CMA
152512050029

正本

检 测 报 告

云尘检字[2026]-1671 号

项目名称：云南罗平锌电股份有限公司硫酸厂委托监测（7 月份+3 季度）

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：2026 年 8 月 3 日

扫描全能王 创建

声　明

1、本报告无“CMA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、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。

9、若对服务质量有意见或建议，可扫描下方二维码投诉及反馈。

联系电话：（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

扫描全能王 创建

1.样品情况

表 1-1 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：DA023 沸腾焙烧及烟气制酸共用烟气排口。	采样方式	自行采样
保存方式	铅、硫酸雾常温保存；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	杨纪、黄发杨、包云朋	现场采样/监测日期	2026/07/15
送样人	鲁加福	接样日期	2026/07/17
接样人	付艳芳	样品检测日期	2026/07/17~2026/07/21

2.检测实验室、检测项目、检测方法、设备和人员

表 2-1 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-261	杨纪 黄发杨 包云朋
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	高凤
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	1.0×10^{-2} mg/m^3	原子吸收分光光度计 TAS-990	CQJL-007	肖萍
4	硫酸雾	污染源废气 硫酸雾 铬酸钡分光光度法《空气和废气监测分析方法》（第四版）国家环境保护总局（2003 年）	/	紫外可见分光光度计 TU-1810	CQJL-263	高凤

备注：检测使用设备均为我公司自有设备。

扫描全能王 创建

3.检测结果

表 3-1 DA023 沸腾焙烧及烟气制酸共用烟气排口废气检测结果

采样地点	DA023 沸腾焙烧及烟气制酸共用烟气排口					
采样日期	2026/07/15					
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	261671-FQ01-1-1	<0.01	<0.01	30855	21985	$<2.20\times10^{-4}$
	261671-FQ01-1-2	<0.01	<0.01	31899	22666	$<2.27\times10^{-4}$
	261671-FQ01-1-3	<0.01	<0.01	30359	21514	$<2.15\times10^{-4}$
	平均值	<0.01	<0.01	31038	22055	$<2.21\times10^{-4}$
汞	261671-FQ01-1-1	0.0037	0.0037	30855	21985	8.13×10^{-5}
	261671-FQ01-1-2	0.0037	0.0037	31899	22666	8.39×10^{-5}
	261671-FQ01-1-3	0.0032	0.0032	30359	21514	6.88×10^{-5}
	平均值	0.0035	0.0035	31038	22055	7.80×10^{-5}
备注：烟气平均温度 28.7℃，烟气平均含湿量 5.5%，平均动压 5Pa，平均静压-0.00kPa，平均流速 2.7m/s。						
硫酸雾	261671-FQ01-1-1	11	11	30094	21461	0.236
	261671-FQ01-1-2	10	10	27231	19431	0.194
	261671-FQ01-1-3	12	12	27845	19834	0.238
	平均值	11	11	28390	20242	0.223
备注：烟气平均温度 28.3℃，烟气平均含湿量 5.3%，平均动压 4Pa，平均静压 0.00kPa，平均流速 2.6m/s。						

4.委托单位信息

表 4-1 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	刘文波	联系电话	13577473883

扫描全能王 创建

（此页无检测数据）

编制：贾玉帆力 日期：2026 年 8 月 3 日

校核：杨沛云 日期：2026 年 8 月 3 日

审核：杨楚劲 日期：2026 年 8 月 3 日

批准：[illegible] 日期：2026 年 8 月 3 日

扫描全能王 创建