

报告编号：WSC-j-35-24080056-149-JC-01C2

页码： 1 / 4

检 测 报 告

Test Report

项目名称 2025 年度环境监测项目(6 月)有组织废气半干法石灰仓
Project Name

委托单位 自贡川能环保发电有限公司
Client

检测类别 有组织废气
Test
Classification

检测性质 委托检测
Test Category

报告日期 2025 年 07 月 14 日
Report Date

四川微谱检测技术有限公司

Sichuan WEIPU Testing Technology Co., Ltd.

—— 声明 ——

1. 报告未加盖本公司“检验检测专用章”无效，无骑缝章无效，无授权签字人签字无效。
2. 未加盖资质认定标志（CMA 章）或资质认可标志（CNAS 章）的报告，数据和结果仅作为教学、科研、内部质量控制等供客户内部使用，对社会不具有证明作用。
3. 报告内容需齐全、清楚，涂改无效；不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。
4. 如对报告有疑问，请在收到报告后 15 个工作日内提出，逾期不予受理。
5. 由委托方自行采集的样品，四川微谱检测技术有限公司仅对收到的样品的测试结果负责，不对样品来源及其相关信息的真实性负责；客户送检样品的保存条件不满足相关标准或技术规范要求时，检测结果仅代表样品在该保存条件下的检测值。
6. 采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况，对检测结果可不作评价，评价标准由客户提供。
7. 除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范的有效期或保存期均不再留样。
8. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告（全文复制除外）；复印件未盖鲜章无效。
9. 未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者承担相关法律责任，并承担相应经济损失。

1、检测基本情况

受自贡川能环保发电有限公司委托,本公司于2025年06月27日对该公司的2025年度环境监测项目(6月)有组织废气半干法石灰仓项目(四川省自贡市沿滩区九洪乡莲花村九组、十组(综合楼))的有组织废气进行了现场采样和检测(任务编号:251009),并于2025年06月28日至07月14日对该批样品进行了接样和实验室分析。

2、检测项目信息

本次检测项目信息见表2-1。

表2-1 检测项目信息

检测类别	检测点位	经纬度(坐标系:GCJ02)	检测项目	样品状态	检测天数/频次
有组织废气	半干法石灰仓排气筒 处理设施后采样口(排气筒高度:30m)	E:104.884907° N:29.186482°	颗粒物	滤筒	检测1天 3次/天

3、检测方法及使用仪器

本次检测项目的检测方法、使用仪器及检出限见表3-1。

表3-1 检测方法、使用仪器及检出限

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器型号及编号	检出限
有组织废气	样品采集	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单 固定源废气监测技术规范 HJ/T 397-2007	自动烟尘烟气综合测试仪 /ZR-3260 (1090F0616)	/
	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996 及修改单	电子天平/ATX224R (1090L0284)	/

4、检测结果

本次检测结果见表 4-1。

表 4-1 有组织废气检测结果

采样时间	检测点位	检测项目	检测结果			
			第一次	第二次	第三次	
2025. 06.27	半干法石灰仓 排气筒处理设 施后采样口	颗粒物	标干烟气流量 (m ³ /h)	21	269	371
			实测浓度 (mg/m ³)	< 20	< 20	< 20
			排放速率 (kg/h)	< 4.20×10 ⁻⁴	< 5.38×10 ⁻³	< 7.42×10 ⁻³

5、附件

5.1 检测点位示意图



图 5-1 检测点位示意图

————报告结束————

报告编制: _____ 审核: _____ 签发: _____ 日期: 2025-07-14

附件：排气参数

附件编号：WSC-j-35-24080056-149-JC-01C2-FJ

项目名称：2025 年度环境监测项目(6 月)有组织废气半干法石灰仓

表 1 有组织废气排气参数

检测点位	采样时间		检测项目	流速	烟温	动压	静压	含氧量	含湿量	烟气流量	标干流量
				(m/s)	(°C)	(Pa)	(kPa)	(%)	(%)	(m³/h)	(m³/h)
半干法石灰仓排气筒处理设施后采样口	2025.06.27	第一次	颗粒物	0.1	37.0	0	0.01	/	3.02	25	21
		第二次		1.3	36.4	1	0.00	/	3.02	331	269
		第三次		1.8	38.0	2	-0.01	/	3.02	458	371