



172712050287  
有效期至2023年05月15日

副本

# 监测报告

绿宝（气）监字(2023)第03-014号

项目名称: 陕西五洲矿业股份有限公司

中天选厂污染源监测

委托单位: 陕西五洲矿业股份有限公司

报告日期: 2023年03月22日



商洛市绿宝环境科技有限公司



## 声 明

1、本报告无商洛市绿宝环境科技有限公司检验检测专用章无效，无骑缝章无效，部分复制或复制本报告未重新加盖“商洛市绿宝环境科技有限公司检验检测专用章”无效。

2、本报告无编制人、室主任、审核人、签发人签字无效，报告涂改无效。

3、本公司仅对所采集或所送检样品的检（监）测结果负责，委托方对所提供的样品及其相关信息的真实性负责；对不可复现的检（监）测项目，本公司的结果仅对检（监）测所代表的时间和空间负责。

4、本报告仅提供给委托方，本公司不承担其他方应用报告所产生的责任。

5、对本检（监）测报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内（以检测报告发放登记表所登记发放日期或邮寄可依邮戳为准）以书面形式向本公司提出，逾期则视为认可检（监）测结果。

6、检（监）测报告出具后通知委托方，若其一个月内未领取，我方不承担任何责任。

7、本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。

8、本报告如未加盖“CMA”章，则仅限“内部参考，不具有社会的证明作用”。

统一社会信用代码：91611000059672995E

电话：0914-2390667

邮编：726000

地址：陕西省商洛市商州区民生路

网址：<http://lbhj.mzdata.net>



## 监测报告

绿宝(气)监字(2023)第03-014号

第3页 共4页

委托单位	陕西五洲矿业股份有限公司	联系方式	王海峰 13992490286		
委托单位地址	陕西省商洛市山阳县中村镇碾沟村青灵沟组				
受检单位	陕西五洲矿业股份有限公司 中天选厂	受检地址	陕西省商洛市山阳县中村镇 碾沟村青灵沟组		
样品类别	废气	监测性质/目的	委托监测		
燃料种类	燃气	采样人员	王文字、白卫卫		
采样日期	2023年03月17日	接样日期	/		
分析日期	2023年03月17日	分析人员	王文字、白卫卫		
监测点位 周边环境	周边无其他污染源存在	生产工况	正常生产		
气象条件	天气: 多云 温度: 6.9℃ 湿度: 39% RH 风向及风速: 东南风, 1.5m/s				
包装方式	/				
采样依据	《固定源废气监测技术规范》 HJ/T 397-2007 《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范》 HJ/T 373-2007 《固定污染源排气中颗粒物与气态污染物采样方法》 GB/T 16157-1996				
监测方案	监测点位: 天然气锅炉排气筒(排气筒高度15米) 监测项目: 氮氧化物 监测频次: 监测1天, 每天3次				
评价标准	陕西省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》 DB61/1226-2018				
监测项目	监测方法/依据	检出限	监测仪器名称	仪器固定 资产编号	检/校有效期
NO <sub>x</sub> (mg/m <sup>3</sup> )	固定污染源废气 氮氧化物的测定 便携式紫外吸收法 HJ 1132-2020	2	崂应 3012H 自动烟尘/气测试仪	LB-1-060	2024.02.23
			崂应 3023Y 型 紫外烟气分析仪	LB-2-107	2024.02.09

科技  
专用章



监测结果						
样品编号	第一次	第二次	第三次	平均值	标准限值	
监测项目						
采样时间	11:13~11:18	11:23~11:28	11:33~11:38	/	/	
测点管道截面积 (m <sup>2</sup> )	0.5027					
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	10484	10609	10962	/	/	
测点烟气流速 (m/s)	7.7	7.8	8.0	/	/	
测点烟气温度 (°C)	51.1	51.4	50.9	/	/	
含氧量 (%)	3.9	3.9	4.0	/	/	
氮氧化物	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	26	26	25	26	/
	折算浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	27	26	26	26	80
	排放速率 (kg/h)	0.28	0.28	0.29	/	/
质量控制	本次采样及分析人员均持证上岗, 仪器检定/校准均在有效期内, 监测仪器均经过流量校准、标准气体校准, 均符合相关标准规范要求。					
结果评价	本次氮氧化物监测结果符合陕西省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》DB61/1226-2018 标准限值要求。					
备注	本监测结果仅对本次点位所测试的数据有效。					

编制人: 王雁

2023年03月22日

审核人: 杨慧英

2023年03月22日

签发人: 王学

2023年03月22日

