



# 检测报告

报告编号: LMJ-FQ-2025-412

项目名称: 内蒙古银都矿业有限责任公司 2025 年  
第四季度委托自行监测 (污染源废气)

委托单位: 内蒙古银都矿业有限责任公司



内蒙古绿美佳环境职业技术有限公司

2025 年 11 月 22 日



## 检测报告声明



一、本报告中监测数据、分析结果及结论的使用范围、有效时间按国家法律、法规及其他规定界定,超出使用范围或者有效时间的无效。

二、针对本报告中“监测数据、分析及结论”未经我单位许可,不得截取、转借、抄录使用。

三、本报告印发原件有效,复印件、传真件等形式印发件需加盖检验检测专用章和骑缝章生效。

四、本报告页码、检验检测专用章、检验检测机构资质认定标志、骑缝章、授权签字人签字齐全时生效。

五、本报告解释权归内蒙古绿美佳环境职业技术有限公司。

六、被监测单位如对本报告有异议,须于收到本报告十五日内以书面形式向本公司提出,逾期不予受理。

七、未经本公司书面批准不得复制(全文复制除外)报告。

八、本公司不负责抽样时,结果仅适用于客户提供的样品。

九、来自于外部提供者的检验检测数据、结果以“\*数据”表示。

十、当客户提供的信息影响到监测结果时,本公司不承担相关责任。

地 址:内蒙古自治区赤峰市红山区文钟镇绿色食品产业园区鸿图街9号院内办公楼1层、3层

邮政编码:024000

电 话:0476-8173711

电子邮箱:lvmeijia2016@163.com



项 目 名 称 : 内蒙古银都矿业有限责任公司 2025 年第四季度  
委托自行监测 (污染源废气)

项 目 编 号 : LMJ-FQ-2025-412

项 目 类 型 : 环评现状 ☐ 一般委托检测 ☒ 其他 ☐

样 品 种 类 : 有组织废气样品

采 / 送 样 人 员 : 孙贺奇、王佳磊

委 托 单 位 名 称 : 内蒙古银都矿业有限责任公司

地 址 : 内蒙古赤峰市克什克腾旗巴彦查干苏木

联 系 人 : 苏部长

电 话 : 15849687004

项 目 参 与 人 员 : 孙贺奇、王佳磊、王瑶、于志泽

校 核 :  于志泽 2025 年 11 月 22 日

审 核 :  于会迪 2025 年 11 月 22 日

签 发 :  路传强 2025 年 11 月 22 日



1 污染源废气

1.1 检测点位

本次检测基本信息见表 1-1，检测点位基本信息表 1-2。

表 1-1 检测基本信息

检测点位	样品编号	检测项目	样品数量	采样日期	收样日期	监测频次	分析日期	样品状态描述
鄂破车间	FQ-2025412-000 (全程序空白)	低浓度颗粒物	1	2025. 11.3	2025. 11.3	3 次/天	2025. 11.3-11.6	滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-001	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-002	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-003	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
中细碎	FQ-2025412-004	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-005	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-006	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
筛分	FQ-2025412-007	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-008	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-009	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
搅拌机除尘器排气筒监测口	FQ-2025412-010 (全程序空白)	低浓度颗粒物	1	2025. 11.4	2025. 11.4	3 次/天	2025. 11.4-11.7	滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-011	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-012	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-013	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
水泥仓除尘器排气筒监测口	FQ-2025412-014	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-015	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损
	FQ-2025412-016	低浓度颗粒物	1					滤膜完好、无破损

表 1-2 检测点位坐标、工况及治理设施调查情况

检测点位	点位坐标	锅炉/炉窑名称及型号	污染治理设施名称及型号	工况	烟囱高度	燃料
鄂破车间	N: 44°6'28.17" E: 117°32'51.45"	CJ1211	DMC-216 型布袋除尘器	100%	20m	—
中细碎	N: 44°6'27.70" E: 117°32'51.59"	CJ1213	DMC-360 型布袋除尘器	100%	20m	—
筛分	N: 44°6'28.92" E: 117°32'51.04"	CJ1220	LTC-180 型滤筒除尘器	100%	20m	—
搅拌机除尘器排气筒监测口	N: 44°6'39.56" E: 117°33'12.15"	—	DMC-64B 型脉冲单机袋式除尘器	100%	25m	—
水泥仓除尘器排气筒监测口	N: 44°6'41.12" E: 117°33'11.18"	—	DMC-32 型脉冲单机袋式除尘器	100%	15m	—
备注	以上表格所述内容均为企业提供或调查结果，内容仅供参考，非资质认定项目					

1.2 检测分析方法

分析方法见表 1-3。

表 1-3 分析方法一览表

序号	检测项目	分析方法标准号	检测仪器型号及管理编号	方法 检出限	单位
1	低浓度颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》HJ836-2017	自动烟尘烟气测试仪 管理编号: LMJ-YQ-112 AUW120D 型电子天平 管理编号: LMJ-YQ-S-06	1.0	mg/m <sup>3</sup>

1.3 采样依据

《固定源废气监测技术规范》（HJ/T397-2007）。

1.4 判定依据

鄂破车间，中细碎，筛分执行《铅、锌工业污染物排放标准》GB25466-2010（表 5）标准限值；搅拌机除尘器排气筒监测口、水泥仓除尘器排气筒监测口执行《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）表 1 标准限值。

1.5 质量控制及保证

1.5.1 检测分析方法采用国家有关部门颁布的标准或推荐方法，检测人员经过考核并持有合格证书。

1.5.2 检测仪器均符合国家有关标准或技术要求，且均在检定/校准有效期内，采样人员持证上岗。

1.5.3 样品的采集、运输、保存、实验室分析和数据计算的全过程均按照监测技术规范的相关要求进行。

1.5.4 测量数据实行三级审核制度，经过校核、审核，最后由授权签字人签发。

1.6 检测结果

检测结果见表 1-4~1-8。

表1-4 鄂破车间检测结果表

检测指标	检测结果（2025.11.3）					排放 限值	达标 情况
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	最大值	检出限		
样品编号（FQ-2025412-）	001	002	003	—	—	—	—
标干流量（m <sup>3</sup> /h）	3804	3664	3855	3855	—	—	—
低浓度颗粒物实测浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	19.3	21.8	20.8	21.8	1.0	80	达标
低浓度颗粒物排放量（kg/h）	0.07	0.08	0.08	0.08	—	—	—
备注	"—"代表无内容。						

表1-5 中细碎检测结果表

检测指标	检测结果（2025.11.3）					排放 限值	达标 情况
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	最大值	检出限		
样品编号（FQ-2025412-）	005	006	007	—	—	—	—
标干流量（m <sup>3</sup> /h）	11776	11950	12382	12382	—	—	—
低浓度颗粒物实测浓度（mg/m <sup>3</sup> ）	12.3	11.2	11.1	12.3	1.0	80	达标
低浓度颗粒物排放量（kg/h）	0.14	0.13	0.14	0.14	—	—	—
备注	"—"代表无内容。						



表1-6

筛分检测结果表

检测指标	检测结果 (2025.11.3)					排放 限值	达标 情况
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	最大值	检出限		
样品编号 (FQ-2025412-)	008	009	010	—	—	—	—
标干流量 (m³/h)	9294	9634	9424	9634	—	—	—
低浓度颗粒物实测浓度 (mg/m³)	13.2	13.1	12.6	13.2	1.0	80	达标
低浓度颗粒物排放量 (kg/h)	0.12	0.13	0.12	0.13	—	—	—
备注	"—"代表无内容。						

表1-7

搅拌机除尘器排气筒监测口检测结果表

检测指标	检测结果 (2025.11.4)					排放 限值	达标 情况
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	最大值	检出限		
样品编号 (FQ-2025412-)	011	012	013	—	—	—	—
标干流量 (m³/h)	4839	4897	4781	4897	—	—	—
低浓度颗粒物实测浓度 (mg/m³)	18.8	16.3	17.5	18.8	1.0	20	达标
低浓度颗粒物排放量 (kg/h)	0.09	0.08	0.08	0.09	—	—	—
备注	"—"代表无内容。						

表1-8

水泥仓除尘器排气筒监测口检测结果表

检测指标	检测结果 (2025.11.4)					排放 限值	达标 情况
	第 1 次	第 2 次	第 3 次	最大值	检出限		
样品编号 (FQ-2025412-)	014	015	016	—	—	—	—
标干流量 (m³/h)	1236	1278	1289	1289	—	—	—
低浓度颗粒物实测浓度 (mg/m³)	11.9	12.4	11.4	12.4	1.0	20	达标
低浓度颗粒物排放量 (kg/h)	0.01	0.02	0.01	0.02	—	—	—
备注	"—"代表无内容。						

1.7 结论

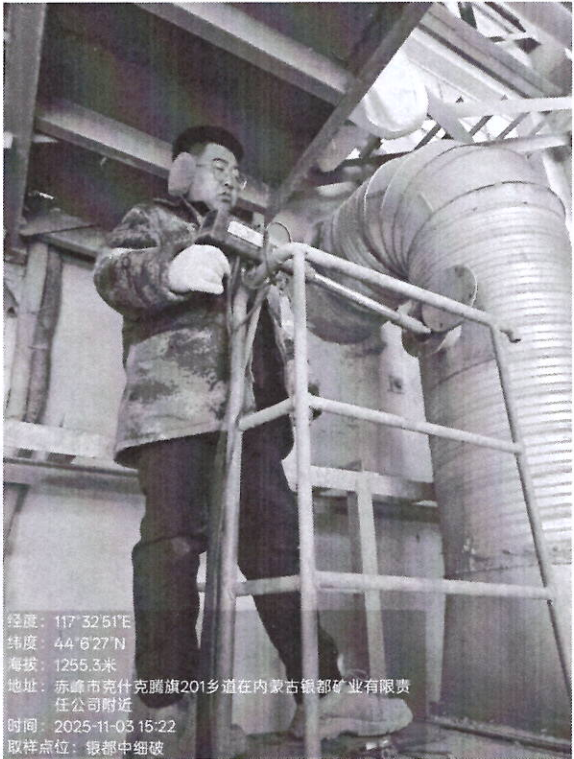
由表 1-4~1-8 检测结果可知，鄂破车间，中细碎，筛分的颗粒物满足《铅、锌工业污染物排放标准》GB25466-2010（表 5）标准限值；搅拌机除尘器排气筒监测口、水泥仓除尘器排气筒监测口的颗粒物满足《水泥工业大气污染物排放标准》（GB4915-2013）表 1 标准限值。

—报告结束—

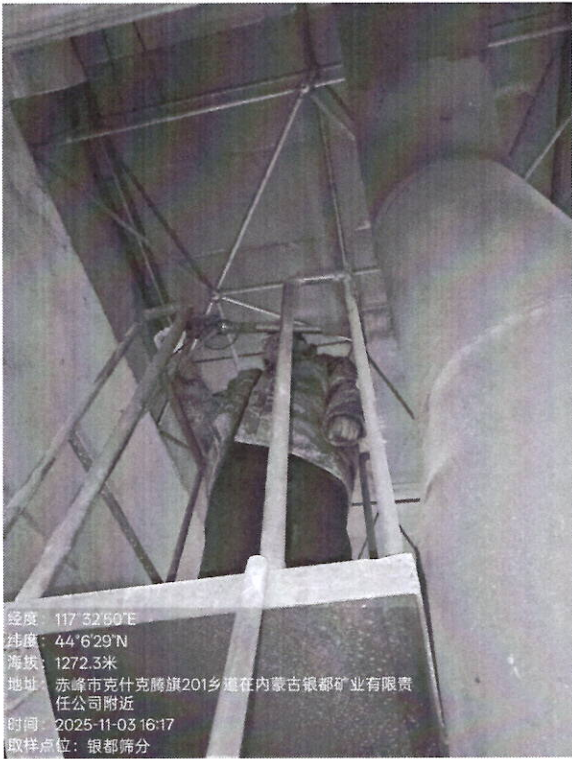
附图1: 现场采样照片



鄂破车间



中细碎



筛分



搅拌机除尘器排气筒监测口





水泥仓除尘器排气筒监测口

附图1: 监测点位示意图





