

检 测 报 告

报告编号：JCJC202311273

委托单位：宣城市九鼎医疗废物处置有限公司

检测类型：委托检测（废水在线比对）

采样日期：2023 年 12 月 18 日

报告日期：2024 年 1 月 8 日

安徽景晨检测有限公司

(报告专用章)
报告专用章

报告说明

- 一、本公司通过省级资质认定，资质认定证书编号为 191212051489；
- 二、本报告未加盖公司报告专用章、骑缝章、CMA 章无效；
- 三、本报告无编写人、审核人及授权签字人签字无效；
- 四、本报告涂改、增删一律无效；
- 五、未经本公司书面同意，不得以任何方式复制本检测报告。经同意复制的复制件，应由本公司加盖公章确认。
- 六、本检测报告仅对当次检测有效，送检样品仅对来样负责。不对样品来源负责。无法复现的样品，不受理申诉。
- 七、对本报告若有异议，请在收到报告之日起 15 日内以书面形式向本公司提出，逾期不予受理。
- 八、本公司无检测能力（即资质认定附表外）的项目，分包检测结果引用本公司检测报告中已取得客户同意。

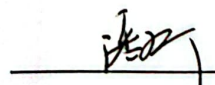
地 址：宣城经济技术开发区兴业路以南、柏枧山路以西综合楼

邮政编码：242000 邮 箱：ahjcjc@126.com

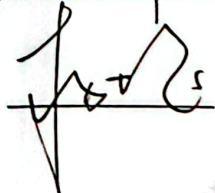
电 话：0563-2527949 网 址：www.ahjcjc.cn

安徽景晨检测有限公司
检测报告

委托单位	宣城市九鼎医疗废物处置有限公司		
地 址	宣城市古泉镇睦马行政村西冲村民组		
样品类别	废水	检测类型	委托检测
采样日期	2023 年 12 月 18 日	检测周期	2023 年 12 月 18~19 日
检测内容	一、废水在线比对 1、检测点位: 废水总排口; 2、检测项目: pH、化学需氧量、氨氮; 3、检测频次: 3 批次/天;		
分析方法	详见第 3 页		
检测结果	详见第 2~3 页		

编制人:  编制日期: 2024.1.8

审核人:  审核日期: 2024.1.8

签发人:  签发日期: 2024.1.8

检测报告专用章

报告专用章

废水在线检测系统比对结果如下:

检测位置	宣城市九鼎医疗废物处置有限公司废水总排口					
在线监测设备名称	PH 在线分析仪	设备型号	PHG-2091	设备编号	/	
	CODcr 水质在线分析仪		WS1501		3110605371905090015	
	NH3-N 水质在线分析仪		WS1503		3110610361904170037	
制造单位	上海博取仪器有限公司					
	安徽皖仪科技股份有限公司					
检测项目	分析方法					
	在线监测方法			实验室监测方法		
pH	玻璃电极法			玻璃电极法		
化学需氧量	重铬酸钾分光光度法			重铬酸盐法		
氨氮	水杨酸钠分光光度法			纳氏试剂分光光度法		
项目	采样时间	在线监测设备时间	在线监测数据	实验室监测数据	标准限值	比对结果
pH（无量纲）	9:12	9:12	8.14	7.8	绝对误差≤±0.5	0.34
	10:28	10:28	8.15	7.9		0.25
	11:29	11:29	8.13	7.8		0.33
化学需氧量（mg/L）	9:12	13:52	50.4	46	当 30mg/L≤实际水样 CODcr<60mg/L 时，相对误差≤±30%	9.6%
	10:28	14:41	48.8	49		-0.4%
	11:29	15:29	49.1	45		9.1%
项目	采样时间	在线监测设备时间	在线监测数据	质控样标准值	标准限值	比对结果
氨氮（mg/L）	-	13:44	1.53	1.5	当氨氮<2mg/L，用浓度 1.5mg/L 标准样品代替实际水样；绝对误差≤±0.3mg/L	0.03
	-	14:19	1.59			0.09
	-	14:55	1.44			-0.06

备注: 标准限值来源《水污染源在线监测系统 (CODcr、NH3-N 等) 运行技术规范》(HJ 355-2019); 在线监测数据由企业提供。

本页以下空白



废水在线系统质控样考核结果如下:

质控样名称	在线监测设备时间	在线监测结果	质控样标准值	考核指标	考核结果
pH (无量纲)	14:19	6.87	6.86	绝对误差 $\leq \pm 0.5$	0.01
	14:16	9.29	9.16		0.13
氨氮 (mg/L)	13:03	15.3	15	相对误差 $\leq \pm 10\%$	2.0%
化学需氧量 (mg/L)	13:03	101.2	100	相对误差 $\leq \pm 10\%$	1.2%

注: 标准限值来源《水污染源在线监测系统 (COD_{Cr}、NH₃-N 等) 运行技术规范》(HJ 355-2019); 在线检测结果由企业提供。

废水实际水样检测结果一览表

单位: mg/L (标注除外)

检测点位	采样日期	采样时间	氨氮
污水总排口	2023 年 12 月 18 日	9:12	0.901
		10:28	0.966
		11:29	0.836

检测仪器、标准 (方法) 一览表

检测项目	检测仪器	检测依据	检出限
pH 值	P611 便携式 pH 计 (JCYQ-081)	HJ 1147-2020	/
化学需氧量	JQ-102 标准 COD 消解器 (JCYQ-087)	HJ 828-2017	4mg/L
氨氮	T6 新世纪紫外可见分光光度计 (JCYQ-022)	HJ 535-2009	0.025mg/L

以下空白