



221012340692



安诺检测
ANNUO TESTING

检测报告

TEST REPORT

编号: AN23122844

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:

2024-01-17

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	2024.01.10	检测周期	2024.01.10~01.16	
采样人员	蒋棋伟、宋家俊			
检测目的	对苏州己任环保科技有限公司废气、废水和噪声进行检测。			
检测内容	有组织废气: 非甲烷总烃、低浓度颗粒物 无组织废气: 氨、硫化氢、臭气浓度、非甲烷总烃、总悬浮颗粒物 废水: pH 值、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、五日生化需氧量 噪声: 厂界噪声 (昼间、夜间)			
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。			
编制: 杜欣蕊 审核: 余晓坤 签发: 董伟民				
检测报告专用章				
签发日期: 2024 年 01 月 17 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
处理设施	水喷淋、活性炭		采样日期		2024.01.10
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	平均值
烟道截面积	m ²	1.7671			—
含湿量	%	2.1	2.1	2.1	—
烟气温度	°C	9	9	9	—
烟气流速	m/s	3.45	4.16	3.90	—
标干流量	Nm ³ /h	21068	25415	23768	—
低浓度颗粒物排放浓度	mg/m ³	2.0	5.7	3.4	3.7
低浓度颗粒物排放速率	kg/h	0.0421	0.145	0.0808	0.0893
非甲烷总烃排放浓度	mg/m ³	2.49	1.87	2.12	2.16
非甲烷总烃排放速率	kg/h	0.0525	0.0475	0.0504	0.0501

—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		2024.01.10				
检测项目		单位	检测结果			
			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	2.5	2.5	2.5	2.5
	风向	—	北	北	北	北
	气温	°C	10.4	10.4	10.4	10.4
	湿度	%	62.4	62.4	62.4	62.4
	气压	kPa	102.1	102.1	102.1	102.1
氨	mg/m ³	0.03	0.04	0.05	0.04	
硫化氢	mg/m ³	0.001	0.003	0.004	0.004	
总悬浮颗粒物	mg/m ³	0.205	0.262	0.330	0.405	

—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		2024.01.10				
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	2.5	2.5	2.5	2.5
	风向	—	北	北	北	北
	气温	°C	10.4	10.4	10.4	10.4
	湿度	%	62.4	62.4	62.4	62.4
	气压	kPa	102.1	102.1	102.1	102.1
臭气浓度	无量纲	<10	12	13	12	
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	2.5	2.5	2.5	2.5
	风向	—	北	北	北	北
	气温	°C	10.4	10.4	10.4	10.4
	湿度	%	62.4	62.4	62.4	62.4
	气压	kPa	102.1	102.1	102.1	102.1
臭气浓度	无量纲	<10	11	12	11	
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	2.5	2.5	2.5	2.5
	风向	—	北	北	北	北
	气温	°C	10.4	10.4	10.4	10.4
	湿度	%	62.4	62.4	62.4	62.4
	气压	kPa	102.1	102.1	102.1	102.1
臭气浓度	无量纲	<10	<10	15	14	

—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		2024.01.10				
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	2.5	2.5	2.5	2.5
	风向	—	北	北	北	北
	气温	°C	10.4	10.4	10.4	10.4
	湿度	%	62.4	62.4	62.4	62.4
	气压	kPa	102.1	102.1	102.1	102.1
非甲烷总烃	mg/m ³	0.59	1.05	1.11	1.14	
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	2.5	2.5	2.5	2.5
	风向	—	北	北	北	北
	气温	°C	10.4	10.4	10.4	10.4
	湿度	%	62.4	62.4	62.4	62.4
	气压	kPa	102.1	102.1	102.1	102.1
非甲烷总烃	mg/m ³	0.62	1.19	1.08	1.02	
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	2.5	2.5	2.5	2.5
	风向	—	北	北	北	北
	气温	°C	10.4	10.4	10.4	10.4
	湿度	%	62.4	62.4	62.4	62.4
	气压	kPa	102.1	102.1	102.1	102.1
非甲烷总烃	mg/m ³	0.30	0.99	0.79	0.87	
非甲烷总烃 1小时均值	mg/m ³	0.50	1.08	0.99	1.01	

—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		2024.01.10		
采样点位		生活污水排放口		
样品编号		122844-FS1-1-1	122844-FS1-1-2	122844-FS1-1-3
样品状态		无色、透明、无味	无色、透明、无味	无色、透明、无味
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次
pH 值	无量纲	8.3	8.4	8.4
悬浮物	mg/L	23	24	22
化学需氧量	mg/L	28	30	33
氨氮	mg/L	0.128	0.149	0.141
总磷	mg/L	0.06	0.07	0.08
五日生化需氧量	mg/L	10.4	10.8	11.8
采样点位		雨水排口		
样品编号		122844-FS2-1-1	122844-FS2-1-2	122844-FS2-1-3
样品状态		无色、微浊、无味	无色、微浊、无味	无色、微浊、无味
检测项目	单位	第一次	第二次	第三次
悬浮物	mg/L	20	22	19
化学需氧量	mg/L	27	26	28

—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: 2024.01.10 11:58~12:25 夜间: 2024.01.10 22:02~22:16			
测量前校准值		昼间: 93.8dB(A) 夜间: 93.8dB(A)		测量后校准值	昼间: 93.8dB(A) 夜间: 93.8dB(A)
环境条件		昼间: 晴, 最大风速 2.5m/s 夜间: 晴, 最大风速 2.8m/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 dB(A)	
				昼	夜
▲N1	厂界东 外 1 米	—	—	59	48
▲N2	厂界南 外 1 米	—	—	60	49
▲N3	厂界西 外 1 米	—	—	60	49
▲N4	厂界北 外 1 米	—	—	58	48

—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)	气相色谱仪	HF-900	A-1-035
			全自动烟尘(气)测试仪	YQ3000-C	A-2-334
	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)	十万分之一电子天平	MS105	A-1-008
			电热恒温鼓风干燥箱	DHG9123A	A-2-013
			恒温恒湿称重系统	WRLDN-6100	A-2-242
			全自动烟尘(气)测试仪	YQ3000-C	A-2-334
	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)	空盒气压表	DYM-3
轻便三杯风速风向表				FYF-1	A-2-223
温湿度检测仪				TES-1360A	A-2-226
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			

—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	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) 3.1.11.2 亚甲基蓝分光光度法	空盒气压表	DYM-3	A-2-217
			轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-223
			温湿度检测仪	TES-1360A	A-2-226
			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		
	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)	空盒气压表	DYM-3	A-2-217
			轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-223
			温湿度检测仪	TES-1360A	A-2-226
	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)	空盒气压表	DYM-3	A-2-217
			轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-223
			温湿度检测仪	TES-1360A	A-2-226
			气相色谱仪	HF-900	A-1-035
	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)	空盒气压表	DYM-3	A-2-217
			轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-223
			温湿度检测仪	TES-1360A	A-2-226
			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					
十万分之一电子天平	MS105	A-1-008			
恒温恒湿称重系统	WRLDN-6100	A-2-242			

—本页以下空白—

江苏安诺检测技术有限公司检测报告

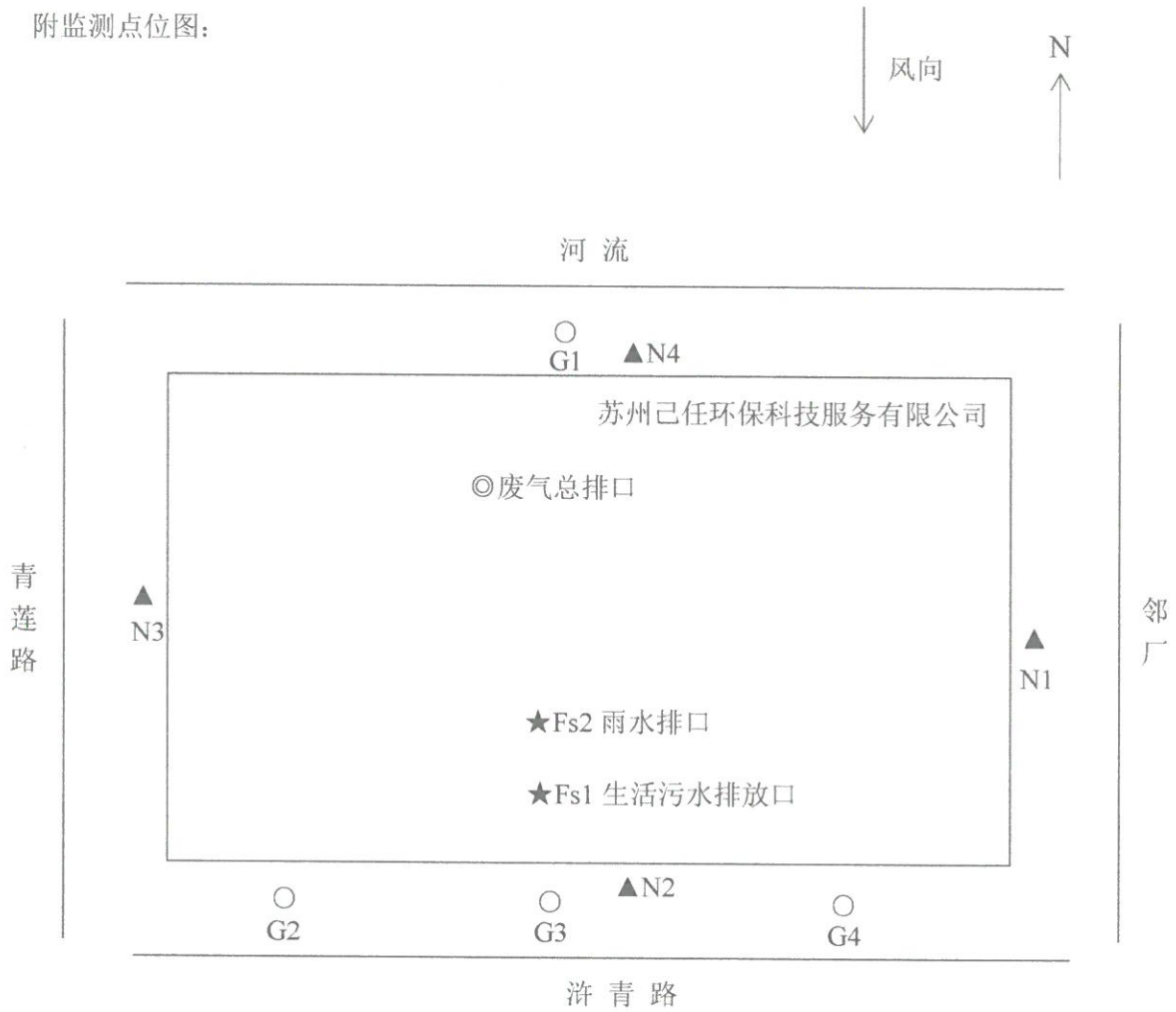
续表(5) 检测依据

检测类别	检测项目	检测标准	仪器名称	仪器型号	仪器编号
废水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 (HJ 1147-2020)	便携式 pH 计	PHBJ-260F	A-2-434
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 (GB/T 11901-1989)	分析天平	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
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 535-2009)	紫外可见分光光度计	TU1810	A-1-006
	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 (GB/T 11893-1989)	紫外可见分光光度计	752N plus	A-1-037
	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 (HJ 505-2009)	生化培养箱	SHP-150	A-2-008
溶解氧仪			TSP-105F	A-1-124	
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)	声校准器	AWA6221B	A-2-220
			轻便三杯风速风向表	FYF-1	A-2-223
			多功能声级计	AWA5688	A-2-371

—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:



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

—报告结束—

