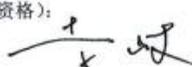
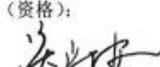
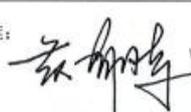
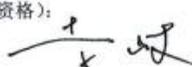
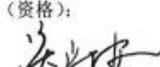
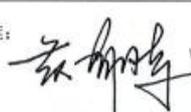
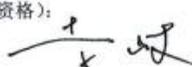
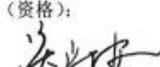
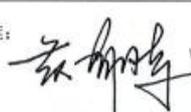


受检单位名称	鞍山忠兴矿业有限公司																																																																																														
报告编号	LA/BG1027-011-2024																																																																																														
检验报告相关信息	<div style="text-align: right;">LA/BG-1017-1/0-2019</div> <div style="text-align: center;"> <p>辽宁省安全科学研究院</p> <p>检测报告</p> <p>报告编号 LA/BG1027-011-2024 <span style="float: right;">第 1 页 共 6 页</span></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>探伤件名称</td> <td>明井吊钩</td> <td>检测记录编号</td> <td>LA/JJL1027-011-2024</td> </tr> <tr> <td>受检单位</td> <td colspan="3">鞍山忠兴矿业有限公司</td> </tr> <tr> <td colspan="4">(一) 被检工件</td> </tr> <tr> <td>工件名称</td> <td>吊钩连接销轴</td> <td>使用位置</td> <td>明井吊钩</td> </tr> <tr> <td>工件规格</td> <td>见检测部位示意图</td> <td>检测方法</td> <td>超声波检测</td> </tr> <tr> <td>表面状况</td> <td>除油、除锈 Ra≤3.2 μm</td> <td>检测时机</td> <td>在役</td> </tr> <tr> <td>检验部位</td> <td>销轴本体</td> <td>材质</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td colspan="4">(二) 检测设备和器材</td> </tr> <tr> <td>仪器型号</td> <td>PXUT-390</td> <td>仪器编号</td> <td>LA-KJ-J-065</td> </tr> <tr> <td>探头型号</td> <td>2.5MHz φ20</td> <td>试块型号</td> <td>平面参考试块</td> </tr> <tr> <td>耦合剂</td> <td>机油</td> <td>实测K值 前沿L<sub>0</sub></td> <td>K=/ L<sub>0</sub>=/</td> </tr> <tr> <td colspan="4">(三) 检测工艺参数</td> </tr> <tr> <td>检测范围</td> <td>销轴轴向</td> <td>扫查位置</td> <td>端面</td> </tr> <tr> <td>扫查方式</td> <td>端面全面积扫查</td> <td>检测灵敏度</td> <td>不低于最大检测声程处的 φ2mm 平底孔当量直径</td> </tr> <tr> <td>耦合补偿量</td> <td>4dB</td> <td>技术等级</td> <td>/</td> </tr> <tr> <td>执行标准</td> <td>MT684-1997</td> <td>验收标准</td> <td>MT684-1997</td> </tr> <tr> <td>检测比例</td> <td>委托部位 100%</td> <td>合格要求</td> <td>A 区判定合格</td> </tr> <tr> <td colspan="4">(四) 检测结果</td> </tr> <tr> <td colspan="4">           1. 本次共检测销轴 2 根；            2. 各部位检测情况见超声波检测报告续页，检测部位标注见检测部位示意图；            3. 本次检测使用平底孔参考试块做探伤灵敏度校验；            4. 依据 MT/T684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》进行检测，所检测伤部位按 A 区判定，符合规范要求。         </td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: right;">             (检验检测专用章)            签发日期: 2024年4月26日         </td> </tr> <tr> <td>检验周期</td> <td colspan="3">下次检验于 2026 年 4 月 16 日前进行。</td> </tr> <tr> <td>主检(资格):</td> <td>审核(资格):</td> <td colspan="2">批准:</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"></td> <td style="text-align: center;"></td> <td colspan="2" style="text-align: center;"></td> </tr> </table> </div>			探伤件名称	明井吊钩	检测记录编号	LA/JJL1027-011-2024	受检单位	鞍山忠兴矿业有限公司			(一) 被检工件				工件名称	吊钩连接销轴	使用位置	明井吊钩	工件规格	见检测部位示意图	检测方法	超声波检测	表面状况	除油、除锈 Ra≤3.2 μm	检测时机	在役	检验部位	销轴本体	材质	/	(二) 检测设备和器材				仪器型号	PXUT-390	仪器编号	LA-KJ-J-065	探头型号	2.5MHz φ20	试块型号	平面参考试块	耦合剂	机油	实测K值 前沿L <sub>0</sub>	K=/ L <sub>0</sub> =/	(三) 检测工艺参数				检测范围	销轴轴向	扫查位置	端面	扫查方式	端面全面积扫查	检测灵敏度	不低于最大检测声程处的 φ2mm 平底孔当量直径	耦合补偿量	4dB	技术等级	/	执行标准	MT684-1997	验收标准	MT684-1997	检测比例	委托部位 100%	合格要求	A 区判定合格	(四) 检测结果				1. 本次共检测销轴 2 根； 2. 各部位检测情况见超声波检测报告续页，检测部位标注见检测部位示意图； 3. 本次检测使用平底孔参考试块做探伤灵敏度校验； 4. 依据 MT/T684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》进行检测，所检测伤部位按 A 区判定，符合规范要求。				 (检验检测专用章) 签发日期: 2024年4月26日				检验周期	下次检验于 2026 年 4 月 16 日前进行。			主检(资格):	审核(资格):	批准:					
探伤件名称	明井吊钩	检测记录编号	LA/JJL1027-011-2024																																																																																												
受检单位	鞍山忠兴矿业有限公司																																																																																														
(一) 被检工件																																																																																															
工件名称	吊钩连接销轴	使用位置	明井吊钩																																																																																												
工件规格	见检测部位示意图	检测方法	超声波检测																																																																																												
表面状况	除油、除锈 Ra≤3.2 μm	检测时机	在役																																																																																												
检验部位	销轴本体	材质	/																																																																																												
(二) 检测设备和器材																																																																																															
仪器型号	PXUT-390	仪器编号	LA-KJ-J-065																																																																																												
探头型号	2.5MHz φ20	试块型号	平面参考试块																																																																																												
耦合剂	机油	实测K值 前沿L <sub>0</sub>	K=/ L <sub>0</sub> =/																																																																																												
(三) 检测工艺参数																																																																																															
检测范围	销轴轴向	扫查位置	端面																																																																																												
扫查方式	端面全面积扫查	检测灵敏度	不低于最大检测声程处的 φ2mm 平底孔当量直径																																																																																												
耦合补偿量	4dB	技术等级	/																																																																																												
执行标准	MT684-1997	验收标准	MT684-1997																																																																																												
检测比例	委托部位 100%	合格要求	A 区判定合格																																																																																												
(四) 检测结果																																																																																															
1. 本次共检测销轴 2 根； 2. 各部位检测情况见超声波检测报告续页，检测部位标注见检测部位示意图； 3. 本次检测使用平底孔参考试块做探伤灵敏度校验； 4. 依据 MT/T684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》进行检测，所检测伤部位按 A 区判定，符合规范要求。																																																																																															
 (检验检测专用章) 签发日期: 2024年4月26日																																																																																															
检验周期	下次检验于 2026 年 4 月 16 日前进行。																																																																																														
主检(资格):	审核(资格):	批准:																																																																																													
																																																																																															
检验人员	李岐、李文增																																																																																														
主检人	李岐																																																																																														
审核人	关守安																																																																																														

现场检测照片

