



检测报告

TEST REPORT

编号: AN24052306

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:	2024-06-28

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	2024.06.12	检测周期	2024.06.12~06.18	
采样人员	丁元杰、陈广跃			
检测目的	对苏州己任环保科技有限公司废气、废水、噪声和地下水进行检测。			
检测内容	无组织废气: 非甲烷总烃 废水: 悬浮物、化学需氧量 噪声: 厂界噪声(昼间、夜间) 地下水: pH 值、色度、钙和镁总量(总硬度)、溶解性固体总量、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、铝、挥发酚、阴离子表面活性剂、耗氧量、氨氮、硫化物、钠、亚硝酸盐氮、硝酸盐氮、氰化物、氟化物、汞、砷、硒、镉、铅、六价铬、挥发性有机物、*碘化物			
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:  审核:  签发: 				
检测报告专用章  签发日期: 2024年06月12日				

江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表(1) 无组织废气检测数据统计表

采样日期		2024.06.12				
检测项目		单位	第一次	第二次	第三次	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	
气象 参数	风速	m/s	2.4	2.4	2.4	—
	风向	—	东南	东南	东南	—
	气温	°C	28.2	28.2	28.2	—
	湿度	%	64.4	64.4	64.4	—
	气压	kPa	100.4	100.4	100.4	—
非甲烷总烃	mg/m ³	1.26	1.18	1.12	1.18	

—本页以下空白—

江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表（2）废水检测数据统计表

采样日期	2024.06.12			
采样点位	DW002 雨水排口			
样品编号	052306-FS2-1-1	052306-FS2-1-2	052306-FS2-1-3	
样品状态	微黄、微浑、微臭	微黄、微浑、微臭	微黄、微浑、微臭	
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	16	18	17

—本页以下空白—

江苏安诺检测技术有限公司检测报告

表(3) 地下水检测数据统计表

采样日期	2024.06.12	
采样点位	GW3 废水处理站附近	
样品编号	052306-DX4-1-1	
样品状态	无色、无味、透明	
检测项目	单位	检测结果
pH 值	无量纲	7.3
色度	度	10
氨氮	mg/L	0.326
挥发酚	mg/L	ND (<0.0003)
硫酸盐	mg/L	79.8
硫化物	mg/L	ND (<0.01)
氰化物	mg/L	ND (<0.002)
六价铬	mg/L	ND (<0.004)
氯化物	mg/L	47.7
硝酸盐氮	mg/L	0.753
亚硝酸盐氮	mg/L	ND (<0.016)
耗氧量	mg/L	1.8
溶解性固体总量	mg/L	430
钙和镁总量(总硬度)	mg/L	262
阴离子表面活性剂	mg/L	ND (<0.05)
氟化物	mg/L	0.566
铅	mg/L	ND (<0.07)
锌	mg/L	ND (<0.009)
镉	mg/L	ND (<0.005)
铁	mg/L	ND (<0.01)
铝	mg/L	ND (<0.009)
锰	mg/L	0.18
铜	mg/L	ND (<0.04)
汞	mg/L	ND (<0.00004)
砷	mg/L	0.0037
钠	mg/L	46.6
硒	mg/L	0.0011
*碘化物	μg/L	31.6
备注	*碘化物为分包项目, 由江苏国森检测技术有限公司支持检测服务, 分包报告编号为 GSC24062796 I, 其公司资质认定证书编号为 231012340792.	

—本页以下空白—

江苏安诺检测技术有限公司检测报告

续表 (3) 地下水检测数据统计表

采样日期	2024.06.12		
采样点位	GW3 废水处理站附近		
样品编号	052306-DX4-1-1		
样品状态	无色、无味、透明		
检测项目	单位	检测结果	
三氯甲烷	µg/L	ND (<1.4)	
四氯化碳	µg/L	ND (<1.5)	
苯	µg/L	ND (<1.4)	
甲苯	µg/L	ND (<1.4)	

—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: 2024.06.12 16:56~17:14 夜间: 2024.06.12 22:10~22:33			
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: 多云, 最大风速 2.4m/s 夜间: 多云, 最大风速 2.2m/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	—	—	53	49
▲N2	厂界南外 1 米	—	—	52	48
▲N3	厂界西外 1 米	—	—	54	50
▲N4	厂界北外 1 米	—	—	56	51

—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
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)	充电便携采气筒	ZJL-B01S	A-3-211
			手持式气象仪	DL-SQ5	A-2-578
			气相色谱仪	GC9790II	A-1-034
废水	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》(GB/T 11901-1989)	分析天平	FA2204B	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)	手持式气象仪	DL-SQ5	A-2-578
			多功能声级计	AWA5688	A-2-588
			声校准器	AWA6022A	A-2-589

—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
地下水	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 (HJ 1147-2020)	便携式多参数分析仪	DZB-718L	A-2-579
	色度	《水质 色度的测定》 (GB/T 11903-1989)	—	—	—
	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	TU-1810	A-1-006
	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 (HJ 503-2009)			
	氰化物	《地下水水质分析方法 第 52 部分： 氰化物的测定 吡啶-吡啶酮分光光度法》 (DZ/T 0064.52-2021)			
	六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 (GB/T 7467-1987)	离子色谱仪	ICR1500	A-1-045
	氯化物	《水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法》 (HJ 84-2016)			
	硝酸盐氮				
	亚硝酸盐氮				
	硫酸盐				
	氟化物				
	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 (HJ 1226-2021)	紫外可见分光光度计	L6S	A-1-040
	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》 (GB/T 7494-1987)	紫外可见分光光度计	TU-1810	A-1-026
挥发性有机物	《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)	气相色谱质谱仪 (配套 VOC 检测)	GCMS-QP2020NX	A-1-029	
		吹扫捕集进样器	XYZ	A-2-406	

—本页以下空白—

江苏安诺检测技术有限公司检测报告

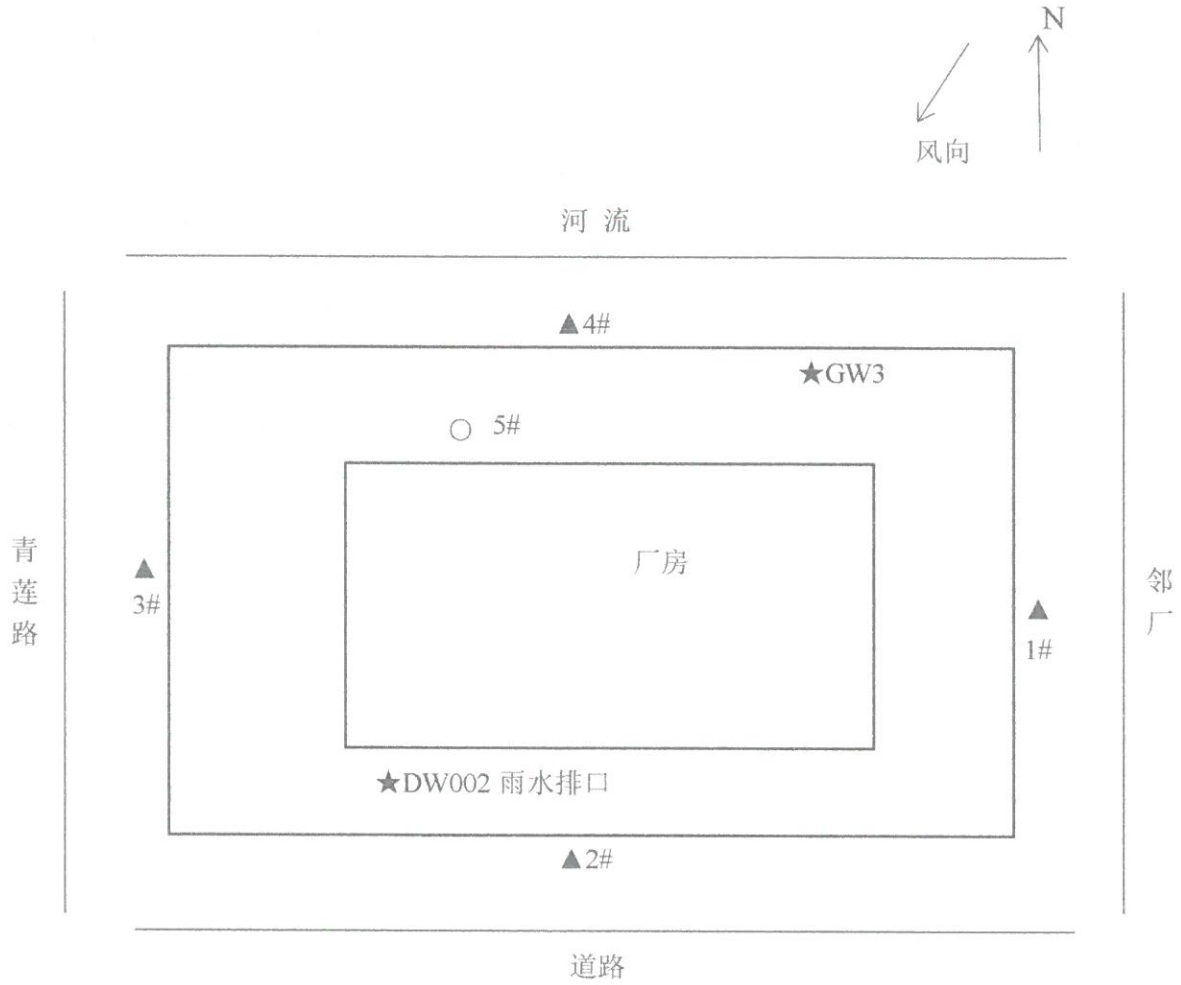
续表(5) 检测依据

检测类别	检测项目	检测标准	仪器名称	仪器型号	仪器编号
地下水	耗氧量	《地下水水质分析方法 第 68 部分： 耗氧量的测定 酸性高锰酸钾滴定法》 (DZ/T 0064.68-2021)	滴定管	25mL	A-3-131
			电热恒温水浴锅	DK-S26	A-2-029
	溶解性固体总量	《地下水水质分析方法 第 9 部分： 溶解性固体总量的测定 重量法》 (DZ/T 0064.9-2021)	电热恒温鼓风干燥箱	DHG9123A	A-2-012
			电子天平	FA2204C	A-1-043
			水浴锅	HH-6	A-2-538
	钙和镁总量(总硬度)	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法》 (GB/T 7477-1987)	白色酸式滴定管	25mL	A-3-240
	铅、镉、铁、锰、钠、锌、铜、铝	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》 (HJ 776-2015)	电感耦合等离子体发射仪	Optima2100DV	A-1-022
	汞、砷、硒	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》 (HJ 694-2014)	万分之一电子天平	AL104	A-1-009
			原子荧光光度计	AFS-8520	A-1-048
	*碘化物	《地下水水质分析方法 第 56 部分： 碘化物的测定 淀粉分光光度法》 (DZ/T 0064.56-2021)	紫外可见分光光度计	UV-1801	GS-07-377

—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:



- 表示无组织废气监测点位
- ★表示废水和地下水监测点位
- ▲表示噪声监测点位

—报告结束—

数据页：

表（1）地下水检测数据统计表

采样日期	2024.06.12	
采样点位	GW3 废水处理站附近	
样品编号	052306-DX4-1-1	
样品状态	无色、无味、透明	
检测项目	单位	检测结果
臭和味	—	无任何臭和味
浑浊度	NTU	2
肉眼可见物	—	无

—报告结束—