼间: 2025.08.04 12:46~13:11		
测量前校准值		昼间: 93.8dB(A)	测量后校准值	昼间: 93.8dB(A)
环境条件		昼间: 晴, 最大风速 2.3m/s	测试工况	正常
测点 编号	测点 位置	主要 噪声源	距声源距离 (m)	测定值 (Leq 值) dB(A)
				昼
▲N1	厂界东外 1 米处	—	—	57
▲N2	厂界南外 1 米处	—	—	55
▲N3	厂界西外 1 米处	—	—	54
▲N4	厂界北外 1 米处	—	—	57

—本页以下空白—

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表(5) 检测依据

检测类别	检测项目	检测标准	仪器名称	仪器型号	仪器编号	
有组织废气	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》(HJ 38-2017)	全自动烟尘(气)测试仪	YQ3000-C	A-2-332	
			气相色谱仪	GC9790II	A-1-034	
	低浓度颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》(HJ 836-2017)	全自动烟尘(气)测试仪	YQ3000-C	A-2-332	
			十万分之一电子天平	MS105	A-1-008	
			鼓风干燥箱	101-1AB	A-2-219	
			恒温恒湿称重系统	WRLDN-6100	A-2-242	
	无组织废气	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》(HJ 604-2017)	轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-361
空盒气压表				DYM-3	A-2-362	
温湿度检测仪				TES-1360A	A-2-364	
气相色谱仪				GC2000	A-1-038	
总悬浮颗粒物		《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》(HJ 1263-2022)	轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-361	
			空盒气压表	DYM-3	A-2-362	
			温湿度检测仪	TES-1360A	A-2-364	
			恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205 型	A-2-349	
					A-2-350	
					A-2-351	
					A-2-352	
			恒温恒湿称重系统	WRLDN-6100	A-2-242	
十万分之一电子天平		MS105	A-1-008			

—本页以下空白—

## 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

续表(5) 检测依据

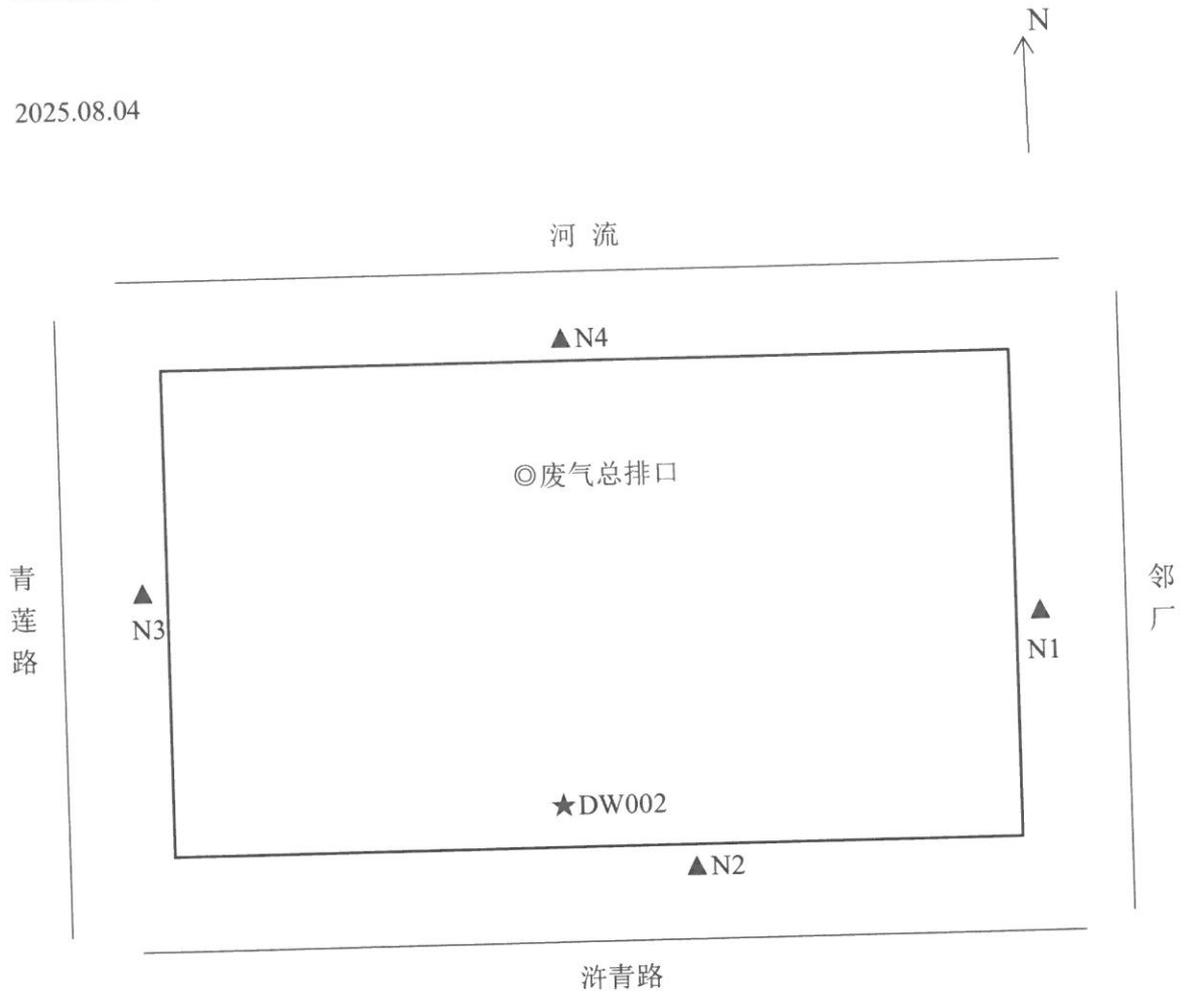
检测类别	检测项目	检测标准	仪器名称	仪器型号	仪器编号
无组织废气	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-361
			空盒气压表	DYM-3	A-2-362
			温湿度检测仪	TES-1360A	A-2-364
			恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205 型	A-2-349
					A-2-350
					A-2-351
	A-2-352				
	紫外可见分光光度计	TU-1810	A-1-026		
	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局(2003年) 只用: 3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-361
			空盒气压表	DYM-3	A-2-362
			温湿度检测仪	TES-1360A	A-2-364
			恒温恒流大气/颗粒物采样器	MH1205 型	A-2-349
					A-2-350
					A-2-351
	A-2-352				
	紫外可见分光光度计	L6S	A-1-040		
	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-361
			空盒气压表	DYM-3	A-2-362
温湿度检测仪			TES-1360A	A-2-364	
废水	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》(GB/T 11901-1989)	电子天平	AL104	A-1-010
			电热恒温鼓风干燥箱	DHG9123A	A-2-012
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》(HJ 828-2017)	滴定管	50mL	A-3-130
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)	轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-361
			多功能声级计	AWA5688	A-2-363
			声校准器	AWA6022A	A-2-762

—本页以下空白—

# 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

附监测点位图:

2025.08.04

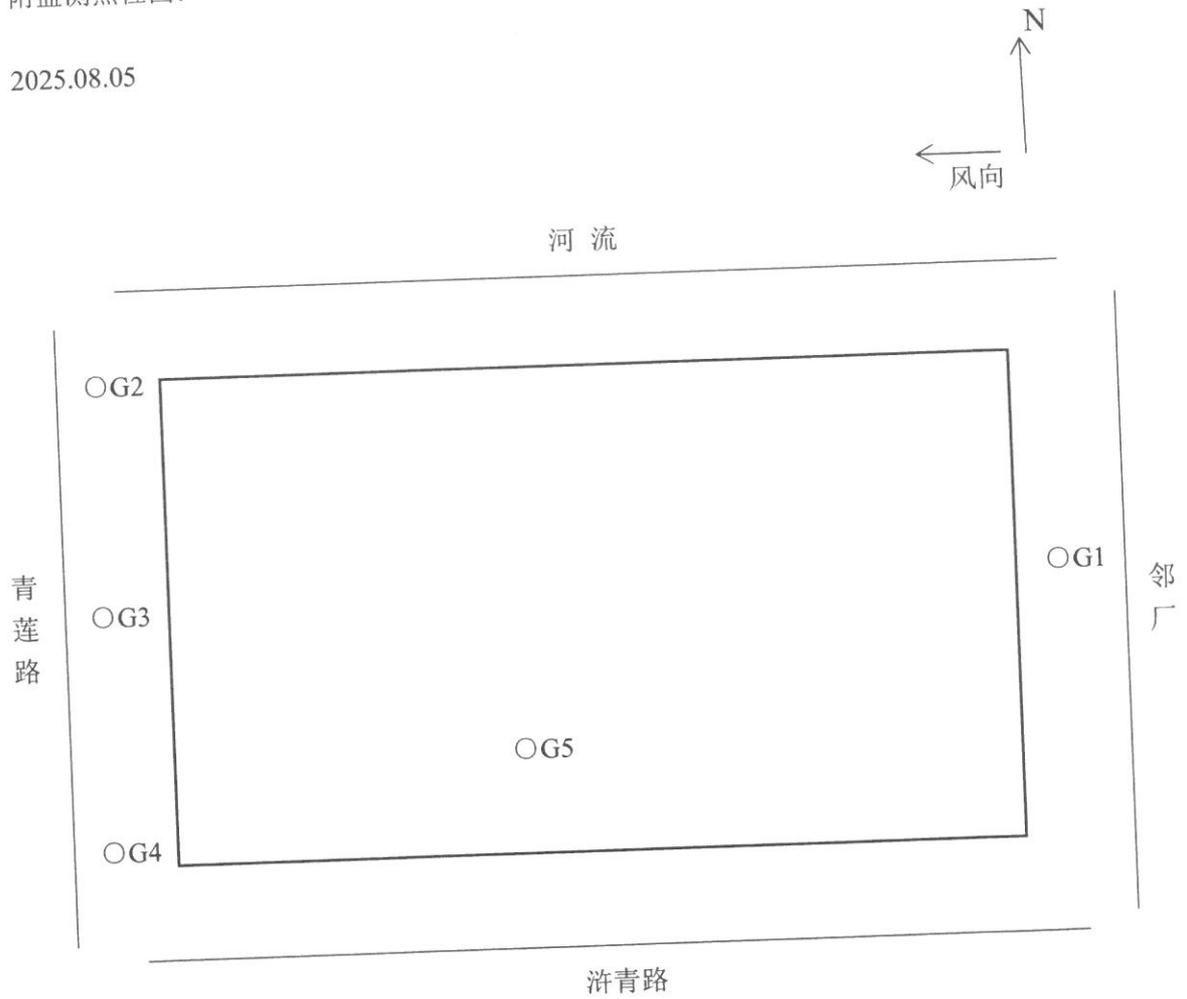


- ◎表示有组织废气监测点位
- ★表示废水监测点位
- ▲表示噪声监测点位

# 江苏安诺检测技术有限公司检测报告

附监测点位图:

2025.08.05



○表示无组织废气监测点位

—报告结束—