



162412340432

正本  
HXJC

# 检测报告



HONGXINHUANJING

报告编号                     HXJC[2022]第 021 号                    

项目名称                     兴义市金鑫纸业有限公司自行监测（1月份）                    

委托单位                     兴义市金鑫纸业有限公司                    

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： 李 晓                      审 核： 杨 柳  
签 发： 郭 克 粒                      签发日期： 2022.01.13

## 兴义市金鑫纸业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：兴义市金鑫纸业有限公司					
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	有组织废气	烟囱排口监测孔 22/021-1#-0105-1/2/3	颗粒物、氮氧化物、二氧化硫及其相关参数。	吴光付 秦 榕	1 月 05 日
		烟囱排口	烟气黑度		
样品状态					
序号	样品编号	监测项目	规格	数量	状态
1	22/021-1#-0105-1/2/3	颗粒物	70mm	3	所有样品标签完好， 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	分析时间
颗粒物	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	—	mg/m <sup>3</sup>	ZR-3260 型自动烟尘（气）测试仪	HXJC-L-44	1月05日
				EX125DZH 电子天平	HXJC-X-42	1月06日
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	3	mg/m <sup>3</sup>	ZR-3260 型自动烟尘（气）测试仪	HXJC-L-44	1月05日
氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	3	mg/m <sup>3</sup>			
烟气黑度	测烟望远镜法 《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版)	—	级	林格曼黑度计	HXJC-L-30	1月05日

标准气体校准结果							
质控方式	质控指标	保证值	采样前		采样后		标准要求
			校准结果	相对误差%	校准结果	相对误差%	
标准气体	O <sub>2</sub>	7.0	7.0	0.00	7.0	0.00	≤±5%
	NO	304	309.9	1.94	300.5	-1.15	
	SO <sub>2</sub>	400	400.4	0.10	393.8	-1.55	
校准情况			合格		合格		—

监测结果										
测点位置及样品编号	监测项目	单位	监测结果						《锅炉大气污染物排放标准》 (GB 13271-2014)表 2 燃煤锅炉	达标情况
			1	2	3	均值	最高浓度值	标准限值		
烟囱排口监测孔 22/021-1#-0105-1/2/3	平均流速	m/s	4.5	4.3	4.5	4.4	—	—	—	
	平均烟温	°C	115.7	115.2	115.1	115.3	—	—	—	
	烟气流量	m <sup>3</sup> /h	41224	39392	41224	40613	—	—	—	
	标干流量	m <sup>3</sup> /h	24561	23493	24588	24214	—	—	—	
	含氧量	%	15.8	15.3	15.2	15.4	—	—	—	
	含湿量	%	4.65	4.65	4.65	4.65	—	—	—	
	颗粒物	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	11.8	12.1	11.9	11.9	—	—	—
		折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	27.1	25.5	24.7	25.8	27.1	50	合格
		排放	kg/h	0.29	0.28	0.29	0.29	—	—	—
	二氧化硫	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	6.0	8.6	8.3	7.6	—	—	—
		折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	13.8	18.1	17.2	16.4	18.1	300	合格
		排放	kg/h	0.16	0.23	0.22	0.20	—	—	—
	氮氧化物	实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	93.0	100.2	124.9	106.0	—	—	—
		折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	214.6	211.0	258.4	228.0	258.4	300	合格
排放		kg/h	2.46	2.66	3.31	2.81	—	—	—	
烟囱排口	烟气黑度	级	0						1	合格

备注：排气筒高度约 35m。

### 采样照片



**\*\*报告结束\*\***

