



191212051562



检 测 报 告

(2020) 浚成检测 (验) 字第 (20)

委托单位: 宁国市隆诚金属有限公司

样品类别: 废水、废气、噪声

检测类别: 验收检测

报告日期: 2020 年 07 月 06 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	宁国市隆诚金属有限公司		
委托单位地址	宁国经济技术开发区宜黄线木竹山段		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	李总	电话	15056295929
采样人员	陆俊杰、孙雁、汪超、王芳	采样日期	2020.06.29-2020.06.30
气象条件	阴	样品状态	液体、气态

编制:

程晨

签发:

审核:

李霞

签发日期:



检测报告

第 2 页 共 8 页

1. 检测结果

1.1 废水

采样时间	点位	性状描述	样品编号	检测项目				
				SS	COD _{cr}	BOD ₅	氨氮	动植物油
2020.06.29	污水处理站进口	无色、 浑浊、 有异味	W20200629-1-1-1	175	469	162	52.9	2.04
			W20200629-1-1-2	223	454	157	53.5	6.07
			W20200629-1-1-3	240	433	152	53.0	4.73
			均值	213	452	157	53.1	4.28
	污水处理站出口	无色、 透明、 无异味	W20200629-1-2-1	25	46	16.2	2.03	0.81
			W20200629-1-2-2	33	43	15.0	2.04	0.54
			W20200629-1-2-3	29	34	12.0	2.03	1.14
			均值	29	41	14.4	2.03	0.83
分析日期		2020.06.29-2020.07.06						
备注								

检测报告

第 3 页 共 8 页

1.2 废气(无组织)

采样日期	2020.06.29	分析日期	2020.06.29-2020.07.01
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	13:40-14:40	0.083	
	14:41-15:41	0.067	
	15:42-16:42	0.100	
	16:43-17:43	0.083	
	均值	0.083	
厂南	13:45-14:45	0.067	
	14:46-15:46	0.050	
	15:47-16:47	0.050	
	16:48-17:48	0.033	
	均值	0.050	
厂西	13:50-14:50	0.050	
	14:51-15:51	0.050	
	15:52-16:52	0.067	
	16:53-17:53	0.050	
	均值	0.054	
厂北	13:55-14:55	0.067	
	14:56-15:56	0.067	
	15:57-16:57	0.083	
	16:58-17:58	0.100	
	均值	0.079	
备注			
参数测试结果	大气压力 (KPa)	99.8	
	气温 (℃)	28-31	

检测报告

第 4 页 共 8 页

采样日期	2020.06.30	分析日期	2020.06.29-2020.07.01
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	08:20-09:20	0.117	
	09:21-10:21	0.100	
	10:22-11:22	0.100	
	11:23-12:23	0.083	
	均值	0.100	
厂南	08:25-09:25	0.067	
	09:26-10:26	0.050	
	10:27-11:27	0.050	
	11:28-12:28	0.050	
	均值	0.054	
厂西	08:30-09:30	0.033	
	09:31-10:31	0.033	
	10:32-11:32	0.067	
	11:33-12:33	0.050	
	均值	0.046	
厂北	08:35-09:35	0.067	
	09:36-10:36	0.083	
	10:37-11:37	0.067	
	11:38-12:38	0.083	
	均值	0.075	
备注			
参数测试结果	大气压力 (KPa)	99.9	
	气温 (℃)	25-27	

检测报告

第 5 页 共 8 页

1.3 废气 (有组织)

分析日期	2020.06.29-2020.07.01						
采样日期	检测 点位	检测项目		检测结果			
				单位: mg/m ³			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值
2020.06.29	1#打磨 废气排 气筒进 口	标干流量(m ³ /h)		143911	115064	138167	132381
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	149.6	133.3	120.0	134.3
			排放速率 (kg/h)	21.529	15.338	16.580	17.779
	1#打磨 废气排 气筒出 口	标干流量(m ³ /h)		45365	33389	32997	37250
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	1.1	1.0	1.1	1.1
			排放速率 (kg/h)	0.050	0.033	0.036	0.041
	2#打磨 废气排 气筒进 口	标干流量(m ³ /h)		130827	137369	145849	138015
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	159.5	198.9	151.5	170.0
			排放速率 (kg/h)	20.867	27.323	22.096	23.463
	2#打磨 废气排 气筒出 口	标干流量(m ³ /h)		39795	38973	38640	39136
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	1.1	1.0	1.2	1.1
			排放速率 (kg/h)	0.044	0.039	0.046	0.043
备注							

检测报告

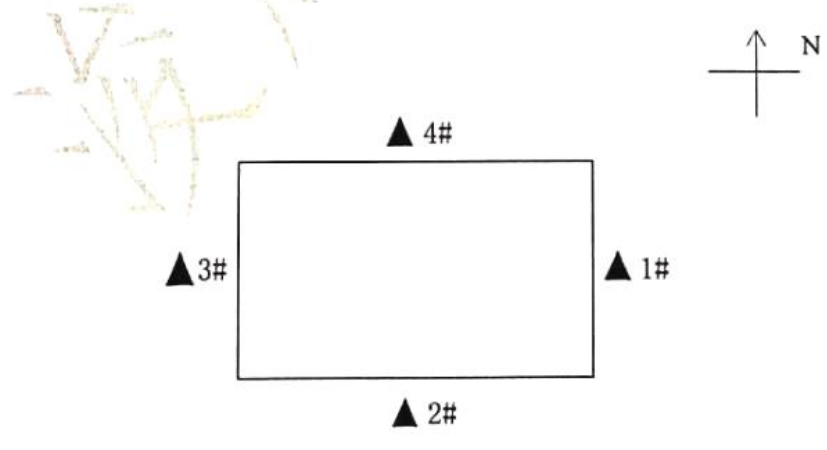
第 6 页 共 8 页

分析日期	2020.06.30-2020.07.01							
采样日期	检测 点位	检测项目		检测结果				
				单位: mg/m ³				
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值	
2020.06.30	1#打磨 废气排 气筒进 口	标干流量(m ³ /h)		110350	112557	124314	115740	
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	88.0	95.3	97.5	93.6	
			排放速率 (kg/h)	9.711	10.727	12.121	10.833	
	1#打磨 废气排 气筒出 口	标干流量(m ³ /h)		29645	30508	29651	29935	
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	1.1	1.1	1.1	1.1	
			排放速率 (kg/h)	0.033	0.034	0.033	0.033	
	2#打磨 废气排 气筒进 口	标干流量(m ³ /h)		126903	125493	126735	126377	
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	150.6	103.1	102.0	118.6	
			排放速率 (kg/h)	19.112	12.938	12.927	14.988	
	2#打磨 废气排 气筒出 口	标干流量(m ³ /h)		34858	36020	33575	34818	
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m ³)	1.2	1.1	1.0	1.1	
			排放速率 (kg/h)	0.042	0.040	0.034	0.038	
	备注							

检测报告

第 7 页 共 8 页

1.3 噪声

检测结果	检测点位	检测时间			
		2020.06.29		2020.06.30	
		昼	夜	昼	夜
	1#东	52.1	46.6	53.7	48.3
检测结果	2#南	53.0	48.1	52.8	46.9
	3#西	54.5	47.6	52.5	46.3
	4#北	54.5	46.6	52.6	46.1
气相条件	昼: 阴 夜: 阴				
备注					
噪声点位示意图	 The diagram shows a central rectangular area representing the noise source. Four measurement points are marked with black triangles and labeled: 1# (East), 2# (South), 3# (West), and 4# (North). A north arrow is located in the top right corner of the diagram area.				

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
废水	污水处理站进出口	COD _{cr} 、SS、BOD ₅ 、氨氮、动植物油	3 批次/2 点/1 天
废气 (无组织)	厂界四周	总悬浮颗粒物	4 批次/4 点/2 天
废气 (有组织)	1#打磨废气排气筒进出口	颗粒物	3 批次/2 点/2 天
	2#打磨废气排气筒进出口	颗粒物	3 批次/2 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
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
COD _{cr}	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 GB 828-2017	4	mg/L	HCA-102 标准 COD 消解器
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	0.5	mg/L	MJX-160B-Z 生化培养箱
动植物油	水质石油类和动植物油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
SS	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	/	/	FA2004B 电子天平
颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及其修改单	/	mg/m ³	TH-880W 烟尘平行采样仪 FA2004B 电子天平
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ 836-2017	1.0	mg/m ³	TH-880W 烟尘平行采样仪 NVN-800S 低浓度恒温恒湿系统 PX125DZH 十万分之一天平
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 总悬浮颗粒物采样器 FA2004B 电子天平
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 QDF-6 型智能热球风速计

报告结束



191212051562



检 测 报 告

(2020) 浚成检测 (验) 字第 (25)

委托单位: 宁国市隆诚金属有限公司

样品类别: 废气

检测类别: 验收检测

报告日期: 2020 年 07 月 16 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

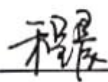
电话：0563-4111056

检测报告

第 1 页 共 3 页

委托单位	宁国市隆诚金属有限公司		
委托单位地址	宁国经济技术开发区宜黄线木竹山段		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	李总	电话	15056295929
采样人员	李霞、李智	采样日期	2020.07.13-2020.07.14
气象条件	阴	样品状态	气态

编制:



签发:



审核:



签发日期:

2020.7.16



检



18810

检测报告

第 2 页 共 3 页

1. 废气检测结果

分析日期	2020.07.13-2020.07.16						
采样日期	检测 点位	检测项目		检测结果			
				单位: mg/m ³			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值
2020.07.13	3#打磨 废气排 气筒出 口	标干流量(m ³ /h)		34328	33533	33533	33798
		颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	1.0	1.1	1.1	1.1
			排放速率 (kg/h)	0.034	0.037	0.037	0.037
2020.07.14	3#打磨 废气排 气筒出 口	标干流量(m ³ /h)		33533	41516	42315	39121
		颗粒物	排放浓度 (mg/m ³)	1.1	1.0	1.0	1.0
			排放速率 (kg/h)	0.037	0.042	0.042	0.039
备注							

25086

检测报告

第 3 页 共 3 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)	3#打磨废气排气筒出口	颗粒物	3 批次/1 点/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测定重量法 HJ 836-2017	1.0	mg/m ³	崂应大流量低浓度烟尘/气测试仪 (3012H-D) NVN-800S 低浓度恒温恒湿系统 PX125DZH 十万分之一天平

报告结束