



162412340432



检测报告



HONGXINHUANJING

报告编号 HXJC[2022]第 300 号

项目名称 贵州兴鑫盛炉料冶炼有限公司自行监测(第1季度)

委托单位 兴义市昊威（集团）昌威冶炼有限公司



贵州省洪鑫环境检测服务有限公司



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： 赵远香 审 核： 杨 杨
签 发： 郭克松 签发日期： 2022.12.02

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 22/300-G ₁ -0324-1/2/3/4	镍、铬、二氧化硫、氮氧化物、总悬浮颗粒物及其相关参数。	王 祥 吴光付	3 月 24 日
		厂界南侧 22/300-G ₂ -0324-1/2/3/4			
		厂界西侧 22/300-G ₃ -0324-1/2/3/4			
		厂界北侧 22/300-G ₄ -0324-1/2/3/4			
2	噪声	厂界东侧 22/300-N ₁ -0324-1/2	1min 等效连续 A 声级		
		厂界南侧 22/300-N ₂ -0324-1/2			
		厂界西侧 22/300-N ₃ -0324-1/2			
		厂界北侧 22/300-N ₄ -0324-1/2			

样品状态

序号	样品编号	监测项目	规格	数量	状态
1	22/300-G ₁ -0324-1/2/3/4 22/300-G ₂ -0324-1/2/3/4 22/300-G ₃ -0324-1/2/3/4 22/300-G ₄ -0324-1/2/3/4	二氧化硫	10mL	16	比色管装
		氮氧化物	10mL+10mL	16	比色管装
		总悬浮颗粒物、镍、铬	90mm	16	滤膜
	22/300-G ₀ -0324-1/2	二氧化硫	10mL	2	比色管装
		氮氧化物	10mL+10mL	2	比色管装
		总悬浮颗粒物、镍、铬	90mm	2	滤膜

标签完好，外观无损。

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 ³	EX125DZH 电子天平	HXJC-X-42	梁 妹	3月25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 ³	721 型可见分光光度计	HXJC-X-08	潘 静	3月24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 ³	721 型可见分光光度计	HXJC-X-07	王华兰	3月25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 ³	电感耦合等离子发射光谱仪 (ICP)	HXJC-X-23	王华兰	3月28日
镍		0.003	μg/m ³				3月28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-35	王 祥 吴光付	3月24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 (206056)	mg/L	0.319	0.312±0.023	合格
质控样	氮氧化物	GSB 07-3187-2014 (206151)	mg/L	0.556	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	93.7	-0.3	93.7	-0.7	≤±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 ³		二氧化硫浓度 mg/m ³		氮氧化物浓度 mg/m ³		镍浓度 mg/m ³		铬浓度 mg/m ³
						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 22/300-G ₁ -0324-1/2/3/4	10:00	86.3	22.7	SW	0.6	0.081	0.116	0.009	0.011	0.066	0.066	2.6×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵
	12:30	86.2	23.4	W	0.9	0.116		ND		0.035		2.6×10 ⁻⁵		2.6×10 ⁻⁵
	15:00	86.4	21.5	W	1.2	0.103		0.011		0.045		2.6×10 ⁻⁵		3.0×10 ⁻⁵
	17:30	86.5	19.3	SW	0.7	0.097		0.010		0.034		2.2×10 ⁻⁵		3.0×10 ⁻⁵
厂界南侧 22/300-G ₂ -0324-1/2/3/4	10:00	86.3	22.7	SW	0.6	0.045	0.071	ND	0.008	0.023	0.064	4.4×10 ⁻⁵	4.4×10 ⁻⁵	7.5×10 ⁻⁵
	12:30	86.2	23.4	W	0.9	0.047		ND		0.064		3.1×10 ⁻⁵		7.5×10 ⁻⁵
	15:00	86.4	21.5	W	1.2	0.071		ND		0.059		3.5×10 ⁻⁵		7.0×10 ⁻⁵
	17:30	86.5	19.3	SW	0.7	0.065		0.008		0.052		3.5×10 ⁻⁵		7.4×10 ⁻⁵
厂界西侧 22/300-G ₃ -0324-1/2/3/4	10:00	86.3	22.7	SW	0.6	0.174	0.196	0.010	0.013	0.081	0.108	2.2×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵	3.5×10 ⁻⁵
	12:30	86.2	23.4	W	0.9	0.117		0.011		0.108		2.6×10 ⁻⁵		3.9×10 ⁻⁵
	15:00	86.4	21.5	W	1.2	0.131		0.012		0.079		2.6×10 ⁻⁵		3.9×10 ⁻⁵
	17:30	86.5	19.3	SW	0.7	0.196		0.013		0.073		2.2×10 ⁻⁵		3.9×10 ⁻⁵
厂界北侧 22/300-G ₄ -0324-1/2/3/4	10:00	86.3	22.7	SW	0.6	0.050	0.085	0.009	0.010	0.055	0.055	2.2×10 ⁻⁵	2.2×10 ⁻⁵	3.9×10 ⁻⁵
	12:30	86.2	23.4	W	0.9	0.085		0.008		0.041		2.2×10 ⁻⁵		3.9×10 ⁻⁵
	15:00	86.4	21.5	W	1.2	0.065		0.010		0.044		1.7×10 ⁻⁵		3.5×10 ⁻⁵
	17:30	86.5	19.3	SW	0.7	0.044		0.010		0.029		1.3×10 ⁻⁵		3.9×10 ⁻⁵
《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
厂界东侧 22/300-N ₁ -0324-1	昼间	53.9	60dB(A)	合格
厂界南侧 22/300-N ₂ -0324-1		58.0		合格
厂界西侧 22/300-N ₃ -0324-1		52.9		合格
厂界北侧 22/300-N ₄ -0324-1		58.3		合格
厂界东侧 22/300-N ₁ -0324-2	夜间	45.7	50dB(A)	合格
厂界南侧 22/300-N ₂ -0324-2		45.8		合格
厂界西侧 22/300-N ₃ -0324-2		43.3		合格
厂界北侧 22/300-N ₄ -0324-2		46.2		合格

部分采样照片



****报告结束****

