



191212051562



检 测 报 告

报告编号: 2024JCJCWTQ1212-10

委托单位: 安徽盛尔凯重工有限公司

样品类别: 废水

检测类别: 验收检测

报告日期: 2025 年 01 月 20 日

宁国市浚成环境检测有限公司



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	安徽盛尔凯重工有限公司		
委托单位地址	安徽省宣城市宁国市港口镇老工业集中区		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	李云天	电话	18905639508
采样人员	严少鹏、汪雨欣、孙凯、汪潜、秦基树、刘子健	采样日期	2024.12.30、2024.12.31
气象条件	阴、多云	样品状态	液态

编制： 董树伟

审核： 陆俊文

签发： 李法
签发日期： 2025.1.2



检测报告

1. 检测结果

1. 废水

采样时间	2024. 12. 30	分析日期		2024. 12. 31~2025. 01. 05		
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	
污水处理 站进口 DW001	pH 值	11. 2	11. 2	11. 2	/	无量纲
	悬浮物	400	340	310	350	mg/L
	石油类	26. 2	25. 7	25. 8	25. 9	mg/L
	化学需氧量	2. 10×10 ³	2. 17×10 ³	2. 04×10 ³	2. 10×10 ³	mg/L
	氨氮	16. 1	16. 9	18. 0	17	mg/L
	生化需氧量	352	364	318	345	mg/L
	阴离子表面活性剂	10. 1	9. 65	10. 2	9. 98	mg/L
样品性状	黑色、浑浊、有异味					
备注						

采样时间	2024. 12. 30	分析日期		2024. 12. 31~2025. 01. 05		
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	
污水处理 站出口 DW001	pH 值	8. 2	8. 4	8. 5	/	无量纲
	悬浮物	37	30	32	33	mg/L
	石油类	4. 00	5. 76	4. 95	4. 90	mg/L
	化学需氧量	215	235	230	227	mg/L
	氨氮	1. 94	2. 05	1. 89	1. 96	mg/L
	生化需氧量	80. 2	75. 4	82. 5	79. 4	mg/L
	阴离子表面活性剂	1. 20	1. 29	1. 19	1. 23	mg/L
样品性状	淡黄、透明、有异味					
备注						

检测报告

续 1 废水

采样时间	2024. 12. 31	分析日期	2024. 12. 31~2025. 01. 05			
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	
污水处理 站进口 DW001	pH 值	11.2	11.1	11.1	/	无量纲
	悬浮物	387	400	347	378	mg/L
	石油类	25.5	23.9	24.1	24.5	mg/L
	化学需氧量	2.08×10^3	1.98×10^3	1.89×10^3	1.98×10^3	mg/L
	氨氮	16.8	17.1	16.2	16.7	mg/L
	生化需氧量	371	346	311	343	mg/L
	阴离子表面活性剂	10.4	9.90	10.2	10.2	mg/L
样品性状	黑色、浑浊、有异味					
备注						

采样时间	2024. 12. 31	分析日期	2024. 12. 31~2025. 01. 05			
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	
污水处理 站出口 DW001	pH 值	8.7	8.6	8.7	/	无量纲
	悬浮物	39	35	32	35	mg/L
	石油类	5.83	4.84	5.97	5.55	mg/L
	化学需氧量	214	213	199	209	mg/L
	氨氮	1.89	1.72	1.92	1.84	mg/L
	生化需氧量	78.5	88.7	78.1	81.8	mg/L
	阴离子表面活性剂	1.17	1.31	1.22	1.23	mg/L
样品性状	淡黄、透明、有异味					
备注						

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
废水	污水处理站进出口	pH 值、化学需氧量、生化需氧量、悬浮物、氨氮、石油类、阴离子表面活性剂	3 批次/2 点/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
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 7494-87	0.05	mg/L	TU-1810 紫外可见分光光度计 YQ-2019-04
悬浮物	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-89	/	mg/L	PX125DZH 十万分之一天平 YQ-2019-34
石油类	水质石油类和石油类类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06	mg/L	OIL480 红外分光测油仪 YQ-2019-05
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 YQ-2019-04
化学需氧量	水质化学需氧量的测定 快速消解分光光度法 HJ/T 399-2007	22	mg/L	TU-1810 紫外可见分光光度计 YQ-2019-04
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 YQ-2020-03
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	无量纲	PHBJ-260 型便携式 PH 计 YQ-2024-09

检测报告

2.3 现场采样照片



浚成检测

六四八二

报告结束