



191212051562



检 测 报 告

报告编号: 2022JCJCWTQ1018-2

委托单位: 宁国市华森陶制品有限公司样品类别: 废气、噪声检测类别: 验收检测报告日期: 2022年10月19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	宁国市华森陶制品有限公司		
委托单位地址	宁国市港口镇灰山村		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	陆总	电话	13867370289
采样人员	严少鹏、汪潜	采样日期	2022.10.17~2022.10.18
气象条件	晴	样品状态	气态

编制: 陆总审核: 李

签发:

签发日期



检测报告

1. 检测结果

1.1 废气（有组织）

燃料	煤气	基准含氧量	18%	排气筒高度	18 米	
采样日期	2022. 10. 17	分析日期	2022. 10. 18			
检测 点位	检测项目	检测结果				
		10:15~10:33	10:36~10:52	10:58~11:17	均值	
燃烧烘干废 气出口	含氧量%		19.6	19.6	19.6	19.6
	平均烟温（℃）		44.2	44.3	44.9	44.5
	含湿量（%）		3.4	3.4	3.4	3.4
	平均流速（m/s）		3.3	3.5	4.0	3.6
	标干流量(m³/h)		7799	8250	9412	8487
	颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	1.2	1.4	1.5	1.4
		折算浓度 (mg/m³)	2.6	3.0	3.2	2.9
		排放速率 (kg/h)	0.020	0.025	0.030	0.025
	二氧化硫	排放浓度 (mg/m³)	4	6	6	5
		折算浓度 (mg/m³)	9	13	13	12
		排放速率 (kg/h)	0.031	0.050	0.056	0.046
	氮氧化物	排放浓度 (mg/m³)	17	18	18	18
		折算浓度 (mg/m³)	36	39	39	38
		排放速率 (kg/h)	0.133	0.149	0.169	0.150
备注						



检测报告

续 1.1 废气 (有组织)

燃料	煤气	基准含氧量	18%	排气筒高度	18 米	
采样日期	2022. 10. 18	分析日期	2022. 10. 19			
检测 点位	检测项目	检测结果				
		09:19~09:40	09:45~10:06	10:07~10:26	均值	
燃烧烘干废 气出口	含氧量%		19.8	19.6	19.6	19.7
	平均烟温（℃）		43.4	42.8	42.5	42.9
	含湿量（%）		3.4	3.4	3.4	3.4
	平均流速（m/s）		4.4	3.6	3.6	3.9
	标干流量（m³/h）		10400	8524	8531	9152
	颗粒物	排放浓度（mg/m³）	1.2	1.5	1.4	1.4
		折算浓度（mg/m³）	3.0	3.2	3.0	3.1
		排放速率（kg/h）	0.012	0.013	0.012	0.012
	二氧化硫	排放浓度（mg/m³）	6	6	6	6
		折算浓度（mg/m³）	15	13	13	14
		排放速率（kg/h）	0.062	0.051	0.051	0.055
	氮氧化物	排放浓度（mg/m³）	15	18	18	17
		折算浓度（mg/m³）	38	39	39	39
		排放速率（kg/h）	0.156	0.153	0.154	0.154
备注						



检测报告

续 1.1 废气 (有组织)

采样日期	2022. 10. 17		分析日期	2022. 10. 18		排气筒高度	15m
检测 点位	检测项目		检测结果				
			08:57~09:07	09:10~09:20	09:25~09:35	均值	
研磨废气 出口	标干流量(m³/h)		4612	4733	5107	4817	
	颗粒物	排放浓度 (mg/m³)	4.7	5.1	5.4	5.1	
		排放速率 (kg/h)	0.022	0.024	0.028	0.024	
备注							

采样日期	2022. 10. 18		分析日期	2022. 10. 19		排气筒高度	15m
检测 点位	检测项目		检测结果				
			09:08~09:14	09:16~09:22	09:23~09:29	均值	
研磨废气 出口	标干流量(m³/h)		4632	4472	4626	4577	
	颗 粒 物	排放浓度 (mg/m³)	4.9	5.1	4.7	4.9	
		排放速率 (kg/h)	0.023	0.023	0.022	0.023	
备注							



检测报告

1.2 废气 (无组织)

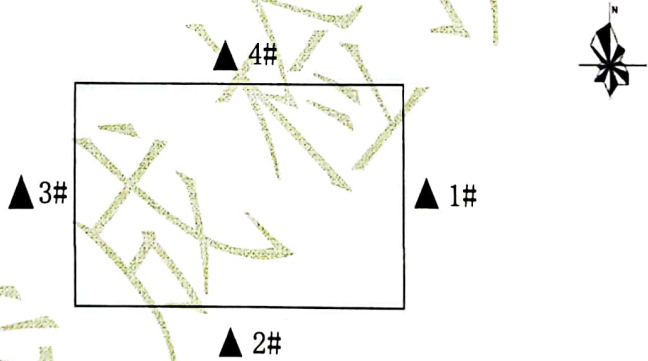
采样时间	2022. 10. 17	分析日期		2022. 10. 18	
检测点位	检测时段	检测结果			
		总悬浮颗粒物 (mg/m ³)			
厂界东	08: 17~09: 27	0. 117			
	09: 20~10: 20	0. 100			
	10: 23~11: 23	0. 117			
	均值	0. 111			
厂界南	08: 25~09: 25	0. 083			
	09: 27~10: 27	0. 100			
	10: 30~11: 30	0. 100			
	均值	0. 094			
厂界北	08: 37~09: 37	0. 083			
	09: 40~10: 40	0. 067			
	10: 42~11: 42	0. 067			
	均值	0. 072			
备注					
参数测试结果	大气压力 (KPa)	100. 1~100. 2	气温 (℃)	16. 7~18. 3	

采样时间	2022. 10. 18	分析日期		2022. 10. 19	
检测点位	检测时段	检测结果			
		总悬浮颗粒物 (mg/m³)			
厂界东	08: 16~09: 26	0. 117			
	09: 20~10: 20	0. 117			
	10: 25~11: 25	0. 100			
	均值	0. 111			
厂界南	08: 20~09: 20	0. 100			
	09: 27~10: 27	0. 083			
	10: 31~11: 31	0. 100			
	均值	0. 094			
厂界北	08: 29~09: 29	0. 067			
	09: 31~10: 31	0. 067			
	10: 33~11: 33	0. 083			
	均值	0. 072			
备注					
参数测试结果	大气压力 (KPa)	100. 1~100. 3	气温 (℃)	18. 5~23. 1	



检测报告

1.3 噪声

检测结果 dB (A)	检测点位	检测时间			
		2022. 10. 17		2022. 10. 18	
		昼	夜	昼	夜
	1#东	56.1	46.2	55.7	46.3
	2#南	57.2	47.5	57.5	47.5
	3#西	58.2	48.1	58.6	48.6
	4#北	57.0	46.9	57.6	47.6
气相条件		昼: 晴 夜: 晴 风速: 0.6m/s		昼: 晴 夜: 晴 风速: 0.5m/s	
备注					
噪声点位示意图					

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)	破碎废气处理排气筒进出口	颗粒物	3 批次/3 点/2 天
废气 (无组织)	厂界四周三点	总悬浮颗粒物	3 批次/3 点/2 天
噪声	厂界四周外 1 米处	等效声级	昼夜各一次连续检测 2 天



检测报告

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
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	崂应 3012H-D 型 (18 款) 大流量低浓度烟尘/气测试仪 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	崂应 3012H-D 型 (18 款) 大流量低浓度烟尘/气测试仪
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	崂应 3012H-D 型 (18 款) 大流量低浓度烟尘/气测试仪
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 总悬浮颗粒物采样器 智能综合采样器 ADS-2062E (2.0) PX125DZH 十万分之一天平
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 QDE-6 型智能热球风速计

报告结束

