



170312341109  
有效期至2023年04月11日止

# 检测报告

润峰检验[2022]第 2633 号

委托单位: 张家口辰海矿业有限公司  
项目名称: 张家口辰海矿业有限公司验收检测  
检测类别: 废气、噪声委托检测


河北润峰环境检测服务有限公司

2022年07月07日





## 声 明

- 1、本报告仅对采样/送检样品检测结果负责，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 2、送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对样品的真实性和采样规范性负责。
- 3、委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况，排放标准由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
- 4、如对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内与本公司联系。
- 5、本报告未经同意不得用于广告及商业宣传。
- 6、本报告未经同意，不得部分复制。涂改或以其他任何形式的篡改均无效，本公司将对出现的以上行为追究其相应的法律责任。
- 7、本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章和  章无效，无报告编写人、审核人、签发人签字无效。



单位名称：河北润峰环境检测服务有限公司

电 话：0311-67798335

传 真：0311-67798225

邮 编：050000

地 址：河北省石家庄市桥西区汇宁街 1 号 4-5 层



# 检 测 报 告

委托单位	名称	张家口辰海矿业有限公司
	地址	张家口市崇礼县高家营高家营村
受检单位	名称	张家口辰海矿业有限公司
	地址	张家口市崇礼县高家营高家营村
执行标准	《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 二级标准及无组织排放监控浓度限值： 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 中 2 类标准	
检测/采样日期	2022 年 06 月 24 日-25 日	
分析日期	2022 年 06 月 26 日-27 日	
分析方法及仪器设备	详见技术说明	
检测项目及结果	详见检测结果	
备注	/	
<p>报告编写: <i>刘欣</i></p> <p>审 核: <i>郭换丽</i></p> <p>签 发: <i>郭换丽</i></p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">             签发日期: 2022 年 07 月 07 日         </div>		

环境检测



# 检 测 结 果

检测类别		有组织废气	生产运行负荷			100%	
净化设施		布袋除尘器	排气筒高度			15 米	
采样点位		检测项目	检测结果			GB1629 7-1996 标准值	判定
			第 1 次	第 2 次	第 3 次		
06 月 24 日	粉磨车间 净化设施 进口（西）	标干风量 (m <sup>3</sup> /h)	2608	2688	2658	/	/
		颗粒物浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.96×10 <sup>3</sup>	1.86×10 <sup>3</sup>	1.92×10 <sup>3</sup>	/	/
	粉磨车间 净化设施 进口（东）	标干风量 (m <sup>3</sup> /h)	3457	3611	3577	/	/
		颗粒物浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.03×10 <sup>3</sup>	2.08×10 <sup>3</sup>	2.00×10 <sup>3</sup>	/	/
	粉磨车间 净化设施 出口	标干风量 (m <sup>3</sup> /h)	5844	5794	5688	/	/
		颗粒物浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	6.8	7.3	7.0	≤120	达标
颗粒物排放速率 (kg/h)		0.040	0.042	0.040	≤3.5	达标	
06 月 25 日	粉磨车间 净化设施 进口（西）	标干风量 (m <sup>3</sup> /h)	2541	2644	2479	/	/
		颗粒物浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.92×10 <sup>3</sup>	1.93×10 <sup>3</sup>	1.85×10 <sup>3</sup>	/	/
	粉磨车间 净化设施 进口（东）	标干风量 (m <sup>3</sup> /h)	3329	3431	3522	/	/
		颗粒物浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.01×10 <sup>3</sup>	2.08×10 <sup>3</sup>	2.06×10 <sup>3</sup>	/	/
	粉磨车间 净化设施 出口	标干风量 (m <sup>3</sup> /h)	5714	5622	5648	/	/
		颗粒物浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	6.6	7.0	6.8	≤120	达标
颗粒物排放速率 (kg/h)		0.038	0.039	0.038	≤3.5	达标	
以下空白							



## 检 测 结 果

检测类别		无组织废气		生产运行负荷		100%		
采样点位		检测结果(mg/m <sup>3</sup> )						判定
		南厂区厂界上风向 1#, 厂界下风向 2#、3#、4# 北厂区厂界上风向 5#, 厂界下风向 6#、7#、8#						
检测项目		第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	最大值	GB16297-1996 标准值	判定
1#	颗粒物 浓度 06 月 24 日	0.172	0.133	0.151	0.169	0.172	≤1.0	
2#		0.229	0.247	0.208	0.244	0.268		
3#		0.268	0.228	0.208	0.187			
4#		0.211	0.248	0.227	0.206			
5#	颗粒物 浓度 06 月 24 日	0.172	0.191	0.151	0.206	0.206	≤1.0	达标
6#		0.249	0.267	0.226	0.280	0.306		
7#		0.306	0.266	0.266	0.224			
8#		0.267	0.304	0.284	0.224			
1#	颗粒物 浓度 06 月 25 日	0.131	0.169	0.153	0.133	0.169	≤1.0	达标
2#		0.243	0.189	0.230	0.210	0.262		
3#		0.225	0.207	0.211	0.190			
4#		0.262	0.245	0.230	0.247			
5#	颗粒物 浓度 06 月 25 日	0.169	0.189	0.153	0.209	0.209	≤1.0	达标
6#		0.244	0.264	0.230	0.285	0.299		
7#		0.299	0.264	0.268	0.228			
8#		0.263	0.302	0.288	0.228			
以下空白								

服务  
专用



## 检 测 结 果

检测类别	厂界噪声			
检测点位	检测结果 (dB(A))		GB12348-2008 标准值	判定
	06 月 24 日 昼间 (10:03-14:53)	06 月 25 日 昼间 (10:04-14:59)		
1#南厂区东厂界	54.6	54.0	≤60	达标
2#南厂区南厂界	55.0	54.6	≤60	达标
3#南厂区西厂界	56.9	56.5	≤60	达标
4#南厂区北厂界	54.7	55.4	≤60	达标
5#北厂区东厂界	51.8	50.8	≤60	达标
6#北厂区南厂界	52.6	53.0	≤60	达标
7#北厂区西厂界	52.2	53.2	≤60	达标
8#北厂区北厂界	53.9	54.4	≤60	达标
检测点位	检测结果 (dB(A))		GB12348-2008 标准值	判定
	06 月 24 日夜间 (22:03-次日 00:12)	06 月 25 日夜间 (22:02-次日 00:12)		
1#南厂区东厂界	45.6	46.0	≤50	达标
2#南厂区南厂界	47.0	46.3	≤50	达标
3#南厂区西厂界	47.2	46.8	≤50	达标
4#南厂区北厂界	47.1	47.4	≤50	达标
5#北厂区东厂界	41.5	41.2	≤50	达标
6#北厂区南厂界	42.8	45.3	≤50	达标
7#北厂区西厂界	45.9	45.5	≤50	达标
8#北厂区北厂界	44.5	45.0	≤50	达标
以下空白				

润峰检测服务有限公司 章



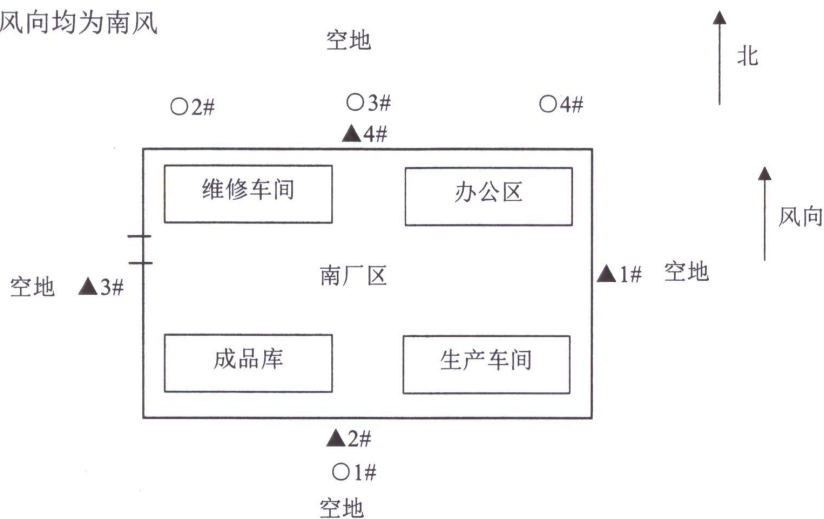
## 技 术 说 明

废气:			
检测项目	分析方法	仪器名称/型号/编号	检出限
颗粒物 (有组织)	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定重量法》HJ 836-2017	自动烟尘(烟气)测试仪/磅应 3012H/XCS016-3 电热鼓风干燥箱 /101-2EBS/FXS017 电子天平 /AUW220D/FXS001-4 恒温恒湿室 /HST-5-FB/FXS082	1.0 mg/m <sup>3</sup>
	《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 及修改单	自动烟尘(烟气)测试仪/磅应 3012H/XCS016-1、4 电热鼓风干燥箱 /101-2EBS/FXS017 电子天平 /AUW220D/FXS001	/
颗粒物 (无组织)	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》GB/T 15432-1995 及修改单	环境空气颗粒物综合采样器 ZR-3920/XCS024-11、12、13、14、15、16 ZR-3922/XCS024-29、30 多功能风向风速仪 /NK5500/XCS004-10 电子天平 /AUW220D/FXS001-4 恒温恒湿室 HST-5-FB/FXS082	0.001mg/m <sup>3</sup>
噪声			
检测项目	分析方法	仪器名称/型号/编号	备注
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)	多功能声级计 /AWA5680 /XCS001-5 声校准器 /AWA6021A /XCS002-1 多功能风向风速仪 /NK5500/XCS004-10	检测期间的环境状况符合规范,无雨雪,无雷电,风速<5.0m/s
以下空白			

## 检测点位附图

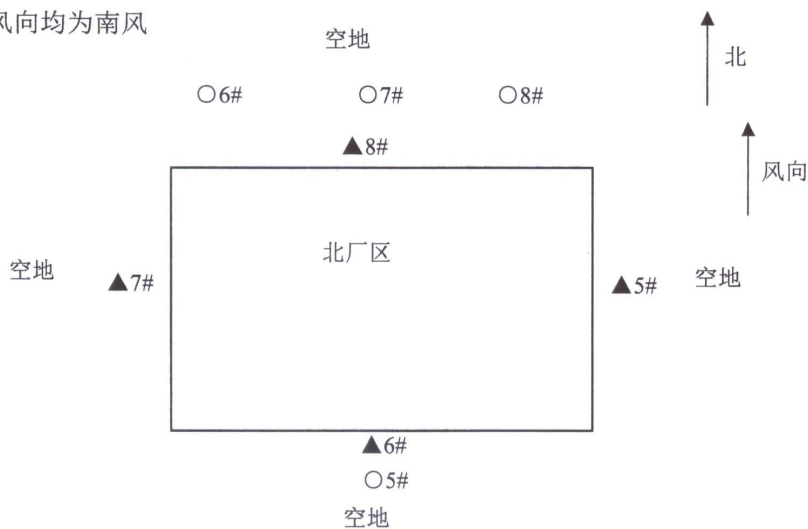
南厂区厂界无组织废气及噪声检测点位示意图：

检测期间风向均为南风



北厂区厂界无组织废气及噪声检测点位示意图：

检测期间风向均为南风



注：○为厂界无组织废气检测点；▲为厂界噪声检测点

----- 报告结束 -----