



报告编号：NMJAJY-M/WDCBG/26-0058

煤矿用温度传感器 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：矿用本安型温度传感器
检验类别：委托检测检验
检验日期：2026 年 09 月 17 日
建议下次检验日期：2027 年 03 月 16 日

内蒙古久安检测技术有限公司



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

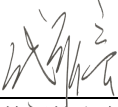
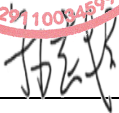
地址：内蒙古自治区鄂尔多斯市东胜区铜川镇东胜区苏勒德大

街 68 号捷通机电城 B 区 B3 号楼一单元 1033/1034

邮政编码：014030

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	矿用本安型温度传感器	
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		KA/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		$\leq \pm 2.5^{\circ}\text{C}$ (F, S)		
	3	响应时间测定		响应时间 $\leq 10\text{s}$ (水中)。		
检测检验环境		温度：(21.0~23.5)℃ 相对湿度：(45~47)% 大气压力：(85.3~85.4) 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	$\pm 2.0\text{hPa}$	524046104	2026.11.09
	温湿度表	JASB-S362	WS-A1	$U = 0.4^{\circ}\text{C} \quad k = 2$ $U = 2\%\text{RH} \quad k = 2$	26AA140590004	2027.08.02
检测检验组成员	王东升 孙志超					
检测检验结论	依据 KA/T 381-2007《煤矿用温度传感器通用技术条件》对矿用本安型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10月19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 6 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-260718	GWD100(B)	2607717	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.0	0.3	0.2	-0.2	-0.8	4.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260719	GWD100(B)	2607789	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	-0.4	0.1	0.3	0.2	4.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260720	GWD100(B)	2607790	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	0.4	-0.5	1.2	-0.3	4.2
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260721	GWD100(B)	2607782	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	0.4	0.3	1.1	1.0	4.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260722	GWD100(B)	2607787	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	0.5	-0.2	-0.5	0.6	4.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260723	GWD100(B)	2607747	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	0.5	-0.2	-0.5	0.6	4.4
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260724	GWD100(B)	2607754	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	0.5	-0.2	-0.5	0.6	4.6

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-260725	GWD100(B)	2607724	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.3	0.8	0.0	-1.1	0.5	4.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260726	GWD100(B)	2607736	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.3	-0.8	-0.1	-1.1	0.5	4.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260727	GWD100(B)	2607760	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.1	0.2	0.3	0.2	-0.3	4.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260728	GWD100(B)	2607758	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	-0.2	-0.2	1.1	0.4	4.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260729	GWD100(B)	2607788	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.2	0.3	0.4	0.2	-0.3	4.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260730	GWD100(B)	2607768	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.1	0.4	0.4	0.5	-0.2	4.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260731	GWD100(B)	2607718	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.1	0.1	0.6	0.2	-0.3	4.5



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-260732	GWD100(B)	2607716	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	-0.2	-0.5	0.5	1.1	4.4
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260733	GWD100(B)	2607770	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.2	0.7	0.8	0.8	0.8	4.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260734	GWD100(B)	2607711	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.3	0.8	0.0	0.8	-0.2	4.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260735	GWD100(B)	2607766	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.2	0.9	0.7	0.3	0.7	4.5
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260736	GWD100(B)	2607771	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.4	-0.3	0.2	0.9	0.8	4.4
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260737	GWD100(B)	2607781	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.8	1.2	0.7	-0.8	0.3	4.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260738	GWD100(B)	2607786	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	-0.3	0.3	0.4	-0.2	-0.8	4.5

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-260739	GWD100(B)	2607713	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.9	0.8	0.1	0.0	1.2	4.7
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260740	GWD100(B)	2607751	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.3	0.9	0.6	1.1	0.2	4.6
单项结论							合格		合格	合格	合格	合格	合格	合格
WDC-260741	GWD100(B)	2607752	MFB010015	江苏三恒科技股份有限公司	2026.07	0-100	符合要求	示值误差	0.1	0.5	0.7	1.0	0.8	4.5
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

