

危险性较大设备检测检验项目明细表

单位名称：河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部

检测项目	检测数量	报告编号	设备型号	检测（使用）地点	检测日期	有效期至	检测结果
提升容器重要承载件	1	安德 TCZJ25/D-0909202	/	竖井井口	2025.09.09	2027.09.08	合格
提升容器重要承载件	1	安德 TCZJ25/D-0909203	/	竖井井口	2025.09.09	2027.09.08	合格
提升容器重要承载件	1	安德 TCZJ25/D-0909204		竖井井口	2025.09.09	2027.09.08	合格
提升机主轴、天轮轴	提升机主轴 1 件、 天轮轴 1 件	安德 LZTS25/D-0909011	/	竖井提升机房 竖井井架平台	2025.09.09	2027.09.08	合格



赤峰安德检测检验有限公司

注：1. 此表呈报应急管理局，请勿遗失。
2. 此表复印无效。

检测检验报告

委托单位：河南三谊矿山建设工程有限公司
驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部

受检单位：河南三谊矿山建设工程有限公司
驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部

检测检验类别：定期检测检验

检测检验日期：2025年09月09日

赤峰安德检测检验有限公司





检测设备目录表

序号	设备名称	设备型号	报告编号
1	提升容器重要承载件	/	安德 TCZJ25/D-0909202
2	提升容器重要承载件	/	安德 TCZJ25/D-0909203
3	提升容器重要承载件	/	安德 TCZJ25/D-0909204
4	提升机主轴、天轮轴	/	安德 LZTS25/D-0909011
合计	共计 4 份检测报告		



蒙 应急 21 02

报告编号：安德 TCZJ25/D-0909202

提升容器重要承载件无损探伤 安全检测检验报告

委托单位：	河南三谊矿山建设工程有限公司
受检单位：	驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
被检对象名称：	河南三谊矿山建设工程有限公司
型号规格：	驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
检测检验类别：	提升容器重要承载件
检测检验日期：	/
	定期检测检验
	2025 年 09 月 09 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明



- 1、报告中检测检验数据仅对当时设备或来样负责。SO IS 总负责
- 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“赤峰安德检测检验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“赤峰安德检测检验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：赤峰安德检测检验有限公司

检测检验机构地址：内蒙古自治区赤峰市松山区北辰综合批发市场 A 区
5#楼 9 层

邮政编码：024000

电话：0476-5670939

传真：0476-5670939

赤峰安德检测检验有限公司

矿用提升容器重要承载件无损探伤报告

报告编号：安德 TCZJ25/D-0909202

共 3 页第 1 页

委托单位	名称	河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部		
	地址	赤峰市巴林左旗		
设备名称		提升容器重要承载件	规格型号	/
设备状态		在用		
检测检验地点		竖井井口	检测检验日期	2025-09-09
检测检验类别		定期检测检验	检测检验周期	贰年
受检单位		河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部		
检测检验项目		超声波检测		
检测检验依据		GB/T 6402-2024 《钢锻件超声检测方法》 MT/T 684-1997 《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》		
存在问题及建议		/		
检测检验结论		依据标准 GB/T 6402-2024 《钢锻件超声检测方法》、MT/T 684-1997 《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》，经检测，在检测区域内未发现超标缺陷。 综合判定：合格 签发日期：2025年9月12日		
检测检验组成员		张洛玮 王浩奇 陈立超		
备注		/		

批准：[Signature]

日期：2025.9.12

审核：张振宇

日期：2025-9-12

主检：[Signature]

日期：2025.9.12



矿用提升容器重要承载件无损探伤报告

报告编号：安德 TCZJ25/D-0909202

共 3 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（精度）	检定/校准证书编号
超声波探伤 仪	CSB-106	垂直线性误差 $\leq 3\%$ 水平线性误差 $\leq 0.1\%$	DW620-250833886
超声波探伤 试块	/	/	/
温湿度表	CSB-205	温度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Max $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度： $\pm 2\%\text{RH}$ (Max $\pm 5\%\text{RH}$)	24KA110001664

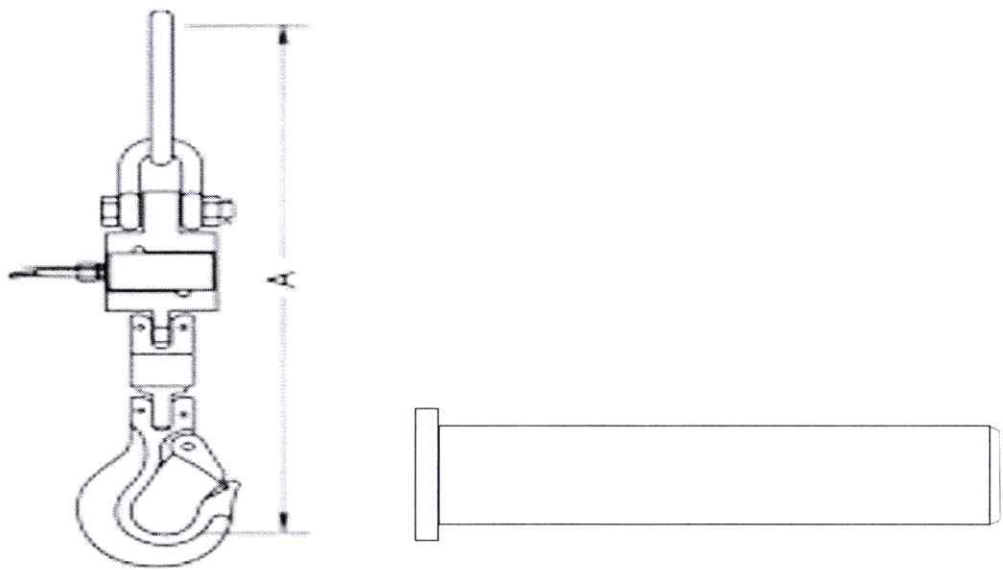
检测检验环境数据

环境温度 ($^{\circ}\text{C}$)	26.7
环境湿度 (%RH)	43.2

超声波无损探伤检测数据

工件名称	提升容器重要承载件	工件材质	钢
检测方法	纵波直入法	样品状态	在用
探伤部位	见附图	扫查方式	100%
探头规格	2.5MHz ϕ 20 2.5MHz 13×13 K2	耦合剂	机油
表面状态	符合标准要求	检测灵敏度	ϕ 2 mm 平底孔当量

附图：



检测检验数据和结果汇总表

序号	X 位置	Y 位置	当量大小	检测结果
钩头	/	/	无缺陷	合格
连接销	/	/	无缺陷	合格
连接销	/	/	无缺陷	合格
备注	因设备处于工作状态，无法解体，未裸露部位无法探测。			



报告编号：安德 TCZJ25/D-0909203

提升容器重要承载件无损探伤 安全检测检验报告

委托单位：	河南三谊矿山建设工程有限公司 驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
受检单位：	河南三谊矿山建设工程有限公司 驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
被检对象名称：	提升容器重要承载件
型号规格：	/
检测检验类别：	定期检测检验
检测检验日期：	2025 年 09 月 09 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明



2018 检测 蒙

- 1、报告中检测检验数据仅对当时设备或来样负责。
- 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“赤峰安德检测检验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“赤峰安德检测检验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：赤峰安德检测检验有限公司

检测检验机构地址：内蒙古自治区赤峰市松山区北辰综合批发市场 A 区
5#楼 9 层

邮政编码：024000

电话：0476-5670939

传真：0476-5670939

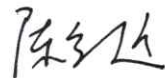
委托单位	名称	河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部		
	地址	赤峰市巴林左旗		
设备名称		提升容器重要承载件	规格型号	/
设备状态		在用		
检测检验地点		竖井井口	检测检验日期	2025-09-09
检测检验类别		定期检测检验	检测检验周期	贰年
受检单位		河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部		
检测检验项目		超声波检测		
检测检验依据		GB/T 6402-2024 《钢锻件超声检测方法》 MT/T 684-1997 《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》		
存在问题及建议		/		
检测检验结论		依据标准 GB/T 6402-2024 《钢锻件超声检测方法》、MT/T 684-1997 《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》，经检测，在检测区域内未发现超标缺陷。 综合判定：合格 签发日期：2025 年 9 月 12 日		
检测检验组成员		张洺玮 王浩奇 陈立超		
备注		/		

批准: 

日期: 2025.9.12

审核: 张振宇

日期: 2025.9.12

主检: 

日期: 2025.9.12



矿用提升容器重要承载件无损探伤报告

报告编号：安德 TCZJ25/D-0909203

共 3 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（精度）	检定/校准证书编号
超声波探伤 仪	CSB-106	垂直线性误差 $\leq 3\%$ 水平线性误差 $\leq 0.1\%$	DW620-250833886
超声波探伤 试块	/	/	/
温湿度表	CSB-205	温度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Max $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度： $\pm 2\%\text{RH}$ (Max $\pm 5\%\text{RH}$)	24KA110001664

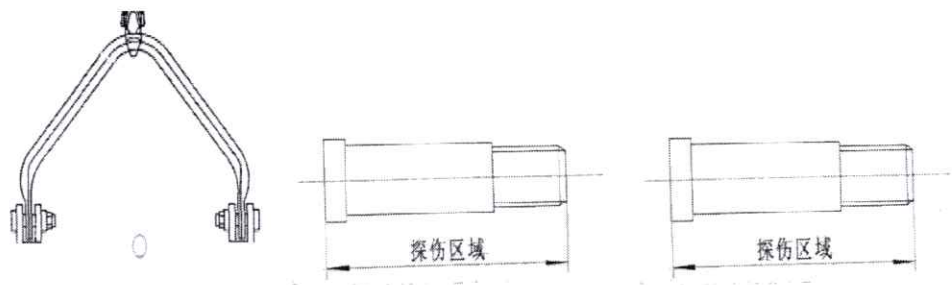
检测检验环境数据

环境温度 ($^{\circ}\text{C}$)	26.7
环境湿度 (%RH)	43.2

超声波无损探伤检测数据

工件名称	提升容器重要承载件	工件材质	钢
检测方法	纵波直入法	样品状态	在用
探伤部位	见附图	扫查方式	100%
探头规格	2.5MHz ϕ 20 2.5MHz 13×13 K2	耦合剂	机油
表面状态	符合标准要求	检测灵敏度	ϕ 2 mm 平底孔当量

附图：



检测检验数据和结果汇总表

序号	X 位置	Y 位置	当量大小	检测结果
吊桶梁	/	/	无缺陷	合格
连接销	/	/	无缺陷	合格
连接销	/	/	无缺陷	合格
备注	因设备处于工作状态，无法解体，未裸露部位无法探测。			

本报告结束

安全生产检测检验资质标志



蒙 应急 21 02

报告编号：安德 TCZJ25/D-0909204

提升容器重要承载件无损探伤 安全检测检验报告

委托单位：	河南三谊矿山建设工程有限公司 驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
受检单位：	河南三谊矿山建设工程有限公司 驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
被检对象名称：	提升容器重要承载件
型号规格：	/
检测检验类别：	定期检测检验
检测检验日期：	2025 年 09 月 09 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明



- 1、报告中检测检验数据仅对当时设备或来样负责。
- 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“赤峰安德检测检验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“赤峰安德检测检验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：赤峰安德检测检验有限公司

检测检验机构地址：内蒙古自治区赤峰市松山区北辰综合批发市场 A 区
5#楼 9 层

邮政编码：024000

电话：0476-5670939

传真：0476-5670939

赤峰安德检测检验有限公司

矿用提升容器重要承载件无损探伤报告

报告编号：安德 TCZJ25/D-0909204

共 3 页第 1 页

委托单位	名称	河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部		
	地址	赤峰市巴林左旗		
设备名称		提升容器重要承载件	规格型号	/
设备状态		在用		
检测检验地点		竖井井口	检测检验日期	2025-09-09
检测检验类别		定期检测检验	检测检验周期	贰年
受检单位		河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部		
检测检验项目		超声波检测		
检测检验依据		GB/T 6402-2024 《钢锻件超声检测方法》 MT/T 684-1997 《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》		
存在问题及建议		/		
检测检验结论		依据标准 GB/T 6402-2024 《钢锻件超声检测方法》、MT/T 684-1997 《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》，经检测，在检测区域内未发现超标缺陷。 综合判定：合格 签发日期：2025 年 9 月 12 日		
检测检验组成员		张洛玮 王浩奇 陈立超		
备注		/		

批准：[Signature]

日期：2025.9.12

审核：张振宇

日期：2025.9.12

主检：[Signature]

日期：2025.9.12

检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性 编号	准确度（精度）	检定/校准证书编号
超声波探伤 仪	CSB-106	垂直线性误差 $\leq 3\%$ 水平线性误差 $\leq 0.1\%$	DW620-250833886
超声波探伤 试块	/	/	/
温湿度表	CSB-205	温度： $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Max $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度： $\pm 2\%\text{RH}$ (Max $\pm 5\%\text{RH}$)	24KA110001664

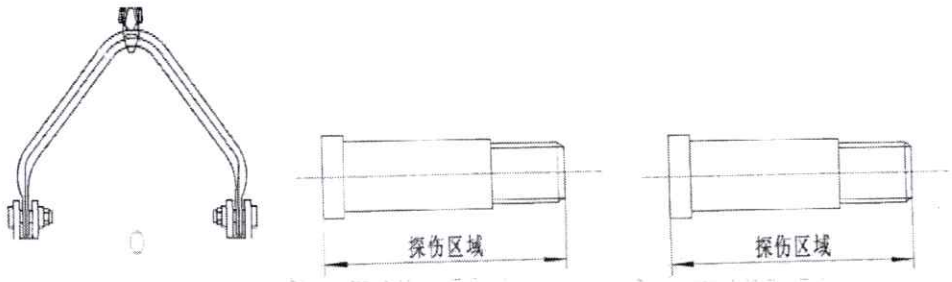
检测检验环境数据

环境温度（ $^{\circ}\text{C}$ ）	26.7
环境湿度（ $\%\text{RH}$ ）	43.2

超声波无损探伤检测数据

工件名称	提升容器重要承载件	工件材质	钢
检测方法	纵波直入法	样品状态	在用
探伤部位	见附图	扫查方式	100%
探头规格	2.5MHz ϕ 20 2.5MHz 13×13 K2	耦合剂	机油
表面状态	符合标准要求	检测灵敏度	ϕ 2 mm 平底孔当量

附图：



检测检验数据和结果汇总表

序号	X 位置	Y 位置	当量大小	检测结果
吊桶梁	/	/	无缺陷	合格
连接销	/	/	无缺陷	合格
连接销	/	/	无缺陷	合格
备注	因设备处于工作状态，无法解体，未裸露部位无法探测。			

本报告结束



蒙 应急 21 02

报告编号：安德 LZTS25/D-0909011

金属非金属矿山主轴无损探伤 安全检测检验报告

委托单位：	河南三谊矿山建设工程有限公司 驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
受检单位：	河南三谊矿山建设工程有限公司 驻巴林左旗开源矿业有限责任公司项目部
被检对象名称：	提升机主轴、天轮轴
型号规格：	/
检测检验类别：	定期检测检验
检测检验日期：	2025 年 09 月 09 日

赤峰安德检测检验有限公司



声 明



- 1、报告中检测检验数据仅对当时设备或来样负责。
- 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“赤峰安德检测检验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“赤峰安德检测检验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：赤峰安德检测检验有限公司

检测检验机构地址：内蒙古自治区赤峰市松山区北辰综合批发市场 A 区
5#楼 9 层

邮政编码：024000

电话：0476-5670939

传真：0476-5670939

金属非金属矿山主轴无损探伤安全检测检验报告

报告编号: 安德 LZTS25/D-0909011

共 4 页 第 1 页

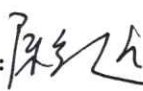
委托单位	名称	河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司 项目部
	地址	赤峰市巴林左旗
设备名称		提升机主轴、天轮轴
设备状态		在用
检测检测日期		2025-09-09
检测检验类别		定期检测检验
检测检验周期		贰年
受检单位		河南三谊矿山建设工程有限公司驻巴林左旗开源矿业有限责任公司 项目部
检测检验项目		超声波检测
检测检验依据		GB/T6402-2024《钢锻件超声检测方法》 MT/T 684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》
存在问题及建议		/
检测检验结论		依据标准 GB/T6402-2024《钢锻件超声检测方法》 MT/T 684-1997《矿用提升容器重要承载件无损探伤方法与验收规范》， 对该矿的提升机主轴、天轮轴超声波检测检验，在检测区域内未发现 超标缺陷。 综合判定：合格 签发日期：2025 年 9 月 12 日
检测检验组成员		张洺玮 王浩奇 陈立超
备注		/

批准: 

日期: 2025.9.12

审核: 张振宇

日期: 2025.9.12

主检: 

日期: 2025.9.12



赤峰安德检测检验有限公司

金属非金属矿山主轴无损探伤安全检测检验报告

报告编号: 安德 LZTS25/D-0909011

共 4 页 第 2 页

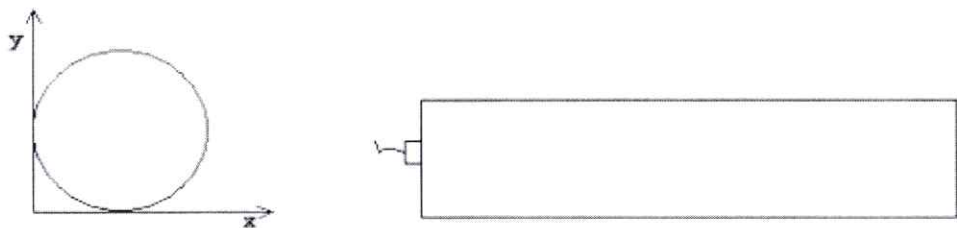
检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性 编号	准确度 (精度)	检定/校准证书编号
超声波探伤 仪	CSB-106	垂直线性误差 $\leq 3\%$ 水平线性误差 $\leq 0.1\%$	DW620-250833886
超声波探伤 试块	/	/	/
温湿度表	CSB-205	温度: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ (Max $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$) 湿度: $\pm 2\%\text{RH}$ (Max $\pm 5\%\text{RH}$)	24KA110001664

超声波无损探伤检测数据

工件名称	提升机主轴	工件材质	钢
检测方法	纵波直入法	样品状态	在用
表面状态	符合标准要求	扫查方式	100%
探伤部位	见附图	耦合剂	机油
探头规格	2.5MHz Φ 20 2.5MHz 13×13 K2	检测灵敏度	Φ 2 mm 平底孔当量
检验地点	竖井提升机房		
环境温度 (℃)	25.6	环境湿度 (%RH)	46.7

附图：



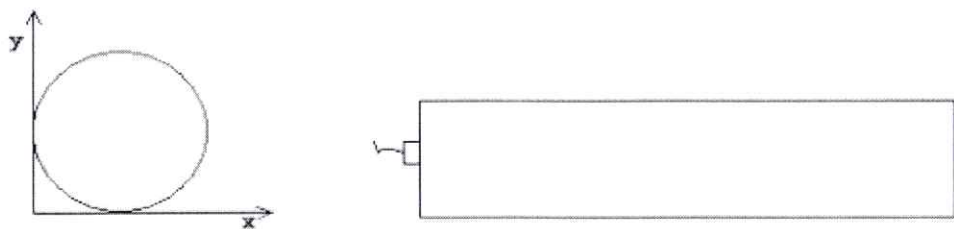
检测检验数据和结果汇总表

序号	缺陷轴向位置	缺陷径向位置 (以圆心标记)	当量大小	检验结果
1	/	/	无缺陷	合格
备注	工件数量：1 件			

超声波无损探伤检测数据

工件名称	天轮轴	工件材质	钢
检测方法	纵波直入法	样品状态	在用
表面状态	符合标准要求	扫查方式	100%
探伤部位	见附图	耦合剂	机油
探头规格	2.5MHz ϕ 20 2.5MHz 13×13 K2	检测灵敏度	ϕ 2 mm 平底孔当量
检验地点	竖井井架平台		
环境温度 (℃)	27.3	环境湿度 (%RH)	48.6

附图:



检测检验数据和结果汇总表

序号	缺陷轴向位置	缺陷径向位置 (以圆心标记)	当量大小	检验结果
1	/	/	无缺陷	合格
备注	工件数量: 1 件			

本报告结束

