



191212051562



检 测 报 告

(2020) 浚成检测 (验) 字第 (33)

委托单位: 安徽中鼎控股 (集团) 股份有限公司

样品类别: 废水、废气、噪声

检测类别: 验收检测

报告日期: 2020 年 10 月 15 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

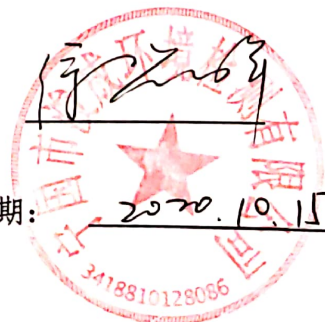
检 测 报 告

第 1 页 共 8 页

委托单位	安徽中鼎控股(集团)股份有限公司		
委托单位地址	宁国技术开发区河沥园区振宁路		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	徐良超	电话	15856358026
采样人员	孙雁、陆俊杰、汪超、何刚	采样日期	2020.10.13-2020.10.14
气象条件	晴	样品状态	液体、气态

编制: 汪 浩审核: 徐 良 超

签发:

签发日期: 2020.10.15

检测报告

第 2 页 共 8 页

1. 检测结果

1.1 废气(有组织)

分析日期	2020. 10. 14			排气筒高度	12m		
采样 时间	检测 点位	检测项目		检测结果			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值
2020. 10. 13	4#厂 房钎 焊烟 尘带 式除 尘器 排气 筒出 口 1	标干流量 (m³/h)		280. 71	527. 79	486. 70	431. 73
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m³)	7. 7	4. 4	4. 9	5. 7
			排放速率 (kg/h)	0. 002	0. 002	0. 002	0. 002
		气 氨	排放浓度 (mg/m³)	0. 31	0. 33	0. 29	0. 31
			排放速率 (kg/h)	8. 7×10 ⁻⁵	1. 7×10 ⁻⁴	1. 4×10 ⁻⁴	1. 3×10 ⁻⁴
	4#厂 房钎 焊烟 尘带 式除 尘器 排气 筒出 口 2	标干流量 (m³/h)		546. 46	509. 48	371. 87	475. 94
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m³)	5. 5	2. 1	2. 6	3. 4
			排放速率 (kg/h)	0. 003	0. 001	0. 001	0. 002
		气 氨	排放浓度 (mg/m³)	0. 30	0. 27	0. 26	0. 28
			排放速率 (kg/h)	1. 6×10 ⁻⁴	1. 4×10 ⁻⁴	9. 6×10 ⁻⁵	1. 3×10 ⁻⁴
备注							

检测报告

第 3 页 共 8 页

分析日期	2020. 10. 15			排气筒高度	12m		
采样 日期	检测 点位	检测项目		检测结果			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	均值
2020. 10. 14	4#厂 房钎 焊烟 尘带 式除 尘器 排气 筒出 口 1	标干流量 (m³/h)		501. 32	424. 12	419. 26	448. 3
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m³)	8. 3	5. 2	3. 8	5. 8
			排放速率 (kg/h)	0. 004	0. 002	0. 002	0. 003
		气 氨	排放浓度 (mg/m³)	0. 26	0. 31	0. 29	0. 29
			排放速率 (kg/h)	1. 3×10 ⁻⁴	1. 3×10 ⁻⁴	1. 2×10 ⁻⁴	1. 2×10 ⁻⁴
	4#厂 房钎 焊烟 尘带 式除 尘器 排气 筒出 口 2	标干流量 (m³/h)		410. 59	471. 97	514. 17	465. 58
		颗 粒 物	排放浓度 (mg/m³)	7. 6	4. 5	5. 9	6. 0
			排放速率 (kg/h)	0. 003	0. 002	0. 003	0. 003
		气 氨	排放浓度 (mg/m³)	0. 29	0. 26	0. 34	0. 30
			排放速率 (kg/h)	1. 2×10 ⁻⁴	1. 2×10 ⁻⁴	1. 7×10 ⁻⁴	1. 4×10 ⁻⁴
备注							

检测报告

第 4 页 共 8 页

1.2 废气(无组织)

分析日期		2020.10.14	
采样时间	检测点位	检测结果	
		单位: mg/m ³	
		气氨	颗粒物
2020.10.13	厂东	ND	0.067
		ND	0.067
		ND	0.100
	均值	ND	0.078
	厂南	ND	0.117
		ND	0.083
		ND	0.100
	均值	ND	0.100
	厂西	ND	0.183
		ND	0.217
		ND	0.117
	均值	ND	0.172
	厂北	ND	0.133
		ND	0.117
		ND	0.150
	均值	ND	0.133
备注	“ND”表示未检出		
参数测试结果	大气压力 (KPa)	100.1	
	气温 (℃)	23.0-25.6	

检测报告

第 5 页 共 8 页

1.2 废气(无组织)

分析日期		2020.10.15	
采样时间	检测点位	检测结果	
		单位: mg/m ³	
		气氨	颗粒物
2020.10.14	厂东	ND	0.083
		ND	0.067
		ND	0.050
	均值	ND	0.067
	厂南	ND	0.100
		ND	0.067
		ND	0.033
	均值	ND	0.067
	厂西	ND	0.133
		ND	0.133
		ND	0.167
	均值	ND	0.144
	厂北	ND	0.083
		ND	0.033
		ND	0.033
	均值	ND	0.050
备注	“ND”表示未检出		
参数测试结果	大气压力(KPa)	99.8	
	气温(℃)	20.2-22.5	

检测报告

第 6 页 共 8 页

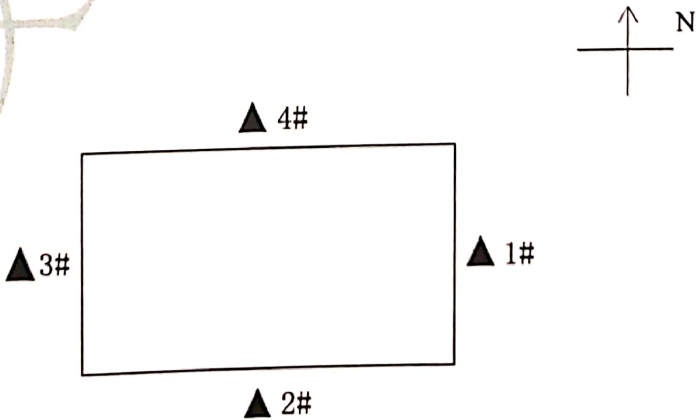
1.3 废水

分析日期		2020.10.14				
采样时间	点位	样品编号	项目 单位 mg/L (pH 为无量纲)			
			COD _{cr}	SS	氨氮	石油类
2020.10.13	生活污水出口	W20201013-2-1-1	244	37	4.22	0.83
		W20201013-2-1-2	212	51	4.13	0.70
	均值		228	44	4.18	0.76
性状描述		生活污水出口：无色、略浑浊、有异味				
备注						

检测报告

第 7 页 共 8 页

1.4 噪声

检测结果 dB (A)	检测点位	检测时间			
		2020. 10. 13		2020. 10. 14	
		昼	夜	昼	夜
	1#东	59.4	51.7	61.8	51.8
	2#南	60.9	52.0	63.2	52.3
	3#西	58.0	51.8	62.5	52.0
	4#北	61.5	50.9	61.1	49.3
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)	4#厂房钎焊烟尘带式除尘器排气筒出口 1	颗粒物、气氨	3 批次/4 点/2 天
废气 (无组织)	上风向 1 点, 下风向 2 点	颗粒物、气氨	3 批次/4 点/2 天
废水	生活污水地埋式一体化设备出口	COD _{Cr} 、氨氮、SS、石油类	2 批次/1 点/1 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

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
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
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
SS	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	/	/	FA2004B 电子天平
石油类	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
颗粒物	固定污染源废气低浓度颗粒物测定重量法 HJ836-2017	1.0	mg/m ³	TTH-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
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	TH-150F 总悬浮物颗粒物采样器 TU-1810 紫外可见分光光度计
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

报告结束