



192312050114

统一社会信用代码:	91510112MA6C90K053
项目编号:	SCZRZYHJCYXGS2760-0001

四川中润智远环境监测有限公司

监测报告

中润环监(2025)第380号

项目名称: 峨眉山宏源资源循环开发有限公司
2025年第一季度自行监测

委托单位: 峨眉山宏源资源循环开发有限公司

监测类别: 委托监测

报告日期: 2025.4.2



骑

报告说明

- 1.本报告只适用于本报告所写明的监测目的及范围。
- 2.本报告未盖本公司“CMA 资质认定章”、“检验检测专用章”及“骑缝章”无效。
- 3.复制本报告未重新加盖本公司“CMA 资质认定章”、“检验检测专用章”无效。
- 4.本报告无编制人、审核人、批准人签字无效。本报告经涂改无效。
- 5.由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果不作评价。
- 6.本报告未经本公司同意不得用于广告、商品宣传等商业行为。
- 7.对本报告若有异议，请于报告发出之日起十五日内向本公司提出。

机构通讯资料：四川中润智远环境监测有限公司

地 址：四川省成都市龙泉驿区大面街道成龙大道二段 888 号

成都（国家级）经开区 C8 栋 1 层 101 号、3 层 301 号

邮 政 编 码：610199

电 话：028-87707950

传 真：028-87707950

一、基本信息

表1-1 基本信息

委托单位	峨眉山宏源资源循环开发有限公司	委托单号	ZRZY-WT-202503094
受检单位	峨眉山宏源资源循环开发有限公司	检测地址	峨眉山市双福镇露华村6组
检测日期	2025年3月24日~25日	分析日期	2025年3月26日~27日

二、监测内容

表2-1 有组织废气监测信息

监测日期	监测点位	断面位置	监测项目	处理设施	燃料类型	监测频次
2025/3/24	1# 立磨及热风炉 废气排放口 (DA001)	变径后9.2米 垂直管道处	汞*、氮氧化物、二氧化 硫、颗粒物、排气参数	布袋除尘	煤	监测1天 3次/天

注：*为分包项目。经客户同意后分包至四川海德汇环保科技有限公司，资质证书编号为：222312051182。

表2-2 无组织废气监测信息

监测日期	监测点位		监测项目	监测频次
2025/3/24~ 2025/3/25	1#	上风向，厂界西南侧4m外，高1.5m处	颗粒物	监测1天 3次/天
	2#	下风向，厂界东南侧3m外，高1.5m处		
	3#	下风向，厂界东侧5m外，高1.5m处		
	4#	下风向，厂界东北侧3m外，高1.5m处		

表2-3 噪声监测信息

监测日期	监测点位		主要声源	监测频次
2025/3/24~ 2025/3/25	1#	厂界东北侧外1m，高1.5m处	磨机	监测1天，2次/天 昼、夜各1次
	2#	厂界北侧外1m，高1.5m处		
	3#	厂界南侧外1m，高1.5m处		
	4#	厂界西侧外1m，高1.5m处		

三、监测分析方法及方法来源

表3-1 监测方法、方法来源、使用仪器及检出限

项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限
排气参数	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	GBT 16157-1996 及修改单	ZR-3260 型自动烟尘烟气综合测试仪 XCS-JQ-024	/
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
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
颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物测定 重量法	HJ 836-2017	PX852H 型 电子天平 FXS-JQ-024	1.0mg/m ³
	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	HJ 1263-2022		0.007 mg/m ³
汞*	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法	HJ 543-2009	ZYG-X 智能冷原子吸收测汞仪 (HDH/YQ-07-01)	0.0025 mg/m ³
工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	AWA6228型 多功能声级计 XCS-JQ-005	/
	环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正	HJ 706-2014		

四、执行标准

表 4-1 执行标准

监测类别	执行标准
有组织废气	《工业炉窑大气污染物排放标准》(GB 9078-1996) 表 2、表 4 标准, 二氧化硫浓度限值 200mg/m ³ 和烟(粉)尘浓度限值 30mg/m ³ 均为客户承诺值, 氮氧化物不予评价。
无组织废气	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 中标准限值
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 中的 2 类标准限值

注: 本报告执行标准由委托单位提供。

五、监测结果

表 5-1 有组织废气监测结果

监测点位	监测项目		单位	监测结果				限值	排气筒高度
				第一次	第二次	第三次	均值		
1#立磨及热风炉废气排放口 (DA001)	排气参数	氧含量	%	19.0	19.0	19.1	19.0	/	H:22m; Ø:2.2m
		标干流量	m ³ /h	74592	74507	73274	74124	/	
	颗粒物	实测浓度	mg/m ³	3.3	3.9	3.7	3.6	/	
		排放浓度	mg/m ³	13.9	16.4	16.4	15.6	30	
		排放速率	kg/h	0.246	0.291	0.271	0.269	/	
	排气参数	氧含量	%	19.0	19.0	19.1	19.0	/	
		标干流量	m ³ /h	74592	74507	73274	74124	/	
	汞*	实测浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	/	
		排放浓度	mg/m ³	0.0052	0.0052	0.0055	0.0053	0.01	
		排放速率	kg/h	9.32×10 ⁻⁵	9.31×10 ⁻⁵	9.16×10 ⁻⁵	9.27×10 ⁻⁵	/	
	排气参数	氧含量	%	19.0	19.0	19.1	19.0	/	
		标干流量	m ³ /h	78160	74549	75387	76032	/	
	二氧化硫	实测浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	ND	/	
		排放浓度	mg/m ³	6	6	6	6	200	
		排放速率	kg/h	0.117	0.112	0.113	0.114	/	
	氮氧化物	实测浓度	mg/m ³	21	22	23	22	/	
		排放浓度	mg/m ³	88	92	102	94	/	
		排放速率	kg/h	1.64	1.64	1.73	1.67	/	

注：“ND”表示废气监测结果低于检出限，按1/2检出限值参加统计处理。

表5-2 无组织废气监测结果表

单位: mg/m³

监测点位	监测项目	监测频次及结果			标准限值
		第1次	第2次	第3次	
1#	颗粒物	0.066	0.055	0.068	1.0
2#		0.147	0.140	0.161	
3#		0.145	0.162	0.214	
4#		0.175	0.176	0.148	

注: 测量期间, 天气: 晴, 风向: 西南风, 气温为 11.7℃-13.1℃, 风速为 0.8m/s-2.5m/s。

