



211012052276

副本

检测报告

编号: JSJLW2305103

检测类别 委托检测

受检单位 常州金坛江豚钙业有限公司

委托单位 常州市金坛生态环境局

江苏佳蓝检验检测有限公司

地址: 常州市武进区牛塘镇漕溪路9号13幢

网址: [http:// www.czjlet.com](http://www.czjlet.com)

电话: 0519-86852277


邮箱: jlhb@czjlet.com

报 告 说 明

- 一、本报告无本公司检验检测专用章或公章无效；
- 二、本报告无编制人、审核人、批准人签章无效；
- 三、本报告涂改无效；
- 四、本报告未经本公司书面批准不得以任何方式部分复制。
经同意复制的复印件，未重新加盖本公司检验检测专用章或公章、骑缝章无效；
- 五、本报告检测结果仅对采集的样品负责，检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测仅对送检样品的检测结果负责，不包括内容真实性核实；
- 六、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十日内向检测单位提出，逾期不予受理。

江苏佳蓝检验检测有限公司

检测报告

受检单位	常州金坛江豚钙业有限公司	地址	常州市金坛区茅麓镇对达村
联系人	邱金发	联系电话	18915803535
来样方式	现场采样	委托日期	2023 年 5 月 20 日
样品类别	废气		
采样人员	邵鑫、王嘉昊、周志诚、张学广	采样日期	2023 年 5 月 20 日
分析人员	邵鑫、王嘉昊、杜靖翎、常灵	分析日期	2023 年 5 月 20 日~22 日
检测目的	为常州市金坛生态环境局提供检测数据。		
检测内容	有组织废气：颗粒物、二氧化硫、氮氧化物 无组织废气：总悬浮颗粒物		
采样依据	固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007 大气污染物无组织排放监测技术导则 HJ/T 55-2000		
生产工况	2023 年 5 月 20 日检测时，该企业正常运行。		
检测结果	见表 1~表 2		
检测结果	1、经检测，2023 年 5 月 20 日企业石灰窑排气筒排气中的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物的折算浓度均符合《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB 32/3728-2020）表 1 中标准； 2、经检测，2023 年 5 月 20 日企业厂界无组织总悬浮颗粒物下风向浓度最大值符合《大气污染物综合排放标准》（DB 32/4041-2021）表 3 中标准。		
编制人：			
审核人：	签发日期：2023 年 5 月 24 日		
批准人：			

检测报告

表 1

有组织废气检测结果表

检测工段/设备名称	石灰窑排气筒出口	标准限值
采样日期	2023 年 5 月 20 日	/
排气筒高度 (m)	15	/
治理设施名称及工艺	废气吸收装置+旋风除尘+脉冲布袋除尘装置	/
燃料种类	煤	/
截面积 (m ²)	1.43	/
废气温度 (°C)	93.4	/
含湿量 (%RH)	2.4	/
含氧量 (%)	16.2	/
废气流速 (m/s)	9.61	/
标干流量 (Nm ³ /h)	3.59×10 ⁴	/
颗粒物排放浓度 (mg/m ³)	ND	/
颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	ND	≤20
颗粒物排放速率 (kg/h)	—	/
二氧化硫排放浓度 (mg/m ³)	ND	/
二氧化硫折算浓度 (mg/m ³)	ND	≤80
二氧化硫排放速率 (kg/h)	—	/
氮氧化物排放浓度 (mg/m ³)	35	/
氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	88	≤180
氮氧化物排放速率 (kg/h)	1.26	/
备注	1、“ND”表示未检出,颗粒物的检出限为 1.0mg/m ³ ,二氧化硫的检出限为 3mg/m ³ ,颗粒物和二氧化硫的浓度均低于检出限,不参与排放速率的计算; 2、石灰窑排气筒排气中的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物均执行《工业炉窑大气污染物排放标准》(DB 32/3728-2020)表 1 中标准; 3、检测期间,跟企业核实,脱硫脱硝未开。	

检测报告

表 2

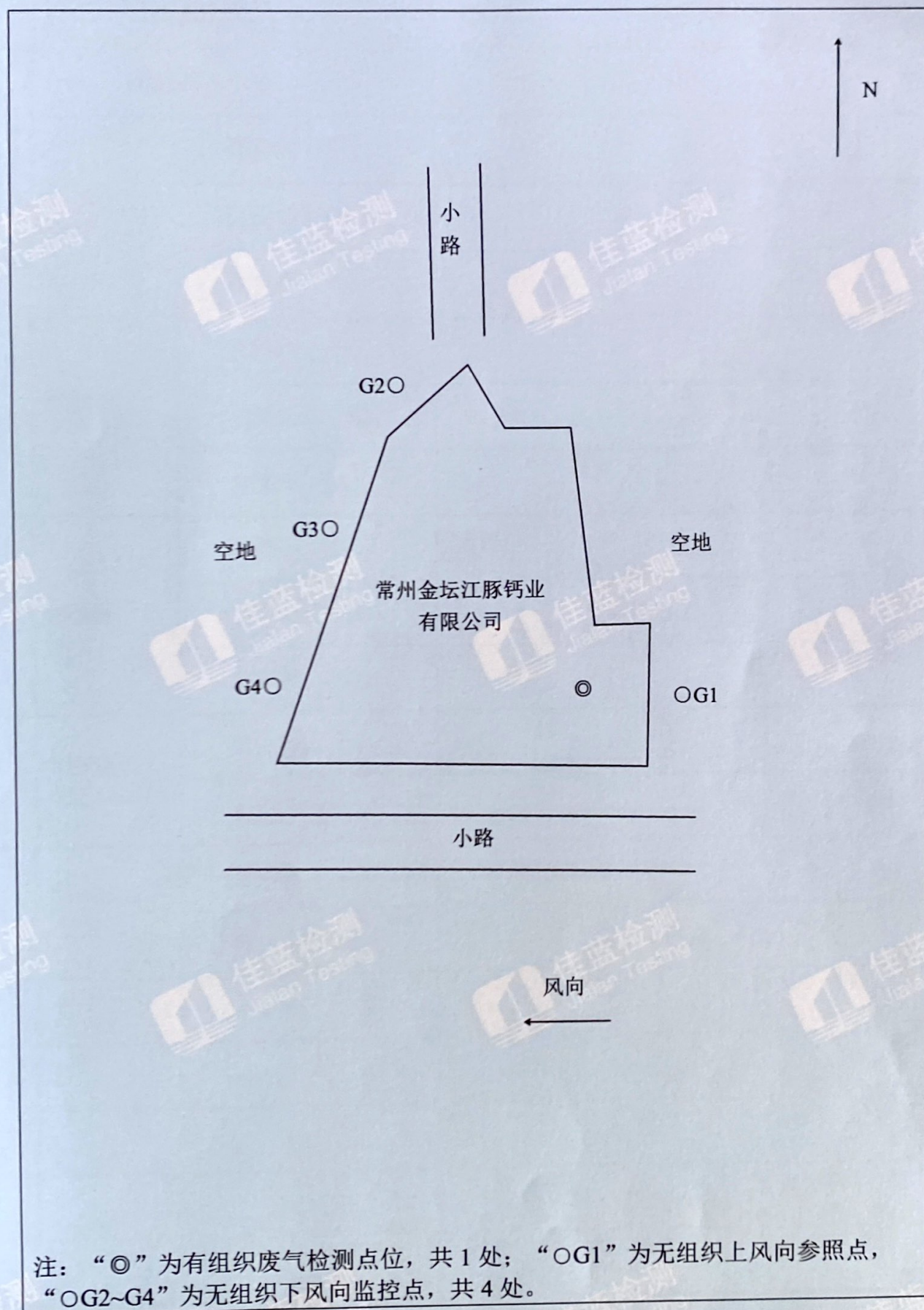
无组织废气检测结果表

单位: mg/m^3

环境条件	温度: 24.8℃ 天气: 多云	大气压: 101.0kPa 风向: 东	湿度: 63.4%RH 风速: 3.2m/s
采样日期	2023 年 5 月 20 日		
检测项目	总悬浮颗粒物		
G2 西厂界 (下风向)	0.192		
G3 西厂界 (下风向)	0.207		
G4 西厂界 (下风向)	0.197		
下风向最大值	0.207		
标准限值	≤ 0.5		
G1 东厂界 (上风向)	0.183		
以下空白			
备注	厂界总悬浮颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》 (DB 32/4041-2021) 表 3 中标准。		

检测报告

检测点位示意图



检测报告

质量控制情况表

检测因子		颗粒物
样品数 (个)		1
现场 平行	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 平行	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
加标样	质控数 (个)	/
	质控比例 (%)	/
	合格率 (%)	/
实验室 空白	质控数 (个)	/
	合格率 (%)	/
全程序 空白	质控数 (个)	1
	合格率 (%)	100
以下 空白		

检测报告

检测分析方法一览表

检测项目		分析方法及标准号	检出限
有组织 废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	1.0mg/m ³
	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	3mg/m ³
	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	3mg/m ³
无组织 废气	总悬浮 颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 HJ 1263-2022	168μg/m ³

检测仪器一览表

仪器编号	仪器名称	仪器型号	检定/校准有效期
00491	自动烟尘烟气测试仪	GH-60E	2023 年 9 月 29 日
00135	手持式风速风向仪	ZCF-5	2023 年 7 月 17 日
00184	大气压力计	RT-303	2024 年 4 月 9 日
00507	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00504	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00505	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00506	综合大气采样器	KB-6120	2023 年 9 月 29 日
00157	电子天平	CPA225D	2023 年 8 月 28 日
00418	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9070A	2023 年 8 月 28 日
00475	电子分析天平	AE163	2023 年 8 月 28 日

※ 报告结束 ※