

煤矿用温度传感器 安全检测检验报告

委托单位：内蒙古鄂尔多斯永煤矿业有限公司
受检单位：内蒙古鄂尔多斯永煤矿业有限公司
样品名称：矿用温度传感器
检验类别：委托检测检验
检验日期：2026 年 08 月 31 日
建议下次检验日期：2027 年 02 月 28 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”、“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

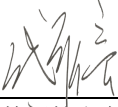
电话（传真）：0472-6910989

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。

煤矿用温度传感器安全检测检验报告

受检单位	名称	内蒙古鄂尔多斯永煤业有限公司				
	地址	内蒙古自治区鄂尔多斯市伊金霍洛旗札萨克镇哈日木呼尔村				
检测检验类别		委托检测检验		样品名称	矿用温度传感器	
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		MT/T 381-2007《煤矿用温度传感器通用技术条件》				
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		显示清晰完好，表面涂、镀层均匀、牢固、颜色一致，结构合理，有悬挂或支撑结构。		
	2	基本误差测定		≤±2.5%(F,S)		
	3	响应时间测定		响应时间≤10s（水中）。		
检测检验环境		温度：（21.2~23.6）℃ 相对湿度：（46~49）% 大气压力：（85.1~85.2）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
	温度传感器 检定配套装置	JASB-S167	WCJ-II	频率等级：0.2级 水银温度计：二等	SZGJ56672507041348 SZGJ56672507041349 SZGJ56672507041350 SZGJ56672507041351 SZGJ56672507041352 SZGJ56672507041353 SZGJ56672507041354 SZGJ56672507041355	2027.07.03
	低温恒温槽	JASB-S358	DHC-2005-A	/	R20251149986	2026.11.08
	电子秒表	JASB-S191	DM1-001	0.01s	TJ3m2024-11-10010	2026.11.10
	空盒气压表	JASB-S186	DYM3	±2.0hPa	524046104	2026.11.09
	温湿度表	JASB-S362	WS-A1	U=0.4℃ k=2 U=2%RH k=2	26AA140590004	2027.08.02
检测检验组成员		乌云娜 孙志超				
检测检验结论		依据 MT/T 381-2007《煤矿用温度传感器通用技术条件》对矿用温度传感器进行了检测检验，详见《检测检验结果表》。 结论：所检项目合格。 签发日期：2026年09月11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 8 页

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，℃	项目/参数							
							外观及结构检查	基本误差测定，℃						响应时间，s
								标准温度计示值	10	20	30	40	50	
WDC-260 566	GWP200	65835	MFB130169	中煤科工集团 重庆研究院有限公司	2026.0 6	0-200	符合要求	示值误差	-0.3	-0.9	-0.2	-1.1	-0.3	5.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 567	GWP200	66568	MFB130169	中煤科工集团 重庆研究院有限公司	2026.0 6	0-200	符合要求	示值误差	0.3	0.8	0.0	0.8	0.4	5.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 568	GWP200	66573	MFB130169	中煤科工集团 重庆研究院有限公司	2026.0 6	0-200	符合要求	示值误差	-0.2	-0.3	-0.4	-0.6	-0.4	5.4
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 569	GWP200	65833	MFB130169	中煤科工集团 重庆研究院有限公司	2026.0 6	0-200	符合要求	示值误差	-0.3	-0.5	-0.2	-0.4	-0.2	5.8
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 570	GWP200	66558	MFB130169	中煤科工集团 重庆研究院有限公司	2026.0 6	0-200	符合要求	示值误差	0.6	0.2	0.5	0.3	0.7	5.2
单项结论							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，℃	项目/参数							
							外观及结构检查	基本误差测定，℃						响应时间，s
								标准温度计示值	10	20	30	40	50	
WDC-260 571	GWP200	66570	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.4	0.5	0.3	0.7	0.3	5.3
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 572	GWP200	66572	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.4	0.7	0.2	0.6	5.8
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 573	GWP200	66560	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.6	0.4	0.7	0.2	0.5	5.8
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 574	GWP200	66565	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	-0.2	-0.4	-0.2	-0.5	-0.3	5.8
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 575	GWP200	66559	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	-0.3	-0.4	-0.2	-0.2	-0.3	5.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260 576	GWP200	66564	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.7	0.4	0.3	0.6	5.5



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，℃	项目/参数							
							外观及结构检查	基本误差测定，℃					响应时间，s	
								标准温度计示值	10	20	30	40		50
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260577	GWP200	66331	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.4	0.3	0.6	0.2	0.6	5.2
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260578	GWP200	66479	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.4	0.3	0.6	0.8	5.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260579	GWP200	66571	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.4	0.7	0.4	0.7	5.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260580	GWP200	66547	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	-0.4	-0.2	-0.4	-0.2	-0.5	5.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260581	GWP200	66569	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.4	0.6	0.3	0.7	0.5	5.8
单项结论							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，℃	项目/参数							
							外观及结构检查	基本误差测定，℃						响应时间，s
								标准温度计示值	10	20	30	40	50	
WDC-260582	GWP200	66552	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.4	0.6	0.5	0.7	5.9
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260583	GWP200	66330	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.4	0.6	0.3	0.5	0.7	5.4
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260584	GWP200	65827	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.4	5.3
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260585	GWP200	66334	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.4	0.6	0.7	0.6	5.8
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260586	GWP200	66336	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	-0.4	-0.3	-0.3	-0.2	-0.4	5.4
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260587	GWP200	66548	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.3	0.5	0.7	0.4	0.6	5.2



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，℃	项目/参数							
							外观及结构检查	基本误差测定，℃					响应时间，s	
								标准温度计示值	10	20	30	40		50
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260588	GWP200	65834	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.4	0.7	0.2	0.6	5.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260589	GWP200	66549	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	-0.4	-0.2	-0.4	-0.3	-0.2	5.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260590	GWP200	66550	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.6	0.7	0.3	0.5	5.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260591	GWP200	66566	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.5	0.4	0.7	0.6	0.8	5.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260592	GWP200	66516	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.3	0.5	0.7	0.6	0.8	5.3
单项结论							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，℃	项目/参数							
							外观及结构检查	基本误差测定，℃					响应时间，s	
								标准温度计示值	10	20	30	40		50
WDC-260593	GWP200	66995	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	-0.2	-0.4	-0.2	-0.5	-0.3	5.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260594	GWP200	66339	MFB130169	中煤科工集团重庆研究院有限公司	2026.06	0-200	符合要求	示值误差	0.3	0.4	0.6	0.5	0.4	5.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格



现场检测检验影像

