



152512050029



检测报告

云尘检字[2021]-2077号



项目名称: 云南罗平锌电股份有限公司硫酸厂委托监测

(11月份)

委托单位: 云南罗平锌电股份有限公司

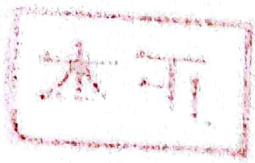
检测类别: 委托性监测

检测单位: 云南尘清环境监测有限公司


报告日期: 2021年12月20日



扫描全能王 创建



声 明

- 1、本报告无“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



扫描全能王 创建

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(FQ01#)。	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。		
样品类别	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, 样品用自封袋装, 汞吸收液用棕色吸收瓶装, 包装完好、标识清晰。		
采样人	鲁加福、王川	现场采样/监测日期	2021/11/18
送样人	鲁加福	接样日期	2021/11/22
接样人	付艳芳	样品检测日期	2021/11/22~2021/11/27

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
				仪器名称及型号	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	鲁加福 CQSGZ069
2	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	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. 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

采样日期		2021/11/18				
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#)				
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	212077-FQ01-1-1	0.05	0.05	52850	39699	1.98×10 ⁻³
	212077-FQ01-1-2	0.05	0.05	55404	41572	2.08×10 ⁻³
	212077-FQ01-1-3	0.06	0.06	52383	39250	2.36×10 ⁻³
	平均值	0.05	0.05	53546	40174	2.14×10 ⁻³
镉	212077-FQ01-1-1	0.0065	0.0065	52850	39699	2.58×10 ⁻⁴
	212077-FQ01-1-2	0.0065	0.0065	55404	41572	2.70×10 ⁻⁴
	212077-FQ01-1-3	0.0043	0.0043	52383	39250	1.69×10 ⁻⁴
	平均值	0.0058	0.0058	53546	40174	2.32×10 ⁻⁴

备注：烟气平均含湿量 3.0%，平均温度 22.4℃，平均静压 -0.01kPa，平均动压 11Pa，平均流速 4.7m/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：董绍兰

日期：2021年12月20日

校核：樊志龙

日期：2021年12月20日

审核：杨培书

日期：2021年12月20日

批准：刘明欣

日期：2021年12月20日

