



152512050029



检测报告

云尘检字[2022]-0102 号



项目名称: 云南罗平锌电股份有限公司硫酸厂委托监测

委托单位: 云南罗平锌电股份有限公司

检测类别: 委托性监测

检测单位: 云南尘清环境监测有限公司

报告日期: 2022年1月25日





声 明



- 1、本报告无“**MA**章”、“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”、“正本”章和“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”骑缝无效。
- 2、未经本机构批准，不得复制报告；复制报告需全文复印，复印未重新加盖“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”和“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”骑缝无效。
- 3、报告无编制人、校核人、审核人、批准人四人签名无效。
- 4、报告涂改无效。
- 5、对分析测试报告若有异议，务请收到报告之日起十五日内向本公司申请复检，逾期不申请的，视为认可本检测报告。
- 6、来样委托分析测试、检测条件不能复现或工况波动大的样品，其检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。
- 7、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

联系电话及传真：（0871）68604079

质量投诉电话及传真：（0871）68604079

邮政编码：650302

实验室及实验室地址：

昆钢实验室 昆明市安宁市昆钢钢海路

滇西检测中心 大理州大理市下关镇打渔村

1. 样品情况

表 1 样品基本情况

被监测单位名称	云南罗平锌电股份有限公司		
采样地点	有组织废气 1 个点：硫酸厂沸腾焙烧烟气及两转两吸制酸系统尾气排放口（FS01#）。	采样方式	自行采样
保存方式	铅常温保存，汞密封避光冷藏保存，烟气参数现场监测 0		
样品类型	有组织废气	样品数量	3 个样
样品接收状态描述	采样点滤筒呈灰白色，用自封袋装，汞吸收液用棕色吸收瓶装，样品包装完好，标识清晰。		
采样人	鲁加福、张磊	现场采样/监测日期	2022/01/17
送样人	鲁加福	接样日期	2022/01/19
接样人	付艳芳	样品检测日期	2022/01/19~2022/01/24

2. 检测实验室、检测项目、检测方法、设备和人员

表 2 检测项目、检测方法、设备和检测人员一览表（昆钢实验室 滇西检测中心 ）

序号	检测项目	检测方法	方法 检出限	检测使用设备		检测人员
				仪器名称、型号	仪器编号	
1	烟气参数	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T16157-1996 及修改单	/	自动烟尘气测试仪 崂应 3012H	CQJL-187	张磊 CQSGZ055 鲁加福 CQSGZ069
2	汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ543-2009	0.0025 mg/m ³	冷原子吸收测汞仪 F732-VJ	CQJL-093	宁观爽 CQSGZ063
3	铅	固定污染源废气 铅的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ685-2014	0.01 mg/m ³	原子吸收分光光度计 TAS-990	CQJL-007	尹红艳 CQSGZ083

3.检测结果

表 3 硫酸厂沸腾焙烧烟气及两转两吸制酸系统尾气排放口废气检测结果

采样地点	硫酸厂沸腾焙烧烟气及两转两吸制酸系统尾气排放口 (FQ01#)					
采样日期	2022/01/17					
检测项目	样品编号	实测浓度 (mg/m ³)	排放浓度 (mg/m ³)	烟气流量 (m ³ /h)	标干流量 (m ³ /h)	排放速率 (kg/h)
铅	220102-FQ01-1-1	0.04	0.04	59761	44445	1.78×10 ⁻³
	220102-FQ01-1-2	0.04	0.04	62755	46493	1.86×10 ⁻³
	220102-FQ01-1-3	0.04	0.04	60039	44621	1.78×10 ⁻³
	平均值	0.04	0.04	60852	45186	1.81×10 ⁻³
汞	220102-FQ01-1-1	0.0070	0.0070	59761	44445	3.11×10 ⁻⁴
	220102-FQ01-1-2	0.0064	0.0064	62755	46493	2.98×10 ⁻⁴
	220102-FQ01-1-3	0.0064	0.0064	60039	44621	2.86×10 ⁻⁴
	平均值	0.0066	0.0066	60852	45186	2.98×10 ⁻⁴

备注: 烟气平均含湿量 4.6%, 平均温度 21.7℃, 平均静压 -0.02kPa, 平均动压 15Pa, 平均流速 5.4m/s。

4.委托单位信息

表 4 委托单位信息

委托单位名称	云南罗平锌电股份有限公司		
委托单位地址	罗平县万达路 136 号		
联系人	赵维泽	联系电话	18388250353

编制: 黄 杰

日期: 2022 年 1 月 25 日

校核: 樊子龙

日期: 2022 年 1 月 25 日

审核: 杨 媛 书

日期: 2022 年 1 月 25 日

批准: 杨 慧 勤

日期: 2022 年 1 月 25 日