



检测报告

编号： 中成（检）字 2022 年第 0112-9 号



项目名称： 废气、噪声检测

委托单位： 鲁南中联水泥有限公司

检测类别： 委托检测

报告日期： 2022 年 02 月 28 日

山东中成环境技术服务有限公司


(加盖检测专用章)

检测专用章

3704203000559



检测报告说明

1. 报告无本公司检测专用章、 及骑缝章无效。
2. 报告内容需填写齐全，无本公司授权签字人的签字无效。
3. 报告需填写清楚，涂改无效。
4. 检测委托方如对本公司检测报告有异议，须于自收到本检测报告之日起十五日内向我公司提出，逾期不予受理。
5. 由检测委托方自行采集的样品，则仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
6. 未经本公司同意，不得部分复制本报告（全部复印除外）。
7. 未经本公司同意，本报告不得用于广告宣传和公开传播等。

地 址：山东省枣庄市高新区张范街道光明大道 4471 号

邮政编码：277021

电 话：0632-3339688

传 真：0632-3387688

山东中成环境技术服务有限公司

检测 报 告

共 7 页 第 1 页

样品类别	废气、噪声	检测类别	委托检测
委托单位名称	鲁南中联水泥有限公司		
委托单位地址	枣庄市滕州界河镇		
联系人	袁鹏程	联系电话	15063287583
采样点位	1#水泥磨磨尾收尘器 排气筒检测口等	采样说明	采样（现场）检测
样品编号	/		
样品状态 特征描述	/	检测环境	符合要求
采样日期	2022.02.22-02.23	检测日期	2022.02.22-02.27
检测项目	见附表		
检测依据			
方法检出限			
所用主要仪器 及编号			
检测结论	仅提供数据，不做判定。		
备注	/		

编制：郭建红

审核：李小明

批准：刘小华



山东中成环境技术服务有限公司

检测报告

共 7 页 第 2 页

表 1 有组织废气检测结果表

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	执行标准
2022.02.22	1#水泥磨磨尾收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.20×10 ⁴	2.33×10 ⁴	2.29×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	5.5	5.3	4.8	20
	2#水泥磨磨尾收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.50×10 ⁴	2.56×10 ⁴	2.56×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1.6	1.3	1.2	20
	3#水泥磨磨尾收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.26×10 ⁴	2.28×10 ⁴	2.33×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	2.6	1.7	1.9	20
	4#水泥磨磨尾收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.35×10 ⁴	2.34×10 ⁴	2.37×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	6.8	7.4	9.1	20
	4#水泥磨选粉机收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	1.68×10 ⁴	1.70×10 ⁴	1.68×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1.0	1.3	1.6	20
	3#水泥磨选粉机收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.91×10 ⁴	2.88×10 ⁴	2.96×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	7.2	8.3	8.5	20
	1#水泥磨选粉机收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.56×10 ⁴	2.56×10 ⁴	2.56×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1.2	2.0	1.7	20
	2#水泥磨选粉机收尘器排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.49×10 ⁴	2.46×10 ⁴	2.64×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1.3	1.3	1.6	20

山东中成环境技术服务有限公司

检测报告

共 7 页 第 3 页

表 1 有组织废气检测结果表（续）

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	执行标准
2022. 02. 23	1#包机收尘器 排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.65×10 ⁴	2.66×10 ⁴	2.49×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1.5	1.3	2.0	20
	2#包机收尘器 排气筒检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	2.92×10 ⁴	2.85×10 ⁴	2.87×10 ⁴	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1.6	1.4	1.8	20
	水泥立式磨尾 收尘器排气筒 检测口	废气流量 (Nm ³ /h)	1.63×10 ⁵	1.58×10 ⁵	1.56×10 ⁵	/
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	2.2	1.8	1.6	20

山东中成环境技术服务有限公司

检测 报 告

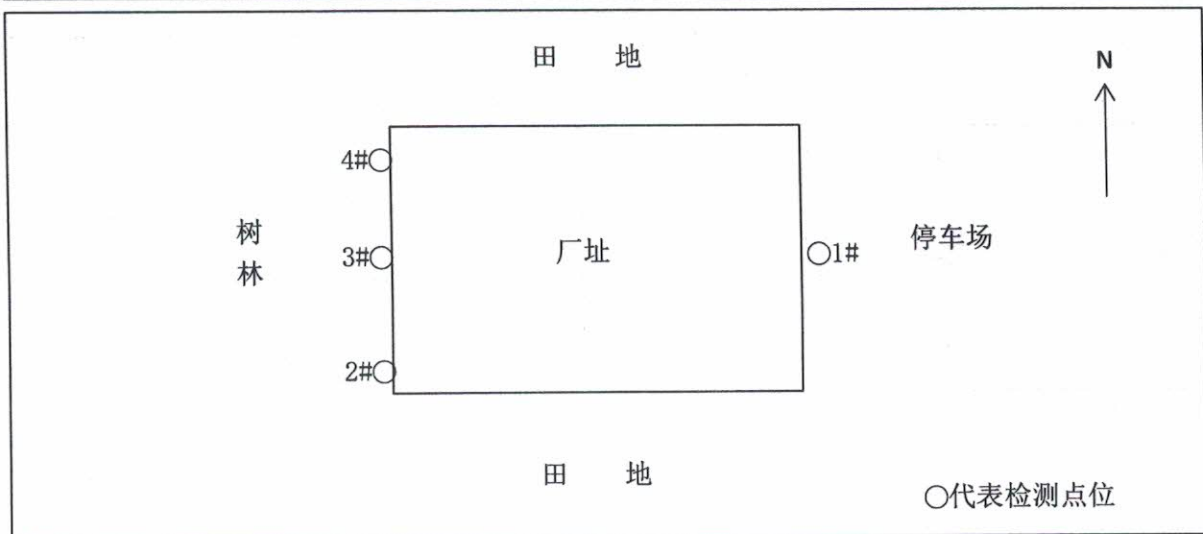
共 7 页 第 4 页

表 2 无组织废气检测期间气象参数统计表

检测日期		风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (kPa)	低云量	总云量	天气 状况
2022.02.23	13:00	E	2.5	5.6	102.5	1	2	晴
	15:20	E	2.3	4.7	102.5	1	2	
	17:00	E	2.1	3.6	102.6	1	2	

表 3 无组织废气检测结果表

采样日期	检测项目	测点位置	检测结果		
			第 1 次	第 2 次	第 3 次
2022.02.23	颗粒物 (mg/m ³)	1#上风向	0.185	0.151	0.133
		2#下风向	0.253	0.285	0.301
		3#下风向	0.235	0.218	0.183
		4#下风向	0.268	0.250	0.282
		执行标准	0.5		



鲁南中联水泥有限公司无组织检测点位示意图

山东中成环境技术服务有限公司

检测报告

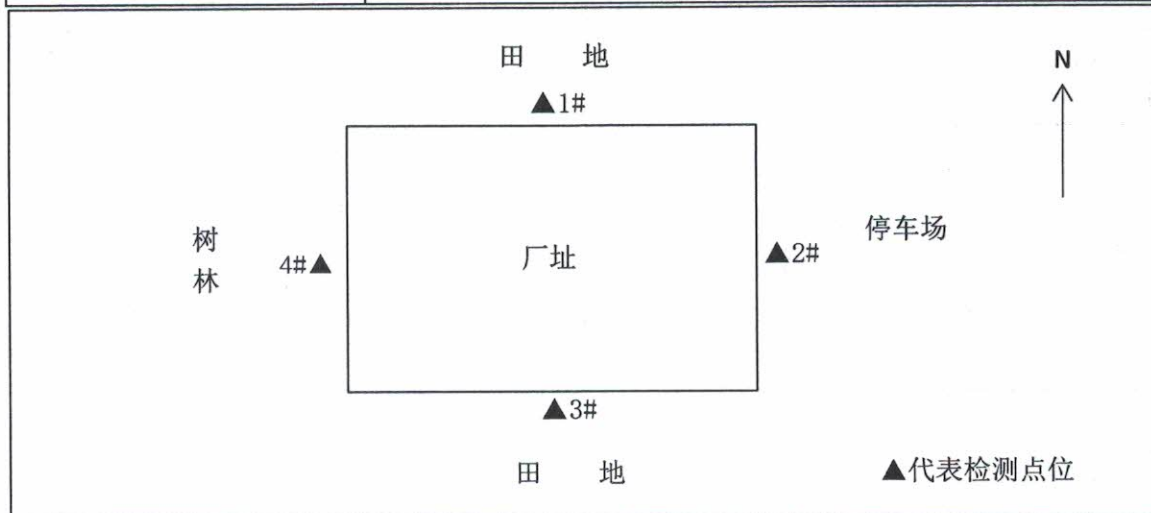
共 7 页 第 5 页

表 4 厂界环境噪声检测期间气象参数统计表

检测日期		最大风速 (m/s)	天气状况
2022.02.23	昼间	2.5	晴
	夜间	1.8	

表 5 厂界环境噪声检测结果表

检测日期	检测点位	检测时间	主要声源	检测结果	备注
				Leq dB (A)	
2022.02.23	1#北厂界	15:38:38-15:39:38	/	51.5	昼间
		22:00:07-22:01:07	/	46.3	夜间
	2#东厂界	15:46:27-15:56:27	/	53.7	昼间
		22:04:24-22:05:24	/	48.2	夜间
	3#南厂界	16:13:18-16:14:18	/	57.0	昼间
		22:14:35-22:15:35	/	52.1	夜间
	4#西厂界	16:22:39-16:32:39	/	56.1	昼间
		22:18:13-22:28:13	/	51.1	夜间
执行标准		昼间 65dB (A); 夜间 55dB (A)			



鲁南中联水泥有限公司厂界环境噪声检测点位示意图

山东中成环境技术服务有限公司

检测 报 告

共 7 页 第 6 页

附表 1：有组织废气

检测项目	检测依据	方法检出限 (mg/m ³)	所用主要仪器及编号
废气流量	GB/T 16157-1996	/Nm ³ /h	ZR-3260D 型 低浓度自动烟尘烟气测试仪 ZC-JD1904HX027 ZC-JD2003HX040
氧含量	HJ/T 397-2007	%	MH3300 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 ZC-JD2010HX046 ZC-JD2106HX059
颗粒物	HJ 836-2017	1.0	ZR-3260D 型 低浓度自动烟尘烟气测试仪 ZC-JD1904HX027 ZC-JD2003HX040 MH3300 烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 ZC-JD2010HX046 ZC-JD2106HX059 SQP 型电子天平 (1/十万) ZC-JD1904HJ003

山东中成环境技术服务有限公司

检测报告

共 7 页 第 7 页

附表 2：无组织废气

检测项目	检测依据	方法检出限 (mg/m ³)	所用主要仪器及编号
颗粒物	GB/T 15432-1995	0.001	FA2004B 型电子天平 (1/万) ZC-JD1904HJ002
气温	HJ/T 55-2000	/°C	FYTH-1 型便携式数字温湿仪 ZC-JD1904HX006
气压	HJ/T 55-2000	/kPa	DYM3 型空盒气压表 ZC-JD1904HX008
风向	HJ/T 55-2000	/	FYF-1 型轻便三杯风向风速表 ZC-JD1904HX010
风速	HJ/T 55-2000	/m/s	
低云量	HJ/T 55-2000	/	/
总云量	HJ/T 55-2000	/	/

附表 3：厂界环境噪声

检测项目	检测依据	方法检出限 dB (A)	所用主要仪器及编号
风速	HJ/T 55-2000	/m/s	FYF-1 型轻便三杯风向风速表 ZC-JD1904HX010
厂界环境噪声	GB 12348-2008	/	AWA6022A 声校准器 ZC-JD2104HX055 AWA5688 多功能声级计 ZC-JD2104HX057

报告结束