

安全检测检验技术服务承诺书

一、在本项目安全检测检验活动过程中，我单位严格遵守《安全生产法》及相关法律、法规和标准的要求。

二、在本项目安全检测检验活动过程中，我单位作为第三方，未受到任何组织和个人的干预和影响，依法独立开展工作，保证技术服务活动的客观公正性。

三、我单位按照实事求是的原则，对本项目进行安全检测检验，确保出具的报告公正、科学和准确。

四、我单位对本项目安全检测检验结果承担法律责任。

江西省矿检安全科技有限公司（公章）

2021年11月30日

矿山企业安全检测情况汇总表

项目编号: AJ21-214

检测日期: 2021年11月28日

企业名称: 中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采

联系人: 雷先优 电话: 18296713900

联系地址: 江西省赣州市兴国县隆坪乡龙下村

邮政编码: / 传真: /

Q/JXKJ-D106-2019

共 1 页 第 1 页

序号	检测项目	参数及型号	报告编号	检测结果	整改意见
1	钢丝绳	6×19S+FC 直径 21.5mm	AJKJGS78-214-2021	合格	/
2		6×19S+FC 直径 18.5mm	AJKJGS79-214-2021	合格	/
/	/	/	/	/	/
备注					

检测单位: 江西省矿检安全科技有限公司
 地 址: 南昌市青云谱区南莲路 503-1 号
 传 真: 0791-85208323
 邮政编码: 330030



金属非金属矿山重要用途钢丝绳 安全检测检验报告

委托单位: 中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采

受检单位: 中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采

设备名称: 重要用途钢丝绳

型号规格: 6×19S+FC

检测检验类别: 委托检验

检测检验日期: 2021.11.28

江西省矿检安全科技有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“江西省矿检安全科技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“江西省矿检安全科技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。

检测检验机构名称：江西省矿检安全科技有限公司

检测检验机构地址：江西省南昌市青云谱区南莲路 503-1 号

邮政编码：330030

电话：0791-85208323

传真：0791-85208323

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号: AJKJGS78-214-2021

共 5 页 第 1 页

委托单位	名称	中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采		
	地址	江西省赣州市兴国县隆坪乡龙下村		
样品名称	重要用途钢丝绳	样品编号	AJKJGS78-214-2021	
型号规格	6×19S+FC	样品数量	1 根	
出厂日期	2021.10.28	样品接收日期	2021.11.24	
生产厂家	宁夏恒力钢丝绳有限公司			
样品状态	正常			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2021.11.28	
检测检验地点	钢丝绳检测室	检测检验周期	1 年	
受检单位	中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采			
检测检验项目	重要用途钢丝绳			
检测检验依据	AQ2026-2010《金属非金属矿山提升钢丝绳检验规范》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	邬春辉 刘航宏			
备注				

批准: 刘... 审核: 邱... 主检: 邬春辉

日期: 2021.11.30 日期: 2021.11.30 日期: 2021.11.30



金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号: AJKJGS78-214-2021

共 5 页 第 2 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	检定/校准证书编号
电子式拉力试验机	KJ294	试验力测量范围 (N): 200-10000 试验力示值相对误差: ≤±1% 拉伸速度相对误差: ≤±5%	M20210302682
线材扭转试验机	KJ292	旋转速度: 30 转/分 60 转/分 90 转/分	M20210302681
机动式弯折试验机	KJ293	弯折速度: 60 次/分 计数器计数范围: 0~99	L20210301304
宽口游标卡尺	KJ296	分辨率: 0.02mm	L20210301306
外径千分尺	KJ153	分度值: 0.01mm	CD1301502633
温湿度表	KJ246	温度测量范围: -10℃+40℃ 准确度: ±1℃ 湿度测量范围: 30%RH~100%RH 准确度: ±5%RH	RG1504200655

本页以下空白

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号: AJKJGS78-214-2021

共 5 页 第 3 页

检测检验项目及结果

重要用途钢丝绳基本信息										
名称	光面线接触钢丝绳			结构与规格			6×19S+FC			
公称直径 (mm)	21.5			公称抗拉强度 (Mpa)			1670			
使用状态	良好			质量证明书编号			215-X4408			
提升方式	明竖井罐笼提升			用途			竖井提升人员及物料			
井深/斜长 (m)	/			坡度 (°)			90			
生产厂家	宁夏恒力钢丝绳有限公司									
检测环境数据										
温度 (°C)	19		湿度 (%RH)	62		气压 (kPa)	/			
表 1 检测检验项目										
序号	检验项目		检验标准				实测结果			
			丝径 1	丝径 2	丝径 3	芯	丝径 1	丝径 2	丝径 3	芯
1	钢丝绳公称直径 (mm)		1.00	1.75	/	/	1.00	1.75	/	/
2	破断拉力值 (kN)	单丝试验: 低—高	1.311	4.015	/	/	1.316-1.469	4.207-4.432	/	/
3	平均破断拉力 (kN)		1.311	4.015	/	/	1.403	4.313	/	/
4	抗拉强度 (MPa)		1670	1670	/	/	1676-1871	1750-1844	/	/
5	弯曲值低—高 (次)		11	11	/	/	12-16	11-15	/	/
6	扭转值低—高 (次)		31	27	/	/	39-44	29-36	/	/

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：AJKJGS78-214-2021

共 5 页 第 4 页

表 2 检测检验结果汇总

序号	检验项目	单位	实测结果
1	参加钢丝绳破断拉力考核的钢丝总断面积	mm ²	172.21
2	参加破断拉力考核的钢丝总断面积与钢丝总断面积之比	%	100
3	钢丝破断拉力总和	kN	308.66
4	合格钢丝破断拉力总和(kN)	kN	308.66
5	不合格钢丝数总数	根	0
	其中 拉力不合格钢丝数	根	0
	弯曲不合格钢丝数	根	0
	扭转不合格钢丝数	根	0
6	低值数（根）	根	0
7	不合格钢丝断面积	mm ²	0
8	不合格钢丝断面积与钢丝绳钢丝总断面积之比	%	0
9	合格钢丝总数	根	114
10	合格钢丝总数与钢丝绳钢丝总数之比	%	100
备注			

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：AJKJGS78-214-2021

共 5 页 第 5 页

报告意见和解释页

<p>意见与解释</p>	<p>此栏无内容。</p>
--------------	---------------





金属非金属矿山重要用途钢丝绳 安全检测检验报告

委 托 单 位: 中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采

受 检 单 位: 中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采

设 备 名 称: 重要用途钢丝绳

型 号 规 格: 6×19S+FC

检测检验类别: 委托检验

检测检验日期: 2021.11.28

江西省矿检安全科技有限公司



声 明

- 1、报告中检测检验数据仅对当时状态或来样负责。
- 2、报告中无主检、审核、批准人签字无效。
- 3、报告封面、首页、骑缝未盖“江西省矿检安全科技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“江西省矿检安全科技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。

检测检验机构名称：江西省矿检安全科技有限公司

检测检验机构地址：江西省南昌市青云谱区南莲路 503-1 号

邮政编码：330030

电话：0791-85208323




传真：0791-85208323

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号: AJKJGS79-214-2021

共 5 页 第 1 页

委托单位	名称	中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采		
	地址	江西省赣州市兴国县隆平乡龙下村		
样品名称	重要用途钢丝绳	样品编号	AJKJGS79-214-2021	
型号规格	6×19S+FC	样品数量	1 根	
出厂日期	2021.10.19	样品接收日期	2021.11.24	
生产厂家	宁夏恒力钢丝绳有限公司			
样品状态	正常			
检测检验类别	委托检验	检测检验日期	2021.11.28	
检测检验地点	钢丝绳检测室	检测检验周期	1 年	
受检单位	中萤发展有限公司隆坪萤石矿地下开采			
检测检验项目	重要用途钢丝绳			
检测检验依据	AQ2026-2010《金属非金属矿山提升钢丝绳检验规范》			
存在问题及建议	此栏无内容。			
检测检验结论	合格			
检测检验组成员	邬春辉 刘航宏			
备注				

批准:  审核:  主检: 
 日期: 2021.11.30 日期: 2021.11.30 日期: 2021.11.30



金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号: AJKJGS79-214-2021

共 5 页 第 2 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	检定/校准证书编号
电子式拉力试验机	KJ294	试验力测量范围 (N): 200-10000 试验力示值相对误差: 差: $\leq \pm 1\%$ 拉伸速度相对误差: $\leq \pm 5\%$	M20210302682
线材扭转试验机	KJ292	旋转速度: 30 转/分 60 转/分 90 转/分	M20210302681
机动式弯折试验机	KJ293	弯折速度: 60 次/分 计数器计数范围: 0~99	L20210301304
宽口游标卡尺	KJ296	分辨率: 0.02mm	L20210301306
外径千分尺	KJ153	分度值: 0.01mm	CD1301502633
温湿度表	KJ246	温度测量范围: -10°C +40°C 准确度: $\pm 1^\circ\text{C}$ 湿度测量范围: 30%RH~100%RH 准确度: $\pm 5\%RH$	RG1504200655

本页以下空白

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号: AJKJGS79-214-2021

共 5 页 第 3 页

检测检验项目及结果

重要用途钢丝绳基本信息										
名称	光面线接触钢丝绳			结构与规格			6×19S+FC			
公称直径 (mm)	18.5			公称抗拉强度 (Mpa)			1670			
使用状态	良好			质量证明书编号			213-X1629			
提升方式	明竖井罐笼提升			用途			竖井安全绳			
井深/斜长 (m)	/			坡度 (°)			90			
生产厂家	宁夏恒力钢丝绳有限公司									
检测环境数据										
温度 (°C)	19		湿度 (%RH)		62		气压 (kPa)		/	
表 1 检测检验项目										
序号	检验项目		检验标准				实测结果			
			丝径 1	丝径 2	丝径 3	芯	丝径 1	丝径 2	丝径 3	芯
1	钢丝绳公称直径 (mm)		0.85	1.50	/	/	0.85	1.50	/	/
2	破断拉力值 (kN)	单丝试验: 低—高	0.947	2.950	/	/	0.949-1.095	2.942-3.115	/	/
3	平均破断拉力 (kN)		0.947	2.950	/	/	1.006	3.036	/	/
4	抗拉强度 (MPa)		1670	1670	/	/	1673-1931	1666-1764	/	/
5	弯曲值低—高 (次)		12	10	/	/	16-20	13-17	/	/
6	扭转值低—高 (次)		31	27	/	/	37-42	30-35	/	/

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：AJKJGS79-214-2021

共 5 页 第 4 页

表 2 检测检验结果汇总

序号	检验项目	单位	实测结果
1	参加钢丝绳破断拉力考核的钢丝总断面积	mm ²	126.01
2	参加破断拉力考核的钢丝总断面积与钢丝总断面积之比	%	100
3	钢丝破断拉力总和	kN	218.26
4	合格钢丝破断拉力总和(kN)	kN	218.26
5	不合格钢丝数总数	根	0
	其中 拉力不合格钢丝数	根	0
	弯曲不合格钢丝数	根	0
	扭转不合格钢丝数	根	0
6	低值数(根)	根	1
7	不合格钢丝断面积	mm ²	0
8	不合格钢丝断面积与钢丝绳钢丝总断面积之比	%	0
9	合格钢丝总数	根	114
10	合格钢丝总数与钢丝绳钢丝总数之比	%	100
备注			

金属非金属矿山重要用途钢丝绳安全检测检验报告

报告编号：AJKJGS79-214-2021

共 5 页 第 5 页

报告意见和解释页

<p>意见与解释</p>	<p>此栏无内容。</p>
--------------	---------------

