



## 说 明

- 1、报告未加盖检验检测专用章、骑缝章、CMA 章无效。
- 2、报告无编制人员、审核人员、签发人员签字无效。
- 3、对于委托方送样检测的，仅对样品检测数据负责。
- 4、未经本检验检测机构批准，不得复制本报告（完整复制除外），完全复制报告必须重新加盖检验检测专用章，否则无效。
- 5、涂改、部分提供或部分复制本报告无效。
- 6、如对报告有疑问、异议，请于收到报告之日起 15 日内向本检验检测机构提出书面申诉意见，15 日内向未提出异议者，视为接收本检验检测机构报告。
- 7、本报告未经本检验检测机构同意，不得做商业广告、宣传等使用。
- 8、本报告一式 4 份，正本由送检（委托）单位留存，副本由本检验检测机构留存。

地 址：贵州省兴义市桔山办机场大道富瑞雅轩旁

电 话：(0859)3293111

电子邮箱：gzhxhjjc@163.com

邮 编：562400

编 制： 赵达希 审 核： 平江丽  
签 发： 郭文波 签发日期： 2022.07.04

## 贵州兴鑫盛炉料冶炼有限公司自行监测报告

委托单号：—			项目类别：自行监测		
委托单位：兴义市昊威（集团）昌威冶炼有限公司					
监 测 内 容					
序号	监测类别	测点位置及样品编号	监测项目	采样人员	采样日期
1	无组织废气	厂界东侧 22/774-G <sub>1</sub> -0627-1/2/3/4	镍、铬、二氧化硫、氮氧化物、总悬浮颗粒物及其相关参数。	王 祥 余灿灿	6 月 27 日
		厂界南侧 22/774-G <sub>2</sub> -0627-1/2/3/4			
		厂界西侧 22/774-G <sub>3</sub> -0627-1/2/3/4			
		厂界北侧 22/774-G <sub>4</sub> -0627-1/2/3/4			
2	噪 声	厂区边界东侧 22/774-N <sub>1</sub> -0627-1/2	1min 等效连续 A 声级		
		厂区边界南侧 22/774-N <sub>2</sub> -0627-1/2			
		厂区边界西侧 22/774-N <sub>3</sub> -0627-1/2			
		厂区边界北侧 22/774-N <sub>4</sub> -0627-1/2			

样品状态						
序号	样品编号	监测项目	规格	数量	状态	
1	22/774-G <sub>1</sub> -0627-1/2/3/4 22/774-G <sub>2</sub> -0627-1/2/3/4 22/774-G <sub>3</sub> -0627-1/2/3/4 22/774-G <sub>4</sub> -0627-1/2/3/4	二氧化硫	10mL	16	比色管装	标签完好，外观无损。
		氮氧化物	10mL+10mL	16	比色管装	
		总悬浮颗粒物、镍、铬	90mm	16	滤膜	
	22/774-G <sub>0</sub> -0627-1/2	二氧化硫	10mL	2	比色管装	
		氮氧化物	10mL+10mL	2	比色管装	
		镍、铬	90mm	2	滤膜	

监测分析方法							
监测项目	分析方法	检出限	计量单位	分析仪器	仪器编号	分析人	分析时间
总悬浮颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995	0.001	mg/m <sup>3</sup>	EX125DZH 电子天平	HXJC-X-42	梁 妹	6月29日
二氧化硫	环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ482-2009	0.007	mg/m <sup>3</sup>	721 型可见分光光度计	HXJC-X-08	潘 静	6月30日
氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ479-2009	0.005	mg/m <sup>3</sup>	721 型可见分光光度计	HXJC-X-07	王华兰	6月28日
铬	空气和废气 颗粒物中金属元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ777-2015	0.004	μg/m <sup>3</sup>	电感耦合等离子发射光谱仪 (ICP)	HXJC-X-23	王华兰	7月01日
镍		0.003	μg/m <sup>3</sup>				7月01日
噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)	—	dB (A)	AWA5688 型多功能声级计	HXJC-L-17	王 祥 余灿灿	6月27日

质控监测结果						
质控方式	质控指标	编号	单位	监测结果	标准浓度	结果判定
质控样	二氧化硫	GSB 07-3188-2014 (206057)	mg/L	0.658	0.668±0.040	合格
质控样	氮氧化物	GSB 07-3187-2014 (206151)	mg/L	0.552	0.550±0.026	合格

声级计校准结果					
校准声源值 dB(A)	监测前校准值 dB(A)		监测后校准值 dB(A)		标准要求
	校准结果	示值偏差	校准结果	示值偏差	
94.0	93.9	-0.1	93.9	-0.1	≤±0.5dB(A)
校准情况	合格		合格		—

无组织废气监测结果														
测点位置及样品编号	采样时间	压力 kPa	温度℃	风向	风速 m/s	总悬浮颗粒物浓度 mg/m <sup>3</sup>		二氧化硫浓度 mg/m <sup>3</sup>		氮氧化物浓度 mg/m <sup>3</sup>		镍浓度 mg/m <sup>3</sup>		铬浓度 mg/m <sup>3</sup>
						小时值	最高浓度值	小时值	最高浓度值	小时值	最高浓度值	小时值	最高浓度值	小时值
厂界东侧 22/774-G <sub>1</sub> -0627-1/2/3/4	10:00	85.4	24.2	S	1.4	0.128	0.203	ND	ND	0.036	0.042	3.1×10 <sup>-5</sup>	5.0×10 <sup>-5</sup>	1.74×10 <sup>-4</sup>
	12:30	85.2	27.7	S	0.7	0.203		ND		0.036		5.0×10 <sup>-5</sup>		4.11×10 <sup>-4</sup>
	15:00	85.1	28.1	SE	0.8	0.090		ND		0.042		3.2×10 <sup>-5</sup>		1.81×10 <sup>-4</sup>
	17:30	85.1	28.0	S	1.1	0.101		ND		0.031		3.2×10 <sup>-5</sup>		1.76×10 <sup>-4</sup>
厂界南侧 22/774-G <sub>2</sub> -0627-1/2/3/4	10:00	85.4	24.2	S	1.4	0.116	0.160	ND	ND	0.065	0.071	2.2×10 <sup>-5</sup>	2.3×10 <sup>-5</sup>	5.8×10 <sup>-5</sup>
	12:30	85.2	27.7	S	0.7	0.160		ND		0.071		2.3×10 <sup>-5</sup>		6.3×10 <sup>-5</sup>
	15:00	85.1	28.1	SE	0.8	0.122		ND		0.036		2.3×10 <sup>-5</sup>		6.3×10 <sup>-5</sup>
	17:30	85.1	28.0	S	1.1	0.107		ND		0.042		1.8×10 <sup>-5</sup>		6.3×10 <sup>-5</sup>
厂界西侧 22/774-G <sub>3</sub> -0627-1/2/3/4	10:00	85.4	24.2	S	1.4	0.071	0.121	ND	ND	0.051	0.074	3.6×10 <sup>-5</sup>	3.6×10 <sup>-5</sup>	3.65×10 <sup>-4</sup>
	12:30	85.2	27.7	S	0.7	0.121		ND		0.047		3.2×10 <sup>-5</sup>		3.88×10 <sup>-4</sup>
	15:00	85.1	28.1	SE	0.8	0.099		ND		0.074		3.6×10 <sup>-5</sup>		3.94×10 <sup>-4</sup>
	17:30	85.1	28.0	S	1.1	0.085		ND		0.071		3.2×10 <sup>-5</sup>		3.75×10 <sup>-4</sup>
厂界北侧 22/774-G <sub>4</sub> -0627-1/2/3/4	10:00	85.4	24.2	S	1.4	0.113	0.124	ND	ND	0.063	0.063	3.6×10 <sup>-5</sup>	3.6×10 <sup>-5</sup>	2.58×10 <sup>-4</sup>
	12:30	85.2	27.7	S	0.7	0.124		ND		0.062		2.7×10 <sup>-5</sup>		1.71×10 <sup>-4</sup>
	15:00	85.1	28.1	SE	0.8	0.122		ND		0.039		3.2×10 <sup>-5</sup>		1.67×10 <sup>-4</sup>
	17:30	85.1	28.0	S	1.1	0.096		ND		0.044		3.6×10 <sup>-5</sup>		1.94×10 <sup>-4</sup>
《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 无组织排放监控浓度限值				标准限值		—	1.0	—	0.40	—	0.12	—	0.040	—
				达标情况		—	合格	—	合格	—	合格	—	合格	—
备注: ND 表示监测结果低于方法检出限。														



噪声测量结果				
测点位置及编号	测量结果 dB(A)		《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008) 2 类	
			标准限值	达标情况
厂区边界东侧 22/774-N <sub>1</sub> -0627-1	昼间	58.2	60dB(A)	合格
厂区边界南侧 22/774-N <sub>2</sub> -0627-1		57.5		合格
厂区边界西侧 22/774-N <sub>3</sub> -0627-1		58.4		合格
厂区边界北侧 22/774-N <sub>4</sub> -0627-1		56.3		合格
厂区边界东侧 22/774-N <sub>1</sub> -0627-2	夜间	48.6	50dB(A)	合格
厂区边界南侧 22/774-N <sub>2</sub> -0627-2		48.9		合格
厂区边界西侧 22/774-N <sub>3</sub> -0627-2		47.9		合格
厂区边界北侧 22/774-N <sub>4</sub> -0627-2		46.7		合格

部分采样照片



\*\*报告结束\*\*