

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|--|-----------------|-------------|------------------|------|------|-------------|------|----------|--------|---|------|--------------------|--|--|------|-------------------------------------|--|--|------|---------------------------|--|--|------|--------|-------------|--|-------|----------|-------|------|-------|-------|---------|-----------------|------|-----------------|--------|------------------|------|------------|--------|---------|--------|------------|----|--------|-------|--------|---------|--------|---|--------|---|
| 受检单位名称 | 辽阳市弓长岭区瀚声矿业有限公司 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 报告编号 | LA/BG1026-014-2024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检验报告相关信息 | <p style="text-align: right;">LA/BG-1006-1/0-2019</p> <p style="text-align: center;">辽宁省安全科学研究院 钢丝绳（缆）在线无损定量安全检测报告</p> <p>报告编号：LA/BG1026-014-2024 第 1 页共 5 页</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>检验类别</td> <td>委托检验</td> <td>检测仪器</td> <td>BKT MH24-64</td> </tr> <tr> <td>检验地点</td> <td>主井井塔 5 楼</td> <td>绳（缆）编号</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>检测目的</td> <td colspan="3">定量判定钢丝绳金属有效截面积当量损失</td> </tr> <tr> <td>检测依据</td> <td colspan="3">《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》MT/T970-2005</td> </tr> <tr> <td>判定依据</td> <td colspan="3">GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》</td> </tr> <tr> <td rowspan="6">基本参数</td> <td>钢丝绳制造厂</td> <td colspan="2">宁夏恒力钢丝绳有限公司</td> </tr> <tr> <td>钢丝绳代号</td> <td>6V×34+NF</td> <td>钢丝绳直径</td> <td>28mm</td> </tr> <tr> <td>钢丝绳捻距</td> <td>195mm</td> <td>钢丝绳安装日期</td> <td>2022 年 8 月 19 日</td> </tr> <tr> <td>检测日期</td> <td>2024 年 2 月 23 日</td> <td>下次检验日期</td> <td>2024 年 8 月 23 日前</td> </tr> <tr> <td>检测基准</td> <td>5 楼导向轮检测平台</td> <td rowspan="2">实际检测长度</td> <td rowspan="2">870.91m</td> </tr> <tr> <td>检测起始位置</td> <td>5 楼导向轮检测平台</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">结果</td> <td>最大损伤量值</td> <td>1.64%</td> <td>最大损伤位置</td> <td>769.75m</td> </tr> <tr> <td>损伤数量合计</td> <td>3</td> <td>损伤捻距合计</td> <td>/</td> </tr> </table> <p>存在问题 /</p> <p>检测结论 依据 MT/T970-2005《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》对该钢丝绳进行在线无损检测，在一个捻距范围内钢丝绳金属有效截面积损失最大为 1.64%，符合 GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》要求，综合判定该钢丝绳继续使用。</p> <p style="text-align: right;">  签发日期：2024 年 2 月 27 日 </p> <p>备注 由西至东依次 A、B、C、D、E、F 绳；</p> <p>主检：李克泰 审核：关守安 批准：[Signature]</p> | | | 检验类别 | 委托检验 | 检测仪器 | BKT MH24-64 | 检验地点 | 主井井塔 5 楼 | 绳（缆）编号 | C | 检测目的 | 定量判定钢丝绳金属有效截面积当量损失 | | | 检测依据 | 《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》MT/T970-2005 | | | 判定依据 | GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 | | | 基本参数 | 钢丝绳制造厂 | 宁夏恒力钢丝绳有限公司 | | 钢丝绳代号 | 6V×34+NF | 钢丝绳直径 | 28mm | 钢丝绳捻距 | 195mm | 钢丝绳安装日期 | 2022 年 8 月 19 日 | 检测日期 | 2024 年 2 月 23 日 | 下次检验日期 | 2024 年 8 月 23 日前 | 检测基准 | 5 楼导向轮检测平台 | 实际检测长度 | 870.91m | 检测起始位置 | 5 楼导向轮检测平台 | 结果 | 最大损伤量值 | 1.64% | 最大损伤位置 | 769.75m | 损伤数量合计 | 3 | 损伤捻距合计 | / |
| 检验类别 | 委托检验 | 检测仪器 | BKT MH24-64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检验地点 | 主井井塔 5 楼 | 绳（缆）编号 | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检测目的 | 定量判定钢丝绳金属有效截面积当量损失 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检测依据 | 《钢丝绳（缆）在线无损定量检测方法和判定规则》MT/T970-2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 判定依据 | GB16423-2020《金属非金属矿山安全规程》 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 基本参数 | 钢丝绳制造厂 | 宁夏恒力钢丝绳有限公司 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 钢丝绳代号 | 6V×34+NF | 钢丝绳直径 | 28mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 钢丝绳捻距 | 195mm | 钢丝绳安装日期 | 2022 年 8 月 19 日 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 检测日期 | 2024 年 2 月 23 日 | 下次检验日期 | 2024 年 8 月 23 日前 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 检测基准 | 5 楼导向轮检测平台 | 实际检测长度 | 870.91m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 检测起始位置 | 5 楼导向轮检测平台 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 结果 | 最大损伤量值 | 1.64% | 最大损伤位置 | 769.75m | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 损伤数量合计 | 3 | 损伤捻距合计 | / | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 检验人员 | 李克泰、李岐 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 主检人 | 李克泰 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 审核人 | 关守安 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

现场检测照片

