



报告编号：NMJAJY-M/CH4BJBG/26-0119

便携式载体催化甲烷检测报警仪 安全检测检验报告

委托单位：内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿
受检单位：内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿
样品名称：多参数气体检测报警仪
检验类别：委托检测检验
检验日期：2026 年 08 月 03 日
建议下次检验日期：2027 年 02 月 02 日

内蒙古久安检验检测技术有限公司



扫码查询真伪

注 意 事 项

- 一、检测检验报告中数据仅对被检样品当时安全状态负责。
- 二、检测检验报告无主检、审核、批准人签字无效。
- 三、检测检验报告未加盖本公司“公章”或“检验检测专用章”、“资质章”、“骑缝章”无效。
- 四、除全文复制外, 未经实验室批准不得部分复制报告。
- 五、检测检验报告涂改无效。
- 六、若对检测检验报告有异议, 请于收到检测检验报告之日起, 十五日内向本公司提出处理, 逾期视为认可。
- 七、被检样品到检测检验周期时, 应再次进行检测检验。
- 八、被检样品大修后, 可能影响其安全性能, 建议再次进行检测检验。

检验机构名称：内蒙古久安检验检测技术有限公司

地址：内蒙古自治区包头市稀土开发区阿尔丁大街四号街坊研浩孵化楼
二楼。

邮政编码：014030

电话（传真）：0472-6910989

场所 1：☐阿尔丁大街四号街坊研浩孵化楼二楼。

场所 2：☒鄂尔多斯东胜区铜川镇捷通机电城实验室

便携式载体催化甲烷检测报警仪安全检测检验报告

受检单位	名称	内蒙古神东天隆集团股份有限公司霍洛湾煤矿			
	地址	鄂尔多斯市伊金霍洛旗乌兰木伦镇松定霍洛村			
检测检验类别		委托检测检验	样品名称	多参数气体检测报警仪	
检测检验地点		鄂尔多斯市东胜区铜川镇捷通机电城实验室			
检测检验依据		AQ 6207-2007《便携式载体催化甲烷检测报警仪》			
检测检验项目		序号	项目/参数	依据标准条款要求	
		1	外观及结构检查	显示窗应透光良好,数码、符号均应清晰完好;表面、镀层或涂层不应有气泡、裂痕、明显剥落和斑点;结构合理、耐用。	
		2	电源及充电	应有电源电压显示、欠压提示、欠压自动关机功能;进行充电时,应有充电指示、充电完成关断及指示功能。	
		3	基本误差测定	测量范围, %CH ₄	基本误差, %CH ₄
				0.00~1.00	±0.10
				1.00~3.00	±0.20
				3.00~4.00	±0.30
		4	响应时间测定	响应时间≤20s。	
5	报警功能试验	报警误差≤±0.05%CH ₄ 。 报警声级强度≥75dB(A);光信号在暗处的能见度应不小于20m远。			
检测检验组成员		王东升 孙志超			
检测检验结论		依据 AQ 6207-2007《便携式载体催化甲烷检测报警仪》对多参数气体检测报警仪进行了检测检验,详见《检测检验结果表》。 结论:所检项目合格。 签发日期 2026年03月24日			
备注		/			

批准: 审核: 主检:

内蒙古久安检验检测技术有限公司

第 1 页 共 5 页

检测检验环境与设备一览表

检测检验环境	温度：（23.0～24.9）℃ 相对湿度：（60～63）% 大气压力：（85.4～85.6）kPa				
检测检验用主要设备、仪器和仪表					
名称	管理编号	规格 型号	准确度等级/最大允许 误差/不确定度	检定/校准证书编号	有效期至
甲烷报警 仪检定配 套装置	JASB-S164	JZC-III	流量等级：2.5 级 压力等级：2.5 级 频率等级：0.2 级 电流等级：0.5 级	SZGJ56672507041300	2027. 07. 03
声级计	JASB-S187	AWA5636	$U = 0.3\text{dB}$ $k = 2$	SKhx25-04097	2026. 10. 21
空盒气压 表	JASB-S186	DYM3	$\pm 2.0\text{hPa}$	524046104	2026. 11. 09
温湿度表	JASB-S362	WS-A1	温度： $\pm 2.0^{\circ}\text{C}$ 相对湿度： $\pm 5\%$	KLF202534664	2026. 08. 26
标准物质	JASB-B244	0.50%CH ₄	$U_{\text{rel}} = 1\%$ $k = 2$	251113-L62515197	2026. 11. 12
	JASB-B271	1.00%CH ₄		260316-31717087	2027. 03. 18
	JASB-B274	1.52%CH ₄		260316-31718132	2027. 03. 19
	JASB-B276	2.02%CH ₄		260316-31718155	2027. 03. 19
	JASB-B281	3.54%CH ₄		260316-0425085	2027. 03. 19
电子秒表	JASB-S193	DM1-001	0.01s	KW24097010001	2026. 11. 07
钢卷尺	JASB-S093	5m	$U = 0.2\text{mm}$ $k = 2$	C20260104455	2027. 01. 25

检测检验结果表

样品编号	规格型号	出厂编号	安标号	生产厂家	出厂日期	仪器 量 程, %C H ₄	项目/参数									
							外观 及 结 构 检 查	电源 及 充 电	基本误差测定, %CH ₄				响应 时 间,s	报警功能		
									标准气 体物质	0.50	2.02	3.54		报警 误 差, % CH ₄	报警声 级强度, dB (A)	报警 光信 号
COCD-26 1027	CD4	1423352 7	MFA1300 28	北 京 卓 安 恒 瑞 科 技 有 限 公 司	2023.1 1	0-4	符合 要求	符合 要求	示值误 差	0.00	0.05	0.02	10.7	0.00	76.3	暗处, 20m 可 见红光
单项结论							合格	合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格	合格
COCD-26 1028	CD4	1423349 7	MFA1300 28	北 京 卓 安 恒 瑞 科 技 有 限 公 司	2023.1 1	0-4	符合 要求	符合 要求	示值误 差	0.00	-0.0 6	-0.0 4	10.4	0.00	76.8	暗处, 20m 可 见红光
单项结论							合格	合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格	合格
COCD-26 1029	JD4	0626001 4BG	MFA2400 19	河 南 博 因 思 电 子 科 技 有 限 公 司	2026.0 1	0-4	符合 要求	符合 要求	示值误 差	0.00	0.03	0.04	10.7	0.00	76.2	暗处, 20m 可 见红光
单项结论							合格	合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格	合格



样品编号	规格型号	出厂编号	安标号	生产厂家	出厂日期	仪器 量 程，%C H ₄	项目/参数									
							外观 及 结 构 检 查	电源 及 充 电	基本误差测定， %CH ₄			响应 时 间,s	报警功能			
									标准气 体物质	0. 50	2. 02		3. 54	报警 误 差， % CH ₄	报警声 级强度， dB（A）	报警 光信 号
COCD-26 1030	JD4	0625064 7BG	MFA2400 19	河 南 博 因 思 电 子 科 技 有 限 公 司	2026. 0 1	0-4	符合 要求	符合 要求	示值误 差	0. 00	0. 05	0. 04	10. 4	0. 00	76. 2	暗处， 20m 可 见红 光
单项结论							合格	合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格	合格

现场检测检验影像



2026年08月03日 星期一
鄂尔多斯市·捷通五金机电城

