



191212051562



检 测 报 告

(2020) 浚成检测 (验) 字第 (15)

委托单位: 宁国健民医院

样品类别: 废水

检测类别: 验收检测

报告日期: 2020 年 06 月 10 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

第 1 页 共 2 页

委托单位	宁国健民医院		地址	宁国市延福路与桃园路交叉口东南 150 米	
受检单位	宁国健民医院		地址	宁国市延福路与桃园路交叉口东南 150 米	
联系人	黄健啟	电话	13965403558	邮编	242300
采样人员	汪超、孙雁			采样日期	2020.05.28-2020.05.29
气象条件	晴			样品状态	液体
检测内容	废水检测 检测点位：废水处理设施进出口 检测项目：pH 值、SS、COD _{Cr} 、BOD ₅ 、氨氮、总磷、粪大肠菌群 检测频次：3 批次/2 点/2 天				
检测依据	pH 值 水质 pH 值得测定玻璃电极法 GB 6920-1986 SS 水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989 氨氮 水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009 COD _{Cr} 水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 GB 828-2017 BOD ₅ 水质五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定稀释与接种法 HJ 505-2009 总磷 钼锑抗分光光度法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局 (2002 年) 粪大肠菌群 水质粪大肠菌群的测定多管发酵法 HJ 347.2-2018				

废水检测结果

第 2 页 共 2 页

采样日期	点位	样品编号	检测项目						
			单位 mg/L (pH 为无量纲)						
			pH 值	SS	氨氮	BOD ₅	CODcr	总磷	粪大肠菌群
2020.05.28	废水处理设施进口	W20200528-1-1	7.62	168	48.5	98.0	294	8.26	2.4×10^5 MPN/L
		W20200528-1-2	7.68	174	49.6	101	306	8.32	2.7×10^5 MPN/L
		W20200528-1-3	7.72	180	50.1	105	310	8.57	2.9×10^5 MPN/L
	均值		7.67	174	49.4	101	303	8.38	2.7×10^5 MPN/L
	废水处理设施出口	W20200528-2-1	7.14	28	24.7	16.4	58	4.6	2.9×10^3 MPN/L
		W20200528-2-2	7.15	30	23.8	16.8	61	4.7	2.8×10^3 MPN/L
		W20200528-2-3	7.18	31	24.2	17.2	62	5.0	3.2×10^3 MPN/L
	均值		7.16	30	24.2	16.8	60	4.8	3.0×10^3 MPN/L
	废水处理设施进口	W20200529-1-1	7.77	188	50.6	112	339	8.37	3.6×10^5 MPN/L
		W20200529-1-2	7.72	184	50.0	108	330	8.44	3.2×10^5 MPN/L
		W20200529-1-3	7.75	183	49.2	105	328	8.30	3.1×10^5 MPN/L
2020.05.29	均值		7.75	185	49.9	108	332	8.37	3.3×10^5 MPN/L
	废水处理设施出口	W20200529-2-1	7.20	35	25.3	17.5	69	5.3	3.1×10^3 MPN/L
		W20200529-2-2	7.18	32	24.9	17.3	67	5.1	2.7×10^3 MPN/L
		W20200529-2-3	7.15	30	24.4	16.9	63	5.0	2.6×10^3 MPN/L
	均值		7.18	32	24.9	17.2	66	5.1	2.8×10^3 MPN/L
	检出限 mg/L		/	/	0.025	0.5	4	0.01	20 MPN/L
性状描述	废水处理设施进口: 淡黄色、浑浊、无异味; 废水处理设施出口: 淡黄色、有沉淀、无异味								
检测日期	2020.05.28-2020.06.06								
检测仪器	PHSJ-3F 实验室 PH 计 TU-1810 紫外可见分光光度计 MJX-160B-Z 生化培养箱 HCA-102 标准 COD 消解器								
备注									

编写人: 张审核人: 杨晨签发人: 李日期: 2020.6.10日期: 2020.6.10日期: 2020.6.10



191212051562



检 测 报 告

(2020) 浚成检测 (验) 字第 (30)

委托单位: 宁国健民医院

样品类别: 废水、废气、噪声

检测类别: 验收检测

报告日期: 2020 年 09 月 21 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

第 1 页 共 8 页

委托单位	宁国健民医院		
委托单位地址	宁国市延福路与桃园路交叉口东南 150 米		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	黄健啟	电话	13965403558
采样人员	孙雁、陆俊杰、汪超、李智、李霞	采样日期	2020.09.11-2020.09.19
气象条件	晴	样品状态	液体、气态

编制: 盛莹莹

审核: 李霞

签发:

签发日期:



检测报告

第 2 页 共 8 页

1. 检测结果

1.1 废气(有组织)

受检设备	天然气热水锅炉		排气筒高度	21 米			
分析日期	2020.09.19-2020.09.21						
检测 点位	采样 日期	检测项目		检测结果			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值
天然气热水 锅炉废气排 气口	2020. 09.18	氧含量 (%)		4.12	1.97	0.65	/
		标干流量 (m³/h)		438	517	512	489
		颗粒物	折算浓度 (mg/m³)	2.6	2.7	1.4	2.2
			排放速率 (kg/h)	0.001	0.002	0.001	0.001
		二氧化硫	折算浓度 (mg/m³)	5	5	5	5
			排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002	0.002
		氮氧化物	折算浓度 (mg/m³)	7	12	10	10
			排放速率 (kg/h)	0.003	0.007	0.006	0.005
	2020. 09.19	氧含量 (%)		2.77	2.67	2.83	/
		标干流量 (m³/h)		460	585	631	559
		颗粒物	折算浓度 (mg/m³)	4.4	3.2	2.2	3.3
			排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.001	0.002
		二氧化硫	折算浓度 (mg/m³)	5	5	5	5
			排放速率 (kg/h)	0.002	0.003	0.003	0.002
		氮氧化物	折算浓度 (mg/m³)	10	11	6	9
			排放速率 (kg/h)	0.007	0.007	0.004	0.006
备注							

检测报告

第 3 页 共 8 页

1.2 废气(无组织)

采样日期	2020. 09. 11	分析日期	2020. 09. 11-2020. 09. 14
检测点位	检测时段	检测结果	
		单位: mg/m ³	
		总悬浮颗粒物	
厂东	08:05-09:05	0.133	
	09:08-10:08	0.150	
	10:12-11:12	0.167	
	11:15-12:15	0.167	
	均值	0.154	
厂南	08:25-09:25	0.117	
	09:32-10:32	0.133	
	10:45-11:45	0.183	
	11:53-12:53	0.117	
	均值	0.137	
厂西	08:19-09:19	0.100	
	09:28-10:28	0.067	
	10:37-11:37	0.050	
	11:52-12:52	0.050	
	均值	0.067	
厂北	08:18-09:18	0.067	
	09:25-10:25	0.067	
	10:31-11:31	0.083	
	11:33-12:33	0.083	
	均值	0.075	
备注			
参数测试结果	大气压力 (KPa)	99.9-100.2	
	气温 (℃)	35-37	

检测报告(续)

第 4 页 共 8 页

采样日期	2020.09.12	分析日期	2020.09.11-2020.09.14
检测点位	检测时段	检测结果	
		单位: mg/m ³	
		总悬浮颗粒物	
厂东	08:05-09:05	0.050	
	09:11-10:11	0.067	
	10:19-11:19	0.083	
	11:25-12:25	0.083	
	均值	0.070	
厂南	08:12-09:12	0.117	
	09:18-10:18	0.100	
	10:25-11:25	0.133	
	11:32-12:32	0.167	
	均值	0.130	
厂西	08:20-09:20	0.010	
	09:25-10:25	0.083	
	10:30-11:30	0.117	
	11:35-12:35	0.117	
	均值	0.082	
厂北	08:14-09:14	0.100	
	09:18-10:18	0.067	
	10:28-11:28	0.083	
	11:36-12:36	0.067	
	均值	0.080	
备注			
参数测试结果	大气压力 (KPa)	99.8	
	气温 (℃)	24-25	

检测报告(续)

第 5 页 共 8 页

分析日期		2020.09.12	
采样时间	检测点位	检测项目 mg/m ³	
		硫化氢	气氨
2020.09.11	厂东	ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
	均值	ND	ND
	厂南	ND	0.02
		ND	0.02
		ND	0.01
		ND	0.02
	均值	ND	0.02
	厂西	ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
	均值	ND	ND
	厂北	ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
	均值	ND	ND
备注		“ND”表示为未检出	

检测报告(续)

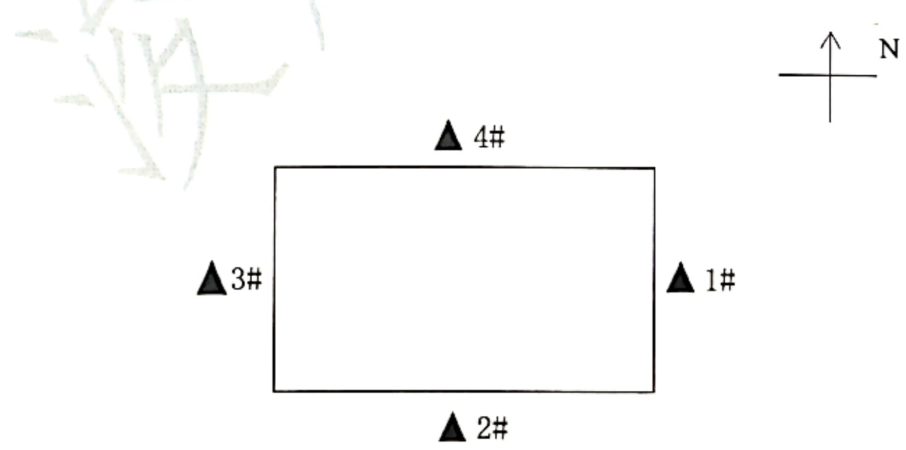
第 6 页 共 8 页

分析日期		2020.09.12	
采样时间	检测点位	检测项目 mg/m ³	
		硫化氢	气氨
2020.09.12	厂东	ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
	均值	ND	ND
	厂南	ND	0.03
		ND	0.04
		ND	0.01
		ND	0.02
	均值	ND	0.02
	厂西	ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
	均值	ND	ND
	厂北	ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
		ND	ND
	均值	ND	ND
备注		“ND”表示为未检出	

检测报告

第 7 页 共 8 页

1.3 噪声

检测结果 dB (A)	检测点位	检测时间			
		2020. 06. 30		2020. 07. 01	
		昼	夜	昼	夜
	1#东	53.8	47.8	55.3	47.9
	2#南	56.5	48.1	56.6	48.1
	3#西	54.6	47.9	56.3	48.0
	4#北	51.2	48.0	54.5	47.8
气相条件	昼: 晴 夜: 晴				
备注					
噪声点位示意图					

检测报告

第 8 页 共 8 页

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
废气 (有组织)	天然气热水锅炉废气排气口	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物	3 批次/1 点/2 天
废气 (无组织)	厂界四周	硫化氢、气氨、总悬浮颗粒物	4 批次/4 点/2 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 检测标准及检出限、仪器信息

检测项目	检测标准	检出限	单位	仪器设备名称及型号
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	1.0	mg/m ³	TH-880W 烟尘平行采样仪 PX125DZH 十万分之一天平 NVN-800S 低浓度恒温恒湿系统
二氧化硫	固定污染源废气二氧化硫的测定定电位电解法 HJ 57-2017	3	mg/m ³	TH-880W 烟尘平行采样仪
氮氧化物	固定污染源废气氮氧化物的测定定电位电解法 HJ 693-2014	3	mg/m ³	TH-880W 烟尘平行采样仪
总悬浮颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单(生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.001	mg/m ³	TH-150F 总悬浮物颗粒物采样器 FA2004B 电子天平
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	0.01	mg/m ³	TU-1810 紫外可见分光光度计
硫化氢	亚甲基蓝分光光度法《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)	0.001	mg/m ³	TU-1810 紫外可见分光光度计
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