

报告编号： 2026139

煤矿重要用途钢丝绳 安全检测检验报告

委 托 单 位： 长春东煤高技术股份有限公司

受 检 单 位： 珥春矿业（集团）八连城煤业有限公司

被检对象名称： 煤矿重要用途钢丝绳

型 号 规 格： $6 \times 19S + FC / \varnothing 18.5\text{mm}$

检测检验类别： 悬挂后检测检验

检测检验日期： 2026 年 9 月 1 日

吉林省安全生产检测检验股份有限公司

声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、检验报告无主检人、审核、批准人签字（章）无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“吉林省安全生产检测检验股份有限公司检测检验专用章”无效。
- 4、复制报告，封面、首页、骑缝未重新盖“吉林省安全生产检测检验股份有限公司检测检验专用章”无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、若对报告有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测检验机构提出，逾期视为认可。

检测机构名称：吉林省安全生产检测检验股份有限公司

检测机构地址：吉林省长春市高新区卓越东街 888 号

邮政编码：130000

电话：0431-88029770

传真：0431-88029770



安全生 产 检 测 检 验 机 构 资 质 证 书

机构名称：吉林省安全生产检验检测股份有限公司

法定代表人：孙洪伟

统一社会信用代码：91220101574067642A

证书编号：吉 应急 20 01

有效期至：2030年05月08日

批准的业务范围准许使用以下标志
(业务范围详见附件)



(发证机关盖章)
2025 年 05 月 06 日

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
煤矿重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：2026139

第 1 页 共 5 页

委托单位	名称	长春东煤高技术股份有限公司	
	地址	吉林省长春市	
样品名称		煤矿重要用途钢丝绳	样品编号 2026139
型号规格		6×19S+FC/ø18.5mm	样品数量 1 根
出厂日期		\	样品接收日期 2026 年 4 月 23 日
生产厂家		\	样品悬挂地点 调度绞车
样品状态		有锈蚀、磨损	钢丝绳用途 提物
检测检验类别		悬挂后检测检验	检测检验日期 2026 年 9 月 1 日
检测检验地点		线材实验室	检测检验周期 6 个月
安标证书		\	出厂编号 \
受检单位		珥春矿业（集团）八连城煤业有限公司	
检测检验项目		丝径、拉伸、弯曲、不合格钢丝断面积	
检测检验依据		KA/T 717-2019《煤矿重要用途在用钢丝绳性能测定方法及判定规则》	
检测检验结论		经对该煤矿重要用途钢丝绳样品检测检验，所检项目依据 KA/T 717-2019《煤矿重要用途在用钢丝绳性能测定方法及判定规则》标准，判定合格。 （检测检验专用章） 批准： 年 月 日	
检测检验组成员		刘轶男、王祥秋、王宇航	
备注		1、请使用企业按《煤矿安全规程》要求进行定期检验。 2、请使用企业按《煤矿安全规程》要求自行进行安全系数计算。	

批准： 审核： 主检：

日期： 日期： 日期：

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
煤矿重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：2026139

第 2 页 共 5 页

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度	有效期	检定/校准 证书编号
温湿度表	☒ B-011	\	2027. 01. 12	926001469
外径千分尺	☒ B-024	\	2026. 09. 07	925027627
微机控制电子万能试验机	☐ B-025	1 级	2027. 02. 12	826008379
微机控制电子万能试验机	☒ B-026	1 级	2026. 09. 04	825033737
机动式弯折试验机	☒ B-027	\	2026. 12. 31	YB20261231027
机动式弯折试验机	☐ B-028	\	2026. 12. 31	YB20261231028
金属线材扭转试验机	☐ B-029	\	2026. 12. 31	YB20261231029
金属线材扭转试验机	☐ B-030	\	2026. 12. 31	YB20261231030

本页以下空白

第 3 页 共 5 页

合格钢丝破断拉力总和: 242.84 kN

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
煤矿重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：2026139第 4 页 共 5 页

检测检验项目及结果

检验环境：温度：17 ℃ 湿度：42 %RH
检验项目：01. 丝径

实测丝径 mm	1	2	3	平均值
	1. 20	1. 20	1. 20	1. 20
实测芯径 mm	1	2	3	平均值
	1. 30	1. 30	1. 30	1. 30

检验项目：02. 拉伸

丝径 mm	钢丝数	允许强度 MPa	实测强度 MPa			允许拉力 kN	实测拉力 kN		
1. 20	108	1673	最高	最低	平均	1. 89	最高	最低	平均
			1938	1770	1858		2. 19	2. 00	2. 10
			不合格根数				不合格根数		
			\				\		
芯丝直径 mm			芯丝数			芯丝拉力和 kN			
1. 30			6			16. 13			

检验项目：03. 弯曲

丝径 mm	钢丝数	允许弯曲次数	实测弯曲次数	
1. 20	108	10	最高	最低
			23	14
			不合格根数	
			\	

吉林省安全生产检测检验股份有限公司
煤矿重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：2026139

第 5 页 共 5 页

四、必要的图表、图片

钢丝绳结构：6×19S+FC

钢丝绳类型：圆股钢丝绳

钢丝绳外观：有磨损、锈蚀

