危险性较大设备检测检验项目明细表

单位名称：赤峰浩洲矿业有限责任公司

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
提升机主轴、天轮轴	提升机主轴：1 件 天轮轴：2 件	安德 LZTS25/D-0903007	/	主井提升机房 主井天轮井架平台	2025.09.03	2027.09.02	合格
主通风机叶片	1	安德 FJYP25/D-0903001	/	风井主通风机房	2025.09.03	2027.09.02	合格
主通风机叶片	1	安德 FJYP25/D-0903002	/	斜井主通风机房	2025.09.03	2027.09.02	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：赤峰浩洲矿业有限责任公司

受 检 单 位：赤峰浩洲矿业有限责任公司

检测检验类别：定期检测检验

检测检验日期：2025 年 09 月 03 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	提升机主轴、天轮轴	/	安德 LZTS25/D-0903007
2	主通风机叶片	/	安德 FJYP25/D-0903001
3	主通风机叶片	/	安德 FJYP25/D-0903002
合计	共计 3 份检测报告		

安全生产检测检验资质标志

编号

蒙 应急 21 02

报告编号：安德 LZTS25/D-0903007

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：赤峰浩洲矿业有限责任公司

受 检 单 位：赤峰浩洲矿业有限责任公司

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 03 日

赤峰安德检测检验有限公司

检测检验专用章

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

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-0903007　　共 4 页　第 1 页

委托单位	名称	赤峰浩洲矿业有限责任公司
	地址	赤峰市巴林左旗碧流台镇海苏沟村
设备名称		提升机主轴、天轮轴
设备状态		在用
检测检测日期		2025-09-03
检测检验类别		定期检测检验
检测检验周期		贰年
受检单位		赤峰浩洲矿业有限责任公司
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 5 日
检测检验组成员		王少华 王浩奇 陈立超 郭慧林
备注		/

批准：　　审核：　　主检：

日期：2025.9.5　　日期：2025.9.5　　日期：2025.9.5

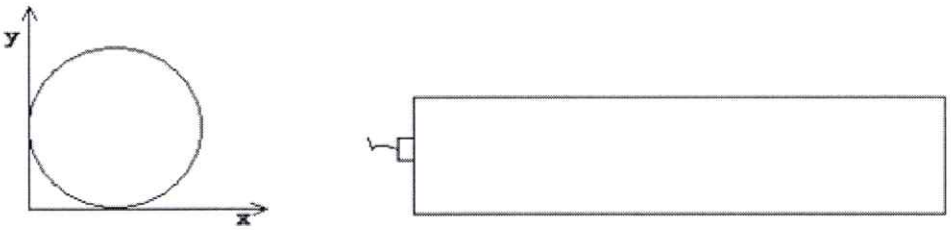
检测检验用仪器设备一览表

名称	设备唯一性编号	准确度（精度）	检定/校准证书编号
数字超声波探伤仪	CSB-044	垂直线性误差≤3% 水平线性误差≤0.1%	WH25D0507074062
超声波探伤试块	/	/	/
温湿度表	CSB-032	温度 -10℃以下±2℃ -10℃~40℃±1.5℃ + 40℃以上±2℃ 湿度 45%RH 以下±10%RH 45%RH~75%RH±7%RH	R525028568-001

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 Φ20 2.5MHz 13×13 K2	检测灵敏度	Φ2 mm 平底孔当量
检验地点	主井提升机房		
环境温度(℃	21	环境湿度（%RH）	41

附图：



检测检验数据和结果汇总表

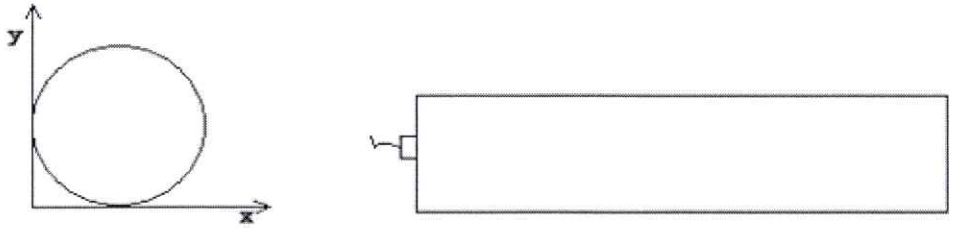
序号	缺陷轴向位置	缺陷径向位置（以圆心标记）	当量大小	检验结果
1	/	/	无缺陷	合格
备注	工件数量：1 件			

本报告结束

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 Φ20 2.5MHz 13×13 K2	检测灵敏度	Φ2 mm 平底孔当量
检验地点	主井天轮井架平台		
环境温度（℃	22	环境湿度（%RH）	40

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
2	/	/	无缺陷	合格
备注	工件数量：2 件			

本报告结束

安全生产检测检验资质标志

编号

蒙 应急 21 02

报告编号：安德 FJYP25/D-0903001

金属非金属矿山主通风机叶片无损探伤

安全检测检验报告

委 托 单 位：	赤峰浩洲矿业有限责任公司
受 检 单 位：	赤峰浩洲矿业有限责任公司
被检对象名称：	主通风机叶片
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 03 日

赤峰安德检测检验有限公司

赤峰安德检测检验有限公司 检测检验专用章

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

主通风机叶片无损探伤安全检测检验报告

报告编号：安德 FJYP25/D-0903001　　共 3 页 第 1页

委托单位	名称	赤峰浩洲矿业有限责任公司		
	地址	赤峰市巴林左旗碧流台镇海苏沟村		
设备名称		主通风机叶片	规格型号	/
设备状态		在用		
检测检验地点		风井主通风机房	检测检验日期	2025-09-03
检测检验类别		定期检测检验	检测检验周期	壹年
受检单位		赤峰浩洲矿业有限责任公司		
检测检验项目		渗透检测		
检测检验依据		GB/T 6519-2024《变形铝、镁合金产品超声波检验方法》 GB/T 15822.1-2024《无损检测磁粉检测第 1 部分：总则》 JB/T 9218-2015《无损检测 渗透检测》		
存在问题及建议		/		
检测检验结论		依据标准 GB/T 6519-2024《变形铝、镁合金产品超声波检验方法》GB/T 15822.1-2024《无损检测磁粉检测第 1 部分：总则》JB/T 9218-2015《无损检测 渗透检测》，经渗透检测，在所检叶片表面未发现超标缺陷。 综合判定：**合格** 签发日期：2025 年 9 月 5 日		
检测检验组成员		王少华 王浩奇 陈立超 郭慧林		
备注		/		

批准：　　审核：　　主检：

日期：2025.9.5　　日期：2025.9.5　　日期：2025.9.5

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
渗透检测剂	/	/	/
镀铬辐射裂纹参考试块	CSB-153	/	/
温湿度表	CSB-032	温度 -10℃以下±2℃ -10℃~40℃±1.5℃ + 40℃以上±2℃ 湿度 45%RH 以下±10%RH 45%RH~75%RH±7%RH	R525028568-001

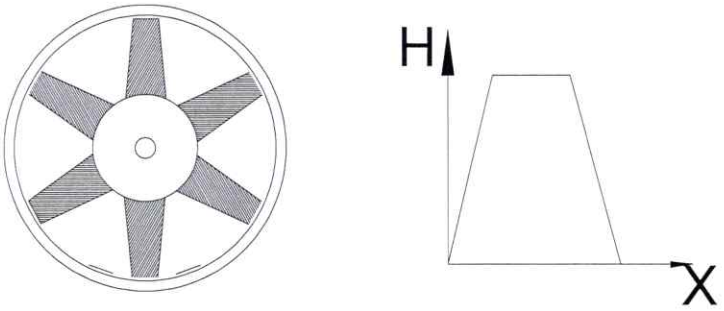
检测检验环境数据

环境温度（℃）	18
环境湿度（%RH）	59

渗透无损探伤检测数据

工件名称	主通风机叶片	工件材质	钢
检验方法	渗透检测	样品状态	完好
探伤部位	见示意图	对比试块	B3 型试块
渗透探伤剂型号	DPT-5 型	渗透方法	ⅡC-d
表面状况	符合标准要求		
检验数量	一级	二级	
	8 片	/	

示意图：



检测检验数据和结果汇总表

序号	缺陷编号	叶片编号	X 位置	Y 位置	缺陷长度	缺陷类型	判定
一级	/	/	/	/	/	/	合格
备注	未发现缺陷						

本报告结束

安全生产检测检验资质标志

编号

蒙 应急 21 02

报告编号：安德 FJYP25/D-0903002

金属非金属矿山主通风机叶片无损探伤

安全检测检验报告

委 托 单 位：赤峰浩洲矿业有限责任公司

受 检 单 位：赤峰浩洲矿业有限责任公司

被检对象名称：主通风机叶片

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 03 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

主通风机叶片无损探伤安全检测检验报告

报告编号：安德 FJYP25/D-0903002　　共 3 页 第 1页

委托单位	名称	赤峰浩洲矿业有限责任公司		
	地址	赤峰市巴林左旗碧流台镇海苏沟村		
设备名称		主通风机叶片	规格型号	/
设备状态		在用		
检测检验地点		斜井主通风机房	检测检验日期	2025-09-03
检测检验类别		定期检测检验	检测检验周期	壹年
受检单位		赤峰浩洲矿业有限责任公司		
检测检验项目		渗透检测		
检测检验依据		GB/T 6519-2024《变形铝、镁合金产品超声波检验方法》 GB/T 15822.1-2024《无损检测磁粉检测第 1 部分：总则》 JB/T 9218-2015《无损检测 渗透检测》		
存在问题及建议		/		
检测检验结论		依据标准 GB/T 6519-2024《变形铝、镁合金产品超声波检验方法》GB/T 15822.1-2024《无损检测磁粉检测第 1 部分：总则》JB/T 9218-2015《无损检测 渗透检测》，经渗透检测，在所检叶片表面未发现超标缺陷。 综合判定：**合格** 签发日期：2025年 9月 5 日		
检测检验组成员		王少华 王浩奇 陈立超 郭慧林		
备注		/		

批准：　　审核：　　主检：

日期：2025.9.5　　日期：2025.9.5　　日期：2025.9.5

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
渗透检测剂	/	/	/
镀铬辐射裂纹参考试块	CSB-153	/	/
温湿度表	CSB-032	温度 -10℃以下±2℃ -10℃~40℃±1.5℃ + 40℃以上±2℃ 湿度 45%RH 以下±10%RH 45%RH~75%RH±7%RH	R525028568-001

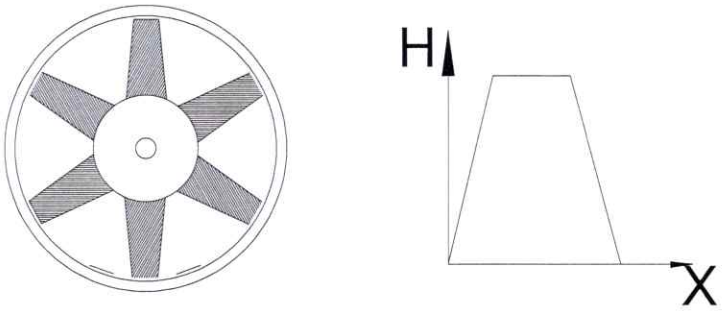
检测检验环境数据

环境温度（℃）	16
环境湿度（%RH）	57

渗透无损探伤检测数据

工件名称	主通风机叶片	工件材质	钢
检验方法	渗透检测	样品状态	完好
探伤部位	见示意图	对比试块	B3 型试块
渗透探伤剂型号	DPT-5 型	渗透方法	ⅡC-d
表面状况	符合标准要求		
检验数量	一级	二级	
	8 片	/	

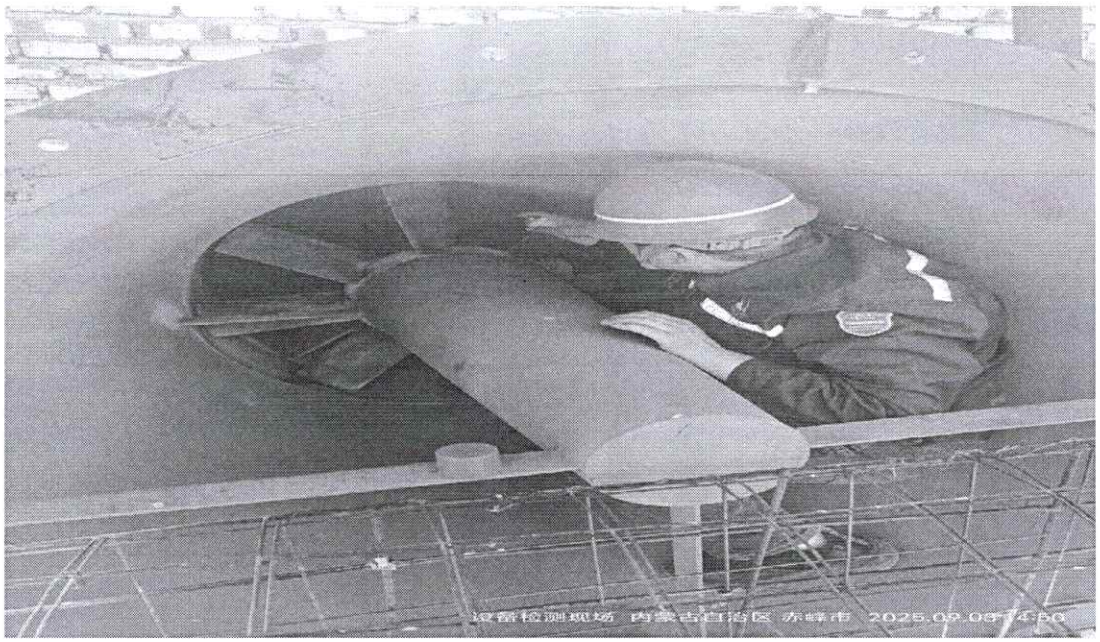
示意图：

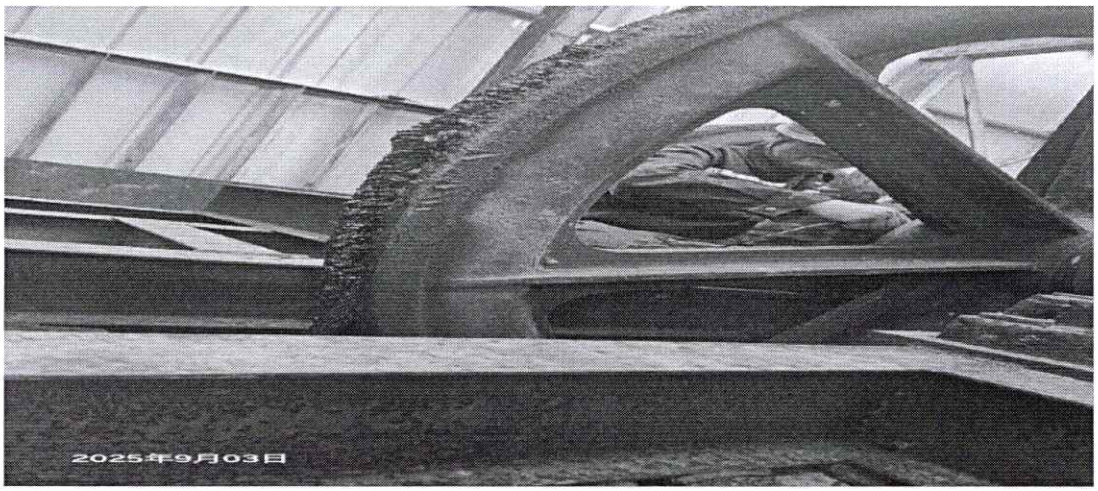
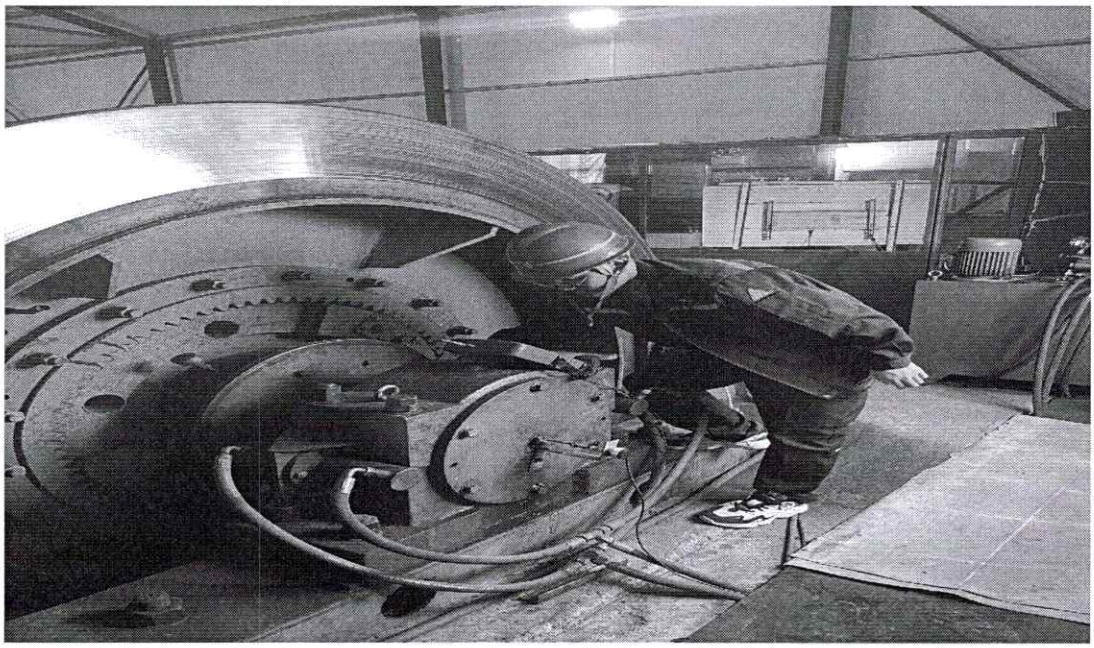


检测检验数据和结果汇总表

序号	缺陷编号	叶片编号	X 位置	Y 位置	缺陷长度	缺陷类型	判定
一级	/	/	/	/	/	/	合格
备注	未发现缺陷						

本报告结束


设备检测现场 内蒙古自治区 赤峰市 2025.09.08 14:50


2025年9月03日