



191212051562



检 测 报 告

报告编号: 2023JCJCWTQ0507-3

委托单位: 宣城市水务有限公司第三水厂(昭亭水厂)

样品类别: 噪声

检测类别: 验收检测

报告日期: 2023 年 05 月 15 日

宁国市浚成环境检测有限公司



扫描全能王 创建

声 明

- 1、本报告无专用章、“CMA”章和签发人签字无效。
- 2、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 3、委托单位对报告数据如有异议，请于收到报告之日起7个工作日内以书面形式向本公司提出复测申请，逾期将不予受理。
- 4、不可重复性或不能进行复测的试验，不进行复测，委托单位应放弃异议的权利。
- 5、委托单位对样品的代表性和资料的真实性、完整性负责，否则本公司不承担任何相关责任。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、本公司有权在完成报告后处理所测样品。
- 8、未经许可不得部分复制本检测报告，盗用、涂改、或以其他任何形式篡改均无效，本公司将对上述行为严究其相应的法律责任。

名称：宁国市浚成环境检测有限公司

地址：宁国市宁国经济技术开发区千秋南路麦尔克塑业院内二楼

电话：0563-4111056



检测报告

委托单位	宣城市水务有限公司第三水厂(昭亭水厂)		
委托单位地址	宣城市新城区水阳江大道与昭亭南路交叉口处		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	彭总	电话	13966215446
采样人员	李明阳、徐宇池	采样日期	2023.05.06~2023.05.07
气象条件	阴	样品状态	/

编制:

陈俊生

审核:

李磊

签发:

签发日期:



检测报告

1. 检测结果

1.1 噪声

检测 结果 dB (A)	检测点位	检测时间			
		2023. 05. 06		2023. 05. 07	
		昼	夜	昼	夜
	1#一期反应沉淀池南侧围墙外	56.9	48.5	55.2	48.8
2#二期反应沉淀池南侧围墙外	56.5	47.2	55.5	47.4	
气相条件		昼：阴 夜：阴 风速：1.2m/s		昼：阴 夜：阴 风速：1.1m/s	
备注					
噪声点位示意图	 宣城第三水厂噪声敏感点 (一期反应沉淀池南侧围墙外)  宣城第三水厂噪声敏感点 (二期反应沉淀池南侧围墙外)				



检测报告

续 1.1 噪声

检测 结果 dB (A)	检测点位	检测时间			
		2023. 05. 06		2023. 05. 07	
		昼	夜	昼	夜
	3#玉山取水口泵房厂界东	54.5	47.6	54.3	48.0
4#玉山取水口泵房厂界南	55.1	47.8	55.0	47.7	
5#玉山取水口泵房厂界西	54.8	47.8	54.3	47.7	
6#玉山取水口泵房厂界北	54.6	47.6	54.3	47.0	
气相条件		昼：阴 夜：阴 风速：1.2m/s		昼：阴 夜：阴 风速：1.1m/s	
备注					
噪声 点位 示意 图					
					
					
					



检测报告

续 1.1 噪声

检测 结果 dB (A)	检测点位	检测时间			
		2023. 05. 06		2023. 05. 07	
		昼	夜	昼	夜
	7#关庙取水口泵房厂界东	48.7	46.0	48.7	46.5
	8#关庙取水口泵房厂界南	48.5	45.3	48.2	46.9
	9#关庙取水口泵房厂界西	50.8	46.8	48.7	47.0
	10#关庙取水口泵房厂界北	47.8	46.4	48.6	46.7
气相条件		昼：阴 夜：阴 风速：1.2m/s		昼：阴 夜：阴 风速：1.1m/s	
备注					
噪 声 点 位 示 意 图					



检测报告

2. 代表性附件

2.1 样品信息

样品类别	检测点位	检测项目	检测频次
噪声	敏感点 2 点、取水口泵房 2 点四周	等效声级	昼夜各一次/2 天

2.2 检测方法、检出限、仪器信息

检测项目	检测方法	检出限	单位	仪器设备名称及型号
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008	/	dB (A)	AWA6228+ 噪声分析仪 AWA6021A 声校准器 QDF-6 型智能热球风速计

报告结束





191212051562



检 测 报 告

报告编号: 2023JCJCWTQ0412-4

委托单位: 宣城市水务有限公司第三水厂(昭亭水厂)

样品类别: 环境空气、废水、噪声

检测类别: 验收检测

报告日期: 2023 年 04 月 20 日

宁国市浚成环境检测有限公司



扫描全能王 创建

声 明

- 1、本报告无专用章、“CMA”章和签发人签字无效。
- 2、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 3、委托单位对报告数据如有异议，请于收到报告之日起7个工作日内以书面形式向本公司提出复测申请，逾期将不予受理。
- 4、不可重复性或不能进行复测的试验，不进行复测，委托单位应放弃异议的权利。
- 5、委托单位对样品的代表性和资料的真实性、完整性负责，否则本公司不承担任何相关责任。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、本公司有权在完成报告后处理所测样品。
- 8、未经许可不得部分复制本检测报告，盗用、涂改、或以其他任何形式篡改均无效，本公司将对上述行为严究其相应的法律责任。

名称：宁国市浚成环境检测有限公司

地址：宁国市宁国经济技术开发区千秋南路麦尔克塑业院内二楼

电话：0563-4111056



检测报告

委托单位	宣城市水务有限公司第三水厂(昭亭水厂)		
委托单位地址	宣城市新城区水阳江大道与昭亭南路交叉口处		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	彭总	电话	13966215446
采样人员	李明阳、徐宇池	采样日期	2023.04.12~2023.04.13
气象条件	多云	样品状态	气态、液态

编制: 陆佳生审核: 唐 袁签发: 11签发日期: 2023.4.20

检测报告

1. 检测结果

1.1 环境空气

采样时间	2023. 04. 12	分析日期	2023. 04. 13	
检测点位	检测时段	检测结果		
		氯化氢 (mg/m ³)		
厂界东	13:36~14:36	0.046		
	14:38~15:38	0.049		
	15:41~16:41	0.028		
	均值	0.041		
厂界南	13:42~14:42	0.030		
	14:44~15:44	0.034		
	15:46~16:46	0.024		
	均值	0.029		
厂界北	13:49~14:49	0.028		
	14:51~15:51	0.027		
	15:54~16:54	0.031		
	均值	0.029		
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			
参数测试结果	大气压力 (KPa)	99.7~100.0	气温 (℃)	21.3~23.2

采样日期	2023. 04. 13	分析日期	2023. 04. 13	
检测点位	检测时段	检测结果		
		氯化氢 (mg/m ³)		
厂界东	13:40~14:40	0.030		
	14:42~15:42	0.029		
	15:45~16:45	0.037		
	均值	0.032		
厂界南	13:46~14:46	0.035		
	14:48~15:48	0.037		
	15:50~16:50	0.041		
	均值	0.038		
厂界北	13:53~14:53	0.038		
	14:55~15:55	0.038		
	15:58~16:58	0.065		
	均值	0.047		
备注	“ND”表示检测结果低于检出限			
参数测试结果	大气压力 (KPa)	99.7~100.0	气温 (℃)	21.1~23.1

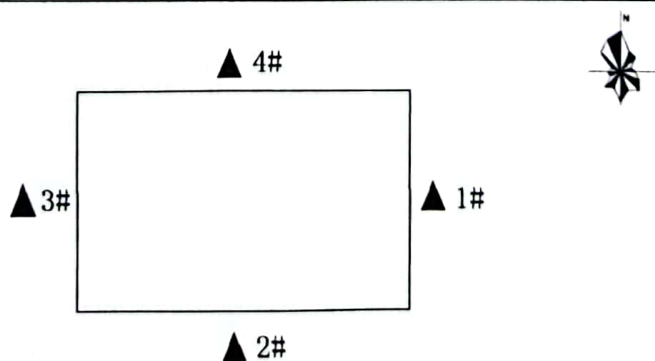


检测报告

1.2 废水

采样时间	2023.04.12	分析日期	2023.04.13~2023.04.18			
样品名称	检测项目	检测结果				单位
		第一次	第二次	第三次	均值	
生活污水 排口	氨氮	3.82	3.87	3.81	3.83	mg/L
	悬浮物	35	37	34	35	mg/L
	化学需氧量	138	121	131	130	mg/L
	五日生化需氧量	33.0	29.5	29.5	30.7	mg/L
性状描述	淡黄、浑浊、有异味					
备注						

1.3 噪声

检测结果 dB (A)	检测点位	检测时间			
		2023.04.12		2023.04.13	
		昼	夜	昼	夜
	1#东	53.9	44.8	54.9	44.3
	2#南	52.1	45.1	54.9	45.7
	3#西	57.6	43.9	56.2	45.8
	4#北	53.7	43.2	54.8	45.2
气相条件		昼: 晴 夜: 晴 风速: 1.0m/s		昼: 多云 夜: 多云 风速: 1.2m/s	
备注					
噪声点位示意图					



检测报告

2. 代表性附件

2.1 样品信息

样品类别	检测点位	检测项目	检测频次
环境空气	厂界外三点	氯化氢	3 批次/3 点/2 天
废水	生活污水总排口	氨氮、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量	3 批次/1 点/1 天
噪声	厂界四周外 1 米处	等效声级	昼夜连续检测 2 天

2.2 检测方法、检出限、仪器信息

检测项目	检测方法	检出限	单位	仪器设备名称及型号
氯化氢	环境空气和废气氯化物的测定 离子色谱法 HJ549-2016	0.02	mg/m ³	皖仪离子色谱仪 IC6000/YQ-2020-09
氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L	TU-1810 紫外可见分光光度计
悬浮物	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	/	/	PX125DZH 十万分之一天平
化学需氧量	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	mg/L	HCA-102 标准 COD 消解器
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	0.5	mg/L	SPX-80B 生化培养箱
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008	/	dB(A)	AWA6228+ 噪声分析仪 AWA6021A 声校准器 QDF-6 型智能热球风速计

2.3 现场采样照片



检测报告

续 2.3 现场采样照片



报告结束

