



豫煤监2503

煤矿重要用途钢丝绳 安全检验报告

委托单位: 义煤集团宜阳义络煤业有限责任公司

样品名称: 光面钢丝绳

检验类别: 委托检验 (使用中)

检验日期: 2026 年 07 月 23 日

豫西矿用安全设备检测检验中心



注 意 事 项

- 1、报告未加盖检验单位公章、检验专用章、机构资质印章, 骑缝章, 报告无效。
- 2、报告无检验人员、审核人员、批准人签字无效。
- 3、报告涂改无效。
- 4、复制报告(全文复制除外), 未加盖单位公章者无效。
- 5、报告检验数据仅对当时送检样品状态负责, 检测检验对象的代表性和真实性由委托方负责。对委托方提供的信息可能影响结果的有效性时, 检验单位不承担责任。
- 6、对报告若有异议, 应于收到报告之日起十五日内向本机构提出, 逾期视为认可。

检验单位名称: 豫西矿用安全设备检测检验中心

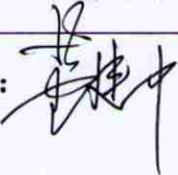
检验机构地址: 河南省义马市朝阳路中段东侧 51 号

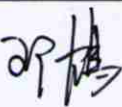
邮政编码: 472300

联系电话: 0398-5892804

检 验 报 告

委托单位	名称	义煤集团宜阳义络煤业有限责任公司		
	地址	洛阳市宜阳县	送样人	罗重阳
受检单位		义煤集团宜阳义络煤业有限责任公司		
型号规格		30 6V×19+SFC 1670 U zZ		
样品编号		GSS260715	样品状态	适检、表面无明显缺陷
生产厂家		湖南湘钢金属材料科技有限公司	生产/出厂编号	23-9271
安全标志编号		MCJ150173	样品用途	提物
样品使用地点		新斜井绞车	最大静拉力	提人: \ kN 提物: 101.50 kN
接样人		刘聪	样品接收日期	2026 年 07 月 22 日
检测检验地点		拉力实验室	检测检验日期	2026 年 07 月 23 日
检测检验依据		MT/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》		
检测检验项目		1、钢丝破断拉力及平均抗拉强度；2、钢丝反复弯曲；3、不合格钢丝断面积；4、安全系数		
检测检验结论		依据 MT/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》，判定样品所检项目合格。 （检测检验专用章） 签发日期：2026 年 07 月 27 日		
检测检验组成员		李栋、邓鹤、孙笑冬		

批准: 

审核: 

主检: 



检测检验项目及结果

一、拆股钢丝检验结果

1、钢丝破断拉力

公称直径 (mm)	实测破断拉力 平均值 (N/mm ²)	标准值: 平均 破断拉力 90% (N/mm ²)	检验值 (N/mm ²)	试验钢丝数 (丝)	不合格钢丝数 (丝)
2.80	10.49	9.44	9.85~10.94	54	0
\	\	\	\	\	\

2、钢丝反复弯曲试验

公称直径 (mm)	公称强度 (N/mm ²)	标准值 (次)	检验值 (次)	试验钢丝数 (丝)	不合格钢丝数 (丝)
2.80	1670	7	9~13	54	0
\	\	\	\	\	\

二、根据拆股钢丝检验结果对钢丝绳的综合考核

考核项目				丝径 (mm)	标准值	检验值	单项判定
平均抗拉强度 (Mpa)				2.80	≥1370	1704	合格
				\		\	
不合格钢丝的总断面积与试验钢丝的总断面积之比 (%)				<25%		0	合格
安全系数	缠绕式提升钢丝绳	专为升降人员用		≥7	\	\	
		升降人员和物料用	升降人员时	≥7	\	\	
			升降物料时	≥6	\	\	
		专为升降物料和悬挂吊盘用		≥5	6.62	合格	
合格钢丝破断拉力总和 (kN)				672			
备 注							

机构负责人签字页

项目负责人: 李栋

质量负责人: 姜建中

技术负责人: 宁铁西

主持检测检验工作负责人: 刘冰华

法定代表人: 姜明

5.5

