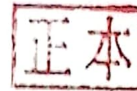




222712050067
有效期至2028年06月05日

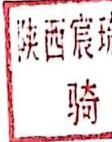
BY/ZLJL-032-02



检测报告

报告编号:CL20240422003

项目名称: 陕西五洲矿业股份有限公司中村选厂 2024 年污染源监测 (4 月)
委托单位: 陕西五洲矿业股份有限公司
检测类别: 自行监测





陕西宸琉检测服务有限公司

Shaanxi Chenliu Testing Service Co.,Ltd



声 明

- 1、本报告未盖 、陕西宸琉检测服务有限公司检验检测专用章、骑缝专用章、签发人处未盖检验检测专用章无效；
- 2、本报告无编制人、审核人、签发人签字无效，报告涂改无效；
- 3、本报告检验检测结果仅对本次采集样品或送检样品负责，送检样品来源及相关信息的真实性由委托方负责；本次检验检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；
- 4、本报告中检测结果以“检出限+L”或“检出限+ND”表示未检出；
- 5、本报告中检测内容，评价标准均由委托方提供；若委托方对检验报告有任何异议，应于收到报告之日起十五日内（若邮寄依邮戳为准），向本公司提出书面要求，逾期则视为认可检测结果；
- 6、本报告未经授权，不得部分复印（完整复印除外）；完整复印报告未加盖“陕西宸琉检测服务有限公司公章”无效；
- 7、未盖  章的报告，其检验检测数据仅用于科研、教学、内部质量控制等活动，不用于向社会出具具有证明作用的检验检测数据。
- 8、本报告仅提供给委托方，本公司对其他方应用本报告所产生的不良后果不承担任何责任。
- 9、“——报告结束——”为报告结束符，报告正文、三级审核在结束符之前。

公司名称：陕西宸琉检测服务有限公司

地 址：西安市国家民用航天产业基地工业二路 66 号泰戈分析仪器 6 楼 601 室

电 话：029-85839255

检测报告

报告编号: CL20240422003

第 1 页 共 2 页

一、项目概况

项目名称	陕西五洲矿业股份有限公司中村选厂 2024 年污染源监测 (4 月)				
被测单位	陕西五洲矿业股份有限公司				
采样地址	陕西省商洛市山阳县中村镇				
联系人员	孟祥润	联系方式	152 2948 4928	检测类别	自行监测
采样日期	2024.04.26		采样人员	王文浩、崔杰	
分析日期	2024.04.26-27		分析人员	吉秀平、魏维香	
检测内容	(1) 废水 (送样) 样品原标识: 中村选厂雨水 检测项目: pH 值、化学需氧量、氨氮 检测频次: 检测 1 次 (2) 有组织废气 检测点位: DA009 (3# 锅炉) 废气排放口 1# 检测项目: 氮氧化物 检测频次: 检测 1 天, 每天 3 次。				
采样依据	《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法及修改单》(GB/T 16157-1996) 《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)				
采样仪器	EM3088(3.0)型低浓度烟尘测试仪 CL-039				
样品数量	废水: 1 个样品, 1 瓶。				
样品状态	废水: 无色、无味、无浮油; 塑料瓶, 完好无损。				
参考标准	《锅炉大气污染物排放标准》(DB 61/1226-2018) 表 3				
备注	1、本报告中废气数据仅对本次所采集样品有效; 2、本报告中废水数据仅对本次送检样品有效; 3、本报告中“/”表示无此项内容; 4、本报告中结论不属于计量认证范围; 5、检测期间企业生产负荷为: 95% (此数据由企业提供)				

二、检测分析及分析仪器信息

检测类别	检测项目	分析方法	仪器名称/型号/编号	检出限
废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	酸度计 P901/CL-092	/
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50mL 滴定管	4mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV1700/CL-008	0.025mg/L
有组织废气	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	低浓度烟尘测试仪 EM3088 (3.0) 型/CL-039	3mg/m ³

此页以下无正文

检测报告

报告编号: CL20240422003

第 2 页 共 2 页

三、检测结果

表 1 废水检测结果一览表

送样日期	样品原标识	样品编号	检测项目	检测结果
2024.04.26	中村选厂雨水	S20240422003-001	pH值 (无量纲)	7.3
			化学需氧量 (mg/L)	4L
			氨氮 (mg/L)	0.032

表 2 有组织废气检测结果一览表

检测点位	DA009 (3#锅炉) 废气排放口1#			燃料信息	天然气		
测点截面积 (m ²)	0.1590			排气筒高度 (m)	15		
锅炉名称及型号	承压蒸汽锅炉WNS4-1.25YQ (LN30)						
采样日期	检测参数	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值	
2024.04.26	排气流速 (m/s)	7.8	7.7	7.9	/	/	
	排气温度 (°C)	70.6	71.8	72.2			
	水分含量 (%)	6.1	6.0	6.0			
	含氧量 (%)	3.5	3.4	3.5			
	基准含氧量 (%)	3.5					
	烟道风量 (m ³ /h)	4465	4407	4522			
	标干流量 (m ³ /h)	3094	3047	3123			
	氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	24	25	27	25	/
		折算浓度 (mg/m ³)	24	25	27	25	50
排放速率 (kg/h)		7.43×10 ⁻²	7.62×10 ⁻²	8.43×10 ⁻²	7.83×10 ⁻²	/	
结论	检测结果表明: DA009 (3#锅炉) 废气排放口1#氮氧化物检测结果符合《锅炉大气污染物排放标准》(DB 61/1226-2018) 表3中b类标准限值要求。						

编制人:

张在杰

室主任:

郭厚

审核人:

张在杰

(检验专用章)

签发人:

张在杰

检验专用章

610194011355

报告结束

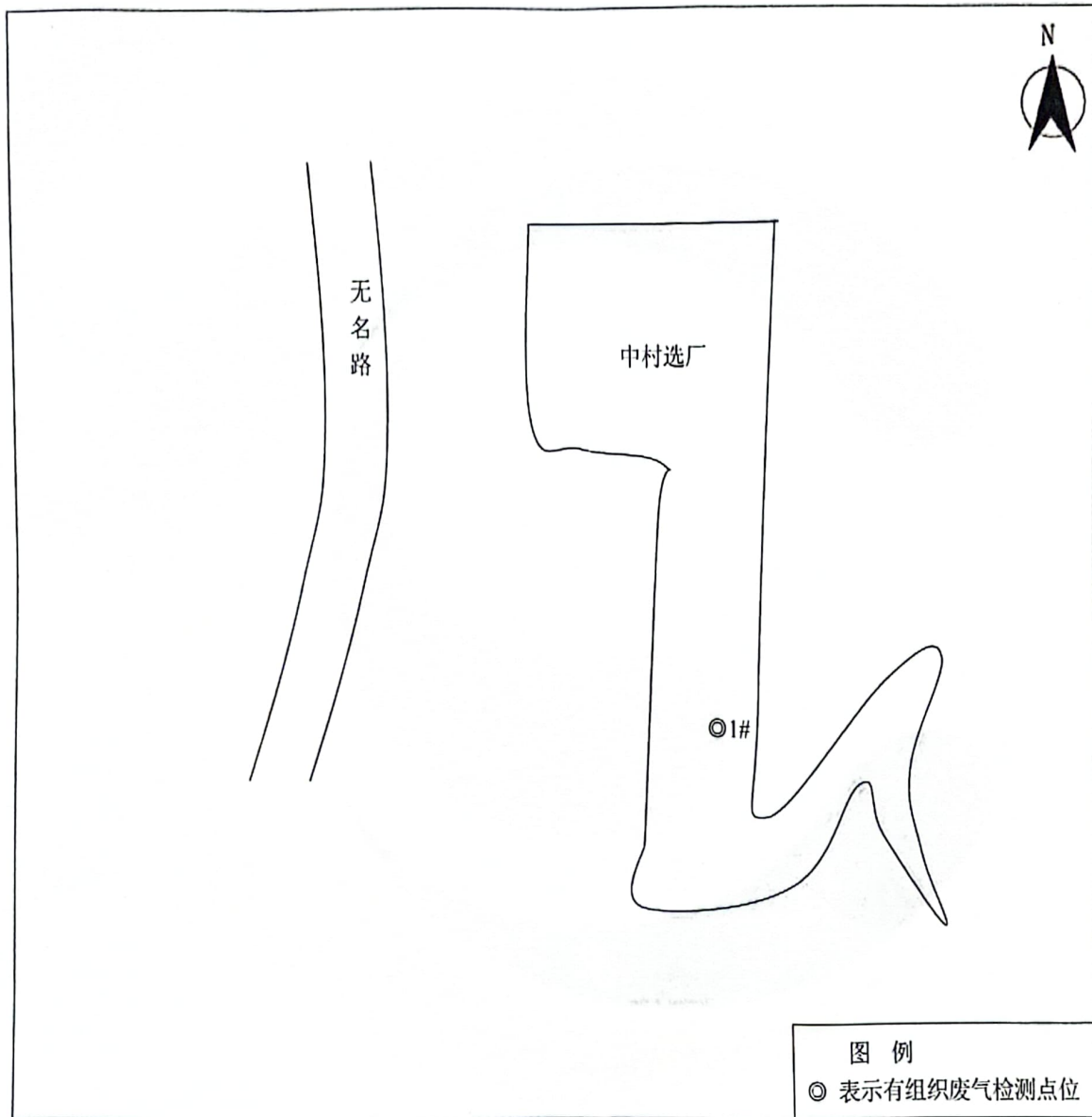
一
有
用
一

附件部分

附表 1 有组织废气检测期间气象条件

检测日期	气压 (KPa)
2024.04.26	94.10-94.11

附图 1: 检测点位图



—
公
—