



152512060029

正本

检测报告

云尘检字[2024]-0330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: 2024年3月6日



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、本机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。

7、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。

8、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：（0871）68693669

质量投诉电话：（0871）68693669

邮政编码：650301

实验室及实验室地址：

**滇中检测中心 昆明安宁市太平街道办事处云南华楚汽配玻璃物流城
B15栋4楼、5楼**

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。	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、金福欣	现场采样/监测日期	2024/02/22
送样人	鲁加福	接样日期	2024/02/22
接样人	陈艳	样品检测日期	2024/02/22~2024/02/26

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（滇中检测中心 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	鲁加福 金福欣
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	查王虹力
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	肖萍



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	2024/02/22					
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					
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	240330-FQ01-1-1	0.05	0.05	54717	40739	2.04×10 ⁻³
	240330-FQ01-1-2	0.05	0.05	55818	41514	2.08×10 ⁻³
	240330-FQ01-1-3	0.05	0.05	54172	40243	2.01×10 ⁻³
	平均值	0.05	0.05	54902	40832	2.04×10 ⁻³
汞	240330-FQ01-1-1	0.0151	0.0151	54717	40739	6.15×10 ⁻⁴
	240330-FQ01-1-2	0.0140	0.0140	55818	41514	5.81×10 ⁻⁴
	240330-FQ01-1-3	0.0157	0.0157	54172	40243	6.32×10 ⁻⁴
	平均值	0.0149	0.0149	54902	40832	6.09×10 ⁻⁴

备注：烟气平均温度 24.8℃，烟气平均含湿量 2.7%，平均动压 17Pa，平均静压 -0.01kPa，平均流速 4.8m/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	云南省罗平县万达路 136 号		
联系人	钱照霖	联系电话	13988913949

编制： 李亚杰 日期： 2024 年 3 月 6 日
校核： 杨冲云 日期： 2024 年 3 月 6 日
审核： 杨慧勤 日期： 2024 年 3 月 6 日
批准： 杨志长 日期： 2024 年 3 月 6 日